jaga

CLIMATE DESIGNERS

Topení

Light cooling

Deep cooling

PRO LEPŠÍ KLIMA, UVNITŘ I VENKU



Kč.CZ 01/2024

TOPENÍ
Úsporné vytápění při
teplotách vody nad 45 ° C.

STĚNOVÁ TĚLESA

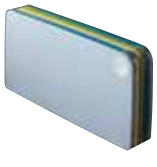

STRADA
str. 30


LINEA PLUS
str. 38


TEMPO
str. 46


MINI STĚNOVÝ MODEL
str. 56


KNOCKONWOOD
str. 60


PLAY
str. 64


PANEL PLUS
str. 68


HEATWAVE
str. 74

VESTAVBA DO STĚNY


VESTAVBA DO STĚNY
str. 78

STOJANOVÁ TĚLESA


MINI
str. 136

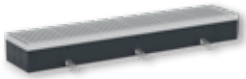

LINEA PLUS
str. 148


TEMPO
str. 142


KNOCKONWOOD DBE
str. 152


PANEL PLUS
str. 156

PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ


MINI CANAL
str. 160


MICRO CANAL
str. 178

KOUPELNOVÁ TĚLESA


MIKADO
str. 130


SANI ELECTRIC
str. 124


SANI RONDA
str. 126


SANI BASIC
str. 128

EYECATCHERS


IGUANA APLANO
str. 90


IGUANA CIRCO
str. 86


IGUANA CORNER
str. 100


IGUANA VISIO
str. 94


IGUANA ARCO
str. 94


IGUANA ANGULA
str. 104


TETRA
str. 108


DECO SPACE
str. 116


PANEL PLUS
str. 112

S ohledem na neustálý vývoj a inovace si společnost Jaga vyhrazuje právo kdykoliv měnit specifikace produktů. Všechny ceny jsou v Kč, bez DPH. Ceny jsou platné od 1. ledna 2024. Nahrazuje dosavadní ceníky.



D-FLOW.
Více informací viz:
www.jaga.com/cs/výrobky/ventilace/oxygen.html
vhodné pro ventilaci


OHŘÍVAČ VZDUCHU AVS
Ideální pro velké prostory.
str. 184

DYNAMICKÁ TĚLESA · STR. 200

+ LIGHT COOLING
Úsporné vytápění při **nejnižších teplotách** vody, vhodné pro nekondenzační (light cooling) chlazení.


STRADA HYBRID
str. 208


DBH UPGRADE SADA
str. 228


VESTAVBA DO STĚNY HYBRID
str. 218


MINI HYBRID
p. 224


MINI CANAL HYBRID
str. 244


CLIMA CANAL 08
str. 256


VERTIGA HYBRID
str. 238

DYNAMICKÉ FAN-COILOVÉ JEDNOTKY · STR. 262

+ DEEP COOLING
Nejvyšší výkon při topení, nekondenzačním (light cooling) a kondenzačním (deep cooling) chlazení.


BRIZA 12
str. 266

BRIZA 22
str. 284


BRISE
str. 286


BRIZA 12
str. 266


BRIZA 22
str. 284

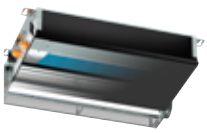

BRISE
str. 286


FREEDOM CLIMA
str. 294


BRISE
str. 286


CLIMA CANAL 19 -13 - 10
str. 302

VESTAVBA DO STROPU


BRIZA 12
str. 266

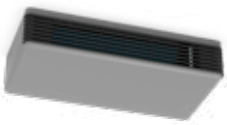

BRIZA 22
str. 284


BRISE
str. 286

STROPNÍ MODEL


BRIZA 12
str. 266


BRIZA 22
str. 284


BRISE
str. 286



Připojovací sady & ventily Low-H2O **str. 316**
Připojovací sady & ventily Eyecatchers **str. 340**

ČÁSTI A VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ **str. 356**
TECHNICKÉ INFORMACE **str. 380**
PROJEKTY A SPECIÁLY **str. 398**



BELGIE **JAGA NV**

Jaga advies centrum | Verbindingslaan 16 | 3590 Diepenbeek
+32 (0) 11 29 41 11 info@jaga.be jaga.be

NIZOZEMÍ **JAGA KONVEKTCO BV**

Jaga Konvectco Showroom | De Meerheuvel 6 | 5221 EA 's-Hertogenbosch
073 63 123 60 info@jaga.nl jaga.nl

NĚMECKO **JAGA DEUTSCHLAND GMBH**

Adenauerstrasse 20 | Gebäude A2 1. | 52146 Würselen
+49 2405 892 414-0 info@jaga.de jaga.de

FRANCIE **JAGA FRANCE**

130 Boulevard de la Liberté | FR-59000 Lille
03 20 04 42 30 info@jaga.fr

SPOJENÉ KRÁLOVSTVÍ **JAGA HEATING PRODUCTS (UK)**

Jaga House | Orchard Business Park Bromyard Road | Ledbury - Herefordshire HR8 1LG
+44 (0) 1531 631533 jaga@jaga.co.uk jaga.co.uk

ČESKÁ REPUBLIKA **JAGA N.V.- ORGANIZAČNÍ SLOŽKA**

U Trezorky 921/2 | 15800 Praha 5 - Jinonice
+420 220 190 516 info@jagacz.com jagacz.com

ŠPANĚLSKO **CONVES**

C/ Campello 5 | 03509 Finestrat | Alicante
966 83 03 03 proyectos@conves.es

RAKOUSKO **JAGA RAKOUSKO**

Josef-Koch-Straße 28 | 6440 Imst
+43 65 0800 80 99 eapperle@jaga.be

ŠVÝCARSKO **JAGA DEUTSCHLAND GMBH**

Adenauerstrasse 20 | Gebäude A2 1. | 52146 Würselen
+49 2405 892 414-0 info@jaga.de jaga.de

POLSKO **JAGA POLSKA SP. z o.o.**

Galeria Saska Kępa | ul.Zwycięzców 28 lok. 26 | 03-938 Warszawa
+48 22 672 88 82 info@jaga.com.pl jaga.com.pl

KANADA / SPOJENÉ STÁTY AMERICKÉ **JAGA CANADA CLIMATE SYSTEMS INC**

375 University Ave. E. | Suite 205A | Waterloo, Ontario N2K 3M7 | Canada
info@jaga-canada.com jaga-canada.com

ČÍNA **JAGA CLIMATE SYSTEM (SHANGHAI) CO., LTD.**

CoolDocks Building 4 (Bund Area), 207 | No.653, Waima Road | Huangpu District | Shanghai
0086 21 32140929 400-820-6228 | danyu.sheng@jagachina.com | jagachina.com

OSTATNÍ ZEMĚ

Jaga International
+32 11 29 41 12 | export@jaga.be | jaga.com

What about Jaga?!

Od svého založení v roce 1962 se Jaga zaměřuje na inovace, kreativitu a udržitelnost. Jaga je stále nezávislý rodinný podnik, který jde svou vlastní cestou. Cestou založenou na sociálním a ekologickém povědomí, kde převládá dlouhodobá vize. To umožňuje společnosti Jaga nepřetržitě investovat do svých vlastních produktů, které podle filozofie Climate designer spotřebovávají méně energie a vyžadují méně surovin na výrobu.

Výrobky opouštějící výrobní závod v Deepenbeeku o rozloze 50 000 m² lze nalézt po celém světě, v nespočtu různých budov, včetně mnoha ekologických a certifikovaných projektů (BREEAM, LEED atd.). Jaga má pobočky nebo je zastoupena ve více než 25 zemích v Evropě, ale také daleko za hranicemi, v Kanadě, Spojených státech, Rusku, Číně ...




jaga
CLIMATE DESIGNERS
Více produktů nebo informací
viz www.jaga.com


NADČASOVÝ DESIGN OD ROKU 1962



LINEA PLUS
1989



IGUANA CIRCO
1998



KNOCKONWOOD STOJANOVÝ MODEL DBE
2004



HEATWAVE
2007

Radiátory Jaga ohřívají nejen váš domov, ale také vás zahřejí u srdce.



PLAY
2009



VERTIGA
2011



FREEDOM
2014



BRIZA 8
soon

EUROPEAN DESIGN AWARD - LINEA PLUS
1990

TROPHÉE DU DESIGN PARIS - GEO
1997

ISH-DESIGN AWARD - IGUANA
1999

IF-DESIGN AWARD - KNOCKONWOOD & STRADA
2003

VIZO - TRIËNNALE - IGUANA & GEO
2001

LEEUW VAN DE EXPORT
2003

COMPANY OF THE YEAR
2003

BELGIAN BUILDING COMMUNICATION
2004

HENRY VAN DE VELDE - BESTE DESIGN BEDRIJF
2004

BENELUX EVENT AWARDS - BOOST PARTY
2004

DESIGN MANAGEMENT EUROPE AWARDS
2009

HENRY VAN DE VELDE PUBLIC AWARD - PLAY
2009

REDDOT DESIGN AWARD - TWINE
2009

REDDOT DESIGN AWARD - PRODUCT
2013

REDDOT DESIGN AWARD - AURORA
2018

Průkopník v nadčasovém designu

VZHLED RADIÁTORU SE NAVŽDY ZMĚNIL

V roce 1989 získala Jaga jako první ocenění za design s tělesem **Linea Plus**, díky důmyslné a neobvykle perforované horní mřížce.

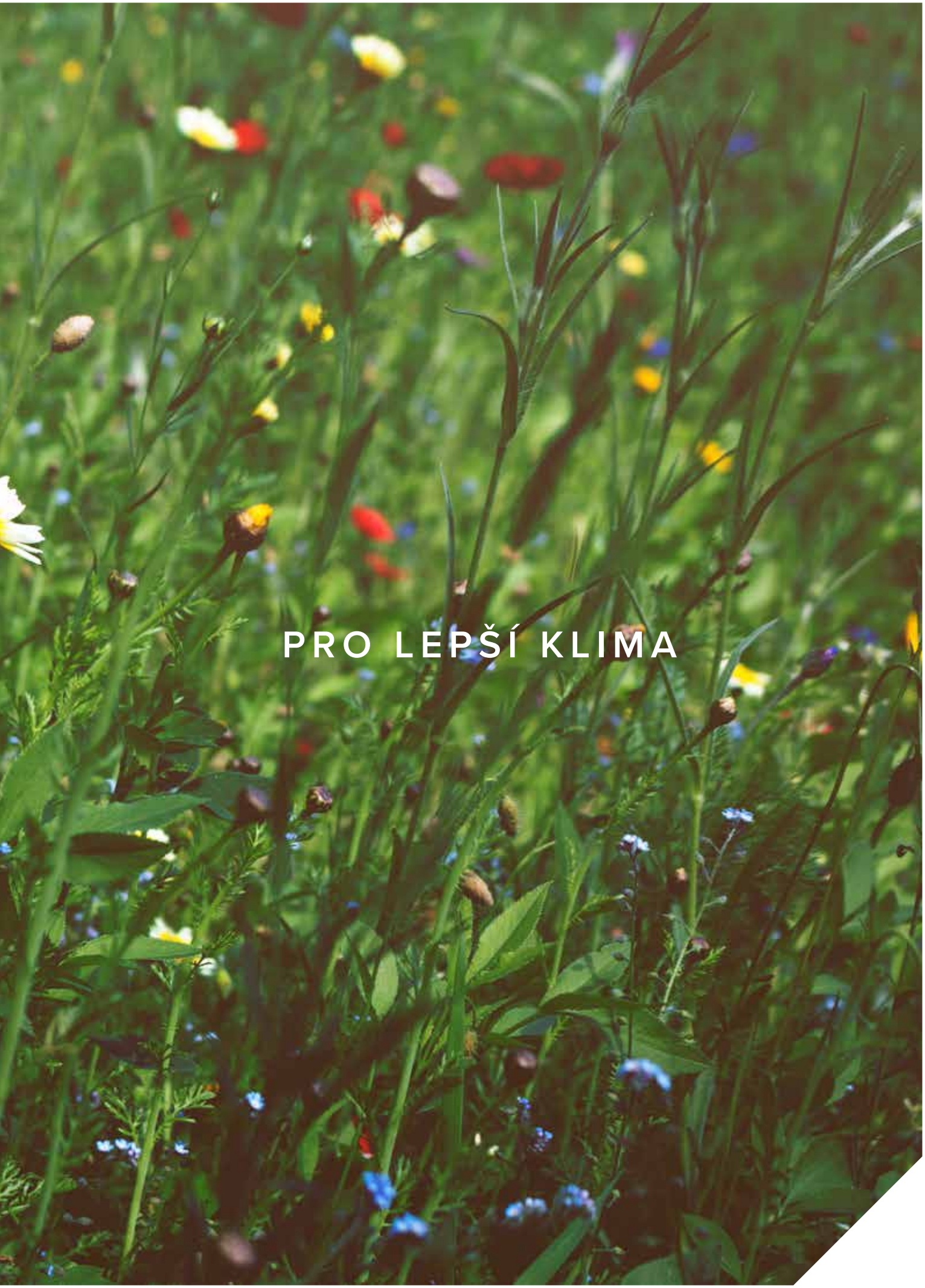
Rodina **Iguana**, držitel ocenění z roku 1999, představila světu zcela nový stylistický koncept v topenářském průmyslu. Nová konstrukční technika byla vyvinuta speciálně pro tato tělesa, která byla inspirována dětskou kresbou zářícího slunce.

Kromě technik a forem se Jaga také odvážila experimentovat s materiály. **Knockonwood** se tak stal prvním masově vyráběným dřevěným designovým radiátorem. Frivolní betonové křivky tělesa **Heatwave** zase dokonale kombinují řemeslné zpracování s průmyslovými materiály a výrobními technikami.!

ŠPIČKOVÝ DESIGN A PRVOTŘÍDNÍ TECHNOLOGIE

Změna klimatu a vývoj stavebních technik vyžadují nový ekologický přístup k vytápění, chlazení a větrání. Již v roce 2003 vyvinula společnost Jaga první dynamické radiátory, které mohou kombinovat všechny tyto funkce. V tomto katalogu zjistíte, jaká byla cesta k široké škále ekologických produktů pro každou sezónu.


jaga
CLIMATE DESIGNERS
Více produktů nebo informací
viz **www.jaga.com**


PRO LEPŠÍ KLIMA

Stále ctíme své hodnoty a jako Jaga Climate Designers neustále hledáme nejekologičtější řešení pro vytápění, chlazení a ventilaci.

1 Komfort, v zimě a v létě

VYTÁPĚNÍ, CHLAZENÍ A VENTILACE

Jaga „konvektor“ nikdy nebyl obyčejným radiátorem. Ultra lehký výměník tepla našich prvních těles již obsahoval základ všech našich budoucích produktů. Proto náš technologický náskok dal za vznik výměníku, který s rychlejší reakční dobou, vysokým výkonem a při své váze, lze bez jakýchkoliv problémů použít pro topení, chlazení a ventilaci.

2 Komfort, uvnitř i venku

UHAŠENÍ OHNĚ

Produkty Climate Deigner jsou určeny pro nejekologičtější technologie, jako jsou tepelná čerpadla a solární systémy. Lehké radiátory dokonale fungují při nízkých teplotách vody a automaticky přepínají mezi topením a chlazením, nebo inteligentními systémy řízeného větrání. Můžete tak vytvořit nejlepší vnitřní klima s instalacemi, které nevyžadují žádné spalování.

3 Méně materiálu, více technologie

DOKONALÝ PŘÍKLAD ECODESIGNU

Produkty Climate Designer mají nižší spotřebu energie. Ne však jen po dobu jejich provozu jsou šetrné k životnímu prostředí. Díky tomu, že jsou mnohem lehčí a menší než ostatní výkonově srovnatelné produkty nebo podlahové vytápění, se snížil požadavek na množství použitých výrobních surovin. Kromě toho, mají delší životnost, 30 -ti letou záruku a po skončení jejich životního cyklu jsou plně recyklovatelné. Ve srovnání s ostatními systémy dosahují produkty Climate Designer pozoruhodně lepší výsledky v LCA měřeních, které porovnávají dopad výrobků na životní prostředí.

jaga
CLIMATE DESIGNERS

ZÁVĚR:

Maximální vnitřní komfort, minimální uhlíková stopa

Maximální komfort v každém ročním období s minimálním znečištěním a spotřebou surovin: takto se snažíme o zlepšení nejen vnitřního, ale i venkovního klimatu. A to je důvod, proč si myslíme, že se všichni, včetně našich zaměstnanců a zákazníků můžeme nazývat Climate Designers.





Více produktů nebo informací
viz **www.jaga.com**



NAŠICH PĚT ZÁKLADNÍCH HODNOT



RESPECT NATURE

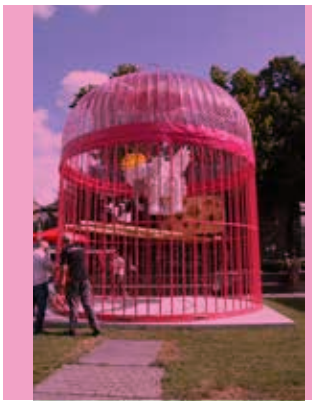
Průlom v tradičním způsobu myšlení investováním do vývoje inovativních produktů, které mají nižší spotřebu energie a paliva. Výběr nejekologičtější a udržitelné cesty by již neměl být možností, ale naopak by to měla být přirozená volba!





AWAKE THE ARTIST

Použití nových materiálů a výrobních technik neslouží pouze pro lepší výkonnost, ale je cestou, která vede přes design a povyšuje Jaga produkty od designových předmětů na předměty umělecké ...







DREAM A FUTURE

Dívejte se do budoucna a mějte odvahu snít! Představte si život bez energetických zdrojů, které známe dnes. Navrhněte inovativní produkty, které jsou o krok dále a vyvíjejte nové technologie a systémy, které dávají Zemi veškeré šance na udržitelnou budoucnost.





CREATE EMOTION

Sdílejte vášeň a emoce, neboť jedinečné zážitky mají dalekosáhlejší vliv. Spojte síly při hledání modelů přežití pro budoucnost. Inovujte, vytvářejte a společně si to užívejte.





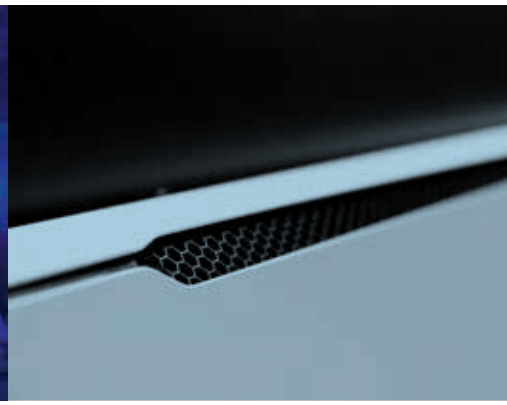
BUILDING BRIDGES

Stavte mosty mezi materialismem a duchovnem. Spojte ekonomy a tvůrčí duše. Nenechte svět vypočítavcům. Spojte různé myšlenky při hledání univerzálního modelu pro přežití.










moby

THERE
IS NO
PLANET B


jaga
CLIMATE DESIGNERS
Více produktů nebo informací
viz **www.jaga.com**

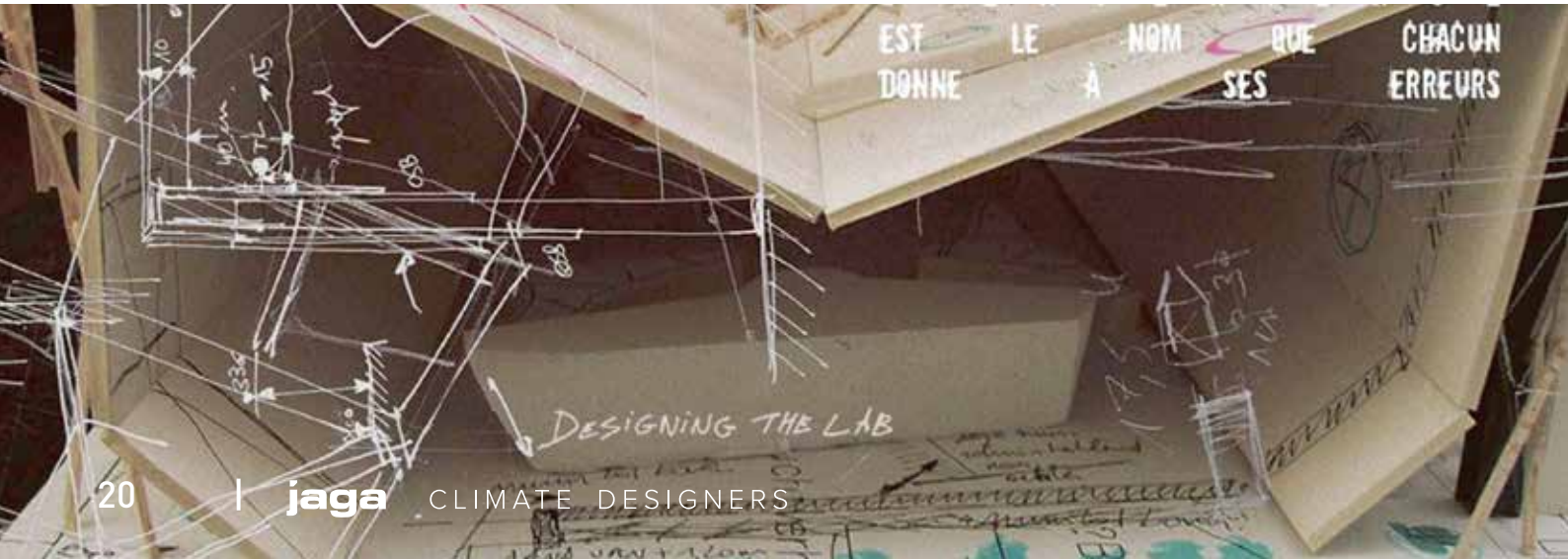

VSTUPTE DO JAGA MYŠLENÍ



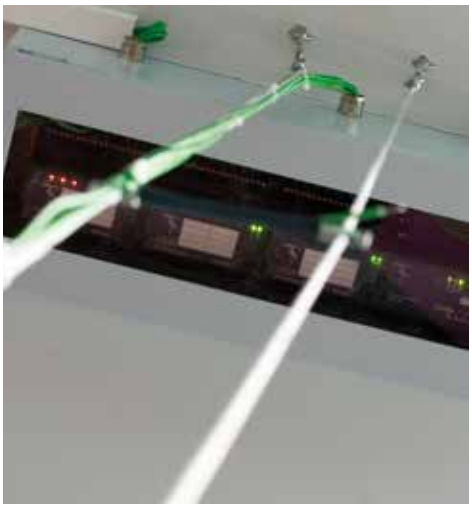




JAGA EXPERIENCE LAB je unikátní vědecká laboratoř pro srovnávání klimatických studií a simulací mezi různými topnými nebo chladicími systémy. **Laboratoř se skládá z 600 m³ rozsáhlé klimatické místnosti a multifunkční posluchárny.**
V klimatické místnosti jsou k dispozici 2 identické domy, v nichž je možné simulovat extrémní povětrnostní podmínky, při teplotách v rozmezí od -30°C až +30°C. Topné i chladicí systémy tak mohou být v domech testovány a porovnávány. V klimatických místnostech a domech probíhá kontinuálně několik měření: teplota vzduchu, teplota stěn, teplota vody v přívodním a vratném potrubí, úroveň CO_2 , vlhkost vzduchu atd. Celkem 120 klimatických měření je vyhodnocováno podle elektronických čidel v řídící místnosti. Všechna data lze vizualizovat a promítat, tak aby návštěvníci v hledišti mohli sledovat probíhající testy.







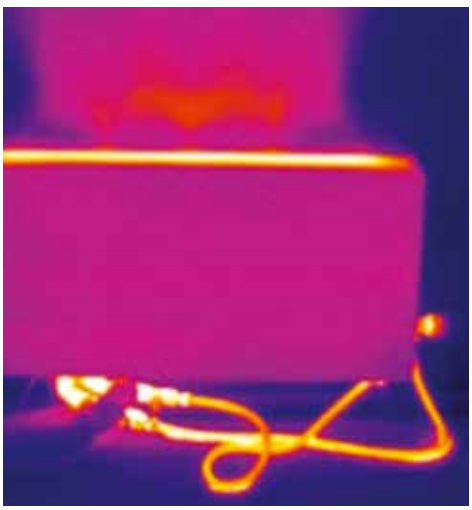

1
2




TO THE BRAINROOM




pure air
pure air
into





Více produktů nebo informací
viz **www.jaga.com**

VYTÁPĚNÍ S NEJÚSPORNĚJŠÍMI RADIÁTORY

Radiátory Jaga ohřívají nejen váš domov, ale také vás zahřejí u srdce.

jaga

HORIZONTÁLNÍ STĚNOVÁ TĚLESA

Strada str. 30
Linea Plus str. 38
Tempo str. 46
Mini str. 56
Knockonwood str. 60
Play str. 64
Panel Plus str. 68
Heatwave str. 74

VESTAVBA DO STĚNY

Vestavba do stěny str. 78

VERTIKÁLNÍ STĚNOVÁ TĚLESA

Iguana Circo str. 86
Iguana Aplano str. 90
Iguana Arco & Visio str. 94
Iguana Corner str. 100
Iguana Angula Plus str. 104
Tetra str. 108
Panel Plus str. 112
Deco Space str. 116

KOUPELNOVÁ TĚLESA

Sani Electric str. 124
Sani Ronda str. 126
Sani Panel str. 128
Mikado - Univerzální držák ručníku str. 130

STOJANOVÁ TĚLESA

Mini Stojanový model str. 136
Tempo Stojanový model str. 142
Linea Plus Stojanový model str. 148
Knockonwood Stojanový model str. 152
Panel Plus Stojanový model str. 156

PODLAHOVÁ TĚLESA

Mini Canal str. 160
Micro Canal str. 178

VYTÁPĚNÍ VELKÝCH PROSTOR

AVS ohřívač vzduchu str. 184

JAGA LOW-H2O BYL VYBRÁN JAKO NEJÚSPORNĚJŠÍ RADIÁTOR

ÚSPORA ENERGIE AŽ 16%

Těleso Jaga Low-H2O bylo v průběhu let rozsáhle testováno různými nezávislými organizacemi v různých zemích. Tělesa Low-H2O opakovaně potvrdila svoji kvalitu a v testech dosáhla nejvyššího výkonu a účinnosti. Low-H2O jsou úspornější při jakýchkoliv teplotách vody a dosahují významných úspor energie u instalací v kombinaci s tepelnými čerpadly i u tradičních instalací ústředního topení! Jaga Low-H2O je o 9 až 16% úspornější než desková tělesa a nejméně o 5% úspornější než podlahové vytápění.



Kiwa Certification
"Prohlášení kvality výkonu výměníku tepla Low-H2O tělesa Tempo"
Apeldoorn, 2014

Réglementation Thermique BBC Bâtiments Basse Consommation
Francie, 2012

Technical University
"Provoz topení s Low-H2O radiátory při nízkých teplotách vody "
Eindhoven, 2001

Building Research Establishment- UK
"Efektivnější úspora energie těles Low-H2O"
Watford, 2003

Wetenschappelijk Technisch Centrum Bouwbedrijf
"Výkon otopných těles a konvektorů"
Brussel, 1981

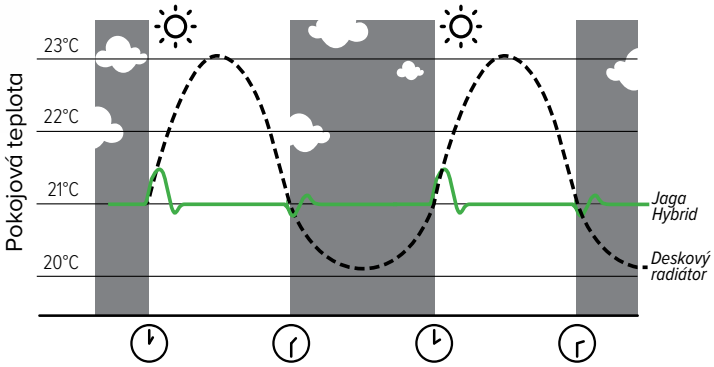
ROZDÍL SPOČÍVÁ V TECHNOLOGII LOW-H2O

TĚLESO S NÍZKOU HMOTNOSTÍ A ULTRA RYCHLÝM VÝMĚNÍKEM TEPLA

Těleso o nižší hmotnosti se zahřívá rychleji než těleso s hmotností vyšší. Takový je zákon přírody. Tělesa Jaga Low-H2O jsou mnohem lehčí a obsahují mnohem méně vody než ostatní otopná tělesa nebo podlahové vytápění. Proto se nemusí tělesa zbytečně dlouze zahřívat a následně šířit do místnosti více tepla než je nutné. Ultra moderní výměník tepla Low-H2O vyrobený z hliníku a mědi reaguje mnohem rychleji než výměníky u běžných otopných těles, podlahového vytápění. Nedochází tak ke zbytečnému přetápění, zatímco je dosaženo optimální teploty v místnosti. To je důvod proč těleso Jaga Low-H2O poskytuje větší komfort při nižší spotřebě energie.



“ Kromě toho, že existuje jasný vztah mezi hmotností a spotřebou energie, je instalace mnohem jednodušší díky minimální hmotnosti tělesa.”



EN 442 EURONORM

CE

OPTIMAAL IN COMBINATIE MET KETEL HR

LOW-H2O JEŠTĚ KOMPAKTNĚJŠÍ S ÚPLNĚ NOVÝM SYSTÉMEM DBH

Protože pracují při nízkých teplotách vody, někdy ne více než 35 ° C, vyžadují tepelná čerpadla a solární energetické systémy jednoznačně otopná tělesa o větších rozměrech. Avšak tělesa Low-H2O nemusí být příliš mohutná kvůli systému DBH (Dynamic Boost Hybrid), díky němuž poskytují 2 až 3 krát více tepla. Kromě toho jsou tyto topné jednotky také vhodné pro ekologické, nekondenzační chlazení jaga light cooling, přes systémy s tepelnými čerpadly. Se systémem DBH tak můžete snadno přejít na všechny nové ekologické systémy. Jste tak dobře připraveni na budoucnost!

Více informací viz str. 196

TĚLESO JAGA LOW-H2O JE Z HLEDISKA EKOLOGIE A ÚSPORY JEDNOZNAČNĚ NEJLEPŠÍ

ÚSPORA ENERGIE

Úspory prokázané v holandském ústavu Kiwa představují u standardního bydlení snížení spotřeby energie celkem 36 MJ na m^2. Průměrné obydlí o rozloze 140 m^2 ušetří 141 m^3 plynu ročně, a to pouze díky tělesům Low-H2O!

NIŽŠÍ EMISE CO2

Nízká spotřeba energie, nižší emise CO2. Úspora plynu 141 m^3 na obydlí představuje snížení emisí CO2 293 kg/rok. Významné množství, když je známo, že průměrný vůz může ujet okolo 2000 km při stejných emisích CO2!

MENŠÍ SPOTŘEBA MATERIÁLU

Vzhledem k tomu, že je otopné těleso Jaga Low-H2O při stejném výkonu mnohem lehčí a menší, je sníženo i množství potřebných surovin pro výrobu. Nadto mají otopná tělesa Low-H2O delší životnost, se zárukou 30 let, a mohou být plně recyklovatelná. V tomto ohledu příroda vítězí!

NEJNIŽŠÍ INVESTICE

Vzhledem k tomu, že otopná tělesa Jaga Low-H2O jsou také účinná při vysoké teplotě vody, může kompaktní, cenově výhodná instalace také dosáhnout přijatelné spotřeby energie. S otopnými tělesy Jaga Low-H2O získávají tyto instalace téměř vždy stejný počet EPC bodů podle nizozemského práva, jako nízkoteplotní instalace s podlahovými topnými systémy nebo deskovými otopnými tělesy. Menší investice vám přinese stejnou výhodu!

LEPŠÍ ENERGETICKÉ CERTIFIKÁTY PRO BUDOVY S JAGA LOW-H2O RADIÁTORY

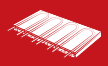
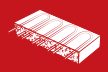
Těleso Low-H2O má mnohem menší oblast tepelných ztrát a pracuje při stejné nízké teplotě vody jako podlahové vytápění. Vzhledem k systému DBH není zapotřebí navyšovat rozměry těles. To je v ostrém kontrastu s mohutnými deskovými tělesy. Systém DBH (Dynamic Boost Hybrid), který byl speciálně vyvinut pro Low-H2O, poskytuje dvojnásobný tepelný výkon a umožňuje maximální snížení E-úrovně s tělesy o menších rozměrech.



Přejděte na jaga.com/rekenmodules a snadno si vypočítejte tepelné ztráty, EPB nebo rychlost průtoku vzduchu podle nejnovější normy NBN EN12831-1 Rádi vám poskytneme zcela zdarma podrobné výpočty a s tím související dokumenty!

LOW-H2O:POROVNÁNÍ ENERGETICKÉ A MATERIÁLOVÉ ÚČINNOSTI

Při výkonu 1000 wattů a teplotním spádu 45/35/20°C

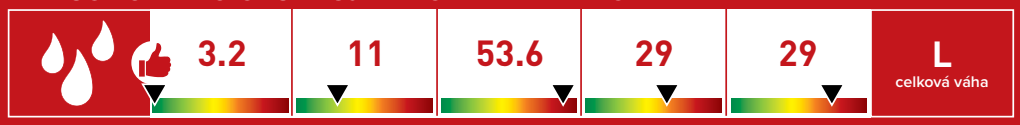
JAGA LOW-H2O	Deskový radiátor	Litinový radiátor	podlahová tělesa	podlahová tělesa
				
H 60 cm L 120 cm B 22 cm	H 60 cm L 140 cm B 22 cm	H 60 cm L 183 cm B 25 cm	Suchý systém 26 m² 2 cm podlahová krytina	Mokrý systém 26 m² 6.5 cm podlahová krytina

TĚLESO LOW-H2O JE NEJMENŠÍ



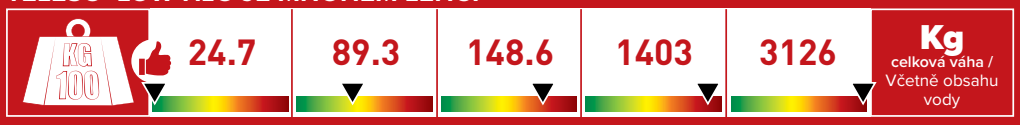
JAGA LOW-H2O | Deskový radiátor | Litinový radiátor | podlahová tělesa | podlahová tělesa

TĚLESO LOW-H2O OBSAHUJE MNOHEM MÉNĚ VODY



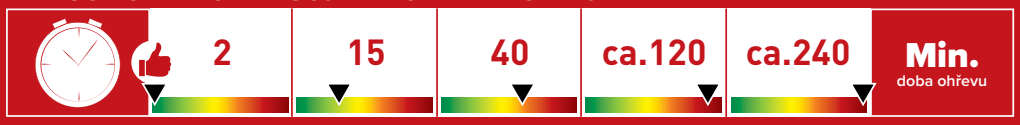
JAGA LOW-H2O | Deskový radiátor | Litinový radiátor | podlahová tělesa | podlahová tělesa

TĚLESO LOW-H2O JE MNOHEM LEHČÍ



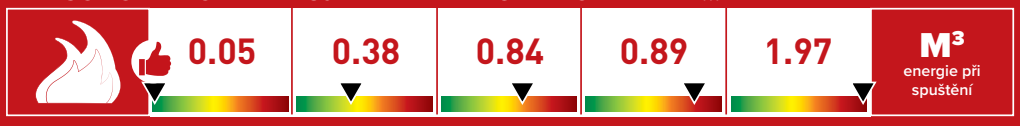
JAGA LOW-H2O | Deskový radiátor | Litinový radiátor | podlahová tělesa | podlahová tělesa

TĚLESO LOW-H2O REAGUJE MNOHEM RYCHLEJI



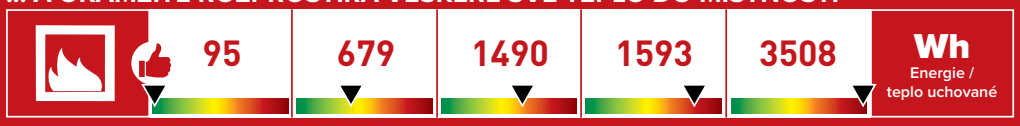
JAGA LOW-H2O | Deskový radiátor | Litinový radiátor | podlahová tělesa | podlahová tělesa

TĚLESO LOW-H2O VYŽADUJE MÉNĚ ENERGIE PRO ZAHŘÁTÍ...



JAGA LOW-H2O | Deskový radiátor | Litinový radiátor | podlahová tělesa | podlahová tělesa

... A OKAMŽITĚ ROZPROSTÍRÁ VEŠKERÉ SVÉ TEPLO DO MÍSTNOSTI



JAGA LOW-H2O | Deskový radiátor | Litinový radiátor | podlahová tělesa | podlahová tělesa

TĚLESO LOW-H2O JE MNOHEM ÚČINNĚJŠÍ



JAGA LOW-H2O | Deskový radiátor | Litinový radiátor | podlahová tělesa | podlahová tělesa

jaga
CLIMATE DESIGNERS

STRADA

Energie tepla, nadčasový design

- Diskrétní štíhlý design předního panelu a stylová hliníková mřížka.
- Technologie Low-H_2O se super vodivým a ultra rychlým výměníkem tepla pro nízkou spotřebu a maximální tepelné záření.
- Síla Twinu pro kompenzaci klesajícího studeného vzduchu kolem prosklených ploch nebo ventilačních mřížek.
- Vhodné pro integrovaný ventil a skryté připojení.
- Bezpečná povrchová teplota.
- **30 let záruka** na výměník tepla.

design award
winner



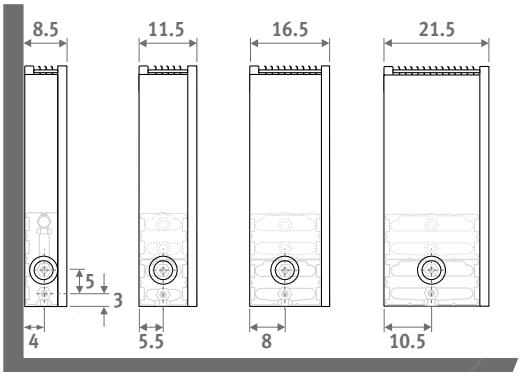



PAIX
AU VIET
NAM

STRADA

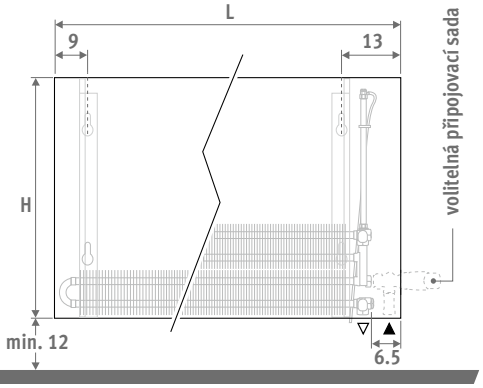
ROZMĚRY *(v cm)*

Typ 06 **Typ 10/11** **Typ 15/16** **Typ 20/21**



STANDARD **Typ 10/15/20**

TWIN **Typ 06/11/16/21**



STANDARDNÍ DODÁVKA

Snadná instalace jednou osobou. Dodáváno v kartonové krabici, která může být po instalaci, na místě, použita jako ochrana.

Standardní dodávka:
- výměník tepla Low-H2O se stěnovými konzolami a kotvící sadou, prodlouženým odvzdušňovacím ventilem 1/8" a výpustnou zátkou 1/2"
- částečně předmontovaný kryt pro připojení vlevo nebo vpravo dole
- krycí destička ve vzhledu ušlechtilé oceli pro boční panel na protější straně od ventilu

BARVY

Vysoce odolný lak proti oděrkám a UV záření, šetrný k životnímu prostředí.

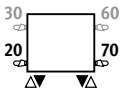
Standardní barvy:
- dopravní bílá RAL 9016 (133), jemně strukturovaný povrch
- pískovaně šedá metalíza (001), jemná metalická struktura
- černá off-black RAL 7021 (145) Jemná struktura: jemně strukturovaný matný povrch, stupeň lesku ‹ 10%

Další barvy: viz vzorník barev.

PŘIPOJENÍ

Standardní připojení:
vlevo nebo vpravo dole, ke stěně nebo podlaze. Připojení ke stěně pod spodní hranou krytu, nebo zcela skryto uvnitř krytu, podle vybraného ventilu nebo připojovací sady.

Topventil (volitelné příslušenství):
připojte ke kódu tělesa /30 (vlevo) nebo /60 (vpravo)
Př. STRW.035 050 06.xxx/**60**
Topventil detaily:
viz "Připojovací sady & Ventily Low-H2O."

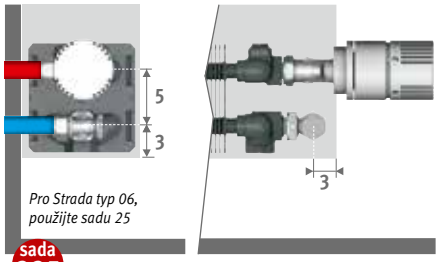


Ventil s dálkovým ovládáním (volitelné příslušenství):
připojte ke kódu tělesa /00
Př. STRW.035 050 06.xxx/**00**
Informace o cenách ventilů viz kapitola "Připojovací sady & Ventily Low-H2O."

PŘIPOJOVACÍ SADY

Ke stěně, zcela skryto uvnitř krytu

Obsahuje termostatickou hlavici a svěrné šroubení 3/4" Eurokonus.



sada 225

OBJ. KÓD 2-TRUBKA		Kč
	COLO.SW2.AW.4...	**2103**
	COLO.SW2.JW.4...	**2299**

vyplňte kód svěrného šroubení

Přesná trubka měď 15/1	**115**
Přesná trubka měď 16/1	**116**
VPE/ALU trubka 16/2	**616**
VPE/ALU trubka 20/2	**620**

Ostatní připojení

Viz kapitola "Připojovací sady & Ventily Low-H2O" pro všechna připojení, volitelné příslušenství a technické informace.

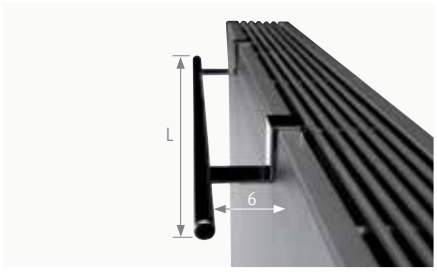
OBJEDNACÍ KÓD

kód	*výška*	*délka*	*typ*	*barva*
STRW .	**020**	**050**	**10 .**	**XXX**

vyplňte kód barvy

DRŽÁK RUČNÍKU

V pochromovaném hliníku



OBJ. KÓD	L	Kč
5501.001	56	**7184**
5501.002	66	**7184**



STRW.020 LLL TT.XXX

	STANDARD					TWIN				
L	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
050	---	---	---	---	---	06	269	130	6104	8935
	10	328	158	5490	8322	---	---	---	---	---
	15	545	263	6521	9352	---	---	---	---	---
	20	766	370	7510	10342	---	---	---	---	---
060	---	---	---	---	---	06	323	156	6529	9360
	10	393	189	5915	8746	---	---	---	---	---
	15	654	316	7006	9838	---	---	---	---	---
	20	919	444	8139	10971	---	---	---	---	---
070	---	---	---	---	---	06	377	182	7236	10067
	10	459	221	6617	9449	---	---	---	---	---
	15	763	369	7920	10752	---	---	---	---	---
	20	1072	518	9405	12236	---	---	---	---	---
080	---	---	---	---	---	06	430	207	7685	10516
	10	524	252	7039	9871	---	---	---	---	---
	15	872	421	8588	11420	---	---	---	---	---
	20	1226	592	10175	13006	---	---	---	---	---
090	---	---	---	---	---	06	484	234	8059	10891
	10	590	284	7406	10237	---	---	---	---	---
	15	981	474	9123	11954	---	---	---	---	---
	20	1379	666	10818	13649	---	---	---	---	---
100	---	---	---	---	---	06	538	260	8661	13158
	10	655	316	8023	12520	---	---	---	---	---
	15	1090	526	9923	14419	---	---	---	---	---
	20	1532	740	11897	16394	---	---	---	---	---
110	---	---	---	---	---	06	592	286	9123	13619
	10	721	347	8449	12946	---	---	---	---	---
	15	1199	579	10489	14986	---	---	---	---	---
	20	1685	814	12671	17168	---	---	---	---	---
120	---	---	---	---	---	06	646	312	9704	14200
	10	786	379	9113	13610	---	---	---	---	---
	15	1308	632	11351	15848	---	---	---	---	---
	20	1838	888	13865	18362	---	---	---	---	---
140	---	---	---	---	---	06	753	363	10524	15021
	10	917	442	9923	14419	---	---	---	---	---
	15	1526	737	12422	16919	---	---	---	---	---
	20	2145	1036	15937	20434	---	---	---	---	---
160	---	---	---	---	---	06	861	415	12392	16888
	10	1048	505	11748	16244	---	---	---	---	---
	15	1744	842	14851	19347	---	---	---	---	---
	20	2451	1184	18990	23487	---	---	---	---	---
180	---	---	---	---	---	06	968	467	13331	17827
	10	1179	568	12732	17229	---	---	---	---	---
	15	1962	948	16186	20683	---	---	---	---	---
	20	2758	1332	20600	25096	---	---	---	---	---
200	---	---	---	---	---	06	1076	519	14494	22321
	10	1310	631	13862	21689	---	---	---	---	---
	15	2180	1053	18504	26331	---	---	---	---	---
	20	3064	1480	22468	30295	---	---	---	---	---
240	---	---	---	---	---	06	1291	623	18156	25983
	10	1572	757	17425	25252	---	---	---	---	---
	15	2616	1264	23173	30999	---	---	---	---	---
	20	3677	1776	28247	36074	---	---	---	---	---
280	---	---	---	---	---	06	1506	727	20360	28187
	10	1834	884	19583	27410	---	---	---	---	---
	15	3052	1474	26084	33911	---	---	---	---	---
	20	4290	2072	31875	39702	---	---	---	---	---

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C

STRADA · H035

STRW.035 LLL TT.XXX

	STANDARD					TWIN				
L	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
050	---	---	---	---	---	06	395	192	7980	10812
	10	449	218	6084	8915	11	598	284	9131	11962
	15	735	358	7116	9948	16	797	375	10751	13582
	20	1030	502	8139	10971	21	1057	494	11494	14326
060	---	---	---	---	---	06	474	231	8546	11377
	10	539	262	6557	9388	11	718	341	9757	12588
	15	882	430	7654	10485	16	956	450	11538	14369
	20	1236	603	8819	11650	21	1268	593	12438	15269
070	---	---	---	---	---	06	553	269	9488	12319
	10	629	305	7282	10114	11	837	398	10908	13740
	15	1029	502	8594	11425	16	1115	525	13067	15899
	20	1442	703	10107	12939	21	1480	692	14295	17126
080	---	---	---	---	---	06	632	308	10058	12889
	10	718	348	7745	10576	11	957	455	11582	14413
	15	1176	573	9295	12126	16	1274	600	14074	16905
	20	1648	803	10908	13740	21	1691	790	15399	18230
090	---	---	---	---	---	06	711	346	10587	13418
	10	808	392	8186	11017	11	1076	511	12191	15022
	15	1323	645	9901	12732	16	1434	675	14986	17817
	20	1854	904	11628	14460	21	1903	889	16397	19228
100	---	---	---	---	---	06	790	385	11368	15864
	10	898	436	8807	13304	11	1196	568	13175	17672
	15	1470	717	10709	15206	16	1593	750	16286	20782
	20	2060	1004	12720	17216	21	2114	988	17996	22493
110	---	---	---	---	---	06	869	423	11963	16460
	10	988	479	9278	13775	11	1316	625	13857	18353
	15	1617	788	11323	15820	16	1752	825	17166	21663
	20	2266	1105	13531	18028	21	2325	1086	19117	23614
120	---	---	---	---	---	06	948	461	12650	17147
	10	1078	523	9943	14440	11	1435	682	14722	19219
	15	1764	860	12186	16683	16	1912	900	18355	22852
	20	2472	1205	14722	19219	21	2537	1186	20613	25110
140	---	---	---	---	---	06	1106	538	13888	18385
	10	1257	610	10938	15435	11	1674	795	16246	20743
	15	2058	1003	13420	17917	16	2230	1050	20353	24849
	20	2884	1406	16982	21478	21	2960	1383	24089	28585
160	---	---	---	---	---	06	1264	615	16264	20760
	10	1437	697	12868	17365	11	1914	909	19030	23526
	15	2352	1147	15958	20454	16	2549	1200	24108	28605
	20	3296	1607	20142	24639	21	3382	1580	28481	32978
180	---	---	---	---	---	06	1422	692	17490	21987
	10	1616	784	13935	18431	11	2153	1023	20537	25034
	15	2646	1290	17381	21878	16	2867	1349	26200	30697
	20	3708	1808	21837	26334	21	3805	1778	30857	35354
200	---	---	---	---	---	06	1580	769	18929	26756
	10	1796	872	15132	22959	11	2392	1136	22172	29999
	15	2940	1433	19764	27591	16	3186	1500	29852	37679
	20	4120	2009	23770	31597	21	4228	1976	33456	41283
240	---	---	---	---	---	06	1896	923	23592	31419
	10	2155	1046	18956	26783	11	2870	1363	27608	35435
	15	3528	1720	24682	32509	16	3823	1799	37134	44961
	20	4944	2410	29810	37637	21	5074	2371	41856	49683
280	---	---	---	---	---	06	2212	1077	26415	34242
	10	2514	1220	21260	29087	11	3349	1591	30886	38713
	15	4116	2007	27726	35553	16	4460	2099	41640	49467
	20	5768	2812	33570	41397	21	5919	2766	47082	54909

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C

STRW.050 LLL TT.XXX

	STANDARD					TWIN				
L	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
050	---	---	---	---	---	06	474	233	8322	11153
	10	538	263	6459	9291	11	693	330	9549	12380
	15	867	426	7605	10436	16	949	445	11206	14037
	20	1213	597	8706	11537	21	1291	599	12062	14893
060	---	---	---	---	---	06	568	279	8908	11739
	10	646	316	6955	9787	11	832	396	10206	13037
	15	1040	511	8162	10993	16	1139	534	12003	14834
	20	1455	716	9408	12239	21	1549	719	13026	15857
070	---	---	---	---	---	06	663	326	9899	12730
	10	753	368	7729	10561	11	970	461	11401	14232
	15	1214	597	9159	11990	16	1329	624	13594	16426
	20	1698	835	10749	13580	21	1807	839	14943	17774
080	---	---	---	---	---	06	758	373	10508	13339
	10	861	421	8224	11056	11	1109	527	12115	14946
	15	1387	682	9890	12722	16	1518	712	14634	17465
	20	1940	954	11579	14410	21	2066	959	16075	18906
090	---	---	---	---	---	06	852	419	11054	13885
	10	968	473	8687	11518	11	1247	593	12732	15564
	15	1561	768	10524	13356	16	1708	801	15558	18390
	20	2183	1074	12329	15160	21	2324	1079	17093	19924
100	---	---	---	---	---	06	947	466	11851	16348
	10	1076	526	9324	13821	11	1386	659	13734	18231
	15	1734	853	11349	15846	16	1898	891	16877	21374
	20	2425	1193	13443	17939	21	2582	1198	18713	23210
110	---	---	---	---	---	06	1042	513	12496	16992
	10	1184	579	9857	14354	11	1525	725	14463	18959
	15	1907	938	12005	16501	16	2088	980	17810	22306
	20	2668	1312	14291	18787	21	2840	1318	19884	24380
120	---	---	---	---	---	06	1136	559	13224	17721
	10	1291	631	10545	15042	11	1663	791	15373	19869
	15	2081	1023	12902	17399	16	2278	1069	19036	23533
	20	2910	1431	15524	20021	21	3098	1438	21416	25913
140	---	---	---	---	---	06	1326	652	14568	19064
	10	1506	736	11651	16148	11	1940	923	17023	21520
	15	2428	1194	14295	18791	16	2657	1247	21162	25658
	20	3395	1670	17948	22444	21	3615	1678	25056	29552
160	---	---	---	---	---	06	1515	745	17068	21564
	10	1722	842	13705	18202	11	2218	1055	19931	24428
	15	2774	1364	16950	21446	16	3037	1425	25037	29533
	20	3880	1908	21228	25725	21	4131	1917	29574	34070
180	---	---	---	---	---	06	1705	839	18346	22843
	10	1937	947	14828	19324	11	2495	1187	21500	25997
	15	3121	1535	18425	22921	16	3416	1603	27183	31679
	20	4365	2147	22983	27479	21	4648	2157	31999	36495
200	---	---	---	---	---	06	1894	932	19856	27683
	10	2152	1052	16098	23925	11	2772	1318	23202	31029
	15	3468	1706	20882	28709	16	3796	1781	30908	38735
	20	4850	2385	24982	32809	21	5164	2397	34665	42492
240	---	---	---	---	---	06	2273	1118	24713	32540
	10	2582	1262	20113	27940	11	3326	1582	28857	36684
	15	4162	2047	26026	33853	16	4555	2137	38394	46221
	20	5820	2862	31280	39106	21	6197	2876	43327	51154
280	---	---	---	---	---	06	2652	1305	27692	35519
	10	3013	1473	22573	30400	11	3881	1846	32289	40116
	15	4855	2388	29234	37061	16	5314	2493	43064	50890
	20	6790	3339	35205	43032	21	7230	3356	48708	56534

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C

STRADA · H065

STRW.065 LLL TT.XXX

	STANDARD					TWIN				
L	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
050	--	---	---	---	---	06	533	265	8680	11511
	10	606	298	6924	9756	11	772	367	10016	12847
	15	961	477	8146	10978	16	1087	508	11785	14616
	20	1343	667	9374	12205	21	1515	699	12687	15518
060	---	---	---	---	---	06	640	319	9292	12123
	10	727	358	7458	10289	11	926	441	10700	13531
	15	1153	572	8739	11570	16	1304	610	12611	15442
	20	1611	800	10111	12943	21	1818	839	13685	16516
070	---	---	---	---	---	06	746	371	10317	13148
	10	848	417	8265	11096	11	1080	514	11936	14768
	15	1345	668	9760	12591	16	1521	711	14238	17069
	20	1880	933	11478	14309	21	2121	978	15630	18461
080	---	---	---	---	---	06	853	425	10980	13811
	10	969	477	8814	11645	11	1234	587	12697	15528
	15	1538	763	10550	13382	16	1738	813	15329	18160
	20	2148	1066	12370	15201	21	2424	1118	16819	19650
090	---	---	---	---	---	06	959	477	11540	14371
	10	1090	537	9283	12114	11	1389	661	13333	16164
	15	1730	859	11203	14034	16	1956	915	16273	19105
	20	2417	1200	13126	15958	21	2727	1258	17848	20679
100	---	---	---	---	---	06	1066	531	12360	16856
	10	1211	596	9951	14447	11	1543	734	14364	18861
	15	1922	954	12045	16542	16	2173	1016	17607	22104
	20	2685	1333	14256	18753	21	3030	1398	19487	23984
110	---	---	---	---	---	06	1173	584	13019	17515
	10	1332	656	10489	14986	11	1697	807	15099	19595
	15	2114	1049	12723	17219	16	2390	1118	18561	23057
	20	2954	1466	15130	19626	21	3333	1537	20673	25170
120	---	---	---	---	---	06	1279	637	13834	18331
	10	1453	715	11277	15773	11	1852	881	16098	20594
	15	2306	1145	13711	18207	16	2608	1220	19875	24372
	20	3222	1599	16453	20949	21	3636	1677	22291	26787
140	---	---	---	---	---	06	1492	743	15250	19747
	10	1695	835	12468	16964	11	2160	1028	17842	22338
	15	2691	1336	15209	19705	16	3042	1423	22130	26626
	20	3759	1866	19041	23538	21	4242	1957	26087	30583
160	---	---	---	---	---	06	1706	849	17858	22355
	10	1938	954	14634	19130	11	2469	1175	20856	25352
	15	3075	1526	17966	22463	16	3477	1626	26114	30610
	20	4296	2133	22426	26922	21	4848	2236	30709	35205
180	---	---	---	---	---	06	1919	955	19216	23712
	10	2180	1073	15828	20325	11	2777	1321	22495	26992
	15	3460	1718	19520	24016	16	3911	1829	28327	32823
	20	4833	2399	24258	28754	21	5454	2516	33216	37712
200	---	---	---	---	---	06	2132	1061	20812	28639
	10	2422	1192	17176	25003	11	3086	1468	24284	32111
	15	3844	1908	22067	29893	16	4346	2033	32143	39970
	20	5370	2666	26354	34180	21	6060	2795	35968	43795
240	---	---	---	---	---	06	2558	1273	25860	33687
	10	2906	1431	21416	29243	11	3703	1762	30151	37978
	15	4613	2290	27442	35269	16	5215	2439	39879	47706
	20	6444	3199	32930	40757	21	7272	3355	44894	52721
280	---	---	---	---	---	06	2985	1486	28974	36801
	10	3391	1669	24014	31841	11	4320	2056	33726	41553
	15	5382	2672	30788	38615	16	6084	2846	44692	52519
	20	7518	3732	36997	44824	21	8484	3914	50414	58241

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C

STRW.095 LLL TT.XXX

	STANDARD					TWIN				
L	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
050	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
060	---	---	---	---	---	06	736	375	9985	12816
	10	836	418	8189	11020	11	1078	514	11428	14259
	15	1288	651	9675	12506	16	1606	747	13546	16377
	20	1795	907	10987	13818	21	2352	1071	14612	17443
070	---	---	---	---	---	06	858	437	11047	13879
	10	975	487	9027	11859	11	1257	599	12700	15531
	15	1502	759	10730	13561	16	1874	871	15205	18036
	20	2094	1058	12389	15220	21	2744	1250	16590	19421
080	---	---	---	---	---	06	981	499	11799	14631
	10	1114	556	9661	12493	11	1437	685	13551	16382
	15	1717	868	11611	14442	16	2142	996	16379	19210
	20	2394	1210	13370	16202	21	3136	1428	17863	20694
090	---	---	---	---	---	06	1103	561	12433	15265
	10	1254	626	10213	13044	11	1616	770	14259	17091
	15	1931	976	12329	15160	16	2409	1120	17400	20231
	20	2693	1361	14205	17037	21	3528	1607	18976	21807
100	---	---	---	---	---	06	1226	624	13415	17911
	10	1393	696	11047	15544	11	1796	856	15465	19962
	15	2146	1085	13339	17836	16	2677	1244	18907	23404
	20	2992	1512	15501	19998	21	3920	1785	20786	25283
110	---	---	---	---	---	06	1349	686	14191	18687
	10	1532	765	11699	16195	11	1976	942	16314	20810
	15	2361	1193	14127	18623	16	2945	1369	19968	24464
	20	3291	1664	16486	20982	21	4312	1964	22080	26577
120	---	---	---	---	---	06	1471	749	15036	19533
	10	1672	835	12518	17015	11	2155	1027	17337	21833
	15	2575	1302	15150	19646	16	3212	1493	21318	25814
	20	3590	1815	17839	22335	21	4704	2142	23736	28232
140	---	---	---	---	---	06	1716	873	16712	21209
	10	1950	974	13976	18473	11	2514	1198	19350	23847
	15	3004	1518	16982	21478	16	3748	1742	23902	28398
	20	4189	2117	20739	25235	21	5488	2499	27858	32354

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C

jaga
CLIMATE DESIGNERS

LINEA PLUS

Energie tepla, štíhlá linie

- Typický a nadčasový design Jaga, vůbec první vítězně oceněný radiátor!
- Diskrétní, útlý design s děrovanou a zahnutou mřížkou.
- Čistý a jednoduchý, plochý čelní panel.
- Částečně předmontované pro rychlou instalaci.
- Technologie Low-H_2O se super vodivým a ultra rychlým výměníkem tepla pro nízkou spotřebu a maximální tepelné záření.
- Síla Twinu pro kompenzaci klesajícího studeného vzduchu kolem prosklených ploch nebo ventilačních mřížek.
- Vhodné pro integrovaný ventil a skryté připojení.
- Bezpečná povrchová teplota.
- **30 let záruka** na výměník tepla.

1990
European
DESIGN PRIZE



Dostupné také jako stojanový model pro prosklené plochy. Viz str. 148



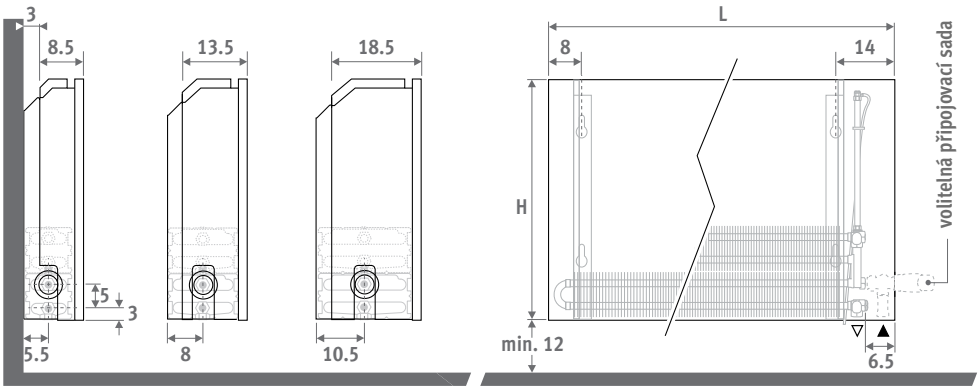
LINEA PLUS

LINEA PLUS

ROZMĚRY *(v cm)*

STANDARD | TWIN

Typ 10/11 | Typ 15/16 | Typ 20/21 | Typ 10/15/20 | Typ 11/16/21



STANDARDNÍ DODÁVKA

Snadná instalace jednou osobou. Dodáváno v kartonové krabici, která může být po instalaci, na místě, použita jako ochrana.

Standardní dodávka:
- výměník tepla Low-H2O se stěnovými konzolami a kotvící sadou
- rohový odvzdušňovací ventil (standard) nebo prodloužený odvzdušňovací ventil (twin) 1/8" a výpustná zátka 1/2"
- částečně předmontovaný kryt pro připojení vlevo nebo vpravo dole

BARVY

Vysoce odolný lak proti oděrkám a UV záření, šetrný k životnímu prostředí.

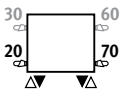
Standardní barvy:
- dopravní bílá RAL 9016 (133), jemně strukturovaný povrch
- pískovaně šedá metalíza (001), jemná metalická struktura
- černá off-black RAL 7021 (145) Jemná struktura: jemně strukturovaný matný povrch, stupeň lesku ‹ 10%

Další barvy: viz vzorník barev.

PŘIPOJENÍ

Standardní připojení:
vlevo nebo vpravo dole, ke stěně nebo podlaze. Připojení ke stěně pod spodní hranou krytu, nebo zcela skryto uvnitř krytu, podle vybraného ventilu nebo připojovací sady.

Topventil (volitelné příslušenství):
připojte ke kódu tělesa /30 (vlevo) nebo /60 (vpravo)
Př. LINW.035 050 10.xxx/**60**
Topventil detaily:
viz "Připojovací sady & Ventily Low-H2O."

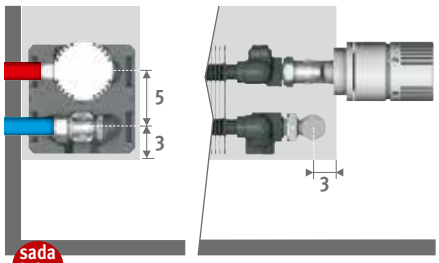


Ventil s dálkovým ovládáním (volitelné příslušenství):
připojte ke kódu tělesa /00
Př. LINW.035 050 10.xxx/**00**
Informace o cenách ventilů viz kapitola "Připojovací sady & Ventily Low-H2O."

PŘIPOJOVACÍ SADY

Ke stěně, zcela skryto uvnitř krytu

Obsahuje termostatickou hlavici a svěrné šroubení 3/4"Eurokonus.



sada 225 OBJ. KÓD 2-TRUBKA	Kč
COLO.SW2.AW.4...	**2103**
COLO.SW2.JW.4...	**2299**

vyplňte kód svěrného šroubení
Přesná trubka měď 15/1 **115**
Přesná trubka měď 16/1 **116**
VPE/ALU trubka 16/2 **616**
VPE/ALU trubka 20/2 **620**

Ostatní připojení

Viz kapitola "Připojovací sady & Ventily Low-H2O" pro všechna připojení, volitelné příslušenství a technické informace.

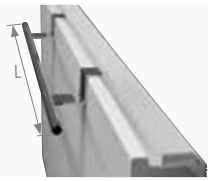
OBJEDNACÍ KÓD

kód	výška	délka	typ	barva
LINW .	020	050	10 .	XXX

vyplňte kód barvy

DRŽÁK RUČNÍKU

Pochromovaný hliník



Pochromovaný hliník	L	Kč
5501.001	56	**7184**
5501.002	66	**7184**



Dostupné také jako stojanový model pro prosklené plochy. Viz str. 148

H020 · LINEA PLUS

LINW.020 LLL TT.XXX

	STANDARD					TWIN				
L	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
050	10	284	135	4764	7596	---	---	---	---	---
	15	519	249	5671	8502	---	---	---	---	---
	20	697	334	6551	9382	---	---	---	---	---
060	10	341	162	5102	7934	---	---	---	---	---
	15	623	298	6089	8920	---	---	---	---	---
	20	836	400	7107	9938	---	---	---	---	---
070	10	398	189	5716	8547	---	---	---	---	---
	15	727	348	6911	9742	---	---	---	---	---
	20	976	467	8200	11032	---	---	---	---	---
080	10	454	216	6120	8952	---	---	---	---	---
	15	830	398	7481	10313	---	---	---	---	---
	20	1115	534	8882	11713	---	---	---	---	---
090	10	511	243	6451	9283	---	---	---	---	---
	15	934	447	7968	10799	---	---	---	---	---
	20	1255	601	9482	12313	---	---	---	---	---
100	10	568	270	7008	11505	---	---	---	---	---
	15	1038	497	8693	13190	---	---	---	---	---
	20	1394	667	10471	14968	---	---	---	---	---
110	10	625	298	7377	11873	---	---	---	---	---
	15	1142	547	9203	13699	---	---	---	---	---
	20	1533	734	11104	15601	---	---	---	---	---
120	10	682	325	7896	12393	---	---	---	---	---
	15	1246	597	9890	14387	---	---	---	---	---
	20	1673	801	11960	16457	---	---	---	---	---
140	10	795	378	8621	13117	---	---	---	---	---
	15	1453	696	10893	15389	---	---	---	---	---
	20	1952	935	14001	18498	---	---	---	---	---
160	10	909	433	10259	14755	---	---	---	---	---
	15	1661	796	13026	17522	---	---	---	---	---
	20	2230	1068	16725	21221	---	---	---	---	---
180	10	1022	487	11151	15648	---	---	---	---	---
	15	1868	895	14256	18753	---	---	---	---	---
	20	2509	1201	18227	22723	---	---	---	---	---
200	10	1136	541	12117	19944	---	---	---	---	---
	15	2076	994	16286	24113	---	---	---	---	---
	20	2788	1335	19812	27639	---	---	---	---	---
220	10	1250	595	14145	21972	---	---	---	---	---
	15	2284	1094	18952	26779	---	---	---	---	---
	20	3067	1468	23070	30897	---	---	---	---	---
240	10	1363	649	15214	23041	---	---	---	---	---
	15	2491	1193	20395	28222	---	---	---	---	---
	20	3346	1602	24874	32701	---	---	---	---	---
260	10	1477	703	16186	24013	---	---	---	---	---
	15	2699	1293	21672	29499	---	---	---	---	---
	20	3624	1735	26514	34341	---	---	---	---	---
280	10	1590	757	17086	24912	---	---	---	---	---
	15	2906	1392	22912	30739	---	---	---	---	---
	20	3903	1869	28064	35891	---	---	---	---	---

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C

LINEA PLUS ▪ H035

LINW.035 LLL TT.XXX

	STANDARD					TWIN				
L	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
050	10	393	189	5254	8085	11	549	258	8182	11013
	15	659	320	6170	9001	16	813	381	9647	12478
	20	901	437	7127	9958	21	1039	483	10276	13108
060	10	471	226	5654	8486	11	659	310	8725	11557
	15	790	384	6645	9477	16	975	457	10367	13198
	20	1081	525	7738	10569	21	1247	580	11147	13978
070	10	550	264	6284	9115	11	769	362	9787	12618
	15	922	448	7481	10313	16	1138	534	11803	14634
	20	1261	612	8855	11686	21	1455	677	12837	15668
080	10	628	302	6715	9546	11	878	413	10440	13272
	15	1054	512	8095	10926	16	1300	610	12711	15543
	20	1441	699	9574	12405	21	1662	773	13857	16688
090	10	707	340	7127	9958	11	988	465	11016	13848
	15	1185	575	8652	11483	16	1463	686	13575	16406
	20	1621	787	10234	13065	21	1870	870	14803	17634
100	10	785	377	7700	12197	11	1098	516	11943	16439
	15	1317	639	9389	13886	16	1625	762	14803	19300
	20	1801	874	11243	15740	21	2078	967	16314	20810
110	10	864	415	8102	12598	11	1208	568	12546	17043
	15	1449	704	9943	14440	16	1788	839	15630	20126
	20	1981	961	11914	16410	21	2286	1063	17301	21798
120	10	942	452	8713	13209	11	1318	620	13446	17943
	15	1580	767	10709	15206	16	1950	915	16808	21304
	20	2161	1049	12883	17379	21	2494	1160	18629	23126
140	10	1099	528	9530	14027	11	1537	723	14649	19146
	15	1844	895	11803	16299	16	2275	1067	18493	22990
	20	2521	1223	15007	19504	21	2909	1353	21800	26296
160	10	1256	603	11261	15758	11	1757	826	17237	21734
	15	2107	1023	14038	18535	16	2600	1219	21955	26451
	20	2882	1399	17828	22325	21	3325	1547	25863	30359
180	10	1413	679	12245	16741	11	1976	929	18665	23161
	15	2371	1151	15360	19857	16	2925	1372	23933	28430
	20	3242	1573	19424	23921	21	3740	1740	28132	32628
200	10	1570	754	13288	21115	11	2196	1033	20142	27969
	15	2634	1279	17448	25275	16	3250	1524	27299	35126
	20	3602	1748	21076	28903	21	4156	1933	30454	38281
220	10	1727	829	15395	23222	11	2416	1136	23249	31076
	15	2897	1407	20204	28031	16	3575	1677	31555	39381
	20	3962	1923	24427	32254	21	4572	2127	35251	43078
240	10	1884	905	16631	24458	11	2635	1239	25030	32857
	15	3161	1535	21810	29637	16	3900	1829	33941	41768
	20	4322	2097	26404	34231	21	4987	2320	38039	45866
260	10	2041	980	17670	25497	11	2855	1342	26580	34407
	15	3424	1662	23150	30977	16	4225	1981	36028	43855
	20	4683	2272	28114	35941	21	5403	2513	40470	48297
280	10	2198	1056	18641	26468	11	3074	1445	28025	35852
	15	3688	1791	24470	32297	16	4550	2134	38072	45899
	20	5043	2447	29741	37568	21	5818	2706	42831	50658

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C

H 050 ▪ LINEA PLUS

LINW.050 LLL TT.XXX

	STANDARD					TWIN				
L	**Typ**	**Watty 75/65**	**Watty 55/45**	**Kč st. barvy**	**Kč ostatní**	**Typ**	**Watty 75/65**	**Watty 55/45**	**Kč st. barvy**	**Kč ostatní**
050	**10**	482	234	**5661**	**8492**	**11**	655	309	**8588**	**11420**
	15	767	377	**6648**	**9480**	**16**	976	458	**10090**	**12921**
	20	1060	521	**7675**	**10507**	**21**	1282	595	**10829**	**13661**
060	**10**	578	280	**6075**	**8906**	**11**	785	370	**9147**	**11978**
	15	920	453	**7150**	**9982**	**16**	1171	550	**10829**	**13661**
	20	1272	626	**8307**	**11139**	**21**	1538	714	**11720**	**14551**
070	**10**	675	327	**6758**	**9590**	**11**	916	432	**10264**	**13095**
	15	1073	528	**8040**	**10871**	**16**	1366	641	**12312**	**15143**
	20	1484	730	**9473**	**12305**	**21**	1795	833	**13461**	**16292**
080	**10**	771	374	**7228**	**10060**	**11**	1047	494	**10950**	**13781**
	15	1226	603	**8685**	**11516**	**16**	1561	733	**13259**	**16091**
	20	1696	834	**10226**	**13057**	**21**	2051	952	**14515**	**17346**
090	**10**	868	421	**7661**	**10492**	**11**	1178	555	**11545**	**14377**
	15	1380	679	**9263**	**12094**	**16**	1756	824	**14140**	**16971**
	20	1908	938	**10910**	**13742**	**21**	2308	1071	**15479**	**18311**
100	**10**	964	467	**8238**	**12734**	**11**	1309	617	**12492**	**16988**
	15	1533	754	**10020**	**14517**	**16**	1951	916	**15387**	**19884**
	20	2120	1043	**11936**	**16433**	**21**	2564	1189	**17005**	**21501**
110	**10**	1060	514	**8696**	**13193**	**11**	1440	679	**13149**	**17646**
	15	1686	830	**10614**	**15110**	**16**	2146	1007	**16259**	**20755**
	20	2332	1147	**12656**	**17153**	**21**	2820	1308	**18041**	**22538**
120	**10**	1157	561	**9402**	**13898**	**11**	1571	741	**14127**	**18623**
	15	1840	905	**11494**	**15991**	**16**	2341	1099	**17524**	**22021**
	20	2544	1251	**13745**	**18241**	**21**	3077	1427	**19504**	**24000**
140	**10**	1350	654	**10280**	**14776**	**11**	1833	864	**15406**	**19902**
	15	2146	1056	**12659**	**17155**	**16**	2731	1282	**19286**	**23783**
	20	2968	1460	**15939**	**20436**	**21**	3590	1665	**22746**	**27243**
160	**10**	1542	747	**12143**	**16639**	**11**	2094	987	**18118**	**22614**
	15	2453	1207	**15016**	**19512**	**16**	3122	1466	**22868**	**27364**
	20	3392	1668	**18890**	**23386**	**21**	4102	1903	**26939**	**31435**
180	**10**	1735	841	**13188**	**17684**	**11**	2356	1111	**19603**	**24099**
	15	2759	1358	**16393**	**20889**	**16**	3512	1649	**24911**	**29408**
	20	3816	1877	**20537**	**25034**	**21**	4615	2141	**29253**	**33750**
200	**10**	1928	934	**14291**	**22117**	**11**	2618	1234	**21143**	**28970**
	15	3066	1509	**18557**	**26384**	**16**	3902	1832	**28338**	**36165**
	20	4240	2085	**22264**	**30091**	**21**	5128	2379	**31643**	**39470**
220	**10**	2121	1028	**16491**	**24318**	**11**	2880	1358	**24343**	**32170**
	15	3373	1660	**21404**	**29231**	**16**	4292	2015	**32680**	**40507**
	20	4664	2294	**25698**	**33525**	**21**	5641	2617	**36530**	**44357**
240	**10**	2314	1121	**17839**	**25666**	**11**	3142	1481	**26247**	**34074**
	15	3679	1810	**23140**	**30967**	**16**	4682	2198	**35186**	**43013**
	20	5088	2502	**27841**	**35668**	**21**	6154	2855	**39484**	**47311**
260	**10**	2506	1214	**18976**	**26803**	**11**	3403	1604	**27884**	**35711**
	15	3986	1961	**24574**	**32401**	**16**	5073	2382	**37369**	**45196**
	20	5512	2711	**29633**	**37460**	**21**	6666	3092	**42004**	**49831**
280	**10**	2699	1308	**20012**	**27839**	**11**	3665	1728	**29398**	**37224**
	15	4292	2112	**25966**	**33792**	**16**	5463	2565	**39476**	**47303**
	20	5936	2919	**31335**	**39161**	**21**	7179	3330	**44434**	**52261**

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C

LINEA PLUS · H065

LINW.065 LLL TT.XXX

	STANDARD					TWIN				
L	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
050	10	561	274	6089	8920	11	742	351	9011	11842
	15	858	428	7162	9993	16	1114	524	10630	13462
	20	1196	596	8261	11092	21	1503	696	11409	14241
060	10	673	329	6534	9366	11	890	421	9601	12432
	15	1029	513	7685	10516	16	1336	628	11401	14232
	20	1435	715	8928	11759	21	1803	835	12335	15166
070	10	785	384	7256	10088	11	1038	491	10751	13582
	15	1201	599	8614	11446	16	1559	733	12924	15755
	20	1674	834	10125	12956	21	2104	974	14113	16944
080	10	897	438	7782	10614	11	1186	561	11491	14323
	15	1372	685	9308	12140	16	1782	838	13925	16757
	20	1913	953	10933	13765	21	2404	1113	15221	18053
090	10	1009	493	8221	11052	11	1335	631	12103	14935
	15	1544	770	9901	12732	16	2004	942	14818	17649
	20	2152	1072	11630	14462	21	2705	1252	16189	19020
100	10	1121	548	8828	13325	11	1483	701	13067	17564
	15	1715	856	10684	15181	16	2227	1047	16085	20582
	20	2391	1191	12677	17174	21	3005	1391	17747	22244
110	10	1233	603	9299	13796	11	1631	771	13738	18234
	15	1887	942	11296	15793	16	2450	1152	16978	21474
	20	2630	1310	13413	17909	21	3306	1531	18796	23293
120	10	1345	657	10139	14636	11	1780	841	14862	19359
	15	2058	1027	12332	16828	16	2672	1256	18413	22909
	20	2869	1429	14697	19194	21	3606	1669	20444	24940
140	10	1569	767	11059	15555	11	2076	981	16173	20669
	15	2401	1198	13531	18028	16	3118	1466	20204	24701
	20	3347	1668	16927	21423	21	4207	1948	23727	28223
160	10	1794	877	13026	17522	11	2373	1122	18995	23491
	15	2744	1369	15996	20493	16	3563	1675	23902	28398
	20	3826	1906	19983	24480	21	4808	2226	28013	32509
180	10	2018	986	14140	18637	11	2669	1261	20555	25051
	15	3087	1540	17441	21938	16	4009	1885	26010	30507
	20	4304	2144	21706	26202	21	5409	2504	30410	34907
200	10	2242	1096	15331	23158	11	2966	1402	22180	30007
	15	3430	1712	19688	27515	16	4454	2094	29529	37356
	20	4782	2382	23519	31346	21	6010	2782	32890	40717
220	10	2466	1205	17605	25432	11	3263	1542	25449	33276
	15	3773	1883	22608	30435	16	4899	2303	33941	41768
	20	5260	2621	27023	34850	21	6611	3061	37843	45670
240	10	2690	1315	19095	26922	11	3559	1682	27490	35317
	15	4116	2054	24503	32330	16	5345	2513	36625	44452
	20	5738	2859	29358	37185	21	7212	3339	40992	48819
260	10	2915	1425	20296	28122	11	3856	1822	29195	37022
	15	4459	2225	26003	33830	16	5790	2722	38872	46699
	20	6217	3097	31227	39054	21	7813	3617	43591	51417
280	10	3139	1534	21410	29237	11	4152	1962	30778	38605
	15	4802	2396	27455	35282	16	6236	2932	41044	48870
	20	6695	3336	32988	40815	21	8414	3895	46074	53901

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C

LINW.095 LLL TT.XXX

	STANDARD					TWIN				
L	**Typ**	**Watty 75/65**	**Watty 55/45**	**Kč st. barvy**	**Kč ostatní**	**Typ**	**Watty 75/65**	**Watty 55/45**	**Kč st. barvy**	**Kč ostatní**
050	**---**	---	---	**---**	**---**	**---**	---	---	**---**	**---**
	---	---	---	**---**	**---**	**---**	---	---	**---**	**---**
	---	---	---	**---**	**---**	**---**	---	---	**---**	**---**
060	**10**	838	417	**7270**	**10101**	**11**	1055	501	**10351**	**13182**
	15	1210	620	**8610**	**11442**	**16**	1608	758	**12326**	**15157**
	20	1706	873	**9816**	**12647**	**21**	2290	1055	**13236**	**16068**
070	**10**	977	486	**8029**	**10861**	**11**	1231	585	**11534**	**14365**
	15	1411	723	**9568**	**12399**	**16**	1876	884	**13886**	**16717**
	20	1991	1019	**11047**	**13879**	**21**	2671	1231	**15046**	**17877**
080	**10**	1117	556	**8642**	**11474**	**11**	1406	668	**12360**	**15191**
	15	1613	827	**10354**	**13186**	**16**	2144	1011	**14967**	**17798**
	20	2275	1164	**11946**	**14777**	**21**	3053	1407	**16243**	**19074**
090	**10**	1256	625	**9159**	**11990**	**11**	1582	751	**13049**	**15880**
	15	1814	930	**11019**	**13851**	**16**	2412	1137	**15932**	**18763**
	20	2560	1310	**12720**	**15551**	**21**	3434	1582	**17295**	**20126**
100	**10**	1396	695	**9938**	**14435**	**11**	1758	835	**14181**	**18677**
	15	2016	1033	**11967**	**16463**	**16**	2680	1263	**17374**	**21871**
	20	2844	1456	**13941**	**18437**	**21**	3816	1758	**19016**	**23513**
110	**10**	1536	764	**10514**	**15011**	**11**	1934	918	**14962**	**19458**
	15	2218	1137	**12691**	**17187**	**16**	2948	1390	**18367**	**22863**
	20	3128	1601	**14780**	**19277**	**21**	4198	1934	**20172**	**24669**
120	**10**	1675	834	**11447**	**15943**	**11**	2110	1002	**16169**	**20666**
	15	2419	1240	**13870**	**18367**	**16**	3216	1516	**19948**	**24445**
	20	3413	1747	**16201**	**20697**	**21**	4579	2110	**21967**	**26464**
140	**10**	1954	973	**12573**	**17070**	**11**	2461	1169	**17698**	**22194**
	15	2822	1447	**15282**	**19779**	**16**	3752	1769	**21960**	**26456**
	20	3982	2038	**18649**	**23146**	**21**	5342	2462	**25458**	**29955**

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C

jaga
CLIMATE DESIGNERS

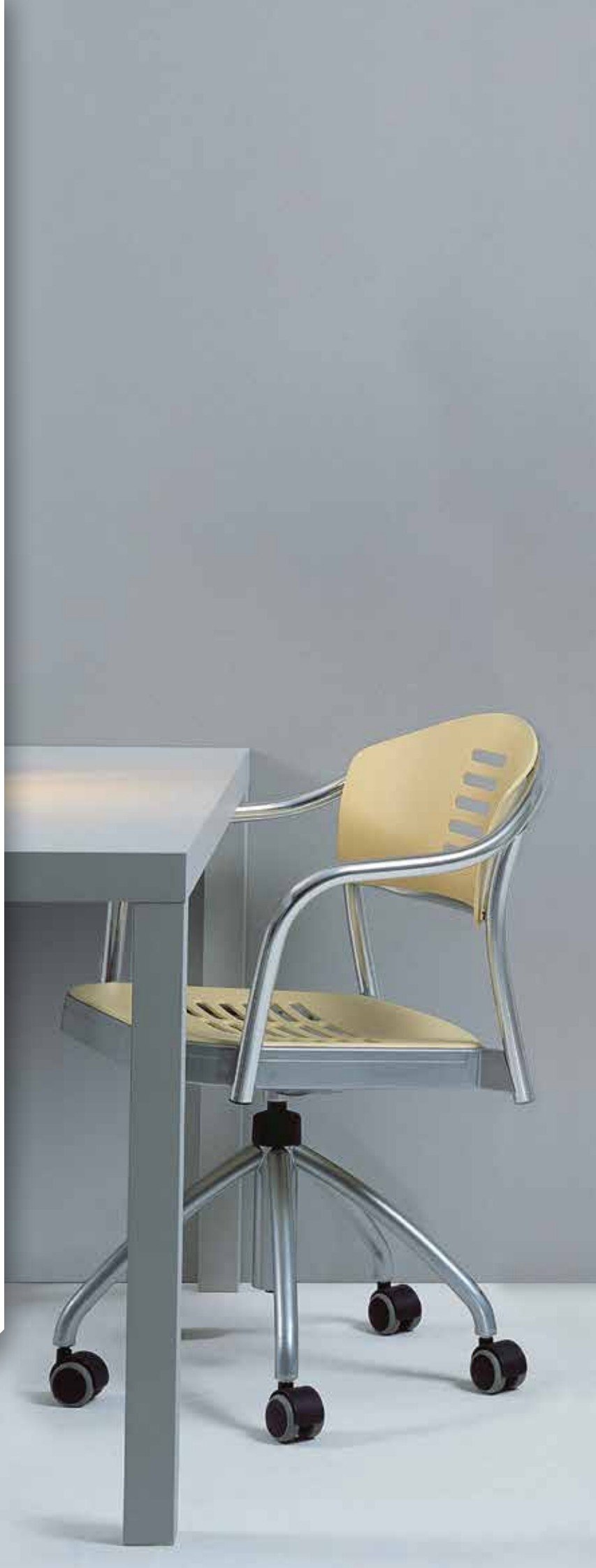
TEMPO

Energie tepla, jednoduchý styl

- Ukazatel Jaga Energy Saver - vždy o krok dál - klasika mezi stěnovými tělesy.
- Kryt snadný na montáž, zvýrazňující horizontální křivky.
- Kompaktní a praktické balení.
- Technologie Low-H_2O se super vodivým a ultra rychlým výměníkem tepla pro nízkou spotřebu a maximální tepelné záření.
- Síla Twinu pro kompenzaci klesajícího studeného vzduchu kolem prosklených ploch nebo ventilačních mřížek.
- Vhodné pro integrovaný ventil a skryté připojení.
- Bezpečná povrchová teplota.
- **30 let záruka** na výměník tepla.

Dostupné také jako stojanový model pro prosklené plochy. Viz str. 142







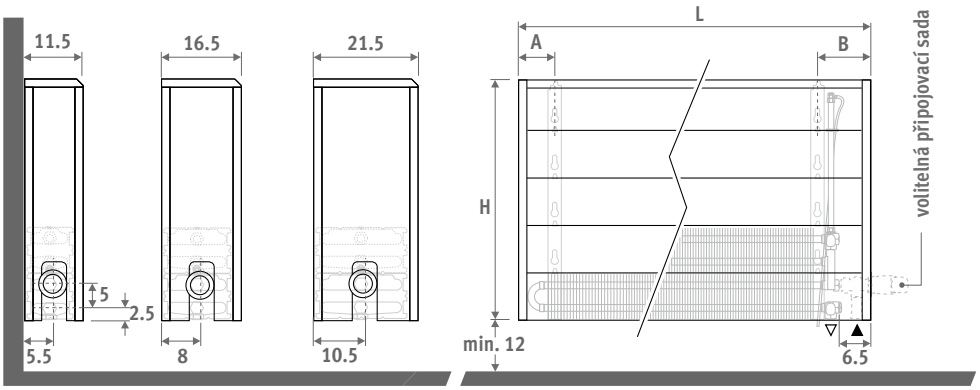
TEMPO

ROZMĚRY *(v cm)*

Typ 10/11 **Typ 15/16** **Typ 20/21**

STANDARD **Typ 10/15/20**

TWIN **Typ 11/16/21**



Připojení	Vlevo	Vpravo
A	5.0	7.5
B	13.5	11.0

STANDARDNÍ DODÁVKA

Lehká a snadná instalace jednou osobou. Dodáváno ve dvou kusech pro snadnou manipulaci a skladování.

Standardní dodávka:
- výměník tepla Low-H2O se stěnovými konzolami a kotvící sadou
- rohový odvzdušňovací ventil (standard) nebo prodloužený odvzdušňovací ventil (twin) 1/8" a výpustná zátka 1/2"
- snadná montáž krytu s jedním uzavřeným bočním panelem a jedním otevřeným panelem pro termostatickou hlavici. Umístění termostatické hlavice buď vlevo, nebo vpravo, dle vašeho výběru

BARVA

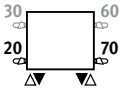
Jemně strukturovaný povrch, lak odolný proti oděrkám a UV záření.

Standardní barvy:
bílá RAL 9010 (101)

PŘIPOJENÍ

Standardní připojení:
vlevo nebo vpravo dole, ke stěně nebo podlaze. Připojení ke stěně pod spodní hranou krytu, nebo zcela skryto uvnitř krytu, podle vybraného ventilu nebo připojovací sady.

Topventil (volitelné příslušenství):
připojte ke kódu tělesa /30 (vlevo) nebo /60 (vpravo)
Př. TEMW.030 040 10.101/**60**



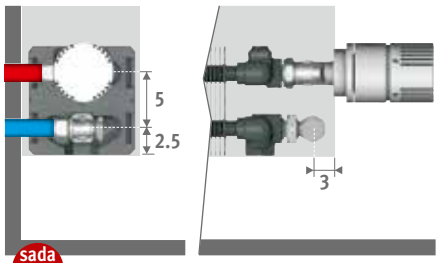
Topventil detaily:
viz "Připojovací sady & Ventily Low-H2O."

Ventil s dálkovým ovládáním (volitelné příslušenství):
připojte ke kódu tělesa /00
Př. TEMW.030 040 10.101/**00**
Informace o cenách ventilů viz kapitola "Připojovací sady & Ventily Low-H2O."

PŘIPOJOVACÍ SADY

Ke stěně, zcela skryto uvnitř krytu

Obsahuje termostatickou hlavici a svěrné šroubení 3/4" Eurokonus.



sada 225

OBJ. KÓD 2-TRUBKA	Kč
COLO.SW2.AW.4...	**2103**
COLO.SW2.JW.4...	**2299**

vyplňte kód svěrného šroubení

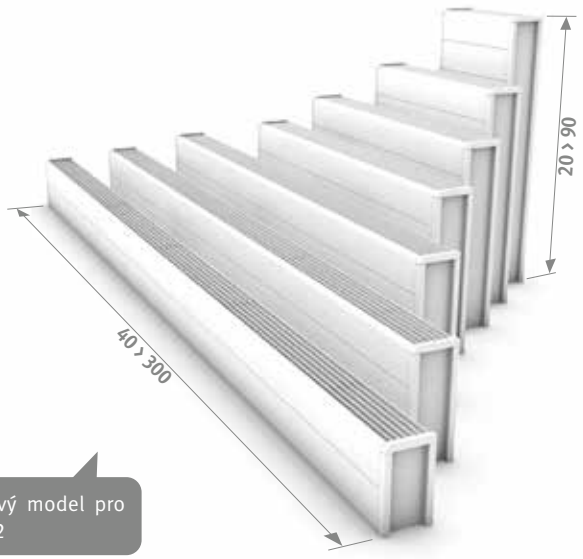
Přesná trubka měď 15/1	**115**
Přesná trubka měď 16/1	**116**
VPE/ALU trubka 16/2	**616**
VPE/ALU trubka 20/2	**620**

Ostatní připojení

Viz kapitola "Připojovací sady & Ventily Low-H2O" pro všechna připojení, volitelné příslušenství a technické informace.

OBJEDNACÍ KÓD

kód	*výška*	*délka*	*typ*	*barva*
TEMW .	**020**	**040**	**10 .**	**101**



Dostupné také jako stojanový model pro prosklené plochy. Viz str. 142

TEMW.020 LLL TT.101

	STANDARD				TWIN			
L	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč
040	10	262	126	4013	---	---	---	---
	15	436	211	4769	---	---	---	---
	20	613	296	5571	---	---	---	---
050	10	328	158	4364	---	---	---	---
	15	545	263	5246	---	---	---	---
	20	766	370	6138	---	---	---	---
060	10	393	189	4670	---	---	---	---
	15	654	316	5671	---	---	---	---
	20	919	444	6710	---	---	---	---
070	10	459	221	5365	---	---	---	---
	15	763	369	6595	---	---	---	---
	20	1072	518	7883	---	---	---	---
080	10	524	252	5703	---	---	---	---
	15	872	421	7078	---	---	---	---
	20	1226	592	8503	---	---	---	---
090	10	590	284	6052	---	---	---	---
	15	981	474	7561	---	---	---	---
	20	1379	666	9131	---	---	---	---
100	10	655	316	6663	---	---	---	---
	15	1090	526	8345	---	---	---	---
	20	1532	740	10151	---	---	---	---
110	10	721	347	7031	---	---	---	---
	15	1199	579	8925	---	---	---	---
	20	1685	814	10829	---	---	---	---
120	10	786	379	7364	---	---	---	---
	15	1308	632	9377	---	---	---	---
	20	1838	888	11454	---	---	---	---
140	10	917	442	8246	---	---	---	---
	15	1526	737	10550	---	---	---	---
	20	2145	1036	13679	---	---	---	---
160	10	1048	505	9620	---	---	---	---
	15	1744	842	12472	---	---	---	---
	20	2451	1184	16214	---	---	---	---
180	10	1179	568	10395	---	---	---	---
	15	1962	948	13575	---	---	---	---
	20	2758	1332	17611	---	---	---	---
200	10	1310	631	11283	---	---	---	---
	15	2180	1053	15543	---	---	---	---
	20	3064	1480	19150	---	---	---	---
220	10	1441	694	12902	---	---	---	---
	15	2398	1158	17839	---	---	---	---
	20	3370	1628	22089	---	---	---	---
240	10	1572	757	13840	---	---	---	---
	15	2616	1264	19135	---	---	---	---
	20	3677	1776	23725	---	---	---	---
260	10	1703	820	14719	---	---	---	---
	15	2834	1369	20364	---	---	---	---
	20	3983	1924	25304	---	---	---	---
280	10	1834	884	15791	---	---	---	---
	15	3052	1474	21770	---	---	---	---
	20	4290	2072	27052	---	---	---	---
300	10	1965	947	16595	---	---	---	---
	15	3270	1579	22898	---	---	---	---
	20	4596	2220	28527	---	---	---	---

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C

TEMPO · H030

TEMW.030 LLL TT.101

	STANDARD				TWIN			
L	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč
040	10	330	160	4296	11	448	213	7017
	15	544	264	5078	16	592	279	8253
	20	762	370	5896	21	779	365	8769
050	10	413	200	4660	11	561	267	7582
	15	680	330	5556	16	740	349	9027
	20	953	463	6493	21	974	456	9647
060	10	496	240	5006	11	673	320	8079
	15	815	396	6027	16	888	418	9731
	20	1144	556	7095	21	1169	547	10514
070	10	578	280	5736	11	785	373	9237
	15	951	462	6979	16	1036	488	11290
	20	1334	648	8298	21	1364	639	12290
080	10	661	320	6089	11	897	426	9807
	15	1087	528	7481	16	1184	558	12093
	20	1525	741	8942	21	1558	730	13227
090	10	743	360	6473	11	1009	479	10359
	15	1223	594	8008	16	1332	628	12913
	20	1715	834	9601	21	1753	821	14169
100	10	826	400	7116	11	1121	533	11368
	15	1359	660	8816	16	1480	697	14214
	20	1906	926	10660	21	1948	912	15736
110	10	909	440	7523	11	1233	586	11970
	15	1495	727	9439	16	1628	767	15117
	20	2097	1019	11374	21	2143	1003	16759
120	10	991	480	7865	11	1345	639	12525
	15	1631	793	9905	16	1776	837	15915
	20	2287	1112	12016	21	2338	1095	17698
140	10	1156	560	8866	11	1569	745	13994
	15	1903	925	11194	16	2072	976	17863
	20	2668	1297	14348	21	2727	1277	21152
160	10	1322	640	10284	11	1794	852	16259
	15	2174	1057	13162	16	2368	1116	21064
	20	3050	1482	16932	21	3117	1460	24978
180	10	1487	720	11140	11	2018	959	17559
	15	2446	1189	14332	16	2664	1255	22891
	20	3431	1668	18402	21	3506	1642	27120
200	10	1652	800	12110	11	2242	1065	18962
	15	2718	1321	16389	16	2960	1395	26219
	20	3812	1853	20021	21	3896	1824	29404
220	10	1817	880	13781	11	2466	1172	21632
	15	2990	1453	18743	16	3256	1534	30066
	20	4193	2038	23018	21	4286	2007	33849
240	10	1982	960	14810	11	2690	1278	23211
	15	3262	1585	20121	16	3552	1674	32232
	20	4574	2223	24744	21	4675	2189	36391
260	10	2148	1040	15738	11	2915	1385	24654
	15	3533	1717	21416	16	3848	1813	34270
	20	4956	2409	26378	21	5065	2372	38753
280	10	2313	1120	16899	11	3139	1491	26283
	15	3805	1849	22903	16	4144	1953	36482
	20	5337	2594	28207	21	5454	2554	41307
300	10	2478	1200	17758	11	3363	1598	27628
	15	4077	1981	24082	16	4440	2092	38348
	20	5718	2779	29736	21	5844	2736	43551

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C

H040 · TEMPO

TEMW.040 LLL TT.101

	STANDARD				TWIN			
L	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč
040	10	385	187	4587	11	506	241	7291
	15	627	306	5462	16	680	320	8642
	20	878	429	6303	21	910	424	9170
050	10	482	234	4958	11	632	300	7878
	15	784	383	5959	16	850	400	9436
	20	1098	537	6915	21	1137	530	10066
060	10	578	281	5339	11	758	360	8402
	15	941	460	6462	16	1020	480	10179
	20	1318	645	7553	21	1364	636	10962
070	10	674	328	6107	11	885	421	9601
	15	1098	537	7450	16	1190	560	11769
	20	1537	752	8788	21	1592	742	12779
080	10	770	375	6475	11	1011	481	10193
	15	1254	613	7972	16	1360	639	12587
	20	1757	859	9443	21	1819	848	13732
090	10	867	422	6899	11	1138	541	10781
	15	1411	690	8527	16	1530	719	13448
	20	1976	966	10144	21	2047	954	14716
100	10	963	469	7578	11	1264	601	11816
	15	1568	766	9377	16	1700	799	14784
	20	2196	1074	11241	21	2274	1060	16323
110	10	1059	515	8016	11	1390	661	12459
	15	1725	843	10040	16	1870	879	15718
	20	2416	1182	11986	21	2501	1166	17377
120	10	1156	562	8382	11	1517	721	13035
	15	1882	920	10520	16	2040	959	16527
	20	2635	1289	12644	21	2729	1272	18333
140	10	1348	656	9485	11	1770	841	14601
	15	2195	1073	11946	16	2380	1119	18634
	20	3074	1503	15127	21	3184	1484	21930
160	10	1541	750	10956	11	2022	961	16924
	15	2509	1226	13970	16	2720	1279	21880
	20	3514	1718	17765	21	3638	1696	25805
180	10	1733	843	11881	11	2275	1081	18290
	15	2822	1379	15209	16	3060	1439	23776
	20	3953	1933	19299	21	4093	1908	28013
200	10	1926	937	12943	11	2528	1202	19785
	15	3136	1533	17358	16	3400	1599	27195
	20	4392	2148	21010	21	4548	2120	30386
220	10	2119	1031	14667	11	2781	1322	22510
	15	3450	1686	19762	16	3740	1759	31095
	20	4831	2363	24051	21	5003	2332	34886
240	10	2311	1124	15786	11	3034	1442	24180
	15	3763	1839	21268	16	4080	1918	33389
	20	5270	2577	25904	21	5458	2544	37547
260	10	2504	1218	16763	11	3286	1562	25663
	15	4077	1993	22608	16	4420	2078	35475
	20	5710	2792	27593	21	5912	2755	39962
280	10	2696	1312	18012	11	3539	1682	27382
	15	4390	2146	24182	16	4760	2238	37766
	20	6149	3007	29502	21	6367	2968	42606
300	10	2889	1406	18919	11	3792	1802	28773
	15	4704	2299	25415	16	5100	2398	39696
	20	6588	3222	31088	21	6822	3180	44900

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C

TEMPO · H050

TEMW.050 LLL TT.101

	STANDARD				TWIN			
L	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč
040	10	430	210	4914	11	554	263	7627
	15	694	341	5862	16	759	356	9042
	20	970	477	6750	21	1033	479	9613
050	10	538	263	5306	11	693	330	8224
	15	867	426	6376	16	949	445	9851
	20	1213	597	7371	21	1291	599	10520
060	10	646	316	5719	11	832	396	8791
	15	1040	511	6917	16	1139	534	10627
	20	1455	716	8046	21	1549	719	11454
070	10	753	368	6521	11	970	461	10027
	15	1214	597	7940	16	1329	624	12252
	20	1698	835	9322	21	1807	839	13308
080	10	861	421	6915	11	1109	527	10630
	15	1387	682	8472	16	1518	712	13093
	20	1940	954	9993	21	2066	959	14279
090	10	968	473	7364	11	1247	593	11247
	15	1561	768	9072	16	1708	801	13983
	20	2183	1074	10730	21	2324	1079	15289
100	10	1076	526	8079	11	1386	659	12329
	15	1734	853	9955	16	1898	891	15365
	20	2425	1193	11866	21	2582	1198	16924
110	10	1184	579	8559	11	1525	725	13008
	15	1907	938	10653	16	2088	980	16333
	20	2668	1312	12641	21	2840	1318	18020
120	10	1291	631	8938	11	1663	791	13588
	15	2081	1023	11147	16	2278	1069	17157
	20	2910	1431	13318	21	3098	1438	18999
140	10	1506	736	10149	11	1940	923	15282
	15	2428	1194	12700	16	2657	1247	19385
	20	3395	1670	15939	21	3615	1678	22738
160	10	1722	842	11670	11	2218	1055	17650
	15	2774	1364	14780	16	3037	1425	22688
	20	3880	1908	18634	21	4131	1917	26671
180	10	1937	947	12663	11	2495	1187	19078
	15	3121	1535	16082	16	3416	1603	24654
	20	4365	2147	20235	21	4648	2157	28939
200	10	2152	1052	13813	11	2772	1318	20665
	15	3468	1706	18319	16	3796	1781	28155
	20	4850	2385	22031	21	5164	2397	31402
220	10	2367	1157	15587	11	3049	1450	23439
	15	3815	1876	20775	16	4176	1959	32110
	20	5335	2624	25127	21	5680	2636	35957
240	10	2582	1262	16799	11	3326	1582	25205
	15	4162	2047	22387	16	4555	2137	34510
	20	5820	2862	27109	21	6197	2876	38744
260	10	2798	1368	17832	11	3604	1714	26738
	15	4508	2217	23776	16	4935	2316	36651
	20	6305	3101	28853	21	6713	3116	41212
280	10	3013	1473	19163	11	3881	1846	28542
	15	4855	2388	25444	16	5314	2493	39031
	20	6790	3339	30850	21	7230	3356	43939
300	10	3228	1578	20121	11	4158	1977	29987
	15	5202	2558	26724	16	5694	2672	41006
	20	7275	3578	32479	21	7746	3595	46291

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C

TEMW.060 LLL TT.101

	STANDARD				TWIN			
L	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč
040	10	468	230	**5261**	11	598	285	**7976**
	15	746	369	**6165**	16	834	391	**9347**
	20	1043	516	**7095**	21	1153	533	**9970**
050	10	585	287	**5671**	11	747	355	**8594**
	15	933	462	**6697**	16	1042	488	**10175**
	20	1304	645	**7729**	21	1441	666	**10895**
060	10	702	345	**6123**	11	896	426	**9201**
	15	1120	554	**7270**	16	1250	585	**10984**
	20	1565	774	**8449**	21	1729	799	**11873**
070	10	819	402	**6955**	11	1046	498	**10460**
	15	1306	646	**8332**	16	1459	683	**12644**
	20	1826	904	**9757**	21	2017	932	**13749**
080	10	936	460	**7368**	11	1195	569	**11086**
	15	1493	739	**8882**	16	1667	781	**13496**
	20	2086	1032	**10448**	21	2306	1066	**14743**
090	10	1053	517	**7857**	11	1345	640	**11735**
	15	1679	831	**9507**	16	1876	878	**14422**
	20	2347	1161	**11214**	21	2594	1199	**15786**
100	10	1170	575	**8607**	11	1494	711	**12855**
	15	1866	923	**10434**	16	2084	976	**15840**
	20	2608	1291	**12384**	21	2882	1332	**17467**
110	10	1287	632	**9123**	11	1643	782	**13571**
	15	2053	1016	**11167**	16	2292	1073	**16846**
	20	2869	1420	**13203**	21	3170	1465	**18596**
120	10	1404	689	**9513**	11	1793	853	**14173**
	15	2239	1108	**11682**	16	2501	1171	**17688**
	20	3130	1549	**13892**	21	3458	1598	**19586**
140	10	1638	804	**10870**	11	2092	995	**15999**
	15	2612	1293	**13337**	16	2918	1366	**20021**
	20	3651	1807	**16624**	21	4035	1865	**23436**
160	10	1872	919	**12453**	11	2390	1137	**18427**
	15	2986	1478	**15472**	16	3334	1561	**23376**
	20	4173	2065	**19368**	21	4611	2131	**27422**
180	10	2106	1034	**13501**	11	2689	1279	**19925**
	15	3359	1662	**16838**	16	3751	1756	**25415**
	20	4694	2323	**21035**	21	5188	2398	**29764**
200	10	2340	1149	**14743**	11	2988	1422	**21598**
	15	3732	1847	**19167**	16	4168	1952	**29010**
	20	5216	2581	**22933**	21	5764	2664	**32316**
220	10	2574	1264	**16573**	11	3287	1564	**24425**
	15	4105	2031	**21676**	16	4585	2147	**33006**
	20	5738	2840	**26079**	21	6340	2931	**36918**
240	10	2808	1379	**17908**	11	3586	1706	**26310**
	15	4478	2216	**23383**	16	5002	2342	**35504**
	20	6259	3097	**28144**	21	6917	3197	**39800**
260	10	3042	1494	**18990**	11	3884	1848	**27903**
	15	4852	2401	**24829**	16	5418	2537	**37698**
	20	6781	3356	**29939**	21	7493	3464	**42325**
280	10	3276	1609	**20406**	11	4183	1990	**29793**
	15	5225	2586	**26567**	16	5835	2732	**40159**
	20	7302	3614	**32023**	21	8070	3730	**45133**
300	10	3510	1724	**21419**	11	4482	2133	**31287**
	15	5598	2770	**27906**	16	6252	2928	**42191**
	20	7824	3872	**33705**	21	8646	3997	**47535**

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C

TEMPO · H070

TEMW.070 LLL TT.101

	STANDARD				TWIN			
L	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč
040	10	499	246	5571	11	636	303	8283
	15	789	393	6475	16	904	422	9661
	20	1101	548	7466	21	1271	585	10344
050	10	624	308	5991	11	795	378	8911
	15	986	491	7027	16	1130	528	10508
	20	1377	686	8115	21	1589	731	11283
060	10	749	370	6475	11	954	454	9556
	15	1183	589	7640	16	1356	634	11366
	20	1652	823	8869	21	1906	877	12287
070	10	874	431	7346	11	1113	530	10849
	15	1380	687	8725	16	1582	739	13052
	20	1927	960	10211	21	2224	1024	14208
080	10	998	493	7780	11	1272	606	11491
	15	1578	785	9305	16	1808	845	13925
	20	2202	1097	10920	21	2542	1170	15216
090	10	1123	554	8296	11	1431	681	12184
	15	1775	883	9960	16	2034	950	14883
	20	2478	1234	11720	21	2859	1316	16291
100	10	1248	616	9085	11	1590	757	13326
	15	1972	981	10920	16	2260	1056	16333
	20	2753	1371	12928	21	3177	1462	18012
110	10	1373	678	9635	11	1749	833	14084
	15	2169	1080	11699	16	2486	1162	17384
	20	3028	1508	13781	21	3495	1609	19176
120	10	1498	739	10043	11	1908	908	14701
	15	2366	1178	12223	16	2712	1267	18243
	20	3304	1645	14491	21	3812	1755	20179
140	10	1747	862	11515	11	2226	1060	16640
	15	2761	1374	14008	16	3164	1479	20699
	20	3854	1919	17363	21	4448	2048	24175
160	10	1997	986	13144	11	2544	1211	19122
	15	3155	1570	16189	16	3616	1690	24108
	20	4405	2194	20159	21	5083	2340	28213
180	10	2246	1109	14264	11	2862	1363	20683
	15	3550	1767	17632	16	4068	1901	26209
	20	4955	2467	21895	21	5719	2633	30619
200	10	2496	1232	15587	11	3180	1514	22445
	15	3944	1963	20039	16	4520	2112	29889
	20	5506	2742	23869	21	6354	2925	33257
220	10	2746	1355	17470	11	3498	1665	25326
	15	4338	2159	22604	16	4972	2323	33948
	20	6057	3016	27074	21	6989	3217	37914
240	10	2995	1478	18895	11	3816	1817	27303
	15	4733	2356	24422	16	5424	2535	36556
	20	6607	3290	29271	21	7625	3510	40922
260	10	3245	1602	20031	11	4134	1968	28944
	15	5127	2552	25915	16	5876	2746	38792
	20	7158	3564	31110	21	8260	3802	43499
280	10	3494	1725	21540	11	4452	2119	30919
	15	5522	2748	27740	16	6328	2957	41345
	20	7708	3838	33281	21	8896	4095	46398
300	10	3744	1848	22604	11	4770	2271	32466
	15	5916	2944	29127	16	6780	3168	43429
	20	8259	4113	35017	21	9531	4387	48855

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C

TEMW.090 LLL TT.101

	STANDARD				TWIN			
L	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč
040	10	548	273	**6203**	11	703	335	**8925**
	15	848	427	**7204**	16	1038	483	**10384**
	20	1183	596	**8296**	21	1508	688	**11162**
050	10	685	341	**6648**	11	879	419	**9579**
	15	1060	534	**7782**	16	1298	604	**11247**
	20	1479	745	**8981**	21	1885	860	**12136**
060	10	821	409	**7219**	11	1055	503	**10297**
	15	1272	641	**8467**	16	1558	725	**12177**
	20	1774	894	**9801**	21	2262	1032	**13216**
070	10	958	477	**8152**	11	1231	587	**11662**
	15	1484	748	**9628**	16	1817	846	**13941**
	20	2070	1043	**11214**	21	2639	1204	**15205**
080	10	1095	546	**8621**	11	1406	670	**12341**
	15	1696	855	**10234**	16	2077	967	**14846**
	20	2366	1192	**11960**	21	3016	1376	**16249**
090	10	1232	614	**9203**	11	1582	754	**13096**
	15	1908	961	**10971**	16	2336	1087	**15874**
	20	2661	1341	**12824**	21	3393	1548	**17393**
100	10	1369	682	**10066**	11	1758	838	**14321**
	15	2120	1068	**11997**	16	2596	1208	**17397**
	20	2957	1490	**14110**	21	3770	1720	**19185**
110	10	1506	750	**10696**	11	1934	922	**15154**
	15	2332	1175	**12841**	16	2856	1329	**18514**
	20	3253	1639	**15036**	21	4147	1892	**20422**
120	10	1643	819	**11132**	11	2110	1006	**15793**
	15	2544	1282	**13400**	16	3115	1450	**19404**
	20	3548	1788	**15769**	21	4524	2064	**21458**
140	10	1917	955	**12837**	11	2461	1173	**17973**
	15	2968	1496	**15448**	16	3634	1691	**22117**
	20	4140	2086	**18914**	21	5278	2408	**25723**
160	10	2190	1091	**14571**	11	2813	1341	**20559**
	15	3392	1709	**17734**	16	4154	1933	**25635**
	20	4731	2384	**21823**	21	6032	2752	**29868**
180	10	2464	1228	**15828**	11	3164	1508	**22256**
	15	3816	1923	**19306**	16	4673	2175	**27870**
	20	5323	2682	**23688**	21	6786	3097	**32404**
200	10	2738	1364	**17335**	11	3516	1676	**24193**
	15	4240	2137	**21897**	16	5192	2416	**31725**
	20	5914	2980	**25846**	21	7540	3441	**35228**
220	10	3012	1501	**19313**	11	3868	1843	**27180**
	15	4664	2350	**24562**	16	5711	2658	**35887**
	20	6505	3278	**29155**	21	8294	3785	**39990**
240	10	3286	1637	**20941**	11	4219	2011	**29360**
	15	5088	2564	**26599**	16	6230	2899	**38700**
	20	7097	3576	**31586**	21	9048	4129	**43222**
260	10	3559	1773	**22184**	11	4571	2178	**31106**
	15	5512	2778	**28197**	16	6750	3141	**41054**
	20	7688	3874	**33533**	21	9802	4473	**45904**
280	10	3833	1910	**23857**	11	4922	2346	**33251**
	15	5936	2991	**30200**	16	7269	3383	**43774**
	20	8280	4172	**35874**	21	10556	4817	**48974**
300	10	4107	2046	**25030**	11	5274	2513	**34908**
	15	6360	3205	**31691**	16	7788	3624	**45956**
	20	8871	4470	**37713**	21	11310	5161	**51530**

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C

jaga
CLIMATE DESIGNERS

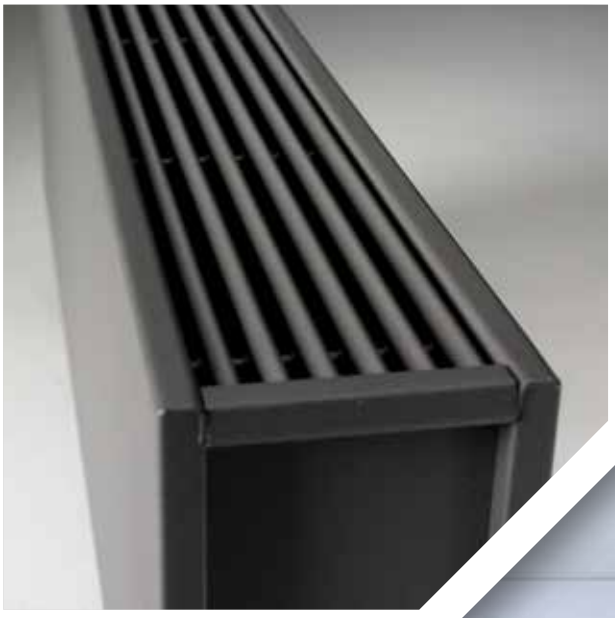
MINI STĚNOVÝ MODEL

Diskrétní ve svém výrazu

- Extrémně vhodné pro prostory se širokými okny a pro malé prostory pod okenními parapety.
- Výšky od 8 cm.
- Překrásný v kombinaci s Mini stojanovým modelem pro prosklené fasády.
- Stabilní jednodílný kryt.
- Technologie Low-H_2O se super vodivým a ultra rychlým výměníkem tepla pro nízkou spotřebu a maximální tepelné záření.
- Síla Twinu pro kompenzaci klesajícího studeného vzduchu kolem prosklených ploch nebo ventilačních mřížek.
- Bezpečná povrchová teplota.
- **30 let záruka** na výměník tepla.

Dostupné také jako stojanový model pro prosklené plochy. Viz str. 136

MINI STĚNOVÝ MODEL pískovaně šedá metalíza (001)



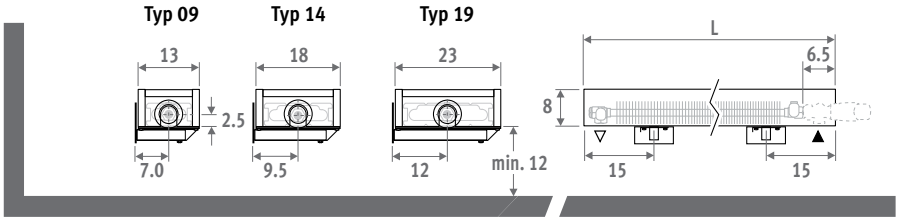


MINI STĚNOVÝ MODEL

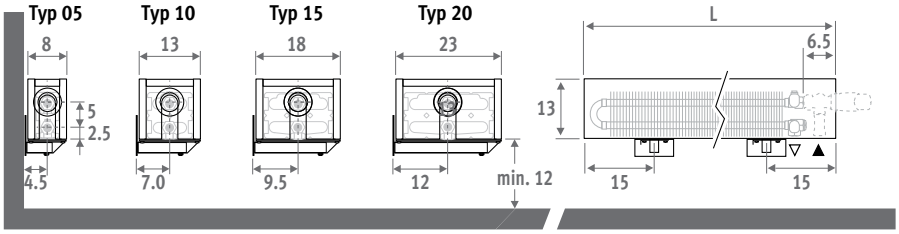
MINI STĚNOVÝ MODEL

ROZMĚRY *(v cm)*

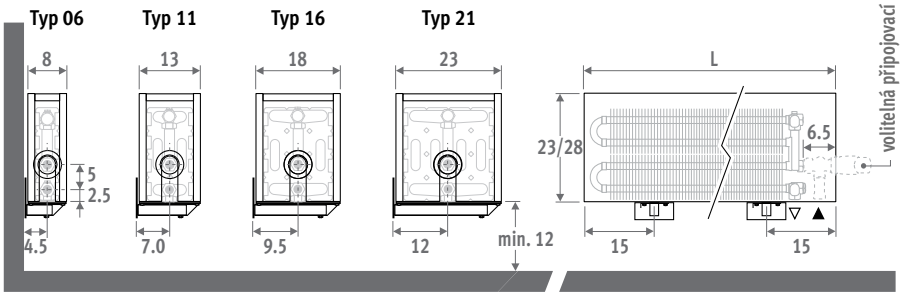
VÝŠKA 008 (dvoustranné připojení)



VÝŠKA 013



VÝŠKA 023 / 028

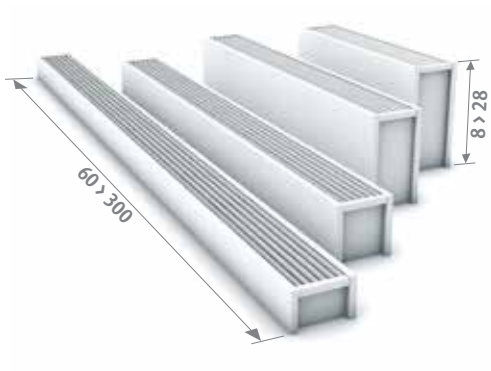


Dostupné také jako stojanový model pro prosklené plochy. Viz str. 136

OBJEDNACÍ KÓD

kód	výška	délka	typ	barva
MINW .	008	060	09 .	XXX

vyplňte kód barvy



STANDARDNÍ DODÁVKA

Snadná instalace jednou osobou.

Standardní dodávka:

- výměník tepla Low-H2O, odvzdušňovací ventil 1/8" a výpustná zátka 1/2"
- kryt v celku pro připojení vlevo nebo vpravo
- stěnové úchyty ve stejné barvě jako kryt

BARVY

Vysoce odolný lak proti oděrkám a UV záření, šetrný k životnímu prostředí.

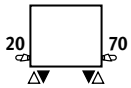
Standardní barvy:

- dopravní bílá RAL 9016 (133), jemně strukturovaný povrch
- pískovaně šedá metalíza (001), jemná metalická struktura
- černá off-black RAL 7021 (145) Jemná struktura: jemně strukturovaný matný povrch, stupeň lesku ‹ 10%

Další barvy: viz vzorník barev.

PŘIPOJENÍ

Standardní připojení:
výška 008: dvoustranné připojení, přívod vlevo nebo vpravo.



Ostatní připojení:
jednostranné připojení vlevo nebo vpravo.

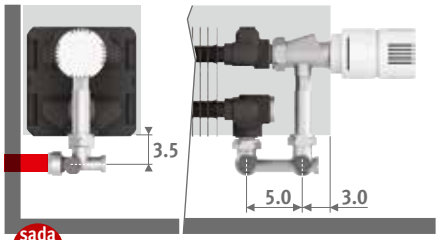
Není možné připojení z vnitřní strany krytu, kryt obsahuje zadní desku.

PŘIPOJOVACÍ SADY

Mini výšky 013/023/028
Pro připojení k podlaze:
použijte sadu 104

Pro připojení ke stěně:
Ventil Jaga s H-kusem: j1-trubka a 2-trubka.

Obsahuje termostatickou hlavici a svěrné šroubení 3/4" Eurokonus.



sada 103 OBJ. KÓD	1-TRUBKA/ 2-TRUBKA	Kč
	COLO.HBSW.AW.4...	2558
	COLO.HBSW.JW.4...	2755

vyplňte kód svěrného šroubení

Přesná trubka měď 15/1	115
Přesná trubka měď 16/1	116
VPE/ALU trubka 16/2	616
VPE/ALU trubka 20/2	620

Ostatní připojení

Viz kapitola "Připojovací sady & Ventily Low-H2O" pro všechna připojení, volitelné příslušenství a technické informace.

Mini výška 008
Pro připojení k podlaze:
použijte sadu 222 (viz str. 325).

Pro připojení ke stěně:
použijte sadu 25 (viz str. 328) a
1 rohový díl 90° M24 x M24 (viz str. 334).

MINI STĚNOVÝ MODEL

MINW.HHH LLL TT.XXX

L	Typ	H 008 Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní	Typ	H 013 Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní	Typ	H 023 Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní	Typ	H 028 Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
060	---	---	---	---	---	05	197	95	6504	9335	06	323	156	10297	13129	06	342	166	11368	14199
	09	255	123	6386	9217	10	303	146	7485	10316	11	601	285	11351	14183	11	653	310	12472	15303
	14	416	200	7469	10300	15	508	244	8801	11632	16	785	370	13364	16195	16	860	405	14555	17386
	19	572	275	8261	11092	20	717	345	9822	12653	21	1021	479	14079	16910	21	1127	528	15324	18155
070	---	---	---	---	---	05	230	111	6973	9804	06	377	182	11182	14014	06	399	193	12252	15083
	09	298	143	6864	9695	10	354	170	8085	10917	11	701	333	12373	15205	11	762	362	13493	16324
	14	486	234	8069	10900	15	593	285	9595	12426	16	916	432	14748	17579	16	1003	473	15980	18811
	19	667	321	9027	11859	20	837	403	10844	13675	21	1191	559	15680	18511	21	1315	616	16915	19747
080	---	---	---	---	---	05	263	127	7228	10060	06	431	208	11636	14467	06	456	221	12700	15531
	09	340	163	7123	9955	10	404	194	8418	11250	11	802	381	12924	15755	11	871	414	14042	16873
	14	555	267	8436	11267	15	678	326	10052	12884	16	1046	494	15519	18350	16	1146	540	16740	19571
	19	762	366	9488	12319	20	956	460	11417	14248	21	1361	639	16556	19388	21	1503	704	17832	20663
090	---	---	---	---	---	05	296	143	7466	10297	06	485	234	12032	14863	06	513	248	13126	15958
	09	383	184	7358	10189	10	455	219	8696	11528	11	902	428	13380	16211	11	980	465	14533	17365
	14	625	300	8771	11602	15	762	367	10471	13303	16	1177	555	16241	19072	16	1290	608	17458	20289
	19	858	412	9909	12741	20	1076	518	11958	14790	21	1531	719	17365	20196	21	1691	792	18641	21472
100	---	---	---	---	---	05	329	158	7865	12362	06	539	260	12753	17249	06	570	276	13870	18367
	09	425	204	7761	12257	10	505	243	9230	13726	11	1002	476	14268	18764	11	1089	517	15430	19926
	14	694	333	9299	13796	15	847	407	11153	15650	16	1308	617	17407	21904	16	1433	676	18675	23172
	19	953	458	10611	15107	20	1195	575	12871	17368	21	1701	799	18790	23287	21	1879	880	20068	24565
110	---	---	---	---	---	05	362	174	8208	12704	06	593	286	13364	17861	06	627	304	14502	18999
	09	468	225	8107	12604	10	556	267	9631	14128	11	1102	523	14943	19440	11	1198	569	16156	20652
	14	763	367	9754	14250	15	932	448	11746	16242	16	1439	679	18336	22832	16	1576	743	19631	24127
	19	1048	504	11182	15679	20	1315	633	13585	18082	21	1871	878	19893	24390	21	2067	968	21238	25734
120	---	---	---	---	---	05	395	190	8642	13139	06	647	312	13994	18490	06	684	331	15172	19669
	09	510	245	8520	13016	10	606	291	10155	14652	11	1202	571	15684	20180	11	1307	621	16904	21401
	14	833	400	10264	14761	15	1016	489	12378	16875	16	1570	741	19302	23798	16	1720	811	20652	25149
	19	1144	550	11810	16306	20	1434	690	14382	18878	21	2041	958	20986	25482	21	2255	1056	22364	26861
140	---	---	---	---	---	05	461	222	9362	13859	06	755	364	15260	19756	06	798	386	16545	21042
	09	595	286	9237	13733	10	707	340	11036	15532	11	1403	666	17130	21627	11	1525	724	18465	22962
	14	972	467	11214	15711	15	1186	570	13544	18040	16	1831	864	21242	25738	16	2006	946	22691	27188
	19	1334	641	13523	18019	20	1673	805	16575	21072	21	2381	1118	24395	28891	21	2631	1233	25886	30382
160	---	---	---	---	---	05	526	253	11189	15686	06	862	416	18100	22597	06	912	442	19598	24095
	09	680	327	10994	15491	10	808	388	13162	17658	11	1603	761	20325	24821	11	1742	827	21903	26399
	14	1110	533	13362	17858	15	1355	652	16181	20677	16	2093	988	25326	29823	16	2293	1081	27016	31513
	19	1525	733	16106	20603	20	1912	920	19777	24273	21	2722	1278	29056	33553	21	3006	1408	30797	35294
180	---	---	---	---	---	05	592	285	12772	17268	06	970	468	20262	24759	06	1026	497	21897	26394
	09	765	368	12560	17057	10	909	437	14912	19409	11	1804	857	22678	27174	11	1960	931	24395	28891
	14	1249	600	15127	19623	15	1525	734	18227	22723	16	2354	1111	28210	32706	16	2579	1216	30023	34520
	19	1715	824	18152	22649	20	2151	1035	22177	26673	21	3062	1438	32302	36798	21	3382	1584	34192	38688
200	---	---	---	---	---	05	658	317	13842	21669	06	1078	520	21875	29702	06	1140	552	23680	31507
	09	850	408	13597	21424	10	1010	485	16178	24005	11	2004	952	24530	32357	11	2178	1034	26398	34225
	14	1388	667	16995	24822	15	1694	815	20564	28391	16	2616	1234	31947	39774	16	2866	1351	33924	41751
	19	1906	916	19659	27485	20	2390	1150	24047	31874	21	3402	1597	34971	42798	21	3758	1761	37021	44848
220	---	---	---	---	---	05	724	349	16264	24091	06	1186	572	25437	33264	06	1254	607	27524	35351
	09	935	449	15893	23720	10	1111	534	18921	26748	11	2204	1047	28444	36271	11	2396	1138	30619	38446
	14	1527	734	19767	27594	15	1863	896	23961	31788	16	2878	1358	37012	44839	16	3153	1486	39325	47152
	19	2097	1008	22912	30739	20	2629	1265	28075	35902	21	3742	1757	40635	48462	21	4134	1937	43018	50845
240	---	---	---	---	---	05	790	381	17304	25131	06	1294	624	27046	34872	06	1368	662	29275	37102
	09	1020	490	16904	24731	10	1212	582	20157	27983	11	2405	1142	30294	38121	11	2614	1241	32610	40437
	14	1666	801	21031	28858	15	2033	978	25519	33346	16	3139	1481	39434	47261	16	3439	1621	41889	49716
	19	2287	1099	24461	32288	20	2868	1380	29987	37814	21	4082	1916	43429	51256	21	4510	2113	45949	53776
260	---	---	---	---	---	05	855	412	18313	26140	06	1401	676	28674	36501	06	1482	718	31009	38836
	09	1105	531	17887	25713	10	1313	631	21356	29183	11	2605	1237	32146	39973	11	2831	1344	34568	42395
	14	1804	867	22284	30111	15	2202	1059	27052	34879	16	3401	1605	41859	49686	16	3726	1756	44451	52278
	19	2478	1191	25956	33783	20	3107	1495	31859	39685	21	4423	2076	46164	53990	21	4885	2289	48820	56646

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C

Mini stěnový model je také dostupný v délkách 280 a 300 cm. Viz www.jagacz.com

jaga

CLIMATE DESIGNERS

KNOCKONWOOD

Energie tepla, ušlechtilé dřevo

- Útlý, zaoblený jednodílný dřevěný kryt s prvotřídní dýhou v nadčasovém designu.
- Technologie Low-H_2O se super vodivým a ultra rychlým výměníkem tepla pro nízkou spotřebu a maximální tepelné záření.
- Síla Twinu pro kompenzaci klesajícího studeného vzduchu kolem prosklených ploch nebo ventilačních mřížek.
- Vhodné pro integrovaný ventil a skryté připojení.
- Bezpečná povrchová teplota.
- **30 let záruka** na výměník tepla.

design award
winner

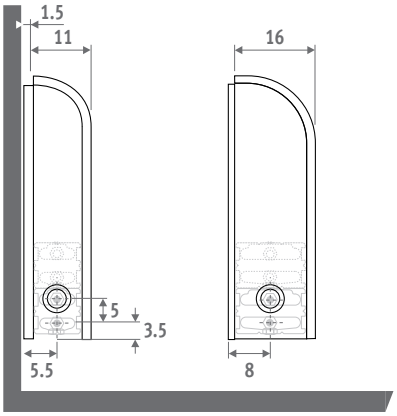



KNOCKONWOOD

KNOCKONWOOD

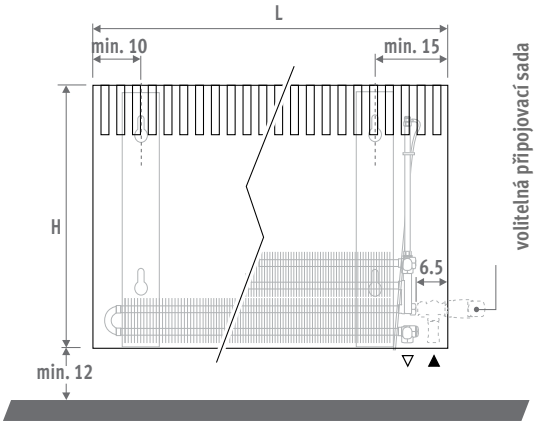
ROZMĚRY *(v cm)*

Typ 10/11 **Typ 15/16**



STANDARD TWIN

Typ 10/15 **Typ 11/16**



STANDARDNÍ DODÁVKA

Dodáváno v kartonové krabici, která může být po instalaci, na místě, použita jako ochrana

Standardní dodávka:

- výměník tepla Low-H2O se stěnovými konzolami a kotvící sadou, prodlouženým odvzdušňovacím ventilem 1/8" a výpustnou zátkou 1/2"
- kryt z vysoce kvalitní dýhy a kovové boční panely v pískovaně šedé metalíze (001)
- krycí destička ve vzhledu ušlechtilé oceli pro boční panel na protější straně od ventilu

DŘEVĚNÉ POVRCHY

Dřevěné kryty jsou lakovány polyuretanovým lakem odolným proti oděrkám, saténový mat, stupeň lesklosti 40 %. Vysoká odolnost proti UV záření.

Skladem
výška 055 a délky od 060 až do 140 cm



700 Dub přírodní

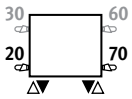


740 Zebrano přírodní

PŘIPOJENÍ

Standardní připojení:
vlevo nebo vpravo dole, ke stěně nebo podlaze. Připojení ke stěně pod spodní hranou krytu, nebo zcela skryto uvnitř krytu, podle vybraného ventilu nebo připojovací sady.

Topventil (volitelné příslušenství):
připojte ke kódu tělesa /30 (vlevo) nebo /60 (vpravo)
Př. KNOW.030 060 06.xxx/**60**



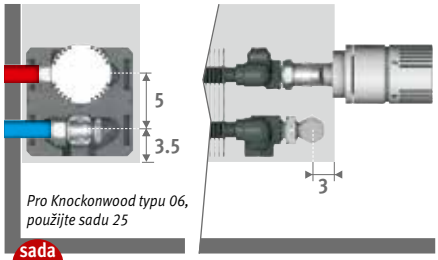
Topventil detaily:
viz "Připojovací sady & Ventily Low-H2O."

Ventil s dálkovým ovládáním (volitelné příslušenství): připojte ke kódu tělesa /00
Př. KNOW.030 060 06.xxx/**00**
Informace o cenách ventilů viz kapitola "Připojovací sady & Ventily Low-H2O."

PŘIPOJOVACÍ SADY

Ke stěně, zcela skryto uvnitř krytu

Obsahuje termostatickou hlavici a svěrné šroubení 3/4" Eurokonus.



sada 225	OBJ. KÓD 2-TRUBKA	Kč
	COLO.SW2.AW.4...	**2103**
	COLO.SW2.JW.4...	**2299**

vyplňte kód svěrného šroubení

Přesná trubka měď 15/1	**115**
Přesná trubka měď 16/1	**116**
VPE/ALU trubka 16/2	**616**
VPE/ALU trubka 20/2	**620**

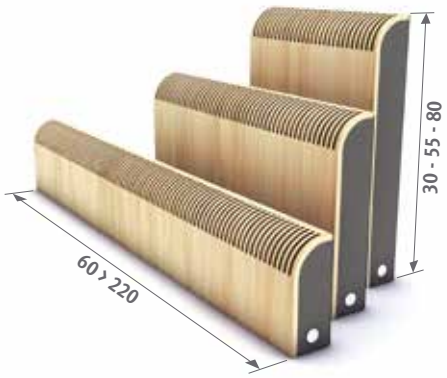
Ostatní připojení

Viz kapitola "Připojovací sady & Ventily Low-H2O" pro všechna připojení, volitelné příslušenství a technické informace.

OBJEDNACÍ KÓD

kód	*výška*	*délka*	*typ*	*barva*
KNOW .	**055**	**060**	**10 .**	**XXX**

vyplňte typ dřeva



KNOCKONWOOD

KNOW.HHH LLL TT.XXX

	STANDARD				TWIN			
	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	€	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	€
L	**H 055**							
060	**10**	660	319	**22080**	**11**	718	333	**25008**
	15	1001	488	**23490**	**16**	1063	495	**27052**
080	**10**	880	425	**24570**	**11**	958	444	**28136**
	15	1335	651	**26367**	**16**	1418	660	**30827**
100	**10**	1100	532	**28450**	**11**	1197	555	**32547**
	15	1669	814	**30800**	**16**	1772	825	**36056**
120	**10**	1320	638	**33230**	**11**	1436	666	**37740**
	15	2003	977	**35911**	**16**	2126	989	**41772**
140	**10**	1540	744	**37344**	**11**	1676	777	**42251**
	15	2337	1140	**40371**	**16**	2481	1155	**46841**

DOSTUPNÉ NA VYŽÁDÁNÍ

Ostatní dřevěné povrchy

760 Javor přírodní



720 Buk přírodní



701 Zesvětlený dub



721 Zesvětlený buk



710 Mahagon



702 Zabarvený dub



780 Ořech

Jiné rozměry:
Výška 030 a 090 cm, délka 180 a 220 cm

Dostupné pouze při objednání většího počtu těles!
V případě zájmu nás kontaktujte na tel. +420 220 190 516

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C

jaga
CLIMATE DESIGNERS

PLAY

Hravé teplo, barevné pohodlí

- Kompletně předmontovaný kryt obsahující MDF lakované panely s vymezovacími kroužky z eloxovaného hliníku.
- Standardní podkladová mřížka, zabraňuje propadnutí menších předmětů dovnitř krytu.
- Volitelná ochranná spodní mřížka.
- Integrovaný ventil s termostatem v čelním panelu
- Připojení může být zcela skryto uvnitř krytu.
- Technologie Low-H_2O se super vodivým a ultra rychlým výměníkem tepla pro nízkou spotřebu a maximální tepelné záření.
- Síla Twinu pro kompenzaci klesajícího studeného vzduchu kolem prosklených ploch nebo ventilačních mřížek.
- Bezpečná povrchová teplota.
- **30 let záruka** na výměník tepla.

HENRY VAN DE VELDE
AWARD 2009
Public

PLAY PIANO

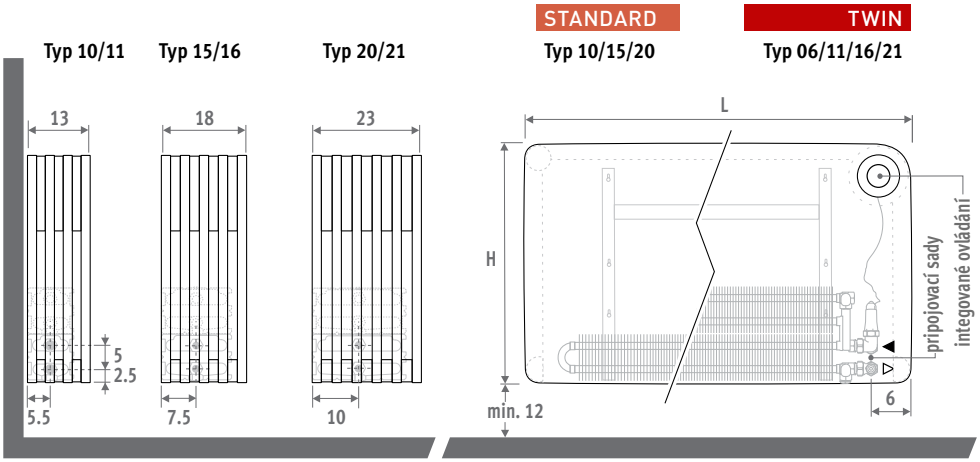




PLAY

ROZMĚRY *(v cm)*

STANDARD | TWIN



STANDARDNÍ DODÁVKA

Dodáváno v kartonové krabici, která může být po instalaci, na místě, použita jako ochrana.

Standardní dodávka:

- výměník tepla Low-H2O se stěnovými konzolami a kotvící sadou, odvzdušňovacím ventilem 1/8" a výpustnou zátkou 1/2"
- kryt v celku předmontovaný, složený z MDF lakovaných panelů s vymezovacími kroužky z eloxovaného hliníku
- předmontované a integrované ovládání v pravém horním rohu čelního panelu, včetně ventilu a svěrného šroubení pro připojení ke stěně nebo podlaze
- podkladová mřížka

BARVY

Polyuretanový lak odolný proti oděrkám s jemně strukturovaným matným povrchem. Vysoce odolný proti UV záření.

Kategorie 1



WHI Play Bílá

Kategorie 2



BLA Play Černá



PIA Play Piano



BOY Play4Boy



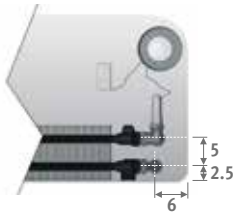
GIR Play4GirL

OBJEDNACÍ KÓD

Připojení ke stěně uvnitř krytu

kód	výška	délka	typ	barva	připoj.	
PLAW.	035	060	10	. XXX	/WR	/TIB /...

Vyplňte kód barvy
Ke stěně, vpravo **/WR**
Ke stěně, vlevo **/WL**
/TIB
Vyplňte kód svěrného šroubení (viz str. 324)



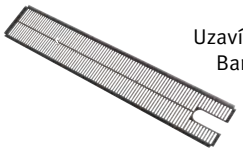
NAVRHNĚTE SI SVŮJ VLASTNÍ DESIGN

Navrhněte si svojí vlastní barevnou kombinaci nebo potisk.

Více informací na: info@jagacz.com



SPODNÍ MŘÍŽKA



Uzavírá spodní část krytu.
Barva černá (RAL 9005)

	kód		délka	typ	model
OBJEDNACÍ KÓD	**5641.**	**000**	**060**	**10**	**/PLA**

L	Typ 10/11 Kč	15/16 Kč	20/21 Kč
060	1018	1121	1161
080	1069	1206	1257
100	1136	1305	1365
120	1241	1429	1604

PLAY

PLAW.HHH LLL TT.XXX/XX/XXX/...

		STANDARD					TWIN			
	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč kat. 1	Kč kat. 2	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč kat. 1	Kč kat. 2
L	**H 035**									
060	**10**	529	259	**26041**	**28873**	**11**	583	277	**28829**	**31659**
	15	805	397	**29127**	**31957**	**16**	870	409	**32459**	**35290**
	20	1104	547	**31975**	**34806**	**21**	1217	568	**34989**	**37820**
080	**10**	705	346	**28013**	**30844**	**11**	777	369	**31379**	**34209**
	15	1074	529	**31303**	**34134**	**16**	1160	546	**35480**	**38312**
	20	1472	729	**34693**	**37523**	**21**	1622	756	**38534**	**41364**
100	**10**	881	432	**29544**	**34039**	**11**	971	461	**33287**	**37783**
	15	1342	661	**33281**	**37776**	**16**	1450	682	**38056**	**42551**
	20	1840	911	**37063**	**41559**	**21**	2028	946	**41487**	**45982**
120	**10**	1057	518	**31152**	**35649**	**11**	1165	553	**35464**	**39960**
	15	1610	793	**35386**	**39883**	**16**	1740	819	**40922**	**45419**
	20	2208	1093	**39657**	**44153**	**21**	2434	1135	**44900**	**49396**
L	**H 050**									
060	**10**	591	287	**27545**	**30375**	**11**	685	324	**30333**	**33164**
	15	925	452	**30660**	**33492**	**16**	1040	489	**33990**	**36821**
	20	1284	632	**33794**	**36625**	**21**	1461	683	**36808**	**39639**
080	**10**	788	383	**29594**	**32425**	**11**	913	432	**32957**	**35789**
	15	1234	603	**33179**	**36011**	**16**	1386	652	**37354**	**40185**
	20	1712	842	**36837**	**39668**	**21**	1948	911	**40683**	**43515**
100	**10**	985	479	**31276**	**35773**	**11**	1141	540	**35023**	**39519**
	15	1542	754	**35308**	**39805**	**16**	1733	815	**40082**	**44578**
	20	2140	1053	**39354**	**43850**	**21**	2435	1138	**43781**	**48277**
120	**10**	1182	574	**33018**	**37515**	**11**	1369	647	**37326**	**41822**
	15	1850	905	**37534**	**42029**	**16**	2080	978	**43072**	**47567**
	20	2568	1264	**42087**	**46583**	**21**	2922	1366	**47330**	**51826**
L	**H 065**									
060	**10**	653	315	**29415**	**32246**	**11**	778	366	**32198**	**35029**
	15	1040	505	**32786**	**35617**	**16**	1187	558	**36125**	**38955**
	20	1454	711	**36188**	**39018**	**21**	1663	780	**39206**	**42037**
080	**10**	870	419	**31340**	**34171**	**11**	1037	488	**34704**	**37536**
	15	1386	673	**35181**	**38012**	**16**	1582	743	**39354**	**42185**
	20	1938	948	**39118**	**41948**	**21**	2218	1040	**42965**	**45796**
100	**10**	1088	524	**32990**	**37487**	**11**	1296	610	**36735**	**41231**
	15	1733	841	**37277**	**41773**	**16**	1978	929	**42049**	**46545**
	20	2423	1185	**41605**	**46101**	**21**	2772	1299	**46028**	**50524**
120	**10**	1306	629	**34860**	**39357**	**11**	1555	732	**39168**	**43663**
	15	2080	1010	**39638**	**44134**	**16**	2374	1115	**45176**	**49671**
	20	2908	1422	**44462**	**48958**	**21**	3326	1559	**49709**	**54205**

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C



jaga
CLIMATE DESIGNERS

PANEL PLUS HORIZONTÁLNÍ

Jednoduše elegantní a výkonný

Dokonalý, moderní design tělesa Panel Plus vám dává tvůrčí svobodu a též šetří váš prostor! Panel Plus je k dostání jako stěnový model, ale také jako lištový model od výšky 6 cm! Jednoduchý design tělesa Panel Plus, se svými skrytými kolektory v zadní části, poskytuje jednoduchou eleganci a dodává tělesu na kvalitě.

Vertikální model. Viz str. 112
Stojanový model. Viz str. 156

PANEL PLUS HORIZONTÁLNÍ
pískovaně šedá metalíza 001





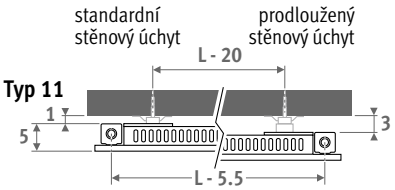
PANEL PLUS HORIZONTÁLNÍ

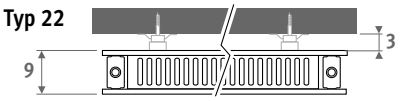


PANEL PLUS HORIZONTÁLNÍ

ROZMĚRY *(v cm)*

◎ *standardní připojení*
◎ *možnosti připojení*





Vertikální model. Viz str. 112
Stojanový model. Viz str. 156

STANDARDNÍ DODÁVKA

- spodní připojení 18
- stěnové úchyty
- pochromovaný odvzdušňovací ventil a výpustná zátka G1/2”
- předmontovaná mřížka
- typ 11 je dodáván se standardními a prodlouženými stěnovými úchyty

BARVY

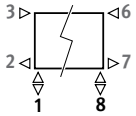
Vysoce odolný lak proti oděrkám a UV záření, šetrný k životnímu prostředí.

Standardní barvy:
- dopravní bílá RAL 9016 (333), hladký saténový mat
- pískovaně šedá metalíza (001), jemná metalická struktura
- černá off-black RAL 7021 (145) Jemná struktura: jemně strukturovaný matný povrch, stupeň lesku ‹ 10%

Další barvy: viz vzorník barev.

PŘIPOJENÍ

Kód:
1. číslice = přívod
2. číslice = zpátečka



Standardní připojení:
Kód 18, připojení 18 nebo 81 je také možné.

Ostatní připojení (bez příplatku):
- boční připojení:
  boční připojení: kód 18 zaměňte za 32 nebo 67
  diagonální připojení: kód 18 zaměňte za 37 nebo 62
- jednobodové připojení: kód 18 zaměňte za 11 (vlevo) nebo 88 (vpravo)
  Vždy je nutno použít stoupací trubku o minimální délce 100 mm (ø 10 až 12 mm) s redukčním kroužkem.

PŘIPOJOVACÍ SADY

Připojovací sada ke stěně Jaga Deco úhlový ventil

Obsahuje termostatickou hlavici a svěrné šroubení.



sada 35	Ke stěně	Kč
	CODE.JH2.AC.1...	5482

vyplňte kód svěrného šroubení

Přesná trubka měď 15/1	**115**
Přesná trubka měď 16/1	**116**
Přesná trubka měď 18/1	**118**
VPE/ALU trubka 16/2	**316**
VPE/ALU trubka 18/2	**318**

Ostatní připojovací sady a svěrná šroubení

Viz kapitola “Připojovací sady & Ventily Eyecatchers” pro všechna připojení, volitelné příslušenství a technické informace.

PANEL PLUS HORIZONTÁLNÍ

kód	výška	délka	typ	barva	připoj.	
PPHW .	018	100	11 .	XXX	/18	/GR

vyplňte kód barvy

	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
L	**H 018**				
060	---	---	---	---	---
	---	---	---	---	---
080	---	---	---	---	---
	---	---	---	---	---
100	11	389	204	10778	12933
	22	626	312	20164	24197
120	11	466	244	11885	14271
	22	751	374	22111	26537
140	11	544	285	13037	15647
	22	876	436	24107	28922
160	11	622	326	14228	17079
	22	1001	498	26165	31400
180	11	699	367	15373	18453
	22	1126	561	28113	33736
200	11	777	408	16481	19778
	22	1252	623	30027	36035
220	11	855	449	17633	21161
	22	1377	686	32012	38416
240	11	932	489	18742	22483
	22	1502	748	33929	40706
260	11	1010	530	19926	23913
	22	1627	810	35996	43199
280	11	1088	571	21038	25245
	22	1752	872	37916	45501
300	11	1166	612	22182	26627
	22	1877	935	39896	47879

	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
L	**H 024**				
060	11	285	150	9473	11362
	22	477	238	18243	21891
080	11	380	199	10803	12960
	22	636	317	20591	24706
100	11	475	249	12128	14558
	22	794	395	22933	27525
120	11	570	299	13350	16024
	22	953	475	25072	30094
140	11	665	349	14571	17486
	22	1112	554	27202	32645
160	11	760	399	15869	19052
	22	1271	633	29486	35386
180	11	855	449	17091	20519
	22	1430	712	31619	37944
200	11	950	498	18307	21963
	22	1589	791	33751	40496
220	11	1045	548	19528	23436
	22	1748	870	35887	43059
240	11	1140	598	20786	24937
	22	1907	950	38095	45710
260	11	1235	648	22004	26412
	22	2065	1028	40263	48321
280	11	1330	698	23230	27878
	22	2224	1107	42398	50888
300	11	1425	748	24454	29348
	22	2383	1187	44498	53402

	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
L	**H 031**				
060	11	334	175	11046	13252
	22	571	284	21415	25696
080	11	445	233	12629	15159
	22	761	379	24312	29172
100	11	556	292	14166	17000
	22	951	474	27137	32565
120	11	668	350	15580	18694
	22	1142	569	29644	35573
140	11	779	409	17235	20684
	22	1332	663	32645	39171
160	11	890	467	18710	22463
	22	1522	758	35299	42363
180	11	1001	525	20227	24276
	22	1713	853	38052	45665
200	11	1113	584	21739	26086
	22	1903	948	40759	48914
220	11	1224	642	23217	27861
	22	2093	1042	43451	52135
240	11	1335	700	24755	29706
	22	2283	1137	46205	55441
260	11	1446	759	26319	31584
	22	2474	1232	49031	58835
280	11	1558	817	27907	33494
	22	2664	1327	51929	62316
300	11	1669	876	29486	35388
	22	2854	1421	54752	65704

	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
L	**H 037**				
060	11	380	199	12649	15176
	22	659	328	24738	29679
080	11	507	266	14455	17345
	22	879	438	28041	33648
100	11	633	332	16257	19502
	22	1098	547	31373	37650
120	11	760	399	18062	21681
	22	1318	656	34675	41612
140	11	887	465	19831	23793
	22	1538	766	37934	45528
160	11	1013	531	21635	25964
	22	1757	875	41279	49542
180	11	1140	598	23402	28091
	22	1977	984	44551	53460
200	11	1267	665	25207	30249
	22	2197	1094	47848	57420
220	11	1394	731	26977	32376
	22	2416	1203	51108	61334
240	11	1520	797	28775	34529
	22	2636	1313	54412	65289
260	11	1647	864	30560	36676
	22	2856	1422	57690	69231
280	11	1774	931	32321	38788
	22	3075	1531	60917	73106
300	11	1900	997	34088	40908
	22	3295	1641	64176	77013

	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
L	**H 043**				
060	11	425	223	14223	17062
	22	742	369	27912	33494
080	11	566	297	16286	19543
	22	989	492	31756	38108
100	11	708	371	18296	21951
	22	1236	615	35571	42686
120	11	849	445	20395	24480
	22	1483	738	39465	47360
140	11	991	520	22452	26948
	22	1730	861	43313	51980
160	11	1132	594	24525	29428
	22	1978	985	47163	56602
180	11	1274	668	26616	31942
	22	2225	1108	51085	61305
200	11	1415	742	28670	34405
	22	2472	1231	54893	65870
220	11	1557	817	30706	36850
	22	2719	1354	58709	70449
240	11	1698	891	32795	39351
	22	2966	1477	62627	75150
260	11	1840	965	34859	41830
	22	3214	1600	66448	79742
280	11	1981	1039	36958	44356
	22	3461	1723	70377	84454
300	11	2123	1114	39062	46872
	22	3708	1846	74294	89160

	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
L	**H 050**				
060	11	468	246	15825	18987
	22	819	408	31195	37433
080	11	624	327	18143	21774
	22	1092	544	35560	42670
100	11	780	409	20417	24504
	22	1365	680	39842	47809
120	11	936	491	22773	27335
	22	1638	816	44281	53140
140	11	1091	572	25084	30105
	22	1911	952	48673	58410
160	11	1247	654	27452	32947
	22	2185	1088	53114	63735
180	11	1403	736	29762	35721
	22	2458	1224	57476	68978
200	11	1559	818	32108	38528
	22	2731	1360	61944	74333
220	11	1715	900	34426	41307
	22	3004	1496	66295	79561
240	11	1871	982	36816	44173
	22	3277	1632	70812	84966
260	11	2027	1063	39168	47012
	22	3550	1768	75249	90304
280	11	2183	1145	41493	49794
	22	3823	1904	79605	95531
300	11	2339	1227	43802	52565
	22	4096	2040	83971	100768

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C

PANEL PLUS HORIZONTÁLNÍ

L	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
H 056					
060	**11**	510	268	**17391**	**20873**
	22	892	444	**34412**	**41291**
080	**11**	680	357	**19974**	**23967**
	22	1190	593	**39287**	**47137**
100	**11**	850	446	**22463**	**26954**
	22	1487	740	**44039**	**52848**
120	**11**	1020	535	**25108**	**30135**
	22	1784	888	**49105**	**58932**
140	**11**	1190	624	**27715**	**33258**
	22	2082	1037	**54005**	**64808**
160	**11**	1360	714	**30336**	**36401**
	22	2379	1185	**58993**	**70797**
180	**11**	1530	803	**32928**	**39521**
	22	2676	1333	**63972**	**76767**
200	**11**	1700	892	**35576**	**42695**
	22	2974	1481	**68995**	**82791**
220	**11**	1870	981	**38187**	**45818**
	22	3271	1629	**73969**	**88761**
240	**11**	2040	1070	**40797**	**48954**
	22	3569	1777	**78912**	**94690**
260	**11**	2210	1159	**43405**	**52087**
	22	3866	1925	**83898**	**100680**
280	**11**	2380	1249	**45977**	**55177**
	22	4163	2073	**88777**	**106534**
300	**11**	2549	1337	**48579**	**58298**
	22	4461	2221	**93720**	**112466**

L	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
H 069					
060	**11**	592	310	**20278**	**24337**
	22	1025	510	**40286**	**48342**
080	**11**	789	414	**23144**	**27775**
	22	1367	681	**45788**	**54946**
100	**11**	986	517	**26082**	**31299**
	22	1709	851	**51387**	**61659**
120	**11**	1183	620	**29090**	**34915**
	22	2051	1021	**57206**	**68652**
140	**11**	1381	724	**32137**	**38561**
	22	2392	1191	**63054**	**75670**
160	**11**	1578	827	**35220**	**42269**
	22	2734	1361	**69003**	**82808**
180	**11**	1775	931	**38269**	**45923**
	22	3076	1532	**74857**	**89829**
200	**11**	1972	1034	**41347**	**49615**
	22	3418	1702	**80748**	**96899**
220	**11**	2169	1137	**44429**	**53321**
	22	3760	1872	**86678**	**104016**
240	**11**	2367	1241	**47479**	**56964**
	22	4101	2042	**92532**	**111039**
260	**11**	2564	1344	**50567**	**60680**
	22	4443	2212	**98470**	**118164**
280	**11**	2761	1448	**53578**	**64296**
	22	4785	2383	**104299**	**125158**
300	**11**	2958	1551	**56658**	**67994**
	22	5127	2553	**110221**	**132271**

L	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
H 081					
060	**11**	671	352	**22734**	**27274**
	22	1143	569	**45295**	**54355**
080	**11**	895	469	**25846**	**31019**
	22	1524	759	**51303**	**61554**
100	**11**	1119	587	**28996**	**34797**
	22	1905	949	**57370**	**68847**
120	**11**	1342	704	**32372**	**38846**
	22	2286	1139	**63886**	**76666**
140	**11**	1566	821	**35715**	**42860**
	22	2667	1329	**70364**	**84440**
160	**11**	1790	939	**39089**	**46911**
	22	3048	1519	**76880**	**92256**
180	**11**	2013	1056	**42438**	**50923**
	22	3430	1709	**83371**	**100044**
200	**11**	2237	1173	**45841**	**55007**
	22	3811	1899	**89910**	**107896**
220	**11**	2461	1290	**49217**	**59061**
	22	4192	2089	**96468**	**115764**
240	**11**	2684	1407	**52551**	**63057**
	22	4573	2278	**102904**	**123477**
260	**11**	2908	1525	**55931**	**67115**
	22	4954	2468	**109467**	**131360**
280	**11**	3132	1642	**59270**	**71122**
	22	5335	2658	**115905**	**139097**
300	**11**	3356	1760	**62683**	**75224**
	22	5716	2848	**122488**	**146992**

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C

Panel Plus je dostupný ve výškách od 6 cm až do 94 cm. Viz www.jagacz.com

EN 442 EURONORM

jaga
CLIMATE DESIGNERS

HEATWAVE

Lehkovážné křivky v betonovém obalu

Tento nádherný plastický kus visící na vaší stěně jako umělecké dílo, poutající vaší pozornost...
Toto úchvatné těleso jako první spojuje jemné detaily uměleckého díla a řemeslné výroby s průmyslovou funkčností. Hravé, smyslům lahodící kudrny utvářejí záměrný kontrast s jejich nepoddajnou schránkou.
Design Joris Laarman.

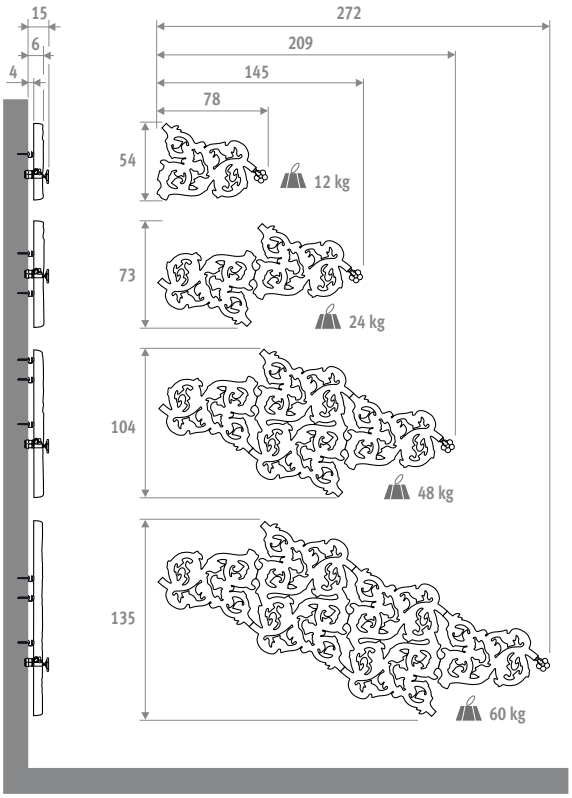






HEATWAVE

ROZMĚRY *(v cm)*

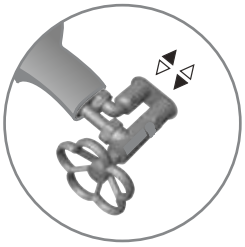


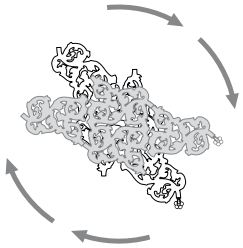
kód		model	barva
HEAW	. 001	0S	XXX

vyplňte kód barvy

Model	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
0S	232	125	na vyžádání	
0M	430	234		
0L	820	446		
XL	1255	704		

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C





Heatwave může být namontován v jakémkoli úhlu 360°

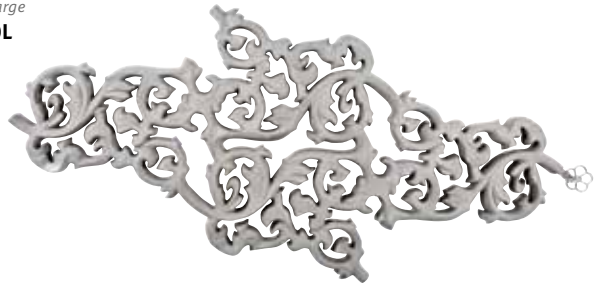
small
0S



medium
0M



large
0L



extra-large
XL



STANDARDNÍ DODÁVKA

- stěnový model ze směsi minerálů, s lakem odolným proti oděrkám
- podle modelu, dodáváno v 1, 2, 3 nebo 4 částech
- ručně ovládaný ventil s ručním kolečkem
- vestavěný box pro připojení ke stěně, Eurokonus 3/4”
- stěnové úchyty
- instalační šablona

BARVY

Standardní barvy:



623 černá mat



628 šedý kámen

Další barvy: viz vzorník barev RAL na vyžádání.

PŘIPOJENÍ

Odvzdušňovací ventil musí být na trubkách ústředního vytápění nad tělesem.

EUROnorm EN 442

jaga
CLIMATE DESIGNERS

VESTAVBA DO STĚNY

Komfortní řešení pro minimalistickou architekturu

- Dokonalé řešení bez ztráty tepelného výkonu.
- Úspora místa.
- Technologie Low-H_2O se super vodivým a ultra rychlým výměníkem tepla pro nízkou spotřebu a maximální tepelné záření.
- Síla Twinu pro kompenzaci klesajícího studeného vzduchu kolem prosklených ploch nebo ventilačních mřížek.
- Bezpečná povrchová teplota.
- **30 let záruka** na výměník tepla.

PŘÍKLAD INSTALACE VESTAVBY DO STĚNY
(bez čelní krycí desky)





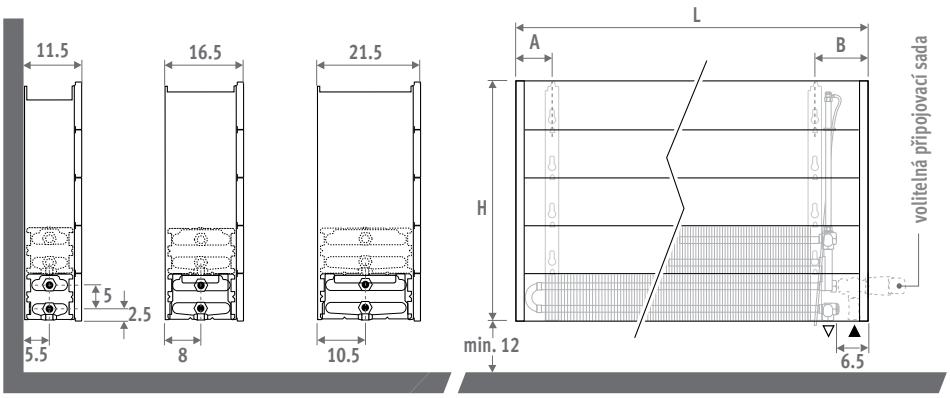
VESTAVBA DO STĚNY

VESTAVBA DO STĚNY

ROZMĚRY *(v cm)*

STANDARD | TWIN

Typ 10/11 | Typ 15/16 | Typ 20/21 | Typ 10/15/20 | Typ 11/16/21



STANDARDNÍ DODÁVKA

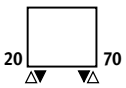
Lehká a snadná instalace jednou osobou. Dodáváno ve dvou kusech pro snadnou manipulaci a skladování.

Standardní dodávka:
- výměník tepla Low-H2O se stěnovými konzolami a kotvící sadou
- rohový odvzdušňovací ventil (standard) nebo prodloužený odvzdušňovací ventil (twin) 1/8" a výpustná zátka 1/2"
- dělící příčka v tmavě šedém laku (není vhodná jako konečný design tělesa)

PŘIPOJENÍ

Standardní připojení

Vlevo nebo vpravo dole.

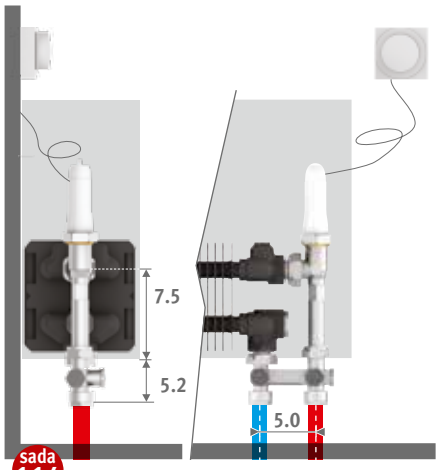




PŘIPOJOVACÍ SADY

K podlaze, s termostatickou hlavicí s dálkovým ovládáním

Obsahuje termostatickou hlavici a svěrné šroubení 3/4" Eurokonus.



sada 114	OBJ. KÓD 1-TRUBKA/ 2-TRUBKA	Kč
	COLO.VBSF.RD.4...	5225

vyplňte kód svěrného šroubení

Přesná trubka měď 15/1	**115**
Přesná trubka měď 16/1	**116**
VPE/ALU trubka 16/2	**616**
VPE/ALU trubka 20/2	**620**

Ostatní připojení

Viz kapitola "Připojovací sady & Ventily Low-H2O" pro všechna připojení, volitelné příslušenství a technické informace.

OBJEDNACÍ KÓD

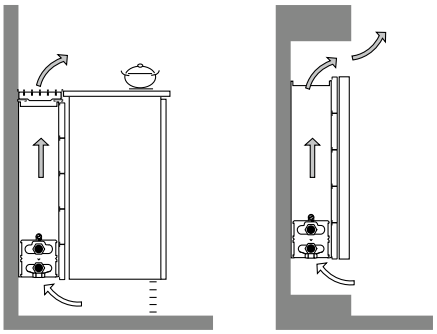
kód	*výška*	*délka*	*typ*
BIWW .	**020**	**040**	**10**

INSTALAČNÍ POKYNY

Instalace musí být provedena tak, aby byl umožněn snadný přístup k výměníku tepla pro pravidelnou údržbu.
Doporučujeme nainstalovat mřížku lehce nad úroveň horní hrany vestavby, aby se zabránilo případnému propadnutí předmětů do výměníku tepla.

Výkony jsou vypočítány na základě propustnosti vzduchu 75 %. Pokud je propustnost menší, korekční faktor musí být přepočítaný pomocí kalkulace tepelného výkonu.

% Propustnost	Korekční faktor
75	1.00
60	0.96
50	0.92
40	0.84
30	0.66



H020 · VESTAVBA DO STĚNY

BIWW.020 LLL TT

	STANDARD				TWIN			
L	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč
040	10	262	126	2897	---	---	---	---
	15	436	211	3516	---	---	---	---
	20	613	296	4151	---	---	---	---
050	10	328	158	3166	---	---	---	---
	15	545	263	3907	---	---	---	---
	20	766	370	4646	---	---	---	---
060	10	393	189	3460	---	---	---	---
	15	654	316	4303	---	---	---	---
	20	919	444	5168	---	---	---	---
070	10	459	221	4057	---	---	---	---
	15	763	369	5084	---	---	---	---
	20	1072	518	6180	---	---	---	---
080	10	524	252	4349	---	---	---	---
	15	872	421	5507	---	---	---	---
	20	1226	592	6718	---	---	---	---
090	10	590	284	4638	---	---	---	---
	15	981	474	5935	---	---	---	---
	20	1379	666	7259	---	---	---	---
100	10	655	316	5168	---	---	---	---
	15	1090	526	6617	---	---	---	---
	20	1532	740	8177	---	---	---	---
110	10	721	347	5486	---	---	---	---
	15	1199	579	7100	---	---	---	---
	20	1685	814	8753	---	---	---	---
120	10	786	379	5782	---	---	---	---
	15	1308	632	7503	---	---	---	---
	20	1838	888	9299	---	---	---	---
140	10	917	442	6529	---	---	---	---
	15	1526	737	8520	---	---	---	---
	20	2145	1036	11333	---	---	---	---
160	10	1048	505	7703	---	---	---	---
	15	1744	842	10172	---	---	---	---
	20	2451	1184	13514	---	---	---	---
180	10	1179	568	8382	---	---	---	---
	15	1962	948	11127	---	---	---	---
	20	2758	1332	14751	---	---	---	---
200	10	1310	631	9101	---	---	---	---
	15	2180	1053	12885	---	---	---	---
	20	3064	1480	16035	---	---	---	---
220	10	1441	694	10464	---	---	---	---
	15	2398	1158	14858	---	---	---	---
	20	3370	1628	18576	---	---	---	---
240	10	1572	757	11268	---	---	---	---
	15	2616	1264	15975	---	---	---	---
	20	3677	1776	20031	---	---	---	---
260	10	1703	820	12016	---	---	---	---
	15	2834	1369	17027	---	---	---	---
	20	3983	1924	21375	---	---	---	---
280	10	1834	884	12783	---	---	---	---
	15	3052	1474	18090	---	---	---	---
	20	4290	2072	22755	---	---	---	---
300	10	1965	947	13486	---	---	---	---
	15	3270	1579	19083	---	---	---	---
	20	4596	2220	24061	---	---	---	---

Výkon při pokojové teplotě 20 °C

Vestavba do stěny je také dostupná ve výškách 70 a 90 cm. Viz www.jagacz.com

VESTAVBA DO STĚNY ▪ H030

BIWW.030 LLL TT

	STANDARD				TWIN			
L	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč
040	10	330	160	3095	11	448	213	6027
	15	544	264	3719	16	592	279	7095
	20	762	370	4349	21	779	365	7427
050	10	413	200	3376	11	561	267	6509
	15	680	330	4123	16	740	349	7799
	20	953	463	4859	21	974	456	8221
060	10	496	240	3706	11	673	320	6996
	15	815	396	4552	16	888	418	8467
	20	1144	556	5413	21	1169	547	9032
070	10	578	280	4332	11	785	373	8049
	15	951	462	5369	16	1036	488	9886
	20	1334	648	6459	21	1364	639	10660
080	10	661	320	4642	11	897	426	8580
	15	1087	528	5807	16	1184	558	10630
	20	1525	741	7022	21	1558	730	11515
090	10	743	360	4975	11	1009	479	9072
	15	1223	594	6277	16	1332	628	11394
	20	1715	834	7595	21	1753	821	12370
100	10	826	400	5533	11	1121	533	9991
	15	1359	660	6993	16	1480	697	12601
	20	1906	926	8538	21	1948	912	13819
110	10	909	440	5893	11	1233	586	10550
	15	1495	727	7510	16	1628	767	13397
	20	2097	1019	9163	21	2143	1003	14758
120	10	991	480	6206	11	1345	639	11076
	15	1631	793	7927	16	1776	837	14143
	20	2287	1112	9719	21	2338	1095	15615
140	10	1156	560	7067	11	1569	745	12402
	15	1903	925	9058	16	2072	976	15939
	20	2668	1297	11866	21	2727	1277	18877
160	10	1322	640	8283	11	1794	852	14476
	15	2174	1057	10755	16	2368	1116	18867
	20	3050	1482	14098	21	3117	1460	22348
180	10	1487	720	9027	11	2018	959	15657
	15	2446	1189	11782	16	2664	1255	20551
	20	3431	1668	15395	21	3506	1642	24319
200	10	1652	800	9838	11	2242	1065	16904
	15	2718	1321	13628	16	2960	1395	23664
	20	3812	1853	16766	21	3896	1824	26357
220	10	1817	880	11259	11	2466	1172	19316
	15	2990	1453	15657	16	3256	1534	27186
	20	4193	2038	19368	21	4286	2007	30407
240	10	1982	960	12146	11	2690	1278	20763
	15	3262	1585	16864	16	3552	1674	29183
	20	4574	2223	20914	21	4675	2189	32761
260	10	2148	1040	12946	11	2915	1385	22071
	15	3533	1717	17966	16	3848	1813	31037
	20	4956	2409	22315	21	5065	2372	34890
280	10	2313	1120	13800	11	3139	1491	23391
	15	3805	1849	19117	16	4144	1953	32900
	20	5337	2594	23776	21	5454	2554	37083
300	10	2478	1200	14560	11	3363	1598	24635
	15	4077	1981	20159	16	4440	2092	34648
	20	5718	2779	25131	21	5844	2736	39155

Výkon při pokojové teplotě 20 °C

Vestavba do stěny je také dostupná ve výškách 70 a 90 cm. Viz www.jagacz.com

H040 · VESTAVBA DO STĚNY

BIWW.040 LLL TT

	STANDARD				TWIN			
L	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč
040	10	385	187	3295	11	506	241	6234
	15	627	306	3983	16	680	320	7394
	20	878	429	4610	21	910	424	7716
050	10	482	234	3588	11	632	300	6740
	15	784	383	4402	16	850	400	8107
	20	1098	537	5131	21	1137	530	8520
060	10	578	281	3956	11	758	360	7259
	15	941	460	4867	16	1020	480	8816
	20	1318	645	5729	21	1364	636	9370
070	10	674	328	4621	11	885	421	8345
	15	1098	537	5722	16	1190	560	10271
	20	1537	752	6803	21	1592	742	11029
080	10	770	375	4948	11	1011	481	8891
	15	1254	613	6180	16	1360	639	11024
	20	1757	859	7385	21	1819	848	11906
090	10	867	422	5314	11	1138	541	9418
	15	1411	690	6677	16	1530	719	11826
	20	1976	966	7995	21	2047	954	12791
100	10	963	469	5906	11	1264	601	10371
	15	1568	766	7432	16	1700	799	13070
	20	2196	1074	8975	21	2274	1060	14279
110	10	1059	515	6303	11	1390	661	10974
	15	1725	843	7990	16	1870	879	13899
	20	2416	1182	9631	21	2501	1166	15254
120	10	1156	562	6633	11	1517	721	11511
	15	1882	920	8425	16	2040	959	14664
	20	2635	1289	10211	21	2729	1272	16127
140	10	1348	656	7601	11	1770	841	12946
	15	2195	1073	9695	16	2380	1119	16604
	20	3074	1503	12499	21	3184	1484	19532
160	10	1541	750	8874	11	2022	961	15072
	15	2509	1226	11447	16	2720	1279	19586
	20	3514	1718	14777	21	3638	1696	23052
180	10	1733	843	9681	11	2275	1081	16323
	15	2822	1379	12533	16	3060	1439	21336
	20	3953	1933	16149	21	4093	1908	25096
200	10	1926	937	10579	11	2528	1202	17650
	15	3136	1533	14463	16	3400	1599	24538
	20	4392	2148	17605	21	4548	2120	27212
220	10	2119	1031	12054	11	2781	1322	20121
	15	3450	1686	16556	16	3740	1759	28117
	20	4831	2363	20258	21	5003	2332	31324
240	10	2311	1124	13030	11	3034	1442	21655
	15	3763	1839	17880	16	4080	1918	30239
	20	5270	2577	21928	21	5458	2544	33801
260	10	2504	1218	13888	11	3286	1562	23015
	15	4077	1993	19043	16	4420	2078	32149
	20	5710	2792	23378	21	5912	2755	35984
280	10	2696	1312	14825	11	3539	1682	24425
	15	4390	2146	20277	16	4760	2238	34097
	20	6149	3007	24933	21	6367	2968	38265
300	10	2889	1406	15634	11	3792	1802	25718
	15	4704	2299	21375	16	5100	2398	35892
	20	6588	3222	26339	21	6822	3180	40396

Výkon při pokojové teplotě 20 °C

Vestavba do stěny je také dostupná ve výškách 70 a 90 cm. Viz www.jagacz.com

VESTAVBA DO STĚNY ▪ H050

BIWW.050 LLL TT

	STANDARD				TWIN			
L	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč
040	10	430	210	3492	11	554	263	6451
	15	694	341	4214	16	759	356	7640
	20	970	477	4887	21	1033	479	7995
050	10	538	263	3795	11	693	330	6962
	15	867	426	4642	16	949	445	8362
	20	1213	597	5421	21	1291	599	8816
060	10	646	316	4205	11	832	396	7521
	15	1040	511	5154	16	1139	534	9107
	20	1455	716	6058	21	1549	719	9704
070	10	753	368	4898	11	970	461	8642
	15	1214	597	6036	16	1329	624	10598
	20	1698	835	7167	21	1807	839	11397
080	10	861	421	5246	11	1109	527	9203
	15	1387	682	6509	16	1518	712	11374
	20	1940	954	7761	21	2066	959	12290
090	10	968	473	5648	11	1247	593	9772
	15	1561	768	7046	16	1708	801	12209
	20	2183	1074	8415	21	2324	1079	13216
100	10	1076	526	6277	11	1386	659	10757
	15	1734	853	7832	16	1898	891	13486
	20	2425	1193	9422	21	2582	1198	14735
110	10	1184	579	6710	11	1525	725	11397
	15	1907	938	8430	16	2088	980	14356
	20	2668	1312	10119	21	2840	1318	15749
120	10	1291	631	7058	11	1663	791	11958
	15	2081	1023	8876	16	2278	1069	15135
	20	2910	1431	10709	21	3098	1438	16637
140	10	1506	736	8134	11	1940	923	13501
	15	2428	1194	10276	16	2657	1247	17207
	20	3395	1670	13151	21	3615	1678	20188
160	10	1722	842	9456	11	2218	1055	15676
	15	2774	1364	12081	16	3037	1425	20235
	20	3880	1908	15479	21	4131	1917	23759
180	10	1937	947	10330	11	2495	1187	16988
	15	3121	1535	13232	16	3416	1603	22050
	20	4365	2147	16915	21	4648	2157	25863
200	10	2152	1052	11313	11	2772	1318	18409
	15	3468	1706	15250	16	3796	1781	25338
	20	4850	2385	18463	21	5164	2397	28071
220	10	2367	1157	12844	11	3049	1450	20937
	15	3815	1876	17397	16	4176	1959	28972
	20	5335	2624	21172	21	5680	2636	32236
240	10	2582	1262	13914	11	3326	1582	22556
	15	4162	2047	18828	16	4555	2137	31198
	20	5820	2862	22960	21	6197	2876	34836
260	10	2798	1368	14825	11	3604	1714	23971
	15	4508	2217	20042	16	4935	2316	33167
	20	6305	3101	24473	21	6713	3116	37076
280	10	3013	1473	15848	11	3881	1846	25462
	15	4855	2388	21358	16	5314	2493	35194
	20	6790	3339	26106	21	7230	3356	39443
300	10	3228	1578	16709	11	4158	1977	26812
	15	5202	2558	22510	16	5694	2672	37045
	20	7275	3578	27572	21	7746	3595	41620

Výkon při pokojové teplotě 20 °C

Vestavba do stěny je také dostupná ve výškách 70 a 90 cm. Viz www.jagacz.com

H060 · VESTAVBA DO STĚNY

BIWW.060 LLL TT

	STANDARD				TWIN			
L	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč
040	10	468	230	3760	11	598	285	6715
	15	746	369	4411	16	834	391	7836
	20	1043	516	5080	21	1153	533	8200
050	10	585	287	4075	11	747	355	7245
	15	933	462	4856	16	1042	488	8576
	20	1304	645	5631	21	1441	666	9032
060	10	702	345	4525	11	896	426	7839
	15	1120	554	5403	16	1250	585	9360
	20	1565	774	6298	21	1729	799	9960
070	10	819	402	5248	11	1046	498	8995
	15	1306	646	6317	16	1459	683	10878
	20	1826	904	7439	21	2017	932	11684
080	10	936	460	5609	11	1195	569	9576
	15	1493	739	6807	16	1667	781	11674
	20	2086	1032	8052	21	2306	1066	12594
090	10	1053	517	6052	11	1345	640	10179
	15	1679	831	7387	16	1876	878	12546
	20	2347	1161	8743	21	2594	1199	13557
100	10	1170	575	6710	11	1494	711	11197
	15	1866	923	8204	16	2084	976	13857
	20	2608	1291	9787	21	2882	1332	15110
110	10	1287	632	7181	11	1643	782	11873
	15	2053	1016	8836	16	2292	1073	14761
	20	2869	1420	10520	21	3170	1465	16161
120	10	1404	689	7550	11	1793	853	12450
	15	2239	1108	9305	16	2501	1171	15563
	20	3130	1549	11132	21	3458	1598	17066
140	10	1638	804	8769	11	2092	995	14140
	15	2612	1293	10816	16	2918	1366	17743
	20	3651	1807	13675	21	4035	1865	20734
160	10	1872	919	10136	11	2390	1137	16363
	15	2986	1478	12666	16	3334	1561	20822
	20	4173	2065	16050	21	4611	2131	24350
180	10	2106	1034	11079	11	2689	1279	17743
	15	3359	1662	13886	16	3751	1756	22705
	20	4694	2323	17552	21	5188	2398	26526
200	10	2340	1149	12148	11	2988	1422	19250
	15	3732	1847	15996	16	4168	1952	26079
	20	5216	2581	19188	21	5764	2664	28822
220	10	2574	1264	13734	11	3287	1564	21835
	15	4105	2031	18190	16	4585	2147	29768
	20	5738	2840	21950	21	6340	2931	33039
240	10	2808	1379	14925	11	3586	1706	23577
	15	4478	2216	19713	16	5002	2342	32084
	20	6259	3097	23831	21	6917	3197	35729
260	10	3042	1494	15893	11	3884	1848	25046
	15	4852	2401	20983	16	5418	2537	34108
	20	6781	3356	25397	21	7493	3464	38025
280	10	3276	1609	16998	11	4183	1990	26625
	15	5225	2586	22383	16	5835	2732	36220
	20	7302	3614	27114	21	8070	3730	40474
300	10	3510	1724	17916	11	4482	2133	28025
	15	5598	2770	23592	16	6252	2928	38124
	20	7824	3872	28632	21	8646	3997	42710

Výkon při pokojové teplotě 20 °C

Vestavba do stěny je také dostupná ve výškách 70 a 90 cm. Viz www.jagacz.com

jaga
CLIMATE DESIGNERS

IGUANA CIRCO STĚNOVÝ MODEL

Symbol zářícího slunce

Inspirováno dětskou kresbou jasně zářícího slunce, transformovaného do plně funkčního uměleckého díla.
Iguana Circo má nepostradatelný, přirozeně lehký srdečný charakter, vytvářející pocit skutečného tepla ve svém moderním designu. Je to teplo rovnou z duše.
Iguana Circo byla prvním „slunečním radiátorem“.
K dostání jako stěnový model, stojanový nebo jako obložení sloupu.

Top 10 Design Award Winner 2000

ISH 1999 DESIGN PLUS

IGUANA CIRCO STĚNOVÝ MODEL dopravní bílá 333

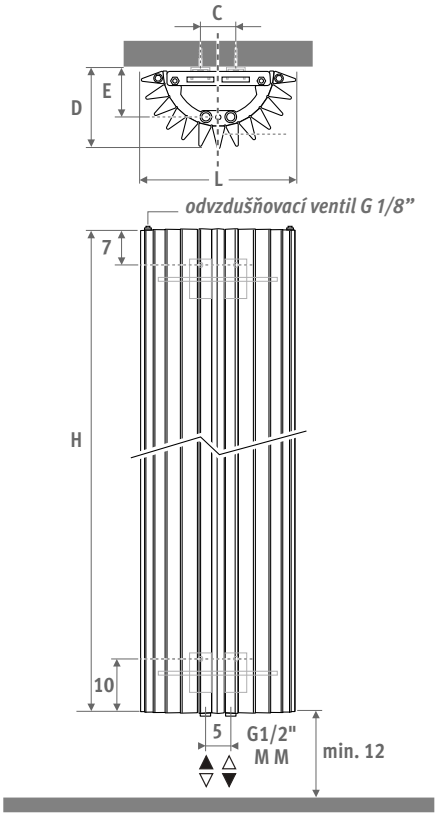




IGUANA CIRCO STĚNOVÝ MODEL

IGUANA CIRCO STĚNOVÝ MODEL

ROZMĚRY *(v cm)*



L	C	D	E
27.8	7.4	14.2	7.7
31.3	10.8	15.7	9.6
34.8	14.4	17.7	11.5

STANDARDNÍ DODÁVKA

- středové spodní připojení MM
- stěnové úchyty
- 2 pochromované odvzdušňovací ventily G1/8”

BARVY

Vysoce odolný lak proti oděrkám a UV záření, šetrný k životnímu prostředí.

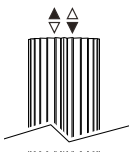
Standardní barvy:

- dopravní bílá RAL 9016 (333), hladký saténový mat
- pískovaně šedá metalíza (001), jemná metalická struktura
- černá off-black RAL 7021 (145) Jemná struktura: jemně strukturovaný matný povrch, stupeň lesku ‹ 10%

Další barvy: viz vzorník barev.

PŘIPOJENÍ

Horní připojení:
kód MM zaměňte za 45 nebo 54 (1. číslice je přívod). Netřeba objednávat sálavou trubku. Odvzdušňovací ventil musí být na trubkách ústředního vytápění.



Jednotrubkové připojení:
připojovací sada 41, 42, 48 nebo 49
Na jednom otopném okruhu mohou být maximálně 2 otopná tělesa.

PŘIPOJOVACÍ SADY

Pro zachování výkonu otopných těles a minimalizaci tlakových ztrát u modelové řady Iguana je doporučeno použít přívodní trubky o minimálním rozměru 15/1.

Připojovací sada ke stěně s Deco Proventilem

Obsahuje termostatickou hlavici a svěrné šroubení.



sada 48	KARTÁČOVANÁ OCEL	Kč
	CODE.PW3.PS.1...	**7803**

sada 41	CHROM	Kč
	CODE.PW3.AW.1...	**3260**
	CODE.PW3.AC.1...	**3732**

vyplňte kód svěrného šroubení

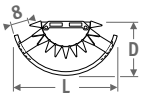
Přesná trubka měď 15/1	**115**
Přesná trubka měď 16/1	**116**
Přesná trubka měď 18/1	**118**
VPE/ALU trubka 16/2	**316**
VPE/ALU trubka 18/2	**318**

Ostatní připojení

Viz kapitola “Připojovací sady & Ventily Eyecatchers” pro všechna připojení, volitelné příslušenství a technické informace.

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Držák ručníku v pochromovaném hliníku



Držák šatstva se skládá z držáku ručníku a 5 - ti háčků na oblečení

OBJ. KÓD	L rad.	L	D	Kč
Držák ručníku				
9087.013427	ø 27	43	22	**7452**
9087.013427	ø 31	43	22	**7452**
9087.013493	ø 34	49	25	**7452**

Maximální průtok vody v závislosti na průměru potrubí

Doporučený maximální průtok vody v závislosti na průměru potrubí 0,4 m / s, viz technické informace

IGUANA CIRCO STĚNOVÝ MODEL

CIRCO STĚNOVÉ

kód	výška	délka	barva	připoj.
CIRW .	180	027 .	XXX	/MM

vyplňte kód barvy

	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
L	**H 180**			
027	801	381	**18168**	**21803**
031	946	450	**20948**	**25140**
034	1092	520	**23734**	**28485**
L	**H 192**			
027	854	410	**18874**	**22652**
031	1009	485	**21777**	**26137**
034	1164	559	**24695**	**29633**
L	**H 200**			
027	887	429	**19301**	**23154**
031	1048	507	**22289**	**26748**
034	1209	585	**25271**	**30324**
L	**H 220**			
027	961	472	**20406**	**24489**
031	1136	558	**23597**	**28314**
034	1311	644	**26769**	**32122**
L	**H 240**			
027	1024	511	**21507**	**25809**
031	1210	604	**24902**	**29879**
034	1397	697	**28318**	**33978**

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C



IGUANA CIRCO STĚNOVÝ MODEL hliníková **006 (RAL 9006)**





VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ
držák šatstva

jaga
CLIMATE DESIGNERS

IGUANA APLANO

Symbol zářícího slunce

Teplo se symbolickou hodnotou. Inspirováno dětskou kresbou jasně zářícího slunce transformovaného do plně funkčního uměleckého díla.
Úzké trojúhelníkové profily tělesa Iguana Aplano jsou umístěny vedle sebe v jedné rovině. Elegantní jednoduchost a rozpustilý dotyk.
K dostání také jako „Plus“ model pro nízké teplotní spády.

Top 10 Design Award Winner 2000

ISH 1999 DESIGN PLUS

IGUANA APLANO
dopravní bílá 333, volitelné příslušenství - držák ručníku



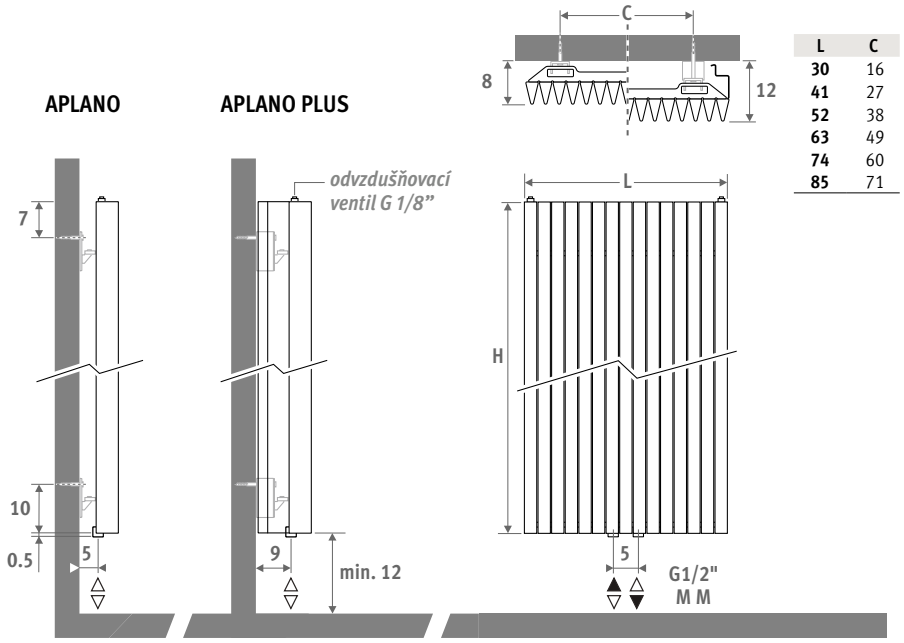


IGUANA APLANO

IGUANA APLANO

ROZMĚRY *(v cm)*

APLANO APLANO PLUS



L	C
30	16
41	27
52	38
63	49
74	60
85	71

STANDARDNÍ DODÁVKA

- středové spodní připojení MM
- stěnové úchyty
- 2 pochromované odvzdušňovací ventily G1/8”
- Iguana Plus je dodávána se dvěma bočními panely

BARVY

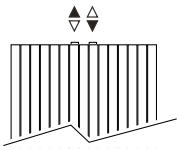
Vysoce odolný lak proti oděrkám a UV záření, šetrný k životnímu prostředí.

Standardní barvy:

- dopravní bílá RAL 9016 (333), hladký saténový mat
- pískovaně šedá metalíza (001), jemná metalická struktura
- černá off-black RAL 7021 (145) Jemná struktura: jemně strukturovaný matný povrch, stupeň lesku ‹ 10%

Další barvy: viz vzorník barev.

PŘIPOJENÍ



Horní připojení:
kód MM zaměňte za 45 nebo 54 (1. číslice je přívod).
Netřeba objednávat sálavou trubku.
Odvzdušňovací ventil musí být na trubkách ústředního vytápění.

Jednotrubkové připojení:
připojovací sada 41, 42, 48 nebo 49
Na jednom otopném okruhu mohou být maximálně 2 otopná tělesa.

PŘIPOJOVACÍ SADY

Pro zachování výkonu otopných těles a minimalizaci tlakových ztrát u modelové řady Iguana je doporučeno použít přívodní trubky o minimálním rozměru 15/1.

Připojovací sada ke stěně s Deco Proventilem

Obsahuje termostatickou hlavici a svěrné šroubení.



sada 48	KARTÁČOVANÁ OCEL	Kč
	CODE.PW3.PS.1...	**7803**

sada 41	CHROM	Kč
	CODE.PW3.AW.1...	**3260**
	CODE.PW3.AC.1...	**3732**

vyplňte kód svěrného šroubení

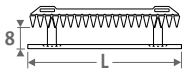
Přesná trubka měď 15/1	**115**
Přesná trubka měď 16/1	**116**
Přesná trubka měď 18/1	**118**
VPE/ALU trubka 16/2	**316**
VPE/ALU trubka 18/2	**318**

Ostatní připojení

Viz kapitola “Připojovací sady & Ventily Eyecatchers” pro všechna připojení, volitelné příslušenství a technické informace.

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Držák ručníku v pochromovanén hliníku



Držák šatstva se skládá z držáku ručníku a 5 - ti háčků na oblečení

OBJ. KÓD	L	délka tělesa	Kč
Držák ručníku			
9087.033560	56	41-52-63-74-85	**7452**
9087.033660	66	63-74-85	**7452**

IGUANA APLANO

Iguana+ COLLECTION

poskytuje až o 40 % více tepla

APLANO

kód	výška	délka	barva	připoj.
APLW .	180	030 .	XXX	/MM

vyplňte kód barvy

	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
L	**H 180**			
030	700	349	**16521**	**19831**
041	954	476	**21563**	**25877**
052	1208	603	**26662**	**31991**
063	1463	730	**31718**	**38060**
074	1717	857	**36754**	**44101**
085	1972	984	**41805**	**50170**
L	**H 192**			
030	733	366	**17161**	**20595**
041	999	499	**22438**	**26928**
052	1265	632	**27685**	**33220**
063	1532	766	**32956**	**39544**
074	1798	899	**38252**	**45903**
085	2065	1032	**43524**	**52231**
L	**H 200**			
030	754	377	**17550**	**21059**
041	1028	515	**22972**	**27564**
052	1302	652	**28408**	**34092**
063	1576	789	**33790**	**40547**
074	1850	926	**39234**	**47084**
085	2124	1063	**44656**	**53589**
L	**H 220**			
030	804	403	**18549**	**22262**
041	1097	551	**24337**	**29201**
052	1389	697	**30127**	**36153**
063	1681	844	**35955**	**43147**
074	1974	991	**41739**	**50088**
085	2266	1137	**47524**	**57029**
L	**H 240**			
030	851	428	**19553**	**23464**
041	1161	584	**25732**	**30874**
052	1471	740	**31878**	**38252**
063	1780	896	**38052**	**45661**
074	2090	1052	**44215**	**53060**
085	2399	1208	**50375**	**60449**

APLANO PLUS

kód	výška	délka	barva	připoj.
APPW .	180	030 .	XXX	/MM

vyplňte kód barvy

	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
L	**H 180**			
030	964	461	**21485**	**25776**
041	1314	628	**28031**	**33640**
052	1664	795	**34654**	**41582**
063	2015	963	**41226**	**49468**
074	2365	1131	**47775**	**57330**
085	2716	1298	**54353**	**65219**
L	**H 192**			
030	997	476	**22312**	**26775**
041	1359	649	**29172**	**35009**
052	1721	822	**35983**	**43180**
063	2084	996	**42844**	**51412**
074	2446	1169	**49725**	**59674**
085	2809	1342	**56583**	**67902**
L	**H 200**			
030	1018	486	**22817**	**27379**
041	1388	663	**29864**	**35835**
052	1758	840	**36935**	**44321**
063	2128	1017	**43932**	**52716**
074	2498	1194	**51005**	**61205**
085	2868	1370	**58051**	**69666**
L	**H 220**			
030	1070	511	**24113**	**28935**
041	1460	697	**31636**	**37960**
052	1849	883	**39161**	**46997**
063	2238	1069	**46734**	**56086**
074	2627	1255	**54261**	**65114**
085	3016	1440	**61786**	**74143**
L	**H 240**			
030	1121	535	**25418**	**30501**
041	1529	729	**33445**	**40133**
052	1936	924	**41437**	**49725**
063	2344	1118	**49465**	**59361**
074	2751	1312	**57481**	**68978**
085	3159	1507	**65482**	**78583**

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C





jaga
CLIMATE DESIGNERS

IGUANA
ARCO & VISIO

Symbol zářícího slunce

Teplo se symbolickou hodnotou. Inspirováno dětskou kresbou jasně zářícího slunce transformovaného do plně funkčního uměleckého díla.
Úzké trojúhelníkové profily tělesa Iguana Arco jsou umístěny v nepatrném oblouku, což dodává tělesu nový vzhled z jakéhokoli úhlu pohledu. Mnohofunkčnost tělesa Iguana Visio byla rozšířena přidáním zrcadla. Dokonale vhodné do ložnic a hal.
K dostání také jako „Plus“ model pro nízké teplotní spády.

Top 10 Design Award Winner 2000

ISH 1999 DESIGN PLUS

IGUANA VISIO hliníková **006 (RAL 9006)**

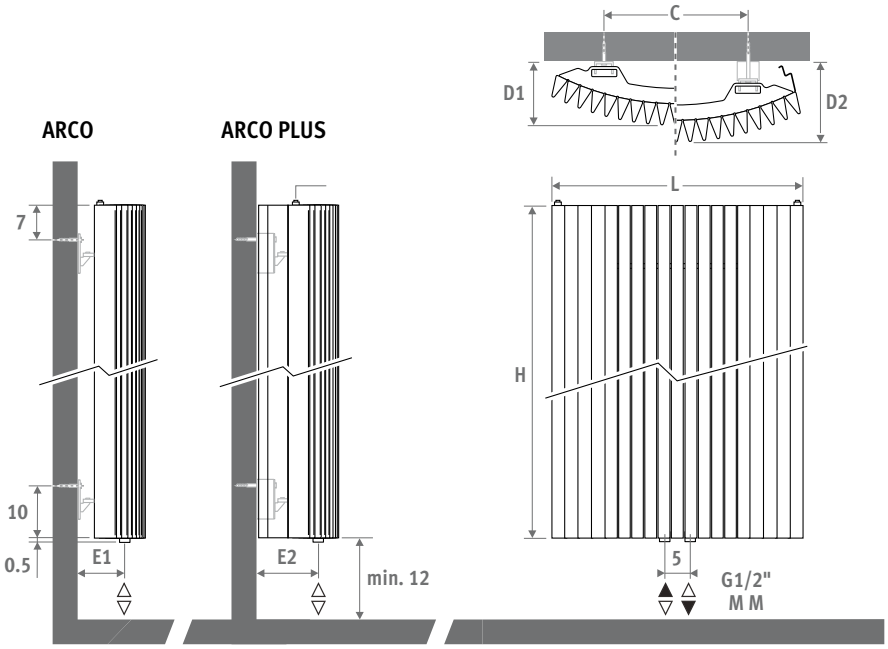




IGUANA ARCO

ROZMĚRY *(v cm)*

ARCO ARCO PLUS



L	C	D1	D2	E1	E2
29.8	10	10.1	14.1	4.1	8.1
41.0	20	11.1	16.1	5.1	10.1
51.9	30	12.7	17.7	6.7	11.7
62.5	40	12.2	17.2	6.2	11.2
73.3	50	13.7	18.7	7.7	12.7
83.9	60	15.7	20.7	9.7	14.7

STANDARDNÍ DODÁVKA

- středové spodní připojení MM
- stěnové úchyty
- 2 pochromované odvzdušňovací ventily G1/8”
- Iguana Plus je dodávána se dvěma bočními panely

BARVY

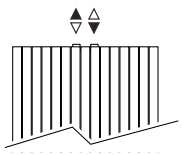
Vysoce odolný lak proti oděrkám a UV záření, šetrný k životnímu prostředí.

Standardní barvy:

- dopravní bílá RAL 9016 (333), hladký saténový mat
- pískovaně šedá metalíza (001), jemná metalická struktura
- černá off-black RAL 7021 (145) Jemná struktura: jemně strukturovaný matný povrch, stupeň lesku ‹ 10%

Další barvy: viz vzorník barev.

PŘIPOJENÍ



Horní připojení:
kód MM zaměňte za 45 nebo 54 (1. číslice je přívod).
Netřeba objednávat sálavou trubku.
Odvzdušňovací ventil musí být na trubkách ústředního vytápění.

Jednotrubkové připojení:
připojovací sada 41, 42, 48 nebo 49
Na jednom otopném okruhu mohou být maximálně 2 otopná tělesa.

PŘIPOJOVACÍ SADY

Pro zachování výkonu otopných těles a minimalizaci tlakových ztrát u modelové řady Iguana je doporučeno použít přívodní trubky o minimálním rozměru 15/1.

Připojovací sada ke stěně s Deco Proventilem

Obsahuje termostatickou hlavici a svěrné šroubení.



Sada 48	KARTÁČOVANÁ OCEL	Kč
	CODE.PW3.PS.1...	**7803**
Sada 41	**CHROM**	**Kč**
	CODE.PW3.AW.1...	**3260**
	CODE.PW3.AC.1...	**3732**

vyplňte kód svěrného šroubení

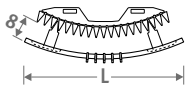
Přesná trubka měď 15/1	**115**
Přesná trubka měď 16/1	**116**
Přesná trubka měď 18/1	**118**
VPE/ALU trubka 16/2	**316**
VPE/ALU trubka 18/2	**318**

Ostatní připojení

Viz kapitola “Připojovací sady & Ventily Eyecatchers” pro všechna připojení, volitelné příslušenství a technické informace.

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Držák ručníku v pochromovaném hliníku



Držák šatstva se skládá z držáku ručníku a 5 - ti háčků na oblečení

OBJ. KÓD	L	délka tělesa	Kč
Držák ručníku			
9087.023550	55	41-51	**7452**
9087.023656	66	62-73-83	**7452**

IGUANA ARCO

Iguana+ COLLECTION

poskytuje až o 40 % více tepla

ARCO

kód	výška	délka	barva	připoj.
ARCW .	180	029 .	XXX	/MM

vyplňte kód barvy

	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
L	**H 180**			
029	791	394	17366	20837
041	1079	538	22655	27189
051	1366	681	27994	33591
062	1654	824	33306	39968
073	1941	967	38600	46319
083	2229	1111	43891	52675
L	**H 192**			
029	813	406	18016	21614
041	1109	554	23564	28279
051	1404	701	29069	34885
062	1700	849	34615	41537
073	1995	996	40166	48195
083	2291	1144	45707	54844
L	**H 200**			
029	826	413	18424	22107
041	1127	564	24142	28971
051	1427	714	29826	35794
062	1727	864	35495	42594
073	2028	1014	41187	49431
083	2328	1164	46904	56283
L	**H 220**			
029	858	431	19483	23375
041	1170	587	25559	30674
051	1482	744	31648	37977
062	1794	900	37759	45312
073	2106	1057	43822	52583
083	2418	1213	49898	59877
L	**H 240**			
029	886	446	20539	24651
041	1208	608	27026	32429
051	1530	770	33483	40183
062	1852	932	39945	47933
073	2174	1094	46428	55714
083	2496	1256	52888	63464

ARCO PLUS

kód	výška	délka	barva	připoj.
ARPW .	180	029 .	XXX	/MM

vyplňte kód barvy

	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
L	**H 180**			
029	999	492	22570	27090
041	1362	670	29453	35338
051	1725	849	36392	43673
062	2088	1027	43297	51955
073	2452	1207	50176	60208
083	2815	1385	57060	68468
L	**H 192**			
029	1046	516	23421	28109
041	1427	704	30634	36765
051	1807	892	37784	45341
062	2187	1080	45001	54002
073	2568	1268	52214	62661
083	2948	1455	59417	71297
L	**H 200**			
029	1076	532	23952	28742
041	1467	726	31379	37659
051	1858	919	38774	46532
062	2249	1112	46143	55376
073	2641	1306	53544	64255
083	3032	1500	60976	73169
L	**H 220**			
029	1146	569	25328	30391
041	1563	777	33226	39872
051	1980	984	41138	49364
062	2397	1191	49083	58898
073	2813	1398	56959	68353
083	3230	1605	64868	77842
L	**H 240**			
029	1210	604	26701	32041
041	1650	824	35135	42160
051	2090	1043	43527	52235
062	2530	1263	51929	62316
073	2970	1483	60354	72429
083	3410	1702	68756	82505

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C

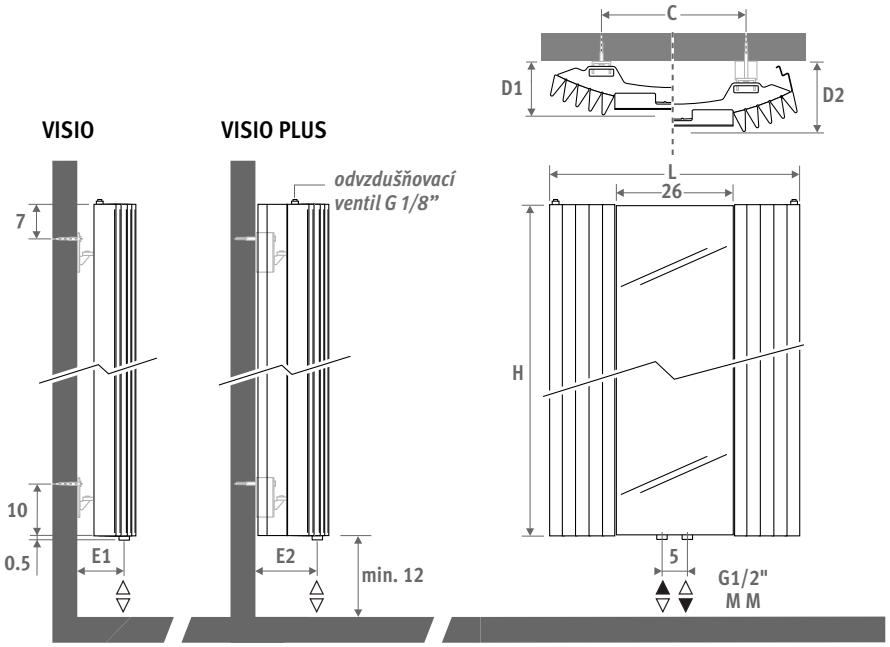




IGUANA VISIO

ROZMĚRY *(v cm)*

VISIO | VISIO PLUS



L	C	D1	D2	E1	E2
51.9	30	10.5	15.5	6.7	11.7
62.5	40	11.0	16.0	6.2	11.2
73.3	50	12.5	17.5	7.7	12.7

STANDARDNÍ DODÁVKA

- středové spodní připojení MM
- stěnové úchyty
- 2 pochromované odvzdušňovací ventily G1/8”
- Iguana Plus je dodávána se dvěma bočními panely

BARVY

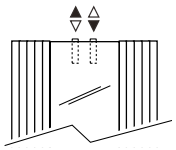
Vysoce odolný lak proti oděrkám a UV záření, šetrný k životnímu prostředí.

Standardní barvy:

- dopravní bílá RAL 9016 (333), hladký saténový mat
- pískovaně šedá metalíza (001), jemná metalická struktura
- černá off-black RAL 7021 (145) Jemná struktura: jemně strukturovaný matný povrch, stupeň lesku ‹ 10%

Další barvy: viz vzorník barev.

PŘIPOJENÍ



Horní připojení:
kód MM zaměňte za 45 nebo 54 (1. číslice je přívod).
Netřeba objednávat sálavou trubku.
Odvzdušňovací ventil musí být na trubkách ústředního vytápění.

Jednotrubkové připojení:
připojovací sada 41, 42, 48 nebo 49
Na jednom otopném okruhu mohou být maximálně 2 otopná tělesa.

PŘIPOJOVACÍ SADA

Pro zachování výkonu otopných těles a minimalizaci tlakových ztrát u modelové řady Iguana je doporučeno použít přívodní trubky o minimálním rozměru 15/1.

Připojovací sada ke stěně s Deco Proventilem

Obsahuje termostatickou hlavici a svěrné šroubení.



sada 48	KARTÁČOVANÁ OCEL	Kč
	CODE.PW3.PS.1...	**7803**
sada 41	**CHROM**	**Kč**
	CODE.PW3.AW.1...	**3260**
	CODE.PW3.AC.1...	**3732**

vyplňte kód svěrného šroubení

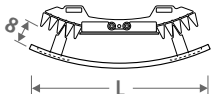
Přesná trubka měď 15/1 **115**
Přesná trubka měď 16/1 **116**
Přesná trubka měď 18/1 **118**
VPE/ALU trubka 16/2 **316**
VPE/ALU trubka 18/2 **318**

Ostatní připojení

Viz kapitola “Připojovací sady & Ventily Eyecatchers” pro všechna připojení, volitelné příslušenství a technické informace.

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Držák ručníku v pochromovaném hliníku



Držák šatstva se skládá z držáku ručníku a 5 - ti háčků na oblečení

OBJ. KÓD	L	délka tělesa	Kč
Držák ručníku			
9087.023550	55	51	**7452**
9087.023656	66	62-73	**7452**

IGUANA VISIO

Iguana+ COLLECTION

poskytuje až o 40 % více tepla

VISIO

kód	výška	délka	barva	připoj.
VISW .	180	051 .	XXX	/MM

vyplňte kód barvy

	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
L	**H 180**			
051	719	357	**24029**	**28832**
062	1007	502	**28685**	**34426**
073	1294	645	**32917**	**39500**
L	**H 200**			
051	751	376	**25494**	**30595**
062	1051	526	**30518**	**36623**
073	1352	676	**35078**	**42094**
L	**H 220**			
051	780	391	**26972**	**32367**
062	1092	548	**32343**	**38813**
073	1404	705	**37232**	**44681**

VISIO PLUS

kód	výška	délka	barva	připoj.
VIPW .	180	051 .	XXX	/MM

vyplňte kód barvy

	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
L	**H 180**			
051	908	447	**31238**	**37483**
062	1271	625	**37290**	**44748**
073	1634	804	**42793**	**51352**
L	**H 200**			
051	978	484	**33145**	**39774**
062	1369	677	**39665**	**47598**
073	1760	871	**45604**	**54723**
L	**H 220**			
051	1042	518	**35068**	**42079**
062	1459	725	**42047**	**50457**
073	1876	932	**48401**	**58081**

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C





jaga
CLIMATE DESIGNERS

IGUANA CORNER

Symbol zářícího slunce

Teplo se symbolickou hodnotou. Inspirováno dětskou kresbou jasně zářícího slunce transformovaného do plně funkčního uměleckého díla.
Teplo jedině s Iguanou Corner: tichý malý kout. Také k dostání i ve výškách 125 a 150 cm, speciálně navrženo pro instalaci nad vanu.
K dostání také jako „Plus“ model pro nízké teplotní spády.

Top 10 Design Award Winner 2000

ISH 1999 DESIGN PLUS

IGUANA CORNER dopravní bílá 333,
volitelné příslušenství - držák ručníku



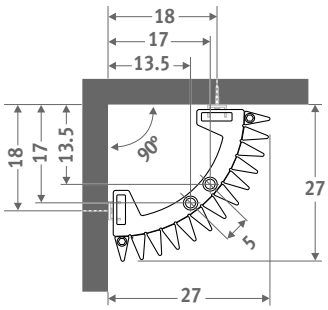


IGUANA CORNER

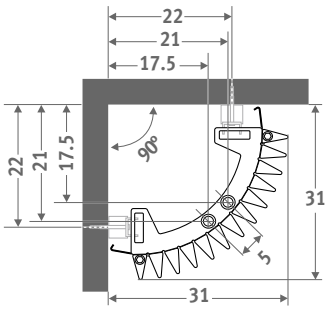
IGUANA CORNER

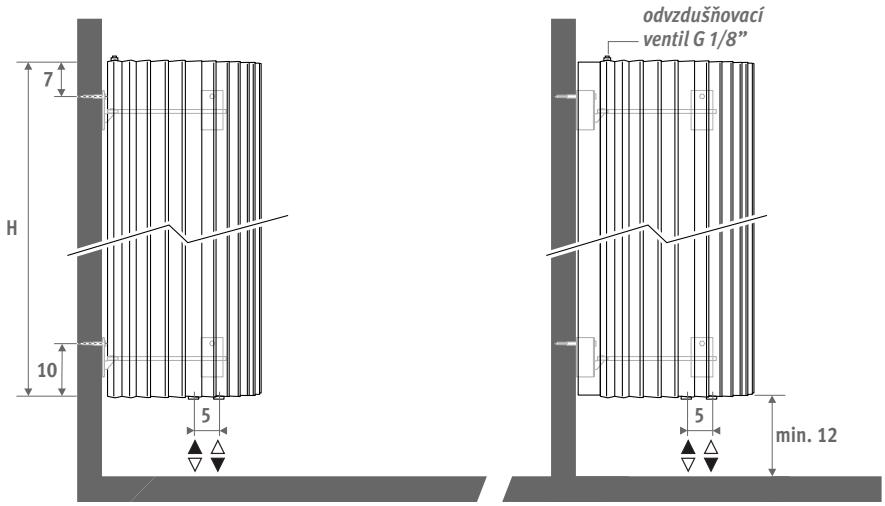
ROZMĚRY *(v cm)*

CORNER



CORNER PLUS





STANDARDNÍ DODÁVKA

- středové spodní připojení MM
- stěnové úchyty
- 2 pochromované odvzdušňovací ventily G1/8"
- Iguana Plus je dodávána se dvěma bočními panely

BARVY

Vysoce odolný lak proti oděrkám a UV záření, šetrný k životnímu prostředí.

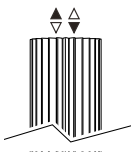
Standardní barvy:

- dopravní bílá RAL 9016 (333), hladký saténový mat
- pískovaně šedá metalíza (001), jemná metalická struktura
- černá off-black RAL 7021 (145) Jemná struktura: jemně strukturovaný matný povrch, stupeň lesku ‹ 10%

Další barvy: viz vzorník barev.

PŘIPOJENÍ

Horní připojení:
kód MM zaměňte za 45 nebo 54 (1. číslice je přívod). Netřeba objednávat sálavou trubku. Odvzdušňovací ventil musí být na trubkách ústředního vytápění.



Jednotrubkové připojení:
připojovací sada 41, 42, 48 nebo 49
Na jednom otopném okruhu mohou být maximálně 2 otopná tělesa.

PŘIPOJOVACÍ SADY

Pro zachování výkonu otopných těles a minimalizaci tlakových ztrát u modelové řady Iguana je doporučeno použít přívodní trubky o minimálním rozměru 15/1.

Připojovací sada ke stěně s Deco Proventilem

Obsahuje termostatickou hlavici a svěrné šroubení.



sada 48	KARTÁČOVANÁ OCEL	Kč
	CODE.PW3.PS.1...	7803
sada 41	**CHROM**	**Kč**
	CODE.PW3.AW.1...	3260
	CODE.PW3.AC.1...	3732

vyplňte kód svěrného šroubení

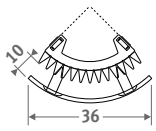
Přesná trubka měď 15/1	**115**
Přesná trubka měď 16/1	**116**
Přesná trubka měď 18/1	**118**
VPE/ALU trubka 16/2	**316**
VPE/ALU trubka 18/2	**318**

Ostatní připojení

Viz kapitola "Připojovací sady & Ventily Eyecatchers" pro všechna připojení, volitelné příslušenství a technické informace.

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Držák ručníku v pochromovaném hliníku



Držák šatstva se skládá z držáku ručníku a 5 - ti háčků na oblečení

OBJ. KÓD	Kč
Držák ručníku	
9087.043466	**7452**

IGUANA CORNER

Iguana+ COLLECTION

poskytuje až o 40 % více tepla

CORNER

kód	výška	délka	barva	připoj.
CORW .	125	027 .	XXX	/MM

vyplňte kód barvy

L	H	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
027	125	723	331	**24937**	**29921**
	150	834	381	**25559**	**30674**
	180	967	439	**27420**	**32899**
	192	1021	463	**28488**	**34186**
	200	1058	479	**29138**	**34967**
	220	1149	519	**30853**	**37027**
	240	1242	559	**32645**	**39171**

CORNER PLUS

kód	výška	délka	barva	připoj.
COPW .	125	031 .	XXX	/MM

vyplňte kód barvy

L	H	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
031	125	860	433	**32420**	**38906**
	150	990	497	**33226**	**39872**
	180	1145	572	**35643**	**42771**
	192	1207	602	**37031**	**44435**
	200	1249	622	**37873**	**45450**
	220	1352	672	**40107**	**48128**
	240	1458	723	**42442**	**50926**

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C





IGUANA CORNER granitově šedá 028, volitelné příslušenství - držák ručníku

jaga
CLIMATE DESIGNERS

IGUANA ANGULA PLUS

Symbol zářícího slunce

Teplo se symbolickou hodnotou. Inspirováno dětskou kresbou jasně zářícího slunce transformovaného do plně funkčního uměleckého díla.
Rohové těleso. Vysoký výkon v malém prostoru. Speciální energeticky důrazné a estetické řešení!

Top 10 Design Award Winner 2000

ISH 1999 DESIGN PLUS

IGUANA ANGULA dopravní bílá 333



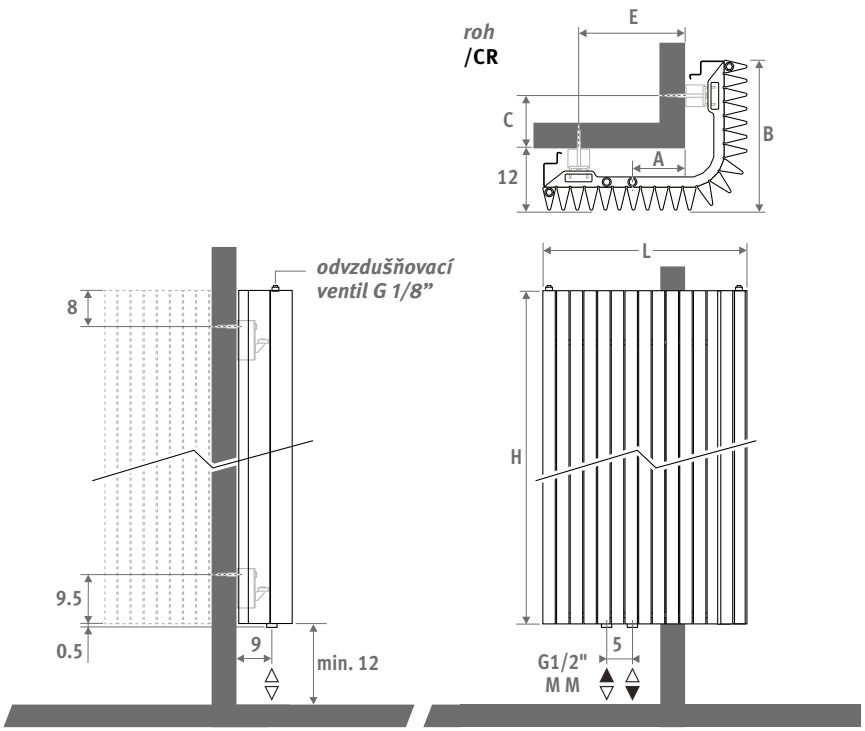


IGUANA ANGULA PLUS

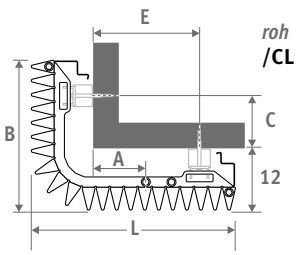
IGUANA ANGULA PLUS

ROZMĚRY *(v cm)*

ANGULA PLUS / CR



ANGULA PLUS / CL



L	A	B	C	E
40.0	10.5	29.0	10.0	21.0
45.5	13.0	34.5	15.5	26.5
51.0	16.0	40.0	21.0	32.0

STANDARDNÍ DODÁVKA

- středové spodní připojení MM
- stěnové úchyty
- 2 pochromované odvzdušňovací ventily G1/8”
- 2 boční panely

BARVY

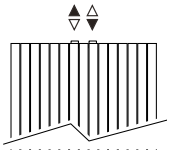
Vysoce odolný lak proti oděrkám a UV záření, šetrný k životnímu prostředí.

Standardní barvy:

- dopravní bílá RAL 9016 (333), hladký saténový mat
- pískovaně šedá metalíza (001), jemná metalická struktura
- černá off-black RAL 7021 (145) Jemná struktura: jemně strukturovaný matný povrch, stupeň lesku ‹ 10%

Další barvy: viz vzorník barev.

PŘIPOJENÍ



Horní připojení:
kód MM zaměňte za 45 nebo 54 (1. číslice je přívod).
Netřeba objednávat sálavou trubku.
Odvzdušňovací ventil musí být na trubkách ústředního vytápění.

Jednotrubkové připojení:
připojovací sada 41, 42, 48 nebo 49
Na jednom otopném okruhu mohou být maximálně 2 otopná tělesa.

PŘIPOJOVACÍ SADY

Pro zachování výkonu otopných těles a minimalizaci tlakových ztrát u modelové řady Iguana je doporučeno použít přívodní trubky o minimálním rozměru 15/1.

Připojovací sada ke stěně s Deco Proventilem

Obsahuje termostatickou hlavici a svěrné šroubení.



sada 48	KARTÁČOVANÁ OCEL	Kč
	CODE.PW3.PS.1...	**7803**
sada 41	**CHROM**	**Kč**
	CODE.PW3.AW.1...	**3260**
	CODE.PW3.AC.1...	**3732**

vyplňte kód svěrného šroubení

Přesná trubka měď 15/1	**115**
Přesná trubka měď 16/1	**116**
Přesná trubka měď 18/1	**118**
VPE/ALU trubka 16/2	**316**
VPE/ALU trubka 18/2	**318**

Ostatní připojení:

Viz kapitola “Připojovací sady & Ventily Eyecatchers” pro všechna připojení, volitelné příslušenství a technické informace.

IGUANA ANGULA PLUS

Iguana+ COLLECTION

poskytuje až o 40 % více tepla

kód	výška	délka	barva	připoj.	roh
ANPW .	180	040 .	XXX	/MM	/XX

vyplňte kód barvy

CL nebo CR

	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
L	**H 180**			
040	1745	866	**41208**	**49452**
046	2078	1032	**47941**	**57526**
051	2410	1196	**54650**	**65583**
L	**H 192**			
040	1823	911	**43802**	**52563**
046	2170	1084	**50449**	**60541**
051	2517	1257	**57105**	**68522**
L	**H 220**			
040	1978	1002	**48844**	**58620**
046	2355	1193	**55885**	**67063**
051	2732	1385	**62958**	**75550**
L	**H 240**			
040	2066	1058	**51518**	**61822**
046	2460	1260	**58961**	**70752**
051	2854	1461	**66367**	**79643**

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C

jaga
CLIMATE DESIGNERS

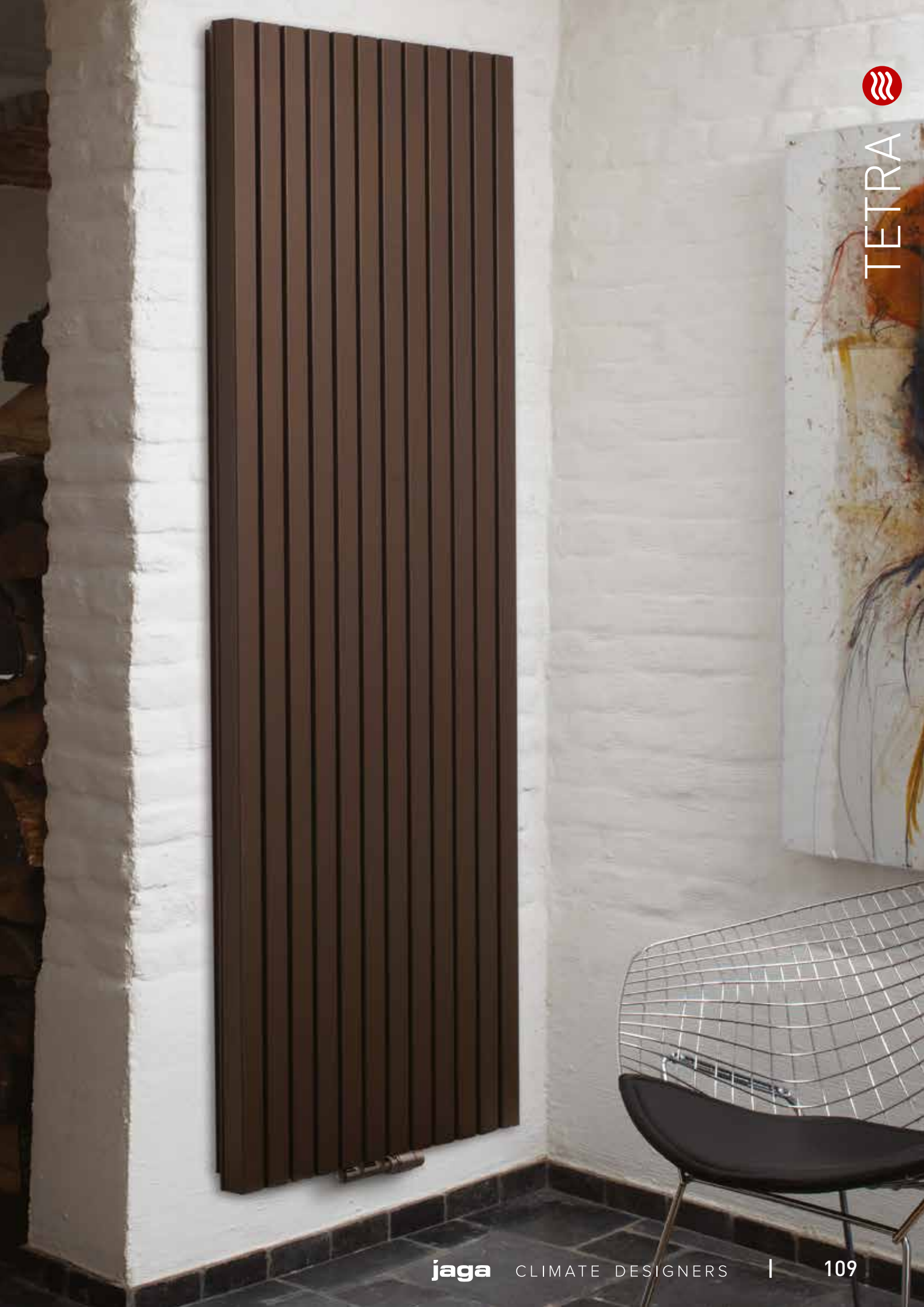
TETRA

Dokonalé hrany

Tetra spojuje řadu čtvercových profilů do jednoho stylového tělesa. Tyto profily tak společně vyzařují ohromné množství tepla. Skálopevná kvalita s lehkým dotykem.

TETRA dopravní bílá 333





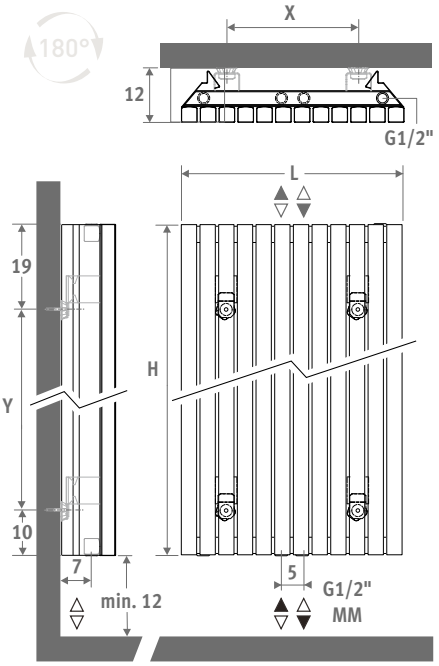


TETRA

kód	výška	délka	barva	připoj.
TETW .	180	033 .	XXX	/MM

vyplňte kód barvy

ROZMĚRY *(v cm)*



L	H 180 X	H 180 Y	H 200 X	H 200 Y
32.9	12.6	151	12.6	171
41.3	21.0	151	21.0	171
49.7	29.4	151	29.4	171
58.1	37.8	151	37.8	171
66.5	46.2	151	46.2	171

	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
L	**H 180**			
033	984	513	**25800**	**30960**
041	1230	641	**30536**	**36640**
050	1476	770	**37097**	**44519**
058	1722	898	**42542**	**51052**
067	1986	1036	**49107**	**58932**
L	**H 200**			
033	1120	578	**27718**	**33264**
041	1400	722	**32833**	**39397**
050	1680	867	**39872**	**47845**
058	1960	1011	**45728**	**54876**
067	2240	1156	**52810**	**63369**

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C

STANDARDNÍ DODÁVKA

- středové spodní připojení MM
- stěnové úchyty
- pochromovaný odvzdušňovací ventil a výpustná zátka G1/2”
- 2 boční panely

BARVY

Vysoce odolný lak proti oděrkám a UV záření, šetrný k životnímu prostředí.

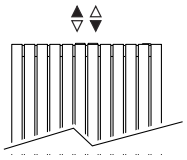
Standardní barvy:

- dopravní bílá RAL 9016 (333), hladký saténový mat
- pískovaně šedá metalíza (001), jemná metalická struktura
- černá off-black RAL 7021 (145) Jemná struktura: jemně strukturovaný matný povrch, stupeň lesku ‹ 10%

Další barvy: viz vzorník barev.

PŘIPOJENÍ

Standardní připojení: středové připojení (kód MM) nebo horní připojení (Tetra je symetrická a může být nainstalována vzhůru nohama).



Jednotrubkové připojení:
připojovací sada 41, 42, 48 nebo 49
Na jednom otopném okruhu mohou být maximálně 2 otopná tělesa.

PŘIPOJOVACÍ SADY

Připojení ke stěně s Deco Proventilem

Obsahuje termostatickou hlavici a svěrné šroubení.



sada 48	KARTÁČOVANÁ OCEL	Kč
	CODE.PW3.PS.1...	**7803**

sada 41	CHROM	Kč
	CODE.PW3.AW.1...	**3260**
	CODE.PW3.AC.1...	**3732**

vyplňte kód svěrného šroubení

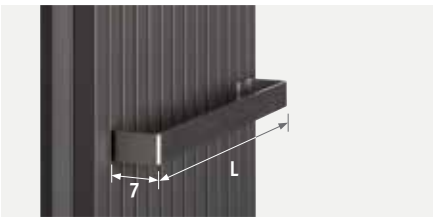
Přesná trubka měď 15/1	**115**
Přesná trubka měď 16/1	**116**
Přesná trubka měď 18/1	**118**
VPE/ALU trubka 16/2	**316**
VPE/ALU trubka 18/2	**318**

Ostatní připojení

Viz kapitola “Připojovací sady & Ventily Eyecatchers” pro všechna připojení, volitelné příslušenství a technické informace.

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Držák ručníku z ušlechtilé oceli



OBJ. KÓD	L	min. délka tělesa	Kč
9042.03329.011	33	33	**5205**
9042.03413.011	41	41	**5205**
9042.03497.011	50	50	**5205**
9042.03581.011	58	58	**5205**
9042.03665.011	67	67	**5205**

Držák ručníku z ušlechtilé oceli



OBJ. KÓD	L	min. délka tělesa	Kč
9042.04329.011	33	33	**7812**
9042.04413.011	41	41	**7812**
9042.04497.011	50	50	**7812**
9042.04581.011	58	58	**7812**
9042.04665.011	67	67	**7812**

jaga
CLIMATE DESIGNERS

PANEL PLUS

Jednoduše elegantní a výkonné

Dokonalý, moderní design. Panel Plus je k dostání jako stěnový model, ale v nabídce také jako super kompaktní, pevný lištový nebo horizontální model! Jednoduchý design tělesa Panel Plus, se svými skrytými kolektory v zadní části, poskytuje jednoduchou eleganci a dodává tělesu na kvalitě.

Horizontální model. Viz str. 68
Stojanový model. Viz str. 156

PANEL PLUS VERTIKÁLNÍ dopravní bílá 333



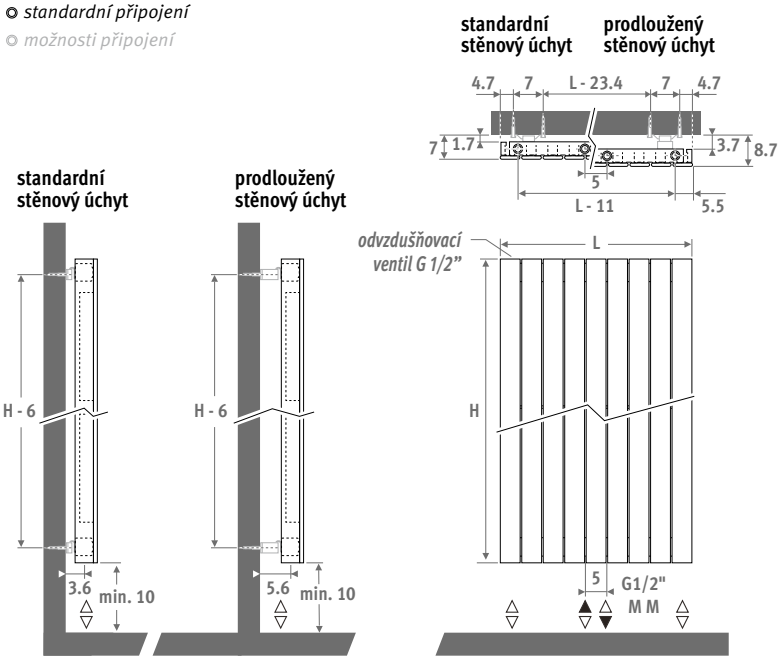




PANEL PLUS

ROZMĚRY *(v cm)*

- *standardní připojení*
- *možnosti připojení*



STANDARDNÍ DODÁVKA

- univerzální spodní středové připojení MM a 18/81
- standardní a prodloužené stěnové úchyty jsou součástí dodávky
- pochromovaný odvzdušňovací ventil a 3 výpustné zátky G1/2"

BARVY

Vysoce odolný lak proti oděrkám a UV záření, šetrný k životnímu prostředí.

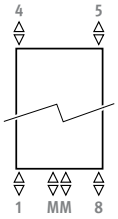
Standardní barvy:

- dopravní bílá RAL 9016 (333), hladký saténový mat
- pískovaně šedá metalíza (001), jemná metalická struktura
- černá off-black RAL 7021 (145) Jemná struktura: jemně strukturovaný matný povrch, stupeň lesku ‹ 10%

Další barvy: viz vzorník barev.

PŘIPOJENÍ

Kód:
1. číslice = přívod
2. číslice = zpátečka



Standardní připojení: univerzální středové připojení ve spodní části tělesa, kód MM, přívod vlevo nebo vpravo. Spodní připojení 18 nebo 81 je také možné u kódu připojení MM

Horní připojení (bez příplatku): vložte kód 45 nebo 54, odvzdušňovací ventil musí být na trubkách ústředního vytápění.

Horizontální model. Viz str. 68
Stojanový model. Viz str. 156

PŘIPOJOVACÍ SADY

Připojení ke stěně s Deco Proventilem

Obsahuje termostatickou hlavici a svěrné šroubení.



sada 48	KARTÁČOVANÁ OCEL	Kč
	CODE.PW3.PS.1...	7803
sada 41	**CHROM**	**Kč**
	CODE.PW3.AW.1...	3260
	CODE.PW3.AC.1...	3732

vyplňte kód svěrného šroubení

Přesná trubka měď 15/1	115
Přesná trubka měď 16/1	116
Přesná trubka měď 18/1	118
VPE/ALU trubka 16/2	316
VPE/ALU trubka 18/2	318

Ostatní připojení

Viz kapitola "Připojovací sady & Ventily Eyecatchers" pro všechna připojení, volitelné příslušenství a technické informace.

kód PPVW . *výška* 180 *délka* 024 . *barva* XXX *připoj.* /MM
vyplňte kód barvy

	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
L	**H 180**			
024	584	294	**13989**	**16790**
031	730	368	**17126**	**20549**
037	875	441	**20302**	**24361**
043	1021	514	**23514**	**28214**
050	1167	588	**26662**	**31991**
056	1313	662	**29826**	**35794**
062	1459	735	**33086**	**39707**
069	1605	809	**35163**	**42197**
075	1751	882	**37247**	**44692**
081	1897	956	**39330**	**47194**
087	2043	1030	**41444**	**49733**
094	2189	1103	**43486**	**52187**
L	**H 200**			
024	644	326	**14860**	**17834**
031	805	408	**18292**	**21951**
037	965	489	**21763**	**26118**
043	1126	570	**25228**	**30269**
050	1287	652	**28662**	**34396**
056	1448	733	**32137**	**38561**
062	1609	815	**35671**	**42811**
069	1770	897	**37902**	**45481**
075	1931	978	**40129**	**48153**
081	2092	1060	**42394**	**50873**
087	2253	1141	**44591**	**53506**
094	2414	1223	**46810**	**56179**
L	**H 220**			
024	700	356	**15741**	**18888**
031	876	446	**19427**	**23316**
037	1051	535	**23195**	**27831**
043	1226	624	**26915**	**32302**
050	1401	713	**30631**	**36762**
056	1576	802	**34396**	**41272**
062	1751	892	**38231**	**45877**
069	1926	981	**40638**	**48774**
075	2101	1070	**43012**	**51614**
081	2276	1159	**45426**	**54511**
087	2451	1248	**47806**	**57360**
094	2627	1338	**50204**	**60248**
L	**H 240**			
024	754	386	**16652**	**19984**
031	943	482	**20627**	**24752**
037	1131	579	**24645**	**29574**
043	1320	675	**28662**	**34396**
050	1508	771	**32679**	**39224**
056	1697	868	**36664**	**44000**
062	1885	964	**40747**	**48898**
069	2074	1061	**43343**	**52007**
075	2262	1157	**45871**	**55044**
081	2451	1254	**48419**	**58104**
087	2639	1350	**50973**	**61163**
094	2828	1447	**53495**	**64191**

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C

jaga
CLIMATE DESIGNERS

DECO SPACE

Pozoruhodný a nadčasový

Pravá krása je nadčasová. Deco Panel je klasické dekorační těleso s vysokým tepelným výkonem a jednoduchým designem, které se snadno začlení do jakéhokoli interiéru, klasického i moderního.





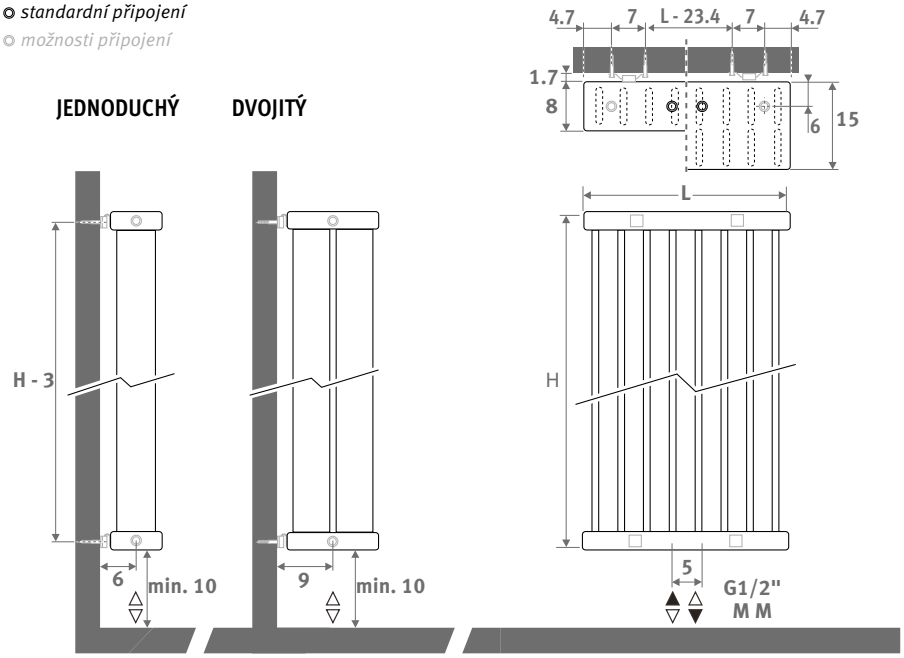
DECO SPACE

DECO SPACE

ROZMĚRY *(v cm)*

JEDNODUCHÝ DVOJITÝ

◎ *standardní připojení*
◎ *možnosti připojení*



STANDARDNÍ DODÁVKA

- středové spodní připojení MM
- stěnové úchyty
- pochromovaný odvzdušňovací ventil a výpustná zátka G1/2”

BARVY

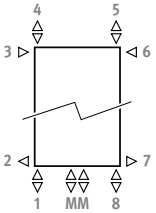
Vysoce odolný lak proti oděrkám a UV záření, šetrný k životnímu prostředí.

Standardní barvy:

- dopravní bílá RAL 9016 (333), hladký saténový mat
- pískovaně šedá metalíza (001), jemná metalická struktura
- černá off-black RAL 7021 (145) Jemná struktura: jemně strukturovaný matný povrch, stupeň lesku ‹ 10%

Další barvy: viz vzorník barev.

PŘIPOJENÍ



Kód:
1. číslice = přívod
2. číslice = zpátečka

Standardní připojení: středové připojení MM spodní nebo horní, přívod vlevo nebo vpravo.

Ostatní připojení (bez příplatku):

- spodní připojení: vložte kód 18, 81
- horní připojení: vložte kód 45 nebo 54
- boční připojení: kód MM zaměňte za 32, 67, 41 nebo 58. Kód 32 nebo 67 nelze použít pro připojení kolmo ke stěně (SVSS/SVDS)!
- diagonální připojení: vložte kód 51 nebo 48

PŘIPOJOVACÍ SADY

Připojení ke stěně s Deco Proventilem

Obsahuje termostatickou hlavici a svěrné šroubení.



sada 48	**KARTÁČOVANÁ OCEL**	**Kč**
	CODE.PW3.PS.1...	**7803**
sada 41	**CHROM**	**Kč**
	CODE.PW3.AW.1...	**3260**
	CODE.PW3.AC.1...	**3732**

vyplňte kód svěrného šroubení

Přesná trubka měď 15/1	**115**
Přesná trubka měď 16/1	**116**
Přesná trubka měď 18/1	**118**
VPE/ALU trubka 16/2	**316**
VPE/ALU trubka 18/2	**318**

Ostatní připojení

Viz kapitola “Připojovací sady & Ventily Eyecatchers” pro všechna připojení, volitelné příslušenství a technické informace.

.

JEDNODUCHÝ

kód výška délka barva připoj.
SVSW . 180 032 . XXX /MM
vyplňte kód barvy

L	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
H 180				
032	884	454	**17415**	**20900**
040	1105	567	**21101**	**25320**
048	1326	680	**24835**	**29800**
056	1547	794	**28488**	**34186**
064	1768	907	**32137**	**38561**
072	1989	1021	**35863**	**43033**
080	2210	1134	**39502**	**47406**
096	2652	1361	**46846**	**56215**
H 192				
032	939	483	**18106**	**21733**
040	1174	603	**21948**	**26335**
048	1409	724	**25773**	**30930**
056	1644	845	**29608**	**35524**
064	1878	965	**33451**	**40135**
072	2113	1086	**37283**	**44738**
080	2348	1207	**41115**	**49342**
096	2818	1448	**48780**	**58535**
H 200				
032	976	502	**18549**	**22262**
040	1220	627	**22502**	**27001**
048	1464	753	**26438**	**31725**
056	1708	878	**30349**	**36415**
064	1952	1004	**34285**	**41147**
072	2196	1129	**38231**	**45877**
080	2440	1255	**42174**	**50610**
096	2928	1506	**50108**	**60125**
H 220				
032	1066	550	**19647**	**23576**
040	1332	687	**23810**	**28573**
048	1598	824	**28044**	**33651**
056	1865	961	**32284**	**38739**
064	2131	1099	**36443**	**43729**
072	2398	1236	**40677**	**48813**
080	2664	1373	**44879**	**53852**
096	3197	1648	**53307**	**63968**
H 240				
032	1153	596	**20706**	**24849**
040	1441	744	**25123**	**30147**
048	1729	893	**29652**	**35580**
056	2017	1042	**34139**	**40965**
064	2306	1191	**38637**	**46364**
072	2594	1340	**43049**	**51659**
080	2882	1489	**47583**	**57096**
096	3458	1786	**56523**	**67827**
H 260				
032	1237	641	**21727**	**26072**
040	1546	801	**26508**	**31815**
048	1855	961	**31260**	**37515**
056	2164	1121	**35999**	**43199**
064	2474	1281	**40747**	**48898**
072	2783	1441	**45506**	**54606**
080	3092	1601	**50282**	**60337**
096	3710	1921	**59779**	**71736**

Deco Space je dostupný ve výškách od 120 cm až do 300 cm a délkách od 32cm až do 120 cm. Viz www.jagacz.com

DVOJITÝ

kód výška délka barva připoj.
SVDW . 180 032 . XXX /MM
vyplňte kód barvy

L	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
H 180				
032	1418	711	**34838**	**41805**
040	1772	888	**42201**	**50640**
048	2126	1066	**49663**	**59598**
056	2481	1244	**56968**	**68366**
064	2835	1421	**64262**	**77117**
072	3190	1599	**71718**	**86064**
080	3544	1777	**79011**	**94810**
096	4253	2132	**93691**	**112426**
H 192				
032	1500	752	**36223**	**43467**
040	1875	940	**43904**	**52682**
048	2250	1128	**51558**	**61868**
056	2625	1316	**59215**	**71056**
064	3000	1504	**66896**	**80274**
072	3375	1692	**74560**	**89474**
080	3750	1880	**82226**	**98672**
096	4500	2256	**97560**	**117075**
H 200				
032	1554	779	**37094**	**44514**
040	1943	975	**44996**	**53998**
048	2332	1170	**52877**	**63449**
056	2720	1364	**60693**	**72831**
064	3109	1559	**68569**	**82286**
072	3497	1754	**76460**	**91754**
080	3886	1949	**84353**	**101219**
096	4663	2339	**100210**	**120252**
H 220				
032	1690	848	**39293**	**47150**
040	2112	1059	**47618**	**57142**
048	2534	1271	**56086**	**67300**
056	2957	1483	**64564**	**77477**
064	3379	1695	**72893**	**87470**
072	3802	1907	**81358**	**97625**
080	4224	2119	**89761**	**107711**
096	5069	2542	**106612**	**127935**
H 240				
032	1823	915	**41415**	**49700**
040	2279	1144	**50244**	**60287**
048	2735	1373	**59304**	**71165**
056	3191	1601	**68281**	**81938**
064	3646	1830	**77271**	**92730**
072	4102	2059	**86100**	**103323**
080	4558	2287	**95167**	**114198**
096	5470	2745	**113046**	**135654**
H 260				
032	1954	981	**43451**	**52142**
040	2443	1226	**53015**	**63616**
048	2932	1471	**62514**	**75017**
056	3420	1716	**72004**	**86402**
064	3909	1962	**81494**	**97793**
072	4397	2207	**91008**	**109209**
080	4886	2452	**100558**	**120669**
096	5863	2942	**119556**	**143469**

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C

jaga
CLIMATE DESIGNERS

KOUPELNOVÁ TĚLESA

Teplo je pohodlí, zalíbení, dobrý pocit, obzvláště ve vaší koupelně: v místě, kde můžete utéci z tohoto světa, vytvořit si pocit pohody a bezpečí. Nebo v kuchyni, kde pouze nevaříte a jíte, ale kde skutečně žijete a užíváte si věcí, které vás uspokojují, tak jako suchý, teplý ručník.





KOUPELNOVÁ TĚLESA



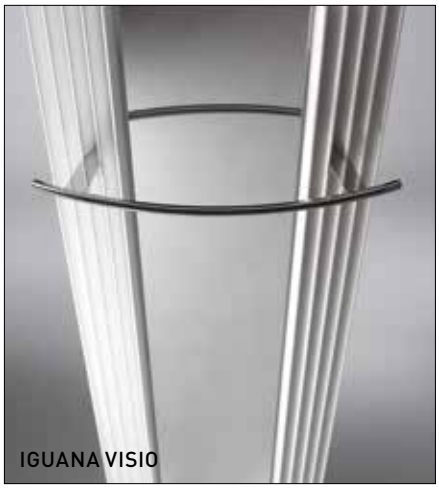

IGUANA ARCO

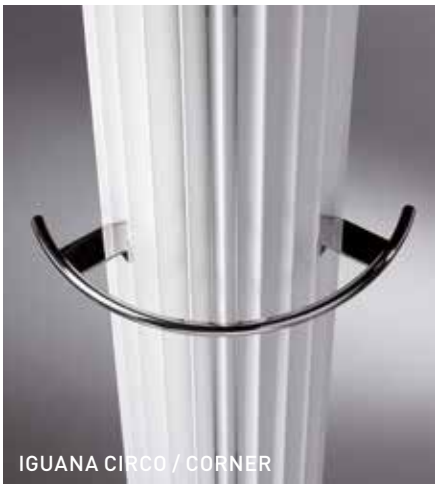

TETRA

HORIZONTÁLNÍ A VERTIKÁLNÍ TĚLESA S DRŽÁKEM RUČNÍKU

Stejně tak jako u těles v této sekci si můžete vybrat, jako volitelné příslušenství, držák ručníku i pro další otopná tělesa Jaga. Kombinace funkčnosti s překrásným designem a vysokým výkonem při nízkých teplotách vody


IGUANA APLANO

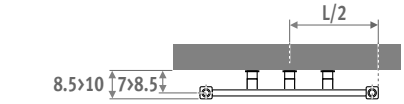

IGUANA VISIO

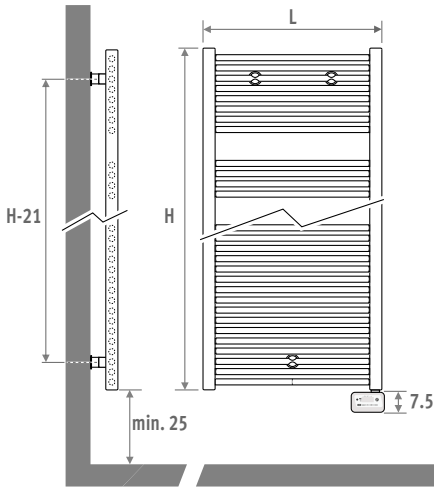

IGUANA CIRCO / CORNER


LINEA PLUS


STRADA

ROZMĚRY *(v cm)*





STANDARDNÍ DODÁVKA

- stěnové úchyty
- kulaté, horizontální sálavé trubky Ø 22 mm
- vertikální čtvercové, ocelové profily 35 mm x 35 mm
- integrovaný rezistor s regulátorem
- bílý kabel 1.2 m s lisovanou zástrčkou
- s kapalinovým plněním

BARVY

Vysoce odolný lak proti oděrkám a UV záření, šetrný k životnímu prostředí.

Standardní barvy:

- dopravní bílá RAL 9016 (233), hladký lesklý povrch

SPECIFIKACE

- maximální provozní teplota: 110°C
- napětí: 230V jednofázový - 50Hz
- stupeň krytí IP44: ochrana před stříkající vodou dopadající v libovolném směru, vhodné pro zónu A
- izolační třída II
- teplota přednastavena na 19 ° C, nastavitelná od + 7 ° C do + 30 ° C

SANI ELECTRIC

SNADNÉ NASTAVENÍ

Inteligentní Sani Electric má uživatelsky přívětivé menu s naprogramovanými předvolbami pro každý den v týdnu. Ty lze snadno přizpůsobit vašim potřebám na rozhraní pomocí velkých tlačítek.

- 4 provozní režimy: Auto (Program), Comfort, Eco (úspora energie), Ochrana proti mrazu, Standby
- 5 programovacích profilů
- manuální a dočasné zrušení programu
- zvuková signalizace během provozu
- zámek klávesnice pro děti

Infračervené dálkové ovládání k dostání jako volitelné příslušenství.

ENERGETICKY ÚSPORNÝ PROVOZ

Digitální ovládání Ecodesign zajišťuje stabilní a přesné nastavení teploty a obsahuje různé možnosti úspory energie.

- elektronické měření a regulace teploty
- detekce otevřeného okna
- ochrana proti mrazu
- údajj o aktuální spotřebě energie pomocí energetického štítku A / B / C
- zobrazení množství spotřeby energie v kwh / 24h nebo od posledního resetu
- automatické vypnutí funkce Boost, programovatelné max. do 90 minut



ECOdesign 2018 compliant

kód **SEDW .** *výška* **093** *délka* **040 .** *barva* **233**

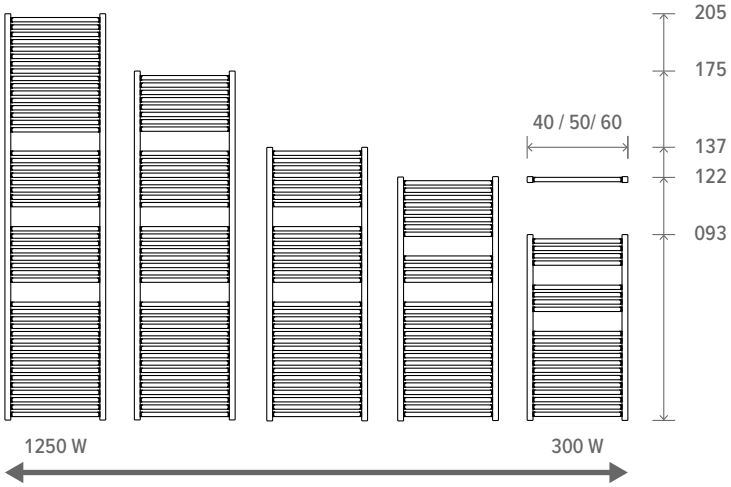
		Watty	Kč
L	**H 093**		
040		300	**19599**
050		500	**19977**
L	**H 122**		
040		500	**21800**
050		750	**22316**
L	**H 137**		
040		500	**23208**
050		750	**23795**
060		1000	**24756**
L	**H 175**		
040		750	**27026**
050		1000	**27782**
060		1000	**28918**
L	**H 205**		
060		1250	**33181**

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

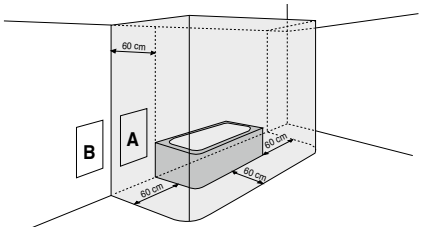
INFRAČERVENÉ DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ



OBJEDNACÍ KÓD	Kč
9096.020101	**1340**



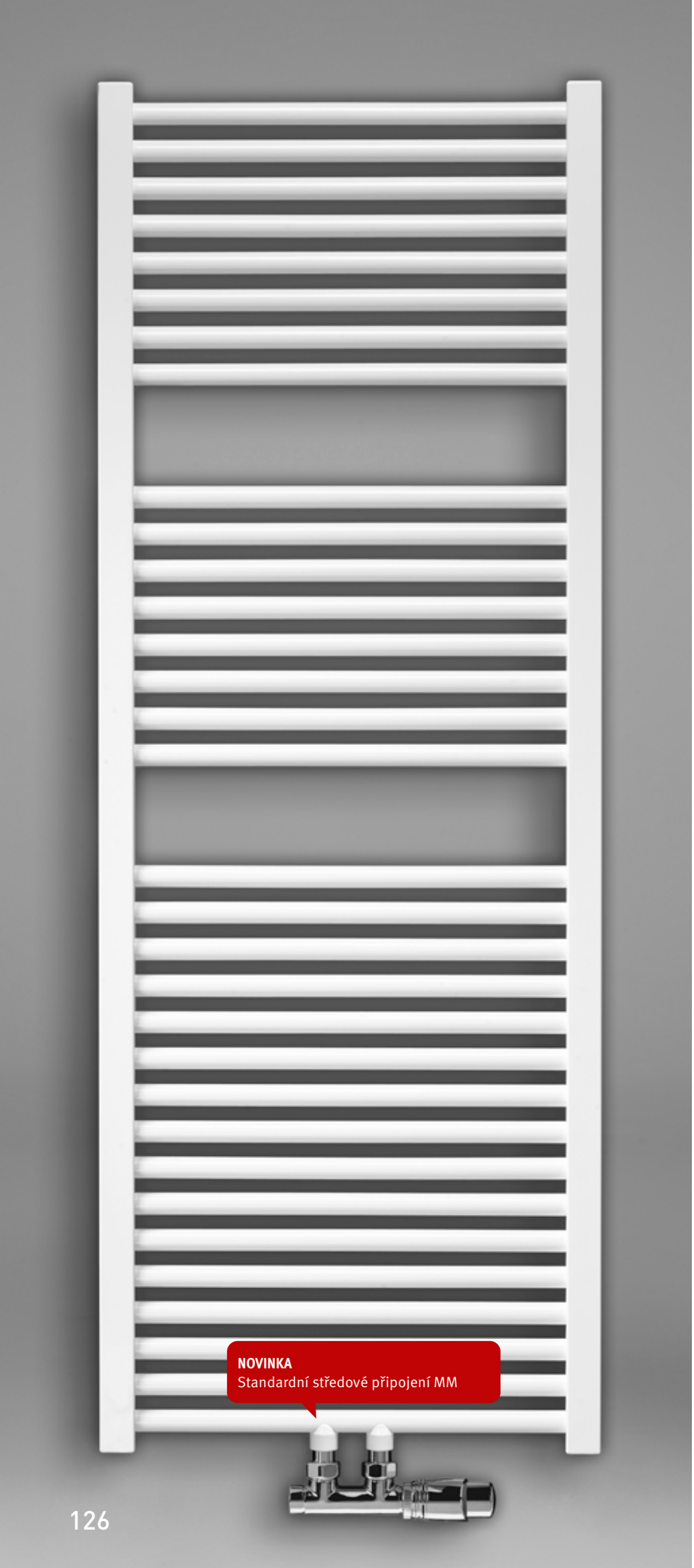
UMÍSTĚNÍ V KOUPELNĚ



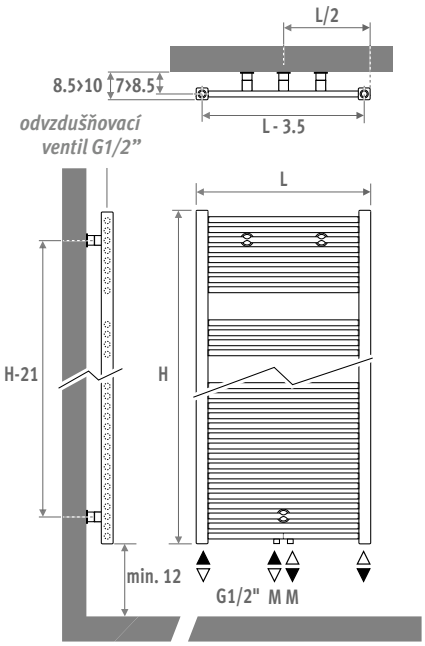
Elektrický radiátor s ochrannou třídou II smí být umístěn pouze v **zóně A**. Přípojná krabice (nikdy však kolíková zástrčka) musí být umístěna v kuchyních a koupelnách minimálně 25 cm nad podlahou. Radiátor nesmí být nikdy umístěn níže než přípojná krabice. Musíte použít pojistku umístěnou mimo místnost. Radiátor musí být uzemněný.

V **zóně B** může být elektrický radiátor s ochrannou třídou II připojen k elektrické síti prostřednictvím kolíkové zástrčky, která je umístěna v **zóně B**.

Jednotka musí být namontována a připojena kvalifikovaným technikem v souladu s instalačními pokyny a národními a aktuálně platnými místními předpisy.



ROZMĚRY *(v cm)*



STANDARDNÍ DODÁVKA

- středové spodní připojení MM
- stěnové úchyty
- pochromovaný odvzdušňovací ventil a 3 výpustné zátky G1/2"

BARVY

Vysoce odolný lak proti oděrkám a UV záření, šetrný k životnímu prostředí.

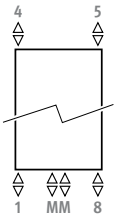
Standardní barvy:

- dopravní bílá RAL 9016 (233), hladký lesklý povrch
- pískovaně šedá metalíza (001), jemná metalická struktura
- černá off-black RAL 7021 (145) Jemná struktura: jemně strukturovaný matný povrch, stupeň lesku ‹ 10%

Další barvy: viz vzorník barev.

PŘIPOJENÍ

Kód:
1. číslice = přívod
2. číslice = zpátečka



Standardní připojení:

- středové připojení MM spodní nebo horní, přívod vlevo nebo vpravo. Připojení 18 nebo 81 je také možné

Ostatní připojení:
Při zadání jiného kódu připojení bude kód připojení MM odstraněn (bez příplatku, prodloužená dodací lhůta).

- horní připojení: vložte kód 45 nebo 54. Sálavá trubka je součástí dodávky a musí se namontovat do zpátečky. Odvzdušňovací ventil musí být na trubkách ústředního vytápění nad tělesem
- boční připojení: vložte kód 32, 67, 41 nebo 58
- jednobodové připojení: viz kapitola „Připojovací sady & Ventily“- sada 81 nebo 82. Toto připojení není možné pro stojanové modely
- jednotrubkové připojení s kódem MM a připojovací sadou 41 nebo 42
- elektrický topný prvek a kombinované připojení. Viz “Části & Volitelné příslušenství”

SANI RONDA

PŘIPOJOVACÍ SADY

Připojovací sada ke stěně s Deco Proventilem

Obsahuje termostatickou hlavici a svěrné šroubení.



sada 48	KARTÁČOVANÁ OCEL	Kč
	CODE.PW3.PS.1...	7803

sada 41	CHROM	Kč
	CODE.PW3.AW.1...	3260
	CODE.PW3.AC.1...	3732

vyplňte kód svěrného šroubení

Přesná trubka měď 15/1	**115**
Přesná trubka měď 16/1	**116**
Přesná trubka měď 18/1	**118**
VPE/ALU trubka 16/2	**316**
VPE/ALU trubka 18/2	**318**

Ostatní připojovací sady a svěrná šroubení

Viz kapitola “Připojovací sady & Ventily Eye-catchers” pro všechna připojení, volitelné příslušenství a technické informace.

kód *výška* *délka* *barva* *připoj.*
SROW . 063 040 . XXX /MM
vyplňte kód barvy

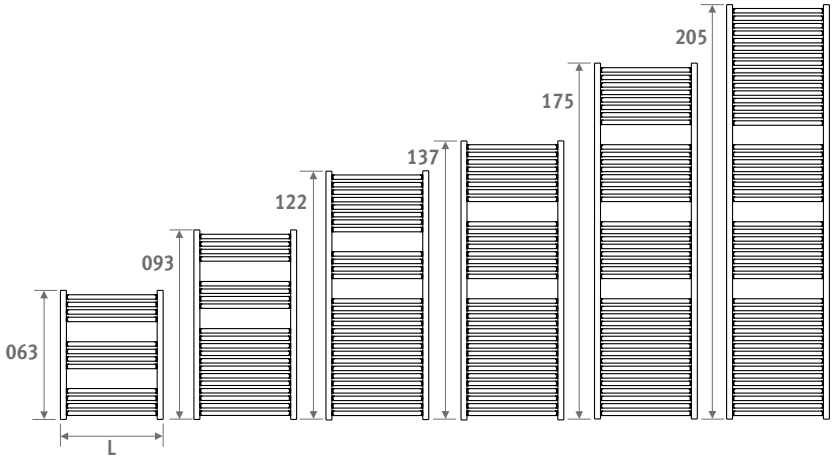
	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
L	**H 093**			
050	494	255	**17729**	**21275**
060	581	299	**18951**	**22741**
L	**H 122**			
040	546	281	**19553**	**23464**
050	665	341	**20088**	**24107**
060	784	402	**20959**	**25151**
L	**H 137**			
040	617	316	**20959**	**25151**
050	752	385	**21563**	**25877**
060	887	453	**22514**	**27018**
070	1022	522	**23460**	**28149**
L	**H 175**			
040	766	389	**24794**	**29753**
050	931	473	**25559**	**30674**
060	1097	558	**26693**	**32031**
070	1262	642	**27994**	**33591**
080	1428	726	**29298**	**35156**
L	**H 205**			
060	1314	665	**30950**	**37138**
070	1509	764	**32661**	**39199**
080	1705	864	**34359**	**41230**

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C

Klasický držák ručníku. Kombinace jednoduchého nadčasového designu, vysoký tepelný výkon!



Elektrický topný prvek
viz str. 378

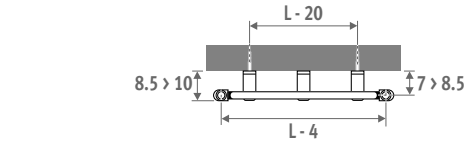


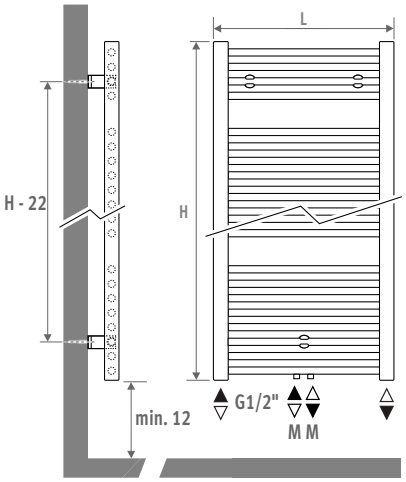
EN 442 EURONORM 75/65 55/45



ROZMĚRY *(v cm)*

BASIC





STANDARDNÍ DODÁVKA

- spodní středové připojení MM a 18/81 spodní
- stěnové úchyty
- pochromovaný odvzdušňovací ventil a 3 výpustné zátky G1/2”

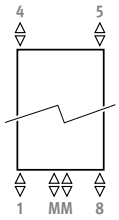
BARVY

Vysoce odolný lak proti oděrkám a UV záření, šetrný k životnímu prostředí.

Standardní barvy:

- dopravní bílá RAL 9016 (233), hladký lesklý povrch

PŘIPOJENÍ



Kód:
1. číslice = přívod
2. číslice = zpátečka

Standardní připojení:

- středové připojení MM spodní nebo horní, přívod vlevo nebo vpravo. Připojení 18 nebo 81 je také možné.
- jednobodové připojení: viz kapitola „Připojovací sady & Ventily“- sada 81 nebo 82
- jednotrubkové připojení s kódem MM a připojovací sadou 41 nebo 42

Ostatní připojení (bez příplatku):
při zadání jiného kódu připojení bude kód středového připojení zachován.

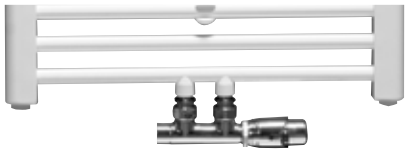
- horní připojení: vložte kód 45 nebo 54. Sálavá trubka je součástí dodávky a musí se namontovat do zpátečky. Odvzdušňovací ventil musí být na trubkách ústředního vytápění nad tělesem
- elektrický topný prvek a kombinované připojení. Viz „Části & Volitelné příslušenství”

SANI BASIC

PŘIPOJOVACÍ SADY

Připojovací sada ke stěně s Deco Proventilem

Obsahuje termostatickou hlavici a svěrné šroubení.



sada 48	KARTÁČOVANÁ OCEL	Kč
	CODE.PW3.PS.1...	**7803**

sada 41	CHROM	Kč
	CODE.PW3.AW.1...	**3260**
	CODE.PW3.AC.1...	**3732**

vyplňte kód svěrného šroubení

Přesná trubka měď 15/1	**115**
Přesná trubka měď 16/1	**116**
Přesná trubka měď 18/1	**118**
VPE/ALU trubka 16/2	**316**
VPE/ALU trubka 18/2	**318**

Ostatní připojovací sady a svěrná šroubení

Viz kapitola “Připojovací sady & Ventily Eye-catchers” pro všechna připojení, volitelné příslušenství a technické informace.

Maximální průtok vody v závislosti na průměru potrubí

Doporučený maximální průtok vody v závislosti na průměru potrubí 0,4 m / s, viz technické informace



Elektrický topný prvek viz str. 378

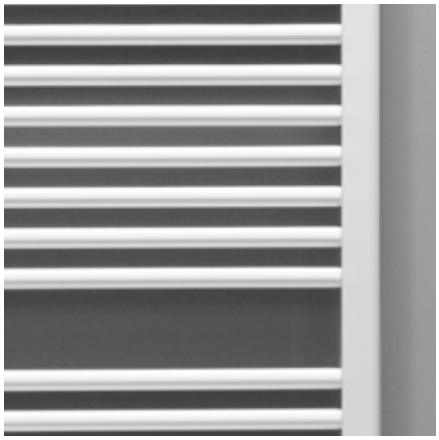
BASIC

kód	výška	délka	barva	připoj.
SBAW .	094	050 .	XXX	/MM

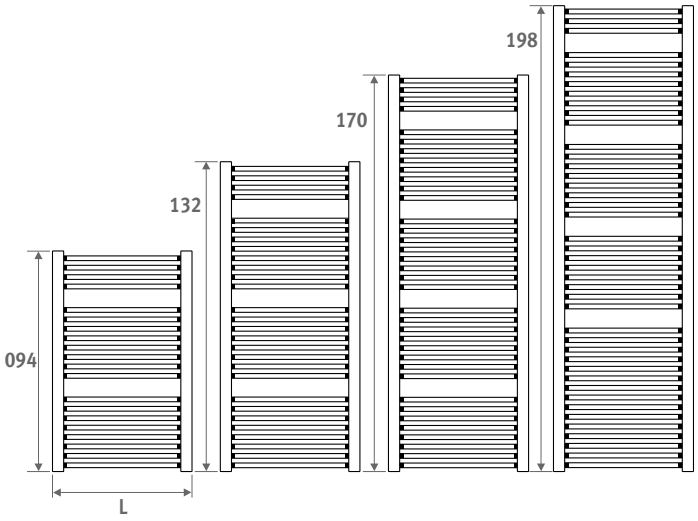
vyplňte kód barvy

	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy
L	**H 094**		
050	427	223	**14951**
L	**H 132**		
050	605	315	**18333**
060	706	368	**19283**
L	**H 170**		
050	775	402	**21692**
060	906	472	**22802**
L	**H 198**		
060	1081	563	**25584**
075	1317	689	**27694**

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C



SANI BASIC



EN 442 EURONORM 75/65 55/45

jaga
CLIMATE DESIGNERS

MIKADO

Univerzální držák ručníku

Mikado je univerzální držák ručníku s nesčetnými možnostmi. Namontujte Mikado před nebo nad každý typ radiátoru a získáte tak praktický sušák ručníků. Nebo jej nainstalujte na kuchyňský nebo koupelnový nábytek, či jednoduše na zeď. Díky svým hravým možnostem instalace se Mikado snadno a dokonale začlení do jakéhokoliv interiéru. Nechte se inspirovat mnoha tvůrčími možnostmi!

na zeď...



nad radiátor...



MIKADO



nebo na radiátor...

ODPOČINEK A POHODA V KAŽDÉ MÍSTNOSTI

Přirozený vzhled Mikada a klidná jednoduchost jeho designu evokují pocity klidu a pohody v každé místnosti. Nejvýraznější je štíhlá dřevěná tyč z javoru, dubu nebo ořechu. Inspirováno stejnojmennou hrou.















KOMBINUJTE
DEJTE VOLNÝ PRŮCHOD VAŠÍ PŘEDSTAVIVOSTI

Konzole jsou z extrudovaného hliníku a jsou dostupné ve čtyřech provedeních: saténový mat, dopravní bílá, eloxovaný hliník přírodně zbarvený, vzhled kartáčované nerezové oceli nebo v chromu. Konzole jsou k dispozici ve třech různých délkách. Díky tomu je ve všech situacích zajištěna optimální vzdálenost mezi držákem a stěnou, nebo radiátorem. Dřevěná tyč MIKADO je k dispozici ve dvou délkách a provedeních: dub, javor a ořech. K uchycení držáku délky 55 cm postačí použít jednu konzolu, kterou lze dle preferencí umístit jak na konci, tak i uprostřed tyče. U držáku délky 85 cm je třeba použít k uchycení dvě konzole.

TYČ + KONZOLE



JAVOR

L	KČ	Objednací kód
DÉLKA 55:	**809**	MIKB. 002 055 00 /760
DÉLKA 85	**809**	MIKB. 002 085 00 /760



DUB

L	KČ	Objednací kód
DÉLKA 55:	**809**	MIKB. 002 055 00 /700
DÉLKA 85:	**809**	MIKB. 002 085 00 /700



OŘECH

L	KČ	Objednací kód
DÉLKA 55:	**809**	MIKB. 002 055 00 /780
DÉLKA 85:	**809**	MIKB. 002 085 00 /780

Aby si dřevěné tyče udržely svůj tvar, upravují se ve 3 krocích tak, aby byly chráněny proti vlhkosti a teplu.



SATÉNOVÝ MAT, DOPRAVNÍ BÍLÁ
RAL 9016

T	KČ	Objednací kód
TYP 09:	**4133**	MIKH. 008 005 09 /333
TYP 16:	**4133**	MIKH. 008 005 16 /333
TYP 20:	**4133**	MIKH. 008 005 20 /333

Ostatní barvy na vyžádání



VZHLED KARTÁČOVANÉ NEREZOVÉ OCELI

T	KČ	Objednací kód
TYP 09:	**4133**	MIKH. 008 005 09 /BSL
TYP 16:	**4133**	MIKH. 008 005 16 /BSL
TYP 20:	**4133**	MIKH. 008 005 20 /BSL



CHROM

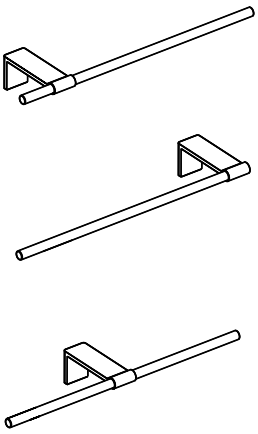
T	KČ	Objednací kód
TYP 09:	**4133**	MIKH. 008 005 09 /009
TYP 16:	**4133**	MIKH. 008 005 16 /009
TYP 20:	**4133**	MIKH. 008 005 20 /009



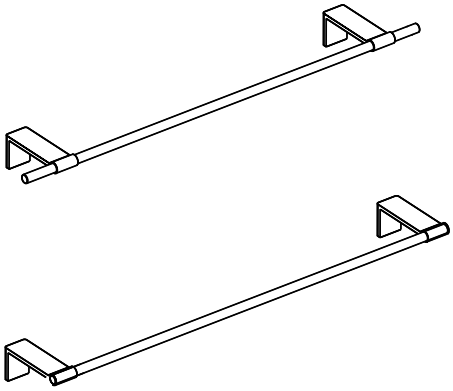
ELOXOVANÝ HLINÍK PŘÍRODNĚ ZBARVENÝ

T	KČ	Objednací kód
TYP 09:	**4133**	MIKH. 008 005 09 /NAA
TYP 16:	**4133**	MIKH. 008 005 16 /NAA
TYP 20:	**4133**	MIKH. 008 005 20 /NAA

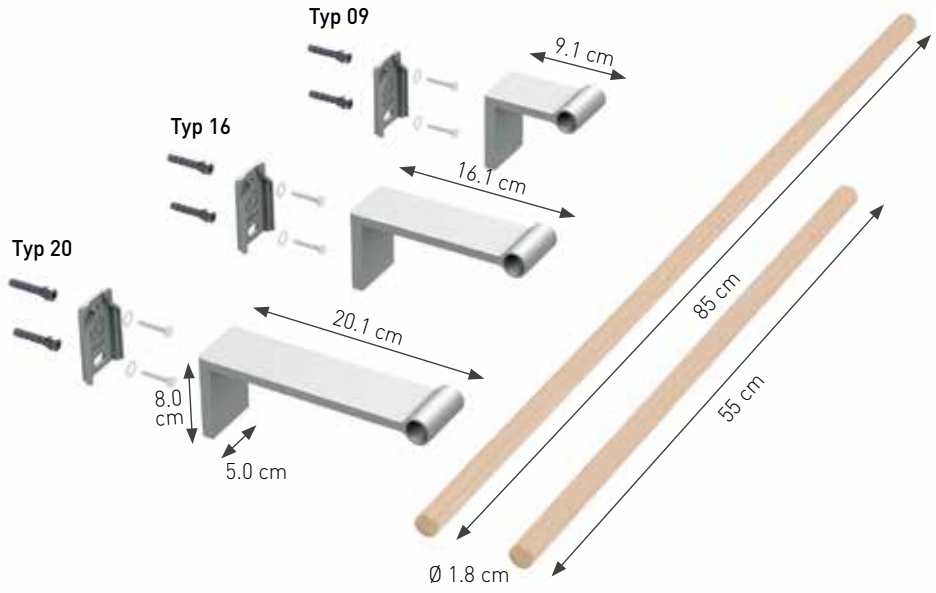
DÉLKA 55



DÉLKA 85

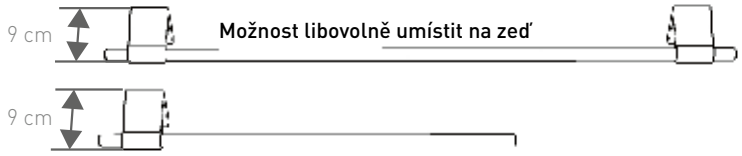


ROZMĚRY

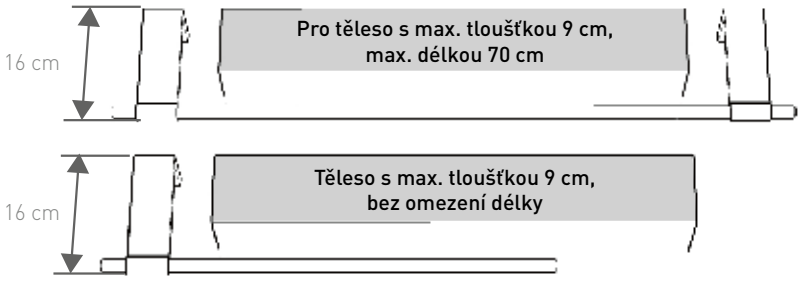


MONTÁŽ

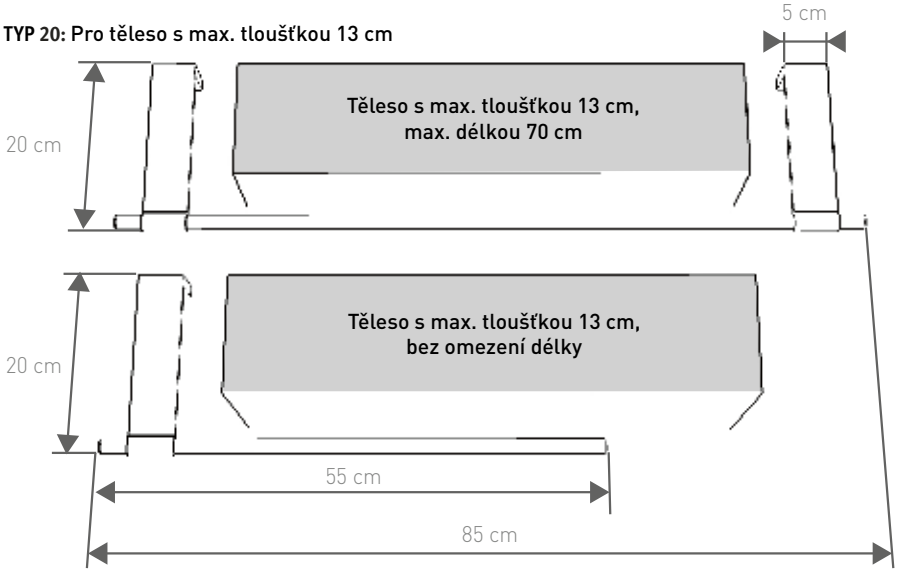
TYP 09: Možnost umístění na zeď nebo nad topné těleso



TYP 16: Pro těleso s max. tloušťkou 9 cm

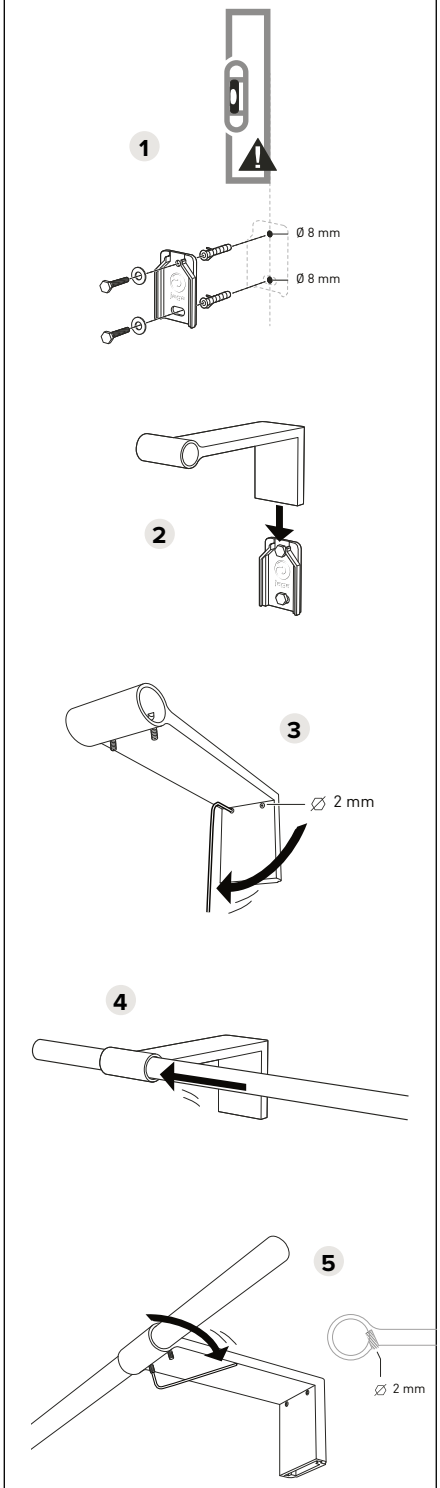


TYP 20: Pro těleso s max. tloušťkou 13 cm



U držáku délky 85 cm je třeba vždy použít k uchycení dvě konzole

MONTÁŽ



JAGA MIKÁDO BYL NAVRŽEN A VYROBEN TAK, ABY FUNGOVAL POUZE JAKO DRŽÁK RUČNÍKU. MAXIMÁLNÍ ZATÍŽENÍ: 2 KG. U DRŽÁKU DÉLKY 85 CM JE TŘEBA VŽDY POUŽÍT K UCHYCENÍ DVĚ KONZOLE!

jaga
CLIMATE DESIGNERS

MINI STOJANOVÝ MODEL

Diskrétní ve svém výrazu

- Pro prostory se širokými okny, prosklenými plochami, zimní zahrady atp.
- Diskrétní vzhled s výškami od 8 cm
- Bez zbytečných tepelných ztrát.
- Stabilní kryt z jednoho kusu.
- Vhodné pro integrovaný ventil.
- Technologie Low-H_2O se super vodivým a ultra rychlým výměníkem tepla pro nízkou spotřebu a maximální tepelné záření.
- Síla Twinu pro kompenzaci klesajícího studeného vzduchu kolem prosklených ploch nebo ventilačních mřížek.
- Bezpečná povrchová teplota.
- **30 let záruka** na výměník tepla.

Dostupné také jako Mini stěnový model pro nízké okenní parapety a malé zdi. Viz str. 56

MINI STOJANOVÝ MODEL pískovaně šedá metalíza (001)



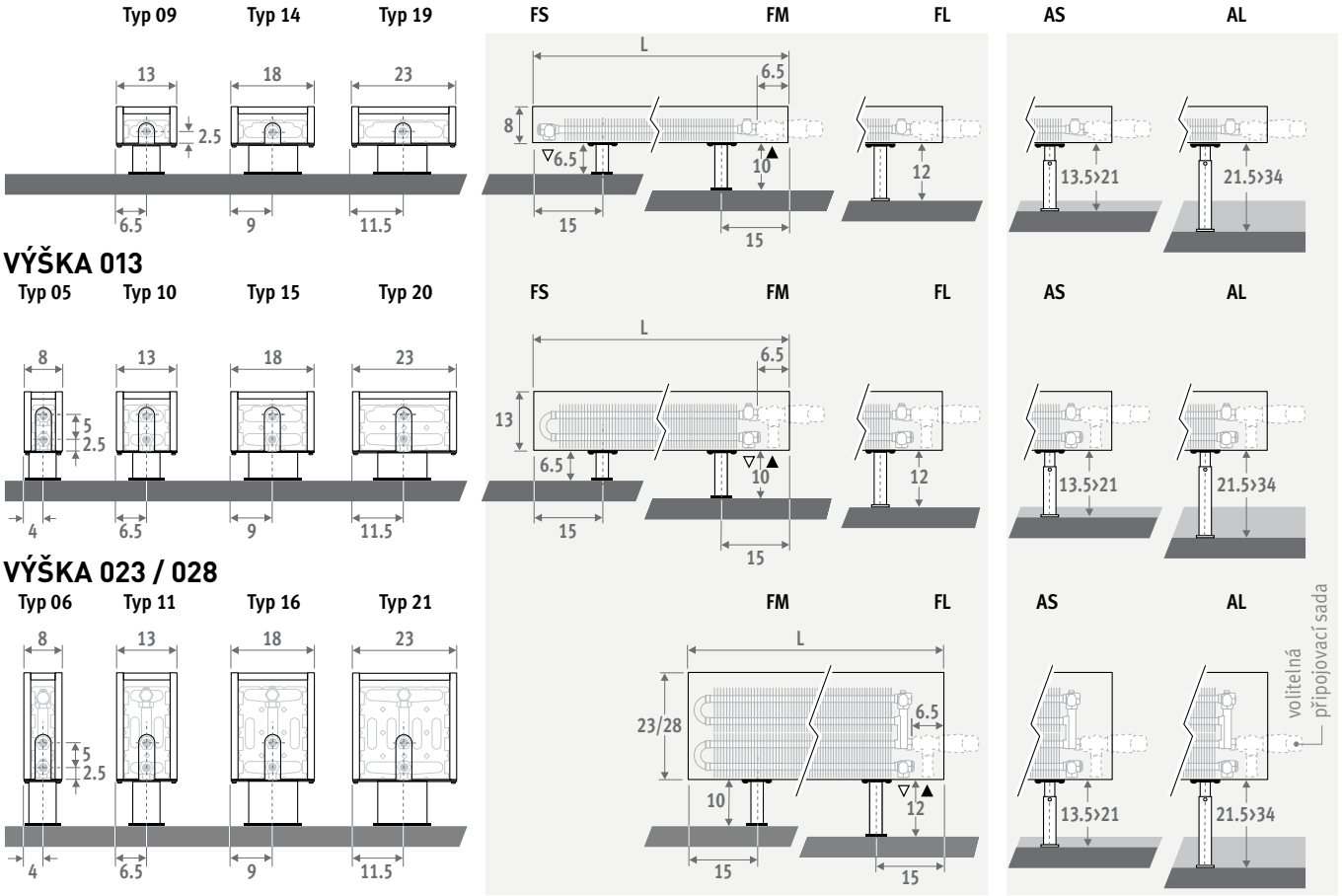


MINI STOJANOVÝ MODEL

MINI STOJANOVÝ MODEL

ROZMĚRY *(v cm)*

VÝŠKA 008



OBJEDNACÍ KÓD PEVNÉ STOJÁNKY

kód	*výška*	*délka*	*typ*	*barva*	*stojánky*
MINF .	**008**	**060**	**09 .**	**XXX**	**/XX**

vyplňte kód barvy

***FS**: pevné stojánky, výška 6.5 cm (pouze pro výšky 008 a 013)*
***FM**: pevné stojánky, výška 10 cm*
***FL**: pevné stojánky, výška 12 cm*

OBJEDNACÍ KÓD NASTAVITELNÉ STOJÁNKY

kód	*výška*	*délka*	*typ*	*barva*	*stojánky*
MINF .	**008**	**060**	**09 .**	**XXX**	**/XX**

vyplňte kód barvy

***AS**: nastavitelné stojánky, výška od 13.5 do 21 cm*
***AL**: nastavitelné stojánky, výška od 21.5 do 34 cm*

Dostupné také jako Mini stěnový model pro nízké okenní parapety a malé zdi.
Viz str. 56

STANDARDNÍ DODÁVKA

Snadná instalace jednou osobou.

Standardní dodávka:
- výměník tepla Low-H_2O, odvzdušňovací ventil 1/8" a výpustná zátka 1/2"
- kryt v celku pro připojení vlevo nebo vpravo
- stojánky ve stejné barvě jako radiátor

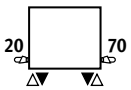
BARVY

Vysoce odolný lak proti oděrkám a UV záření, šetrný k životnímu prostředí.

Standardní barvy:
- dopravní bílá RAL 9016 (133), jemně strukturovaný povrch
- pískovaně šedá metalíza (001), jemná metalická struktura
- černá off-black RAL 7021 (145) Jemná struktura: jemně strukturovaný matný povrch, stupeň lesku ‹ 10%

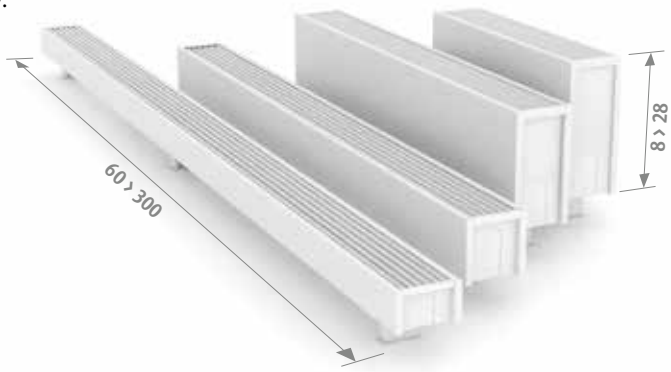
Další barvy: viz vzorník barev.

PŘIPOJENÍ



Standardní připojení:
výška 008: dvoustranné připojení, přívod vlevo nebo vpravo.
Ostatní výšky: jednostranné připojení vlevo nebo vpravo.

Není možné připojení z vnitřní strany krytu, kryt obsahuje zadní desku.

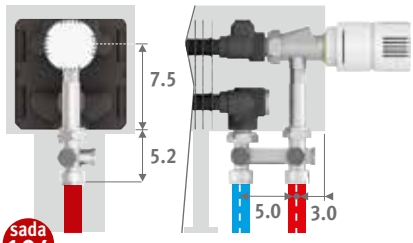




PŘIPOJOVACÍ SADY

Ventil Jaga s H-kusem pro připojení k podlaze pro Mini výšky 013/023/028 1-trubka a 2-trubka

Obsahuje termostatickou hlavici a svěrné šroubení 3/4" Eurokonus.



sada 104	OBJ. KÓD 1-TRUBKA / 2-TRUBKA	Kč
	COLO.HBSF.AW.4...	**2558**
	COLO.HBSF.JW.4...	**2755**

vyplňte kód svěrného šroubení

Přesná trubka měď 15/1	**115**
Přesná trubka měď 16/1	**116**
VPE/ALU trubka 16/2	**616**
VPE/ALU trubka 20/2	**620**

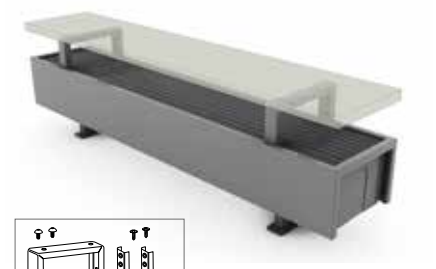
Ventil Jaga pro připojení k podlaze pro Mini výšky 008

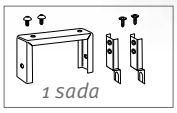
- stojánky FS (výška=6,5 cm)
  Ventil Jaga 5090, 4407, viz str. 331
  Přímé zpátečkové šroubení nelze použít
- stojánky FM nebo FL (výška=10 nebo 12 cm)
  sada 222, viz str. 325

Ostatní připojení

Viz kapitola "Připojovací sady & Ventily Low-H2O" pro všechna připojení, volitelné příslušenství a technické informace.

SADA NOSIČ LAVICE





Počet sad na délku tělesa:
- od 060 do 160 cm: min. 2 sady
- od 180 do 300 cm: min. 3 sady

Odkládací deska není součástí dodávky.

OBJ. KÓD	Pro typ	Kč/sada st. barvy	Kč/sada ostatní
5210.00015/XXX	14/15/16	**1728**	**2073**
5210.00020/XXX	19/20/21	**1728**	**2073**

vyplňte kód barvy

MINI STOJANOVÝ MODEL · PEVNÉ STOJÁNKY

MINF.HHH LLL TT.XXX/XX

L	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
	H 008					**H 013**					**H 023**					**H 028**				
060	---	---	---	---	---	**05**	197	94	**6504**	**9335**	**06**	323	155	**10297**	**13129**	**06**	342	165	**11368**	**14199**
	09	255	122	**6386**	**9217**	**10**	303	145	**7485**	**10316**	**11**	601	284	**11351**	**14183**	**11**	653	309	**12472**	**15303**
	14	416	199	**7469**	**10300**	**15**	508	243	**8801**	**11632**	**16**	785	369	**13364**	**16195**	**16**	860	403	**14555**	**17386**
	19	572	274	**8261**	**11092**	**20**	717	343	**9822**	**12653**	**21**	1021	477	**14079**	**16910**	**21**	1127	525	**15324**	**18155**
070	---	---	---	---	---	**05**	230	110	**6973**	**9804**	**06**	377	181	**11182**	**14014**	**06**	399	192	**12252**	**15083**
	09	298	143	**6864**	**9695**	**10**	354	169	**8085**	**10917**	**11**	701	331	**12373**	**15205**	**11**	762	360	**13493**	**16324**
	14	486	232	**8069**	**10900**	**15**	593	284	**9595**	**12426**	**16**	916	430	**14748**	**17579**	**16**	1003	471	**15980**	**18811**
	19	667	319	**9027**	**11859**	**20**	837	401	**10844**	**13675**	**21**	1191	556	**15680**	**18511**	**21**	1315	613	**16915**	**19747**
080	---	---	---	---	---	**05**	263	126	**7228**	**10060**	**06**	431	207	**11636**	**14467**	**06**	456	220	**12700**	**15531**
	09	340	163	**7123**	**9955**	**10**	404	193	**8418**	**11250**	**11**	802	379	**12924**	**15755**	**11**	871	412	**14042**	**16873**
	14	555	265	**8436**	**11267**	**15**	678	325	**10052**	**12884**	**16**	1046	491	**15519**	**18350**	**16**	1146	538	**16740**	**19571**
	19	762	364	**9488**	**12319**	**20**	956	458	**11417**	**14248**	**21**	1361	636	**16556**	**19388**	**21**	1503	701	**17832**	**20663**
090	---	---	---	---	---	**05**	296	142	**7466**	**10297**	**06**	485	233	**12032**	**14863**	**06**	513	247	**13126**	**15958**
	09	383	183	**7358**	**10189**	**10**	455	217	**8696**	**11528**	**11**	902	426	**13380**	**16211**	**11**	980	463	**14533**	**17365**
	14	625	299	**8771**	**11602**	**15**	762	365	**10471**	**13303**	**16**	1177	553	**16241**	**19072**	**16**	1290	605	**17458**	**20289**
	19	858	410	**9909**	**12741**	**20**	1076	515	**11958**	**14790**	**21**	1531	715	**17365**	**20196**	**21**	1691	788	**18641**	**21472**
100	---	---	---	---	---	**05**	329	158	**7865**	**12362**	**06**	539	259	**12753**	**17249**	**06**	570	275	**13870**	**18367**
	09	425	203	**7761**	**12257**	**10**	505	241	**9230**	**13726**	**11**	1002	473	**14268**	**18764**	**11**	1089	515	**15430**	**19926**
	14	694	332	**9299**	**13796**	**15**	847	405	**11153**	**15650**	**16**	1308	614	**17407**	**21904**	**16**	1433	672	**18675**	**23172**
	19	953	456	**10611**	**15107**	**20**	1195	572	**12871**	**17368**	**21**	1701	795	**18790**	**23287**	**21**	1879	876	**20068**	**24565**
110	---	---	---	---	---	**05**	362	174	**8208**	**12704**	**06**	593	285	**13364**	**17861**	**06**	627	302	**14502**	**18999**
	09	468	224	**8107**	**12604**	**10**	556	266	**9631**	**14128**	**11**	1102	521	**14943**	**19440**	**11**	1198	566	**16156**	**20652**
	14	763	365	**9754**	**14250**	**15**	932	446	**11746**	**16242**	**16**	1439	676	**18336**	**22832**	**16**	1576	739	**19631**	**24127**
	19	1048	501	**11182**	**15679**	**20**	1315	630	**13585**	**18082**	**21**	1871	874	**19893**	**24390**	**21**	2067	964	**21238**	**25734**
120	---	---	---	---	---	**05**	395	189	**8642**	**13139**	**06**	647	311	**13994**	**18490**	**06**	684	330	**15172**	**19669**
	09	510	244	**8520**	**13016**	**10**	606	290	**10155**	**14652**	**11**	1202	568	**15684**	**20180**	**11**	1307	618	**16904**	**21401**
	14	833	398	**10264**	**14761**	**15**	1016	486	**12378**	**16875**	**16**	1570	737	**19302**	**23798**	**16**	1720	807	**20652**	**25149**
	19	1144	547	**11810**	**16306**	**20**	1434	687	**14382**	**18878**	**21**	2041	954	**20986**	**25482**	**21**	2255	1051	**22364**	**26861**
140	---	---	---	---	---	**05**	461	221	**9362**	**13859**	**06**	755	362	**15260**	**19756**	**06**	798	385	**16545**	**21042**
	09	595	285	**9237**	**13733**	**10**	707	338	**11036**	**15532**	**11**	1403	663	**17130**	**21627**	**11**	1525	721	**18465**	**22962**
	14	972	465	**11214**	**15711**	**15**	1186	568	**13544**	**18040**	**16**	1831	860	**21242**	**25738**	**16**	2006	941	**22691**	**27188**
	19	1334	638	**13523**	**18019**	**20**	1673	801	**16575**	**21072**	**21**	2381	1112	**24395**	**28891**	**21**	2631	1227	**25886**	**30382**
160	---	---	---	---	---	**05**	526	252	**11189**	**15686**	**06**	862	414	**18100**	**22597**	**06**	912	440	**19598**	**24095**
	09	680	325	**10994**	**15491**	**10**	808	386	**13162**	**17658**	**11**	1603	758	**20325**	**24821**	**11**	1742	823	**21903**	**26399**
	14	1110	531	**13362**	**17858**	**15**	1355	649	**16181**	**20677**	**16**	2093	983	**25326**	**29823**	**16**	2293	1076	**27016**	**31513**
	19	1525	729	**16106**	**20603**	**20**	1912	915	**19777**	**24273**	**21**	2722	1272	**29056**	**33553**	**21**	3006	1401	**30797**	**35294**
180	---	---	---	---	---	**05**	592	284	**12772**	**17268**	**06**	970	466	**20262**	**24759**	**06**	1026	495	**21897**	**26394**
	09	765	366	**12560**	**17057**	**10**	909	434	**14912**	**19409**	**11**	1804	852	**22678**	**27174**	**11**	1960	926	**24395**	**28891**
	14	1249	597	**15127**	**19623**	**15**	1525	730	**18227**	**22723**	**16**	2354	1105	**28210**	**32706**	**16**	2579	1210	**30023**	**34520**
	19	1715	820	**18152**	**22649**	**20**	2151	1030	**22177**	**26673**	**21**	3062	1430	**32302**	**36798**	**21**	3382	1577	**34192**	**38688**
200	---	---	---	---	---	**05**	658	316	**13842**	**21669**	**06**	1078	517	**21875**	**29702**	**06**	1140	549	**23680**	**31507**
	09	850	407	**13597**	**21424**	**10**	1010	483	**16178**	**24005**	**11**	2004	947	**24530**	**32357**	**11**	2178	1029	**26398**	**34225**
	14	1388	664	**16995**	**24822**	**15**	1694	811	**20564**	**28391**	**16**	2616	1229	**31947**	**39774**	**16**	2866	1345	**33924**	**41751**
	19	1906	912	**19659**	**27485**	**20**	2390	1144	**24047**	**31874**	**21**	3402	1589	**34971**	**42798**	**21**	3758	1752	**37021**	**44848**
220	---	---	---	---	---	**05**	724	347	**16264**	**24091**	**06**	1186	569	**25437**	**33264**	**06**	1254	604	**27524**	**35351**
	09	935	447	**15893**	**23720**	**10**	1111	531	**18921**	**26748**	**11**	2204	1042	**28444**	**36271**	**11**	2396	1132	**30619**	**38446**
	14	1527	730	**19767**	**27594**	**15**	1863	892	**23961**	**31788**	**16**	2878	1352	**37012**	**44839**	**16**	3153	1479	**39325**	**47152**
	19	2097	1003	**22912**	**30739**	**20**	2629	1259	**28075**	**35902**	**21**	3742	1748	**40635**	**48462**	**21**	4134	1927	**43018**	**50845**
240	---	---	---	---	---	**05**	790	379	**17304**	**25131**	**06**	1294	621	**27046**	**34872**	**06**	1368	659	**29275**	**37102**
	09	1020	488	**16904**	**24731**	**10**	1212	579	**20157**	**27983**	**11**	2405	1136	**30294**	**38121**	**11**	2614	1235	**32610**	**40437**
	14	1666	797	**21031**	**28858**	**15**	2033	973	**25519**	**33346**	**16**	3139	1474	**39434**	**47261**	**16**	3439	1613	**41889**	**49716**
	19	2287	1094	**24461**	**32288**	**20**	2868	1373	**29987**	**37814**	**21**	4082	1907	**43429**	**51256**	**21**	4510	2103	**45949**	**53776**
260	---	---	---	---	---	**05**	855	410	**18313**	**26140**	**06**	1401	672	**28674**	**36501**	**06**	1482	714	**31009**	**38836**
	09	1105	528	**17887**	**25713**	**10**	1313	628	**21356**	**29183**	**11**	2605	1231	**32146**	**39973**	**11**	2831	1338	**34568**	**42395**
	14	1804	863	**22284**	**30111**	**15**	2202	1054	**27052**	**34879**	**16**	3401	1597	**41859**	**49686**	**16**	3726	1748	**44451**	**52278**
	19	2478	1185	**25956**	**33783**	**20**	3107	1487	**31859**	**39685**	**21**	4423	2066	**46164**	**53990**	**21**	4885	2277	**48820**	**56646**

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C

Mini stojanové je také dostupné v délkách 280 a 300 cm. Viz www.jagacz.com

NASTAVITELNÉ STOJÁNKY · **MINI STOJANOVÝ MODEL**

MINF.HHH LLL TT.XXX/XX

L	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
	H 008					**H 013**					**H 023**					**H 028**				
060	---	---	---	---	---	**05**	197	94	**8610**	**11442**	**06**	323	155	**12405**	**15237**	**06**	342	165	**13483**	**16315**
	09	255	122	**8501**	**11333**	**10**	303	145	**9597**	**12428**	**11**	601	284	**13461**	**16292**	**11**	653	309	**14591**	**17423**
	14	416	199	**9576**	**12407**	**15**	508	243	**10910**	**13742**	**16**	785	369	**15472**	**18304**	**16**	860	403	**16672**	**19503**
	19	572	274	**10367**	**13198**	**20**	717	343	**11936**	**14768**	**21**	1021	477	**16186**	**19017**	**21**	1127	525	**17441**	**20273**
070	---	---	---	---	---	**05**	230	110	**9085**	**11917**	**06**	377	181	**13291**	**16123**	**06**	399	192	**14369**	**17201**
	09	298	143	**8975**	**11807**	**10**	354	169	**10193**	**13025**	**11**	701	331	**14484**	**17315**	**11**	762	360	**15615**	**18447**
	14	486	232	**10181**	**13012**	**15**	593	284	**11704**	**14535**	**16**	916	430	**16853**	**19684**	**16**	1003	471	**18098**	**20929**
	19	667	319	**11140**	**13971**	**20**	837	401	**12951**	**15782**	**21**	1191	556	**17790**	**20621**	**21**	1315	613	**19033**	**21864**
080	---	---	---	---	---	**05**	263	126	**9342**	**12173**	**06**	431	207	**13745**	**16576**	**06**	456	220	**14818**	**17649**
	09	340	163	**9233**	**12064**	**10**	404	193	**10524**	**13356**	**11**	802	379	**15036**	**17868**	**11**	871	412	**16161**	**18992**
	14	555	265	**10543**	**13374**	**15**	678	325	**12165**	**14996**	**16**	1046	491	**17628**	**20460**	**16**	1146	538	**18859**	**21690**
	19	762	364	**11605**	**14437**	**20**	956	458	**13531**	**16362**	**21**	1361	636	**18665**	**21496**	**21**	1503	701	**19948**	**22779**
090	---	---	---	---	---	**05**	296	142	**9574**	**12405**	**06**	485	233	**14140**	**16971**	**06**	513	247	**15243**	**18074**
	09	383	183	**9468**	**12300**	**10**	455	217	**10810**	**13641**	**11**	902	426	**15485**	**18316**	**11**	980	463	**16650**	**19481**
	14	625	299	**10878**	**13710**	**15**	762	365	**12582**	**15413**	**16**	1177	553	**18346**	**21177**	**16**	1290	605	**19576**	**22407**
	19	858	410	**12024**	**14855**	**20**	1076	515	**14063**	**16895**	**21**	1531	715	**19476**	**22307**	**21**	1691	788	**20755**	**23587**
100	---	---	---	---	---	**05**	329	158	**9973**	**14470**	**06**	539	259	**14862**	**19359**	**06**	570	275	**15987**	**20483**
	09	425	203	**9870**	**14366**	**10**	505	241	**11335**	**15831**	**11**	1002	473	**16379**	**20876**	**11**	1089	515	**17549**	**22046**
	14	694	332	**11405**	**15902**	**15**	847	405	**13263**	**17760**	**16**	1308	614	**19520**	**24016**	**16**	1433	672	**20794**	**25290**
	19	953	456	**12723**	**17219**	**20**	1195	572	**14983**	**19479**	**21**	1701	795	**20900**	**25397**	**21**	1879	876	**22184**	**26680**
110	---	---	---	---	---	**05**	362	174	**10317**	**14813**	**06**	593	285	**15472**	**19969**	**06**	627	302	**16624**	**21120**
	09	468	224	**10213**	**14710**	**10**	556	266	**11740**	**16237**	**11**	1102	521	**17054**	**21551**	**11**	1198	566	**18269**	**22766**
	14	763	365	**11866**	**16362**	**15**	932	446	**13857**	**18353**	**16**	1439	676	**20444**	**24940**	**16**	1576	739	**21751**	**26248**
	19	1048	501	**13291**	**17788**	**20**	1315	630	**15698**	**20195**	**21**	1871	874	**22001**	**26498**	**21**	2067	964	**23356**	**27853**
120	---	---	---	---	---	**05**	395	189	**10751**	**15247**	**06**	647	311	**16103**	**20600**	**06**	684	330	**17295**	**21792**
	09	510	244	**10627**	**15124**	**10**	606	290	**12272**	**16768**	**11**	1202	568	**17793**	**22290**	**11**	1307	618	**19020**	**23517**
	14	833	398	**12373**	**16870**	**15**	1016	486	**14491**	**18987**	**16**	1570	737	**21413**	**25909**	**16**	1720	807	**22772**	**27269**
	19	1144	547	**13922**	**18419**	**20**	1434	687	**16491**	**20988**	**21**	2041	954	**23100**	**27596**	**21**	2255	1051	**24480**	**28976**
140	---	---	---	---	---	**05**	461	221	**11473**	**15969**	**06**	755	362	**17374**	**21871**	**06**	798	385	**18660**	**23157**
	09	595	285	**11349**	**15846**	**10**	707	338	**13149**	**17646**	**11**	1403	663	**19235**	**23732**	**11**	1525	721	**20581**	**25077**
	14	972	465	**13324**	**17820**	**15**	1186	568	**15650**	**20146**	**16**	1831	860	**23351**	**27848**	**16**	2006	941	**24808**	**29304**
	19	1334	638	**15630**	**20126**	**20**	1673	801	**18682**	**23179**	**21**	2381	1112	**26511**	**31008**	**21**	2631	1227	**28006**	**32503**
160	---	---	---	---	---	**05**	526	252	**13302**	**17798**	**06**	862	414	**20214**	**24710**	**06**	912	440	**21712**	**26208**
	09	680	325	**13105**	**17601**	**10**	808	386	**15274**	**19771**	**11**	1603	758	**22429**	**26925**	**11**	1742	823	**24016**	**28513**
	14	1110	531	**15467**	**19964**	**15**	1355	649	**18290**	**22787**	**16**	2093	983	**27434**	**31930**	**16**	2293	1076	**29132**	**33628**
	19	1525	729	**18222**	**22718**	**20**	1912	915	**21895**	**26392**	**21**	2722	1272	**31164**	**35661**	**21**	3006	1401	**32916**	**37412**
180	---	---	---	---	---	**05**	592	284	**15937**	**20434**	**06**	970	466	**23428**	**27924**	**06**	1026	495	**25076**	**29573**
	09	765	366	**15722**	**20219**	**10**	909	434	**18079**	**22576**	**11**	1804	852	**25843**	**30340**	**11**	1960	926	**27576**	**32072**
	14	1249	597	**18283**	**22779**	**15**	1525	730	**21390**	**25887**	**16**	2354	1105	**31375**	**35872**	**16**	2579	1210	**33198**	**37694**
	19	1715	820	**21313**	**25810**	**20**	2151	1030	**25342**	**29839**	**21**	3062	1430	**35466**	**39962**	**21**	3382	1577	**37369**	**41865**
200	---	---	---	---	---	**05**	658	316	**17005**	**24832**	**06**	1078	517	**25040**	**32867**	**06**	1140	549	**26856**	**34683**
	09	850	407	**16763**	**24590**	**10**	1010	483	**19344**	**27171**	**11**	2004	947	**27692**	**35519**	**11**	2178	1029	**29574**	**37401**
	14	1388	664	**20159**	**27986**	**15**	1694	811	**23725**	**31551**	**16**	2616	1229	**35107**	**42934**	**16**	2866	1345	**37100**	**44927**
	19	1906	912	**22820**	**30647**	**20**	2390	1144	**27209**	**35036**	**21**	3402	1589	**38136**	**45963**	**21**	3758	1752	**40198**	**48025**
220	---	---	---	---	---	**05**	724	347	**19432**	**27259**	**06**	1186	569	**28604**	**36431**	**06**	1254	604	**30701**	**38528**
	09	935	447	**19057**	**26884**	**10**	1111	531	**22089**	**29916**	**11**	2204	1042	**31606**	**39433**	**11**	2396	1132	**33797**	**41623**
	14	1527	730	**22936**	**30763**	**15**	1863	892	**27122**	**34949**	**16**	2878	1352	**40180**	**48007**	**16**	3153	1479	**42502**	**50329**
	19	2097	1003	**26079**	**33906**	**20**	2629	1259	**31241**	**39068**	**21**	3742	1748	**43796**	**51623**	**21**	4134	1927	**46192**	**54018**
240	---	---	---	---	---	**05**	790	379	**20472**	**28299**	**06**	1294	621	**30212**	**38039**	**06**	1368	659	**32452**	**40279**
	09	1020	488	**20068**	**27895**	**10**	1212	579	**23323**	**31150**	**11**	2405	1136	**33462**	**41289**	**11**	2614	1235	**35781**	**43608**
	14	1666	797	**24199**	**32026**	**15**	2033	973	**28687**	**36514**	**16**	3139	1474	**42598**	**50425**	**16**	3439	1613	**45068**	**52895**
	19	2287	1094	**27628**	**35454**	**20**	2868	1373	**33157**	**40984**	**21**	4082	1907	**46588**	**54415**	**21**	4510	2103	**49127**	**56954**
260	---	---	---	---	---	**05**	855	410	**21472**	**29299**	**06**	1401	672	**31834**	**39661**	**06**	1482	714	**34189**	**42016**
	09	1105	528	**21049**	**28876**	**10**	1313	628	**24522**	**32349**	**11**	2605	1231	**35312**	**43139**	**11**	2831	1338	**37743**	**45570**
	14	1804	863	**25449**	**33276**	**15**	2202	1054	**30216**	**38043**	**16**	3401	1597	**45029**	**52855**	**16**	3726	1748	**47624**	**55451**
	19	2478	1185	**29118**	**36945**	**20**	3107	1487	**35014**	**42840**	**21**	4423	2066	**49327**	**57154**	**21**	4885	2277	**51996**	**59823**

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C

Mini stojanové je také dostupné v délkách 280 a 300 cm.
Viz www.jagacz.com

jaga
CLIMATE DESIGNERS

TEMPO STOJANOVÝ MODEL

Energie tepla, jednoduchý styl

- Pro prostory s prosklenými plochami. Výkonná technologie Low-H_2O, stojanový model.
- Bez zbytečných tepelných ztrát.
- Lehké, kompaktní a snadno uchopitelné balení.
- Vhodné pro integrovaný ventil.
- Technologie Low-H_2O se super vodivým a ultra rychlým výměníkem tepla pro nízkou spotřebu a maximální tepelné záření.
- Síla Twinu pro kompenzaci klesajícího studeného vzduchu kolem prosklených ploch nebo ventilačních mřížek.
- Bezpečná povrchová teplota.
- **30 let záruka** na výměník tepla.

Dostupné také jako stěnový model. Viz str. 46

TEMPO STOJANOVÝ MODEL bílá 101 (RAL 9010)



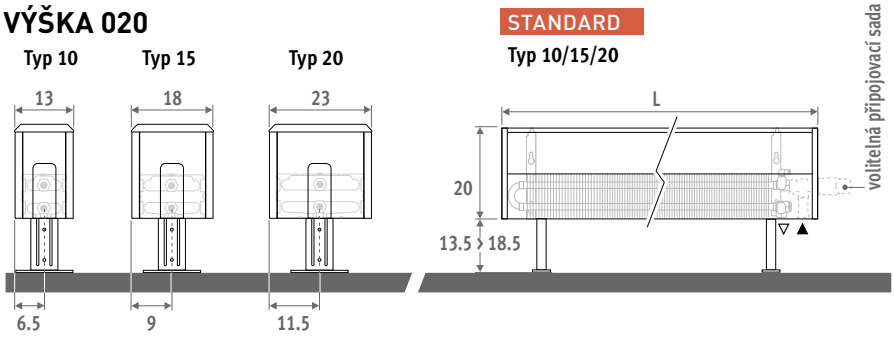


TEMPO STOJANOVÝ MODEL

TEMPO STOJANOVÝ MODEL

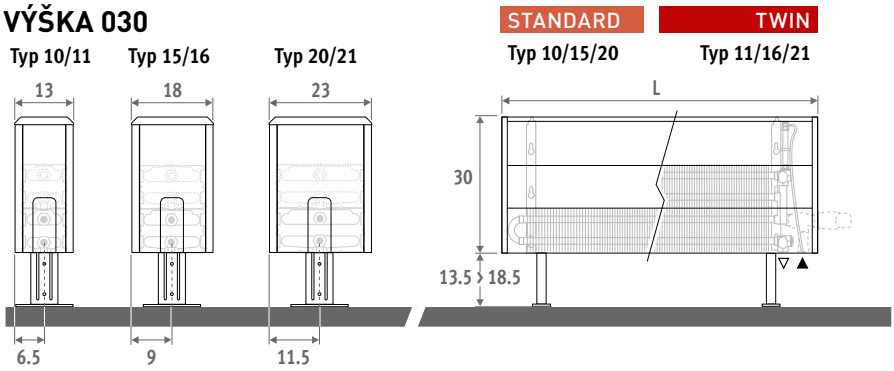
ROZMĚRY *(v cm)*

VÝŠKA 020

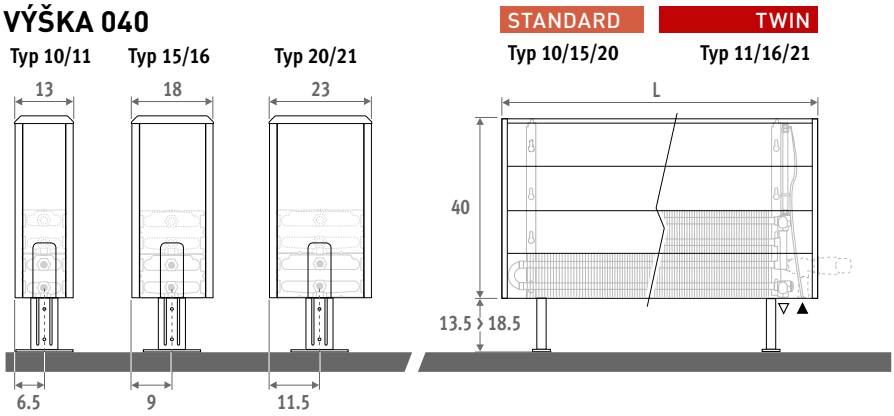


Dostupné také jako stěnový model.
Viz str. 46

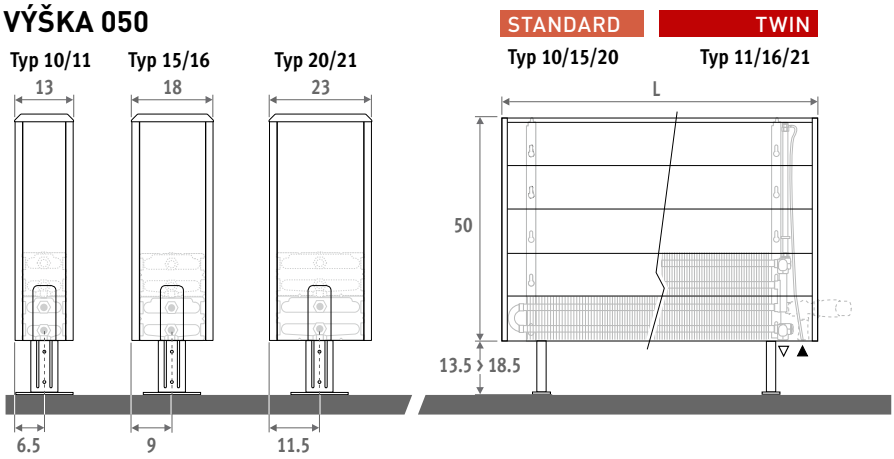
VÝŠKA 030



VÝŠKA 040



VÝŠKA 050



TEMPO STOJANOVÝ MODEL

STANDARDNÍ DODÁVKA

Lehká a snadná instalace jednou osobou. Dodáváno ve dvou kusech pro snadnou manipulaci a skladování.

standardní dodávka:

- výměník tepla Low-H2O s prodlouženým odvzdušňovacím ventilem 1/8" a výpustnou zátkou 1/2"
- snadná montáž krytu s jedním uzavřeným bočním panelem a jedním otevřeným panelem pro termostatickou hlavici. Umístění termostatické hlavice buď vlevo, nebo vpravo
- nastavitelné stojánky v šedé barvě

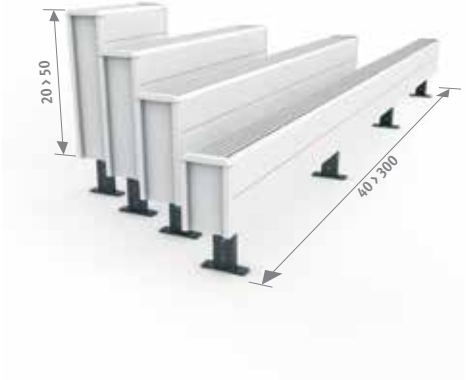
BARVA

Jemně strukturovaný povrch, lak odolný proti oděrkám a UV záření.

Standardní barvy:
bílá RAL 9010 (101)

PŘIPOJENÍ

Standardní připojení:
vlevo nebo vpravo dole.



VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Stojánky ve stejné barvě jako kryt

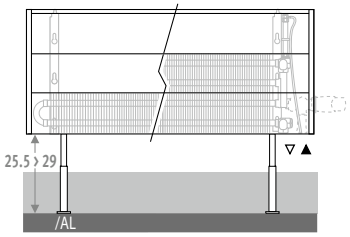
Stojánky (standardně dodávány šedě lakované) je také možné objednat v barvě krytu tělesa. Pro objednání připojte ještě jeden kód barvy za objednací kód tělesa.
Př. TEMF. HHH LLL TT.101/**101**

Příplatek Délka krytu		Kč
040 › 120	2 stojánky	**559**
140 › 220	3 stojánky	**846**
240 › 300	4 stojánky	**1132**

Prodloužené nastavitelné stojánky

- pro instalaci na hrubé podlahy
- pro šedě lakované prodloužené stojánky, připojte /AL k objednacímu kódu tělesa
  Př. TEMF. 020 040 10.101/**AL**
- pro prodloužené stojánky v barvě tělesa, připojte /AL k objednacímu kódu tělesa a zopakujte požadovanou barvu
  Př. TEMF. 020 040 10.101/**AL/101**

Příplatek Délka krytu		Kč šedá	Kč barva
040 › 120	2 stojánky	**208**	**765**
140 › 220	3 stojánky	**310**	**1144**
240 › 300	4 stojánky	**408**	**1529**



OBJEDNACÍ KÓD

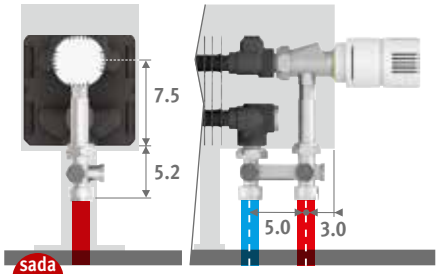
kód	výška	délka	typ	barva
TEMF .	**020**	**040**	**10 .**	**XXX**

vyplňte kód barvy

PŘIPOJOVACÍ SADY

Ventil Jaga s H-kusem pro připojení k podlaze
1-trubka a 2-trubka

Obsahuje termostatickou hlavici a svěrné šroubení 3/4" Eurokonus.



sada 104

OBJ. KÓD 1-TRUBKA/ 2-TRUBKA		Kč
	COLO.HBSF.AW.4...	**2558**
	COLO.HBSF.JW.4...	**2755**

vyplňte kód svěrného šroubení

Přesná trubka měď 15/1	**115**
Přesná trubka měď 16/1	**116**
VPE/ALU trubka 16/2	**616**
VPE/ALU trubka 20/2	**620**

Ostatní připojovací sady a svěrná šroubení

Viz kapitola „Připojovací sady & Ventily Low-H2O" pro všechna připojení, volitelné příslušenství a technické informace.



TEMPO STOJANOVÝ MODEL

TEMF.HHH LLL TT.101

	STANDARD				STANDARD				TWIN			
	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč
L	**H 020**				**H 030**							
040	**10**	262	126	**5551**	**10**	330	159	**6030**	**11**	448	212	**8739**
	15	436	210	**6325**	**15**	544	263	**6803**	**16**	592	278	**9978**
	20	613	295	**7137**	**20**	762	369	**7605**	**21**	779	363	**10476**
050	**10**	328	157	**5925**	**10**	413	199	**6431**	**11**	561	265	**9354**
	15	545	262	**6832**	**15**	680	329	**7332**	**16**	740	347	**10798**
	20	766	368	**7745**	**20**	953	461	**8246**	**21**	974	454	**11401**
060	**10**	393	188	**6303**	**10**	496	239	**6880**	**11**	673	318	**9960**
	15	654	314	**7332**	**15**	815	394	**7904**	**16**	888	416	**11618**
	20	919	442	**8384**	**20**	1144	553	**8957**	**21**	1169	545	**12373**
070	**10**	459	220	**7070**	**10**	578	279	**7720**	**11**	785	371	**11228**
	15	763	367	**8315**	**15**	951	460	**8962**	**16**	1036	486	**13277**
	20	1072	515	**9625**	**20**	1334	645	**10271**	**21**	1364	636	**14259**
080	**10**	524	251	**7442**	**10**	661	319	**8132**	**11**	897	424	**11851**
	15	872	419	**8840**	**15**	1087	526	**9521**	**16**	1184	555	**14130**
	20	1226	589	**10280**	**20**	1525	738	**10962**	**21**	1558	726	**15250**
090	**10**	590	283	**7865**	**10**	743	358	**8621**	**11**	1009	477	**12502**
	15	981	472	**9392**	**15**	1223	592	**10144**	**16**	1332	625	**15057**
	20	1379	663	**10980**	**20**	1715	830	**11726**	**21**	1753	817	**16291**
100	**10**	655	314	**8541**	**10**	826	398	**9370**	**11**	1121	530	**13618**
	15	1090	524	**10239**	**15**	1359	657	**11071**	**16**	1480	694	**16473**
	20	1532	736	**12072**	**20**	1906	922	**12897**	**21**	1948	908	**17971**
110	**10**	721	346	**8983**	**10**	909	438	**9886**	**11**	1233	583	**14335**
	15	1199	576	**10905**	**15**	1495	723	**11799**	**16**	1628	763	**17476**
	20	1685	810	**12820**	**20**	2097	1014	**13714**	**21**	2143	999	**19098**
120	**10**	786	377	**9347**	**10**	991	478	**10276**	**11**	1345	636	**14934**
	15	1308	629	**11386**	**15**	1631	789	**12312**	**16**	1776	833	**18321**
	20	1838	884	**13477**	**20**	2287	1106	**14409**	**21**	2338	1089	**20092**
140	**10**	917	440	**10980**	**10**	1156	557	**12115**	**11**	1569	742	**17241**
	15	1526	734	**13308**	**15**	1903	921	**14443**	**16**	2072	972	**21112**
	20	2145	1031	**16456**	**20**	2668	1291	**17576**	**21**	2727	1271	**24379**
160	**10**	1048	503	**12453**	**10**	1322	637	**13693**	**11**	1794	848	**19670**
	15	1744	838	**15329**	**15**	2174	1052	**16570**	**16**	2368	1110	**24465**
	20	2451	1178	**19090**	**20**	3050	1475	**20325**	**21**	3117	1452	**28366**
180	**10**	1179	565	**13370**	**10**	1487	717	**14743**	**11**	2018	954	**21162**
	15	1962	943	**16570**	**15**	2446	1183	**17940**	**16**	2664	1249	**26502**
	20	2758	1326	**20621**	**20**	3431	1660	**21988**	**21**	3506	1634	**30706**
200	**10**	1310	628	**14431**	**10**	1652	796	**15987**	**11**	2242	1060	**22837**
	15	2180	1048	**18713**	**15**	2718	1315	**20262**	**16**	2960	1388	**30089**
	20	3064	1473	**22338**	**20**	3812	1844	**23880**	**21**	3896	1815	**33257**
220	**10**	1441	691	**16158**	**10**	1817	876	**17810**	**11**	2466	1166	**25666**
	15	2398	1153	**21115**	**15**	2990	1446	**22775**	**16**	3256	1527	**34097**
	20	3370	1620	**25379**	**20**	4193	2028	**27029**	**21**	4286	1997	**37856**
240	**10**	1572	754	**17802**	**10**	1982	955	**19621**	**11**	2690	1272	**28034**
	15	2616	1258	**23120**	**15**	3262	1578	**24939**	**16**	3552	1665	**37049**
	20	3677	1768	**27731**	**20**	4574	2213	**29542**	**21**	4675	2178	**41180**
260	**10**	1703	817	**18786**	**10**	2148	1035	**20711**	**11**	2915	1378	**29620**
	15	2834	1362	**24457**	**15**	3533	1709	**26384**	**16**	3848	1804	**39237**
	20	3983	1915	**29415**	**20**	4956	2397	**31328**	**21**	5065	2360	**43703**
280	**10**	1834	879	**20031**	**10**	2313	1115	**22126**	**11**	3139	1484	**31509**
	15	3052	1467	**26037**	**15**	3805	1841	**28132**	**16**	4144	1943	**41700**
	20	4290	2062	**31335**	**20**	5337	2582	**33414**	**21**	5454	2541	**46516**
300	**10**	1965	942	**20941**	**10**	2478	1194	**23136**	**11**	3363	1590	**33004**
	15	3270	1572	**27266**	**15**	4077	1972	**29461**	**16**	4440	2082	**43734**
	20	4596	2209	**32913**	**20**	5718	2766	**35099**	**21**	5844	2723	**48920**

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C

TEMPO STOJANOVÝ MODEL

TEMF.HHH LLL TT.101

	STANDARD				TWIN			
	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč
L	**H 040**							
040	**10**	385	186	**6481**	**11**	506	239	**9195**
	15	627	305	**7364**	**16**	680	318	**10543**
	20	878	427	**8208**	**21**	910	422	**11076**
050	**10**	482	233	**6924**	**11**	632	299	**9840**
	15	784	381	**7927**	**16**	850	398	**11401**
	20	1098	534	**8876**	**21**	1137	527	**12034**
060	**10**	578	280	**7442**	**11**	758	359	**10520**
	15	941	458	**8576**	**16**	1020	477	**12292**
	20	1318	642	**9661**	**21**	1364	633	**13080**
070	**10**	674	326	**8353**	**11**	885	419	**11851**
	15	1098	534	**9704**	**16**	1190	557	**14012**
	20	1537	748	**11036**	**21**	1592	738	**15031**
080	**10**	770	373	**8796**	**11**	1011	478	**12511**
	15	1254	610	**10295**	**16**	1360	636	**14909**
	20	1757	855	**11774**	**21**	1819	844	**16061**
090	**10**	867	420	**9351**	**11**	1138	538	**13232**
	15	1411	686	**10987**	**16**	1530	716	**15901**
	20	1976	962	**12604**	**21**	2047	949	**17164**
100	**10**	963	466	**10179**	**11**	1264	598	**14416**
	15	1568	763	**11982**	**16**	1700	795	**17387**
	20	2196	1069	**13845**	**21**	2274	1055	**18919**
110	**10**	1059	513	**10771**	**11**	1390	658	**15214**
	15	1725	839	**12785**	**16**	1870	875	**18472**
	20	2416	1176	**14737**	**21**	2501	1160	**20121**
120	**10**	1156	560	**11194**	**11**	1517	718	**15845**
	15	1882	916	**13331**	**16**	2040	955	**19344**
	20	2635	1283	**15460**	**21**	2729	1266	**21143**
140	**10**	1348	653	**13227**	**11**	1770	837	**18346**
	15	2195	1068	**15693**	**16**	2380	1114	**22376**
	20	3074	1496	**18865**	**21**	3184	1477	**25672**
160	**10**	1541	746	**14909**	**11**	2022	956	**20878**
	15	2509	1221	**17927**	**16**	2720	1273	**25836**
	20	3514	1711	**21712**	**21**	3638	1687	**29753**
180	**10**	1733	839	**16103**	**11**	2275	1076	**22510**
	15	2822	1373	**19432**	**16**	3060	1432	**28003**
	20	3953	1924	**23516**	**21**	4093	1898	**32232**
200	**10**	1926	933	**17514**	**11**	2528	1196	**24357**
	15	3136	1526	**21933**	**16**	3400	1591	**31776**
	20	4392	2138	**25586**	**21**	4548	2109	**34965**
220	**10**	2119	1026	**19447**	**11**	2781	1316	**27294**
	15	3450	1678	**24545**	**16**	3740	1750	**35879**
	20	4831	2352	**28846**	**21**	5003	2320	**39674**
240	**10**	2311	1119	**21425**	**11**	3034	1435	**29824**
	15	3763	1831	**26917**	**16**	4080	1909	**39034**
	20	5270	2565	**31548**	**21**	5458	2531	**43193**
260	**10**	2504	1213	**22616**	**11**	3286	1554	**31512**
	15	4077	1984	**28462**	**16**	4420	2068	**41328**
	20	5710	2779	**33451**	**21**	5912	2742	**45819**
280	**10**	2696	1306	**24207**	**11**	3539	1674	**33570**
	15	4390	2136	**30375**	**16**	4760	2227	**43960**
	20	6149	2993	**35698**	**21**	6367	2953	**48799**
300	**10**	2889	1399	**25326**	**11**	3792	1794	**35175**
	15	4704	2289	**31815**	**16**	5100	2386	**46101**
	20	6588	3207	**37491**	**21**	6822	3164	**51310**

	STANDARD				TWIN			
	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč
H 050								
	10	430	209	**7013**	**11**	554	262	**9723**
	15	694	340	**7949**	**16**	759	354	**11127**
	20	970	475	**8855**	**21**	1033	477	**11713**
	10	538	262	**7475**	**11**	693	328	**10399**
	15	867	424	**8533**	**16**	949	443	**12008**
	20	1213	594	**9549**	**21**	1291	596	**12700**
	10	646	314	**8079**	**11**	832	394	**11153**
	15	1040	509	**9261**	**16**	1139	532	**12976**
	20	1455	712	**10410**	**21**	1549	715	**13817**
	10	753	366	**9044**	**11**	970	459	**12550**
	15	1214	594	**10452**	**16**	1329	621	**14765**
	20	1698	831	**11857**	**21**	1807	835	**15833**
	10	861	419	**9530**	**11**	1109	525	**13245**
	15	1387	679	**11079**	**16**	1518	709	**15698**
	20	1940	950	**12615**	**21**	2066	954	**16904**
	10	968	471	**10151**	**11**	1247	590	**14038**
	15	1561	764	**11842**	**16**	1708	798	**16756**
	20	2183	1069	**13523**	**21**	2324	1073	**18079**
	10	1076	523	**11047**	**11**	1386	656	**15298**
	15	1734	849	**12913**	**16**	1898	886	**18319**
	20	2425	1187	**14840**	**21**	2582	1193	**19909**
	10	1184	576	**11716**	**11**	1525	722	**16163**
	15	1907	934	**13794**	**16**	2088	975	**19476**
	20	2668	1306	**15806**	**21**	2840	1312	**21185**
	10	1291	628	**12168**	**11**	1663	787	**16826**
	15	2081	1019	**14366**	**16**	2278	1064	**20380**
	20	2910	1425	**16553**	**21**	3098	1431	**22233**
	10	1506	733	**14404**	**11**	1940	918	**19528**
	15	2428	1189	**16935**	**16**	2657	1241	**23623**
	20	3395	1662	**20194**	**21**	3615	1670	**26994**
	10	1722	838	**16189**	**11**	2218	1050	**22172**
	15	2774	1358	**19278**	**16**	3037	1418	**27186**
	20	3880	1900	**23150**	**21**	4131	1908	**31189**
	10	1937	942	**17517**	**11**	2495	1181	**23933**
	15	3121	1528	**20917**	**16**	3416	1595	**29488**
	20	4365	2137	**25090**	**21**	4648	2147	**33797**
	10	2152	1047	**19108**	**11**	2772	1312	**25966**
	15	3468	1698	**23598**	**16**	3796	1772	**33437**
	20	4850	2374	**27339**	**21**	5164	2385	**36698**
	10	2367	1152	**21145**	**11**	3049	1443	**28999**
	15	3815	1868	**26314**	**16**	4176	1950	**37652**
	20	5335	2612	**30698**	**21**	5680	2623	**41519**
	10	2582	1256	**23285**	**11**	3326	1574	**31691**
	15	4162	2038	**28864**	**16**	4555	2127	**40986**
	20	5820	2849	**33599**	**21**	6197	2862	**45229**
	10	2798	1361	**24581**	**11**	3604	1706	**33494**
	15	4508	2207	**30518**	**16**	4935	2304	**43384**
	20	6305	3087	**35603**	**21**	6713	3100	**47964**
	10	3013	1466	**26337**	**11**	3881	1837	**35723**
	15	4855	2377	**32599**	**16**	5314	2481	**46187**
	20	6790	3324	**38029**	**21**	7230	3339	**51119**
	10	3228	1570	**27559**	**11**	4158	1968	**37425**
	15	5202	2547	**34145**	**16**	5694	2659	**48437**
	20	7275	3562	**39924**	**21**	7746	3578	**53733**

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C

jaga
CLIMATE DESIGNERS

LINEA PLUS STOJANOVÝ MODEL

Energie tepla, štíhlá linie

- Pro prostory se širokými okny, prosklenými plochami, zimní zahrady atp.
- Diskrétní štíhlý design předního panelu a stylová hliníková mřížka.
- Bez zbytečných tepelných ztrát.
- Technologie Low-H_2O se super vodivým a ultra rychlým výměníkem tepla pro nízkou spotřebu a maximální tepelné záření.
- Síla Twinu pro kompenzaci klesajícího studeného vzduchu kolem prosklených ploch nebo ventilačních mřížek.
- Vhodné pro integrovaný ventil.
- Bezpečná povrchová teplota.
- **30 let záruka** na výměník tepla.

Dostupné také jako stěnový model.
Viz str. 38

LINEA PLUS dopravní bílá 133 (RAL 9016)





LINEA PLUS STOJANOVÝ MODEL

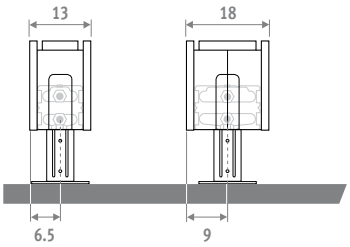
LINEA PLUS STOJANOVÝ MODEL

EN EURONORM 442 · ZÁRUKA 30 LET VÝMĚNÍK TEPLA

ROZMĚRY *(v cm)*

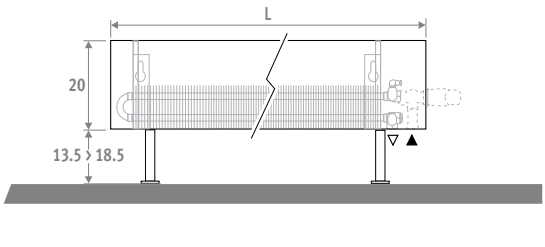
VÝŠKA 020

Typ 10 | Typ 15



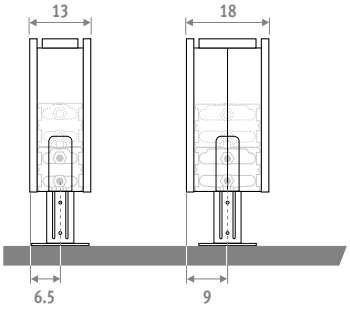
STANDARD

Typ 10/15



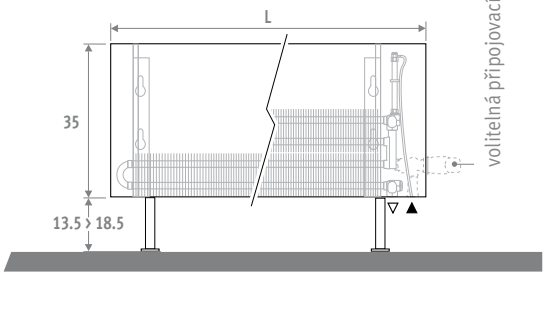
VÝŠKA 035

Typ 10/11 | Typ 15/16



STANDARD | TWIN

Typ 10/15 | Typ 11/16



Dostupné také jako stěnový model. Viz str. 38

STANDARDNÍ DODÁVKA

Snadná instalace jednou osobou. Dodáváno v kartonové krabici, která může být po instalaci, na místě, použita jako ochrana.

Standardní dodávka:

- výměník tepla Low-H2O s prodlouženým odvzdušňovacím ventilem 1/8" a výpustnou zátkou 1/2"
- připojení vlevo nebo vpravo dole
- nastavitelné stojánky v šedé barvě

BARVY

Vysoce odolný lak proti oděrkám a UV záření, šetrný k životnímu prostředí.

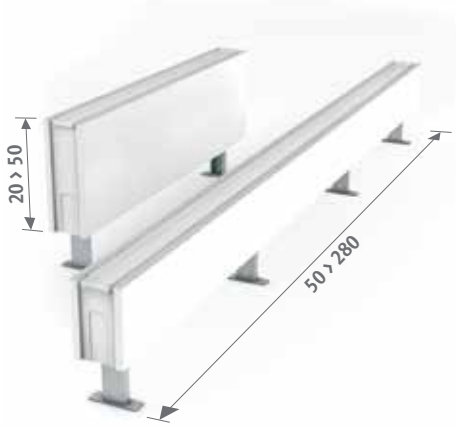
Standardní barvy:

- dopravní bílá RAL 9016 (133), jemně strukturovaný povrch
- pískovaně šedá metalíza (001), jemná metalická struktura
- černá off-black RAL 7021 (145) Jemná struktura: jemně strukturovaný matný povrch, stupeň lesku ‹ 10%

Další barvy: viz vzorník barev.

PŘIPOJENÍ

Standardní připojení:
vlevo nebo vpravo dole.



VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Stojánky ve stejné barvě jako kryt

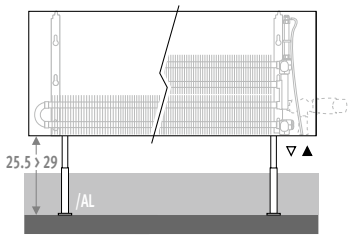
Stojánky (standardně dodávány šedě lakované) je také možné objednat v barvě krytu tělesa.
Pro objednání připojte ještě jeden kód barvy za objednací kód tělesa.
Př. LINF. HHH LLL TT.XXX/**XXX**

Příplatek Délka krytu		Kč
050 › 110	2 stojánky	**559**
120 › 220	3 stojánky	**846**
240 › 300	4 stojánky	**1132**

Prodloužené nastavitelné stojánky

- pro instalaci na hrubé podlahy
- pro šedě lakované prodloužené stojánky, připojte /AL k objednacímu kódu tělesa př. LINF. 020 050 10.XXX/**AL**
- pro prodloužené stojánky v barvě tělesa, připojte /AL k objednacímu kódu tělesa a zopakujte požadovanou barvu Př. LINF. 020 050 10.XXX/**AL/XXX**

Příplatek Délka krytu		Kč šedá	Kč barva
050 › 110	2 stojánky	**253**	**942**
120 › 220	3 stojánky	**381**	**1411**
240 › 380	4 stojánky	**505**	**1881**



OBJEDNACÍ KÓD

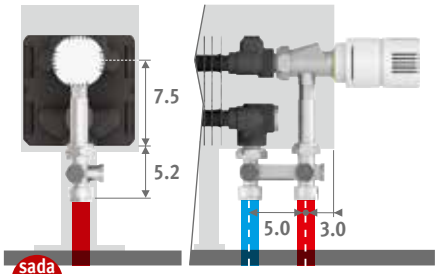
kód	výška	délka	typ	barva
LINF .	020	050	10 .	XXX

vyplňte kód barvy

PŘIPOJOVACÍ SADY

Ventil Jaga s H-kusem 1-trubka a 2-trubka

Obsahuje termostatickou hlavici a svěrné šroubení 3/4" Eurokonus.



sada 104 OBJ. KÓD 1-TRUBKA/ 2-TRUBKA	Kč
COLO.HBSF.AW.4...	**2558**
COLO.HBSF.JW.4...	**2755**

vyplňte kód svěrného šroubení

Přesná trubka měď 15/1	**115**
Přesná trubka měď 16/1	**116**
VPE/ALU trubka 16/2	**616**
VPE/ALU trubka 20/2	**620**

Ostatní připojení

Viz kapitola „Připojovací sady & Ventily Low-H2O" pro všechna připojení, volitelné příslušenství a technické informace.

LINEA PLUS STOJANOVÝ MODEL

LINF.HHH LLL TT.XXX

	STANDARD					STANDARD					TWIN				
	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
L	**H 020**					**H 035**									
050	**10**	271	129	**6860**	**9691**	**10**	392	188	**7582**	**10413**	**11**	524	246	**10501**	**13332**
	15	483	231	**8085**	**10917**	**15**	673	327	**8852**	**11683**	**16**	733	344	**12332**	**15163**
060	**10**	325	155	**7256**	**10088**	**10**	470	226	**8071**	**10902**	**11**	629	296	**11151**	**13982**
	15	580	278	**8571**	**11402**	**15**	808	392	**9443**	**12275**	**16**	879	412	**13162**	**15993**
070	**10**	379	180	**7920**	**10752**	**10**	548	263	**8785**	**11616**	**11**	734	345	**12290**	**15122**
	15	676	324	**9468**	**12300**	**15**	942	457	**10381**	**13213**	**16**	1026	481	**14701**	**17533**
080	**10**	433	206	**8449**	**11281**	**10**	626	301	**9386**	**12218**	**11**	838	394	**13105**	**15936**
	15	773	370	**10139**	**12971**	**15**	1077	523	**11123**	**13954**	**16**	1172	550	**15738**	**18569**
090	**10**	487	232	**8882**	**11713**	**10**	705	339	**9966**	**12798**	**11**	943	443	**13850**	**16681**
	15	869	416	**10714**	**13546**	**15**	1211	588	**11848**	**14680**	**16**	1319	619	**16766**	**19597**
100	**10**	541	258	**9478**	**13974**	**10**	783	376	**10579**	**15076**	**11**	1048	493	**14828**	**19324**
	15	966	463	**11482**	**15979**	**15**	1346	653	**12639**	**17135**	**16**	1465	687	**18046**	**22543**
110	**10**	595	283	**9883**	**14380**	**10**	861	414	**11063**	**15559**	**11**	1153	542	**15513**	**20009**
	15	1063	509	**12056**	**16552**	**15**	1481	719	**13291**	**17788**	**16**	1612	756	**18980**	**23477**
120	**10**	649	309	**11086**	**15582**	**10**	940	451	**12360**	**16856**	**11**	1258	592	**17086**	**21582**
	15	1159	555	**13410**	**17906**	**15**	1615	784	**14727**	**19224**	**16**	1758	824	**20822**	**25318**
140	**10**	757	360	**11967**	**16463**	**10**	1096	526	**13413**	**17909**	**11**	1467	690	**18546**	**23043**
	15	1352	648	**14576**	**19072**	**15**	1884	915	**16070**	**20566**	**16**	2051	962	**22755**	**27252**
160	**10**	866	412	**14098**	**18594**	**10**	1253	602	**15753**	**20250**	**11**	1677	789	**21730**	**26227**
	15	1546	741	**17225**	**21721**	**15**	2154	1046	**18919**	**23415**	**16**	2344	1099	**26840**	**31337**
180	**10**	974	464	**15282**	**19779**	**10**	1409	677	**17103**	**21600**	**11**	1886	887	**23523**	**28020**
	15	1739	833	**18692**	**23188**	**15**	2423	1176	**20574**	**25070**	**16**	2637	1237	**29150**	**33646**
200	**10**	1082	515	**16545**	**24372**	**10**	1566	752	**18511**	**26338**	**11**	2096	986	**25367**	**33194**
	15	1932	925	**21031**	**28858**	**15**	2692	1307	**23043**	**30870**	**16**	2930	1374	**32895**	**40722**
220	**10**	1190	567	**19293**	**27120**	**10**	1723	828	**21437**	**29264**	**11**	2306	1084	**29289**	**37116**
	15	2125	1018	**24427**	**32254**	**15**	2961	1438	**26622**	**34449**	**16**	3223	1512	**37970**	**45797**
240	**10**	1298	618	**21199**	**29026**	**10**	1879	902	**23581**	**31408**	**11**	2515	1183	**31982**	**39809**
	15	2318	1110	**26713**	**34539**	**15**	3230	1568	**29132**	**36959**	**16**	3516	1649	**41266**	**49092**
260	**10**	1407	670	**22410**	**30237**	**10**	2036	978	**24925**	**32752**	**11**	2725	1281	**33832**	**41659**
	15	2512	1203	**28254**	**36081**	**15**	3500	1699	**30810**	**38637**	**16**	3809	1786	**43691**	**51518**
280	**10**	1515	721	**23542**	**31369**	**10**	2192	1053	**26211**	**34038**	**11**	2934	1380	**35592**	**43419**
	15	2705	1296	**29703**	**37529**	**15**	3769	1830	**32410**	**40237**	**16**	4102	1924	**46010**	**53837**

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C

jaga
CLIMATE DESIGNERS

KNOCKONWOOD STOJANOVÝ MODEL DBE

Energie tepla, ušlechtilé dřevo

- Vytvořeno pro dům budoucnosti, „Living Tomorrow“, ve Vilvoorde - Belgie.
- Kompletně předmontované jednotky DBE, připojovací sada a termostatická hlavice.
- Kompletně předmontovaný, zaoblený kryt z vysoce kvalitní dýhy.
- Skryté ovládání s předmontovanou připojovací sadou a termostatickou hlavicí.
- Technologie Low-H_2O se super vodivým a ultra rychlým výměníkem tepla pro nízkou spotřebu a maximální tepelné záření.
- DBE (Dynamic Boost Effect) pro kompaktní rozměry při super nízkých teplotách vody od 28°C
- Bezpečná povrchová teplota.
- **30 let záruka** na výměník tepla.

LIVING TOMORROW®
Where visions meet





KNOCKONWOOD STOJANOVÝ MODEL DBE


JAGA DBE

KNOCKONWOOD STOJANOVÝ MODEL DBE

KNUF. 021 LLL 15.XXX/DBE/...

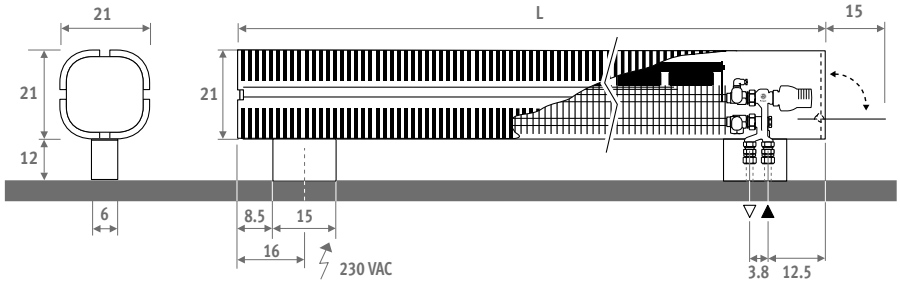
Kompletně předmontované včetně jednotky DBE, připojovací sady s termostatickou hlavicí

L	STANDBY* Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	COMFORT Watty 75/65	Watty 55/45	Watty 35/30	Kč kat. 1	Kč kat. 2
110	**15**	1178	575	1678	1001	414	**na vyžádání**	
130	**15**	1414	690	2164	1291	534		
170	**15**	1885	920	2885	1721	712		
210	**15**	2356	1150	3606	2151	889		

** Standby je statický výkon - aktivátory nepracují. Přechod z režimu Standby (neaktivní) na Comfort je automatický v závislosti požadované teplotě a nastavení. Výkon Boost viz www.jagacz.com*

Výkon při pokojové teplotě 20°C

ROZMĚRY *(v cm)*



OBJEDNACÍ KÓD

kód	výška	délka	typ	dřevo	
KNUF .	**021**	**110**	**15**	**. XXX**	**/DBE/...**

vyplňte typ dřeva

vyplňte kód svěrného šroubení Eurokonus

Přesná trubka měď 14/1	**114**
Přesná trubka měď 15/1	**115**
Přesná trubka měď 16/1	**116**
VPE/ALU trubka 16/2	**316**

(ostatní svěrná šroubení: viz Připojovací sady & ventily Low-H2O)

STANDARDNÍ DODÁVKA

Dodáváno v kartonové krabici, která může být po instalaci, na místě, použita jako ochrana.

Standardní dodávka:

- předmontované těleso se snadným otevíráním bočního panelu pro nastavení teploty. Kryt z vysoce kvalitní dýhy, přírodní dub 700 (kat. 1), v saténově matném laku. Předmontovaná sada DBE s ovládáním, obsahuje ovládání a zdroj napětí 12 VDC
- výměník tepla Low-H2O, typ 15
- stojánky a boční kryty v pískované šedé metalíze 001, termostatická hlavice je skryta za bočním krytem
- proventil Jaga-a termostatická hlavice Jaga pro připojení uvnitř stojánku. Svěrné šroubení dle typu přívodní trubky
- rohový odvzdušňovací ventil 1/8" a výpustná zátka 1/2"

DŘEVĚNÉ POVRCHY

Dřevěné kryty jsou lakovány polyuretanovým lakem odolným proti oděrkám, saténový mat, stupeň lesklosti 40 %. Vysoká odolnost proti UV záření.

Kategorie 1



700 Dub přírodní



720 Buk přírodní

760 Javor přírodní



740 Zebrano přírodní

Kategorie 2



701 Zesvětlený dub

721 Zesvětlený buk



710 Mahagon



702 Zabarvený dub



780 Ořech

jaga
CLIMATE DESIGNERS

PANEL PLUS STOJANOVÝ MODEL

Jednoduše elegantní a výkonný

Dokonalý, moderní design tělesa Panel Plus vám dává tvůrčí svobodu a též šetří váš prostor! Decentní design se standardní horní mřížkou dodává tělesu na kvalitě. Super pevný Panel Plus je k dostání jako stojanový model, ale také jako horizontální nebo vertikální stěnový model.

Horizontální model. Viz str. 68
Vertikální model. Viz str. 112

PANEL PLUS STOJANOVÝ MODEL výška 18 cm,
pískovaně šedá metalíza 001





PANEL PLUS STOJANOVÝ MODEL

PANEL PLUS STOJANOVÝ MODEL

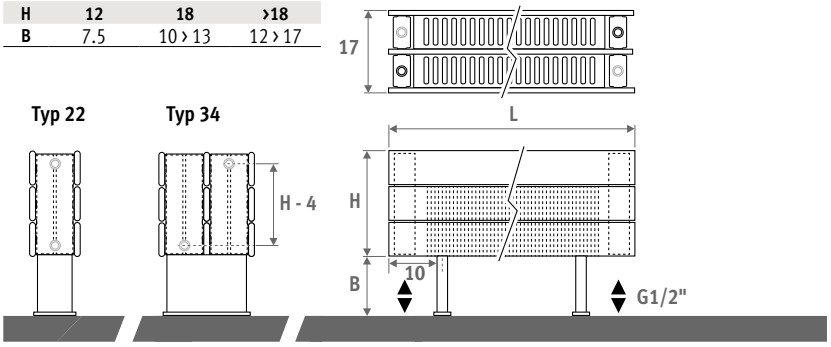
ROZMĚRY *(cm)*

PANEL PLUS STOJANOVÝ MODEL

◎ *standardní připojení*
◎ *možnosti připojení*



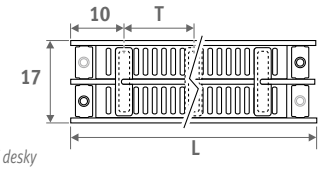
H	12	18	>18
B	7.5	10 › 13	12 › 17

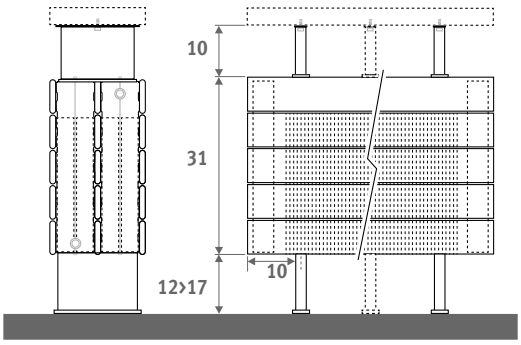


NOSIČ LAVICE

L	T	S*	V*
120	99.0	2	2
160	69.5	3	2
200	89.5	3	2
240	109.5	3	3
280	86.5	4	3

* *S = počet úchytů odkládací desky*
V = počet stojánků





STANDARDNÍ DODÁVKA

Standardní dodávka
- spodní připojení 18
- standardní nožičky pro instalaci na hotovou podlahu
- pochromovaný odvzdušňovací ventil a výpustná zátka G1/2"
- předmontovaná mřížka

Standardní dodávka nosič lavice
- Panel Plus stojanový typ 34
- sada nosiče lavice (odkládací deska není součástí dodávky)

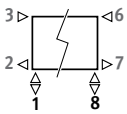
BARVY

Vysoce odolný lak proti oděrkám a UV záření, šetrný k životnímu prostředí.
Standardní barvy:
- dopravní bílá RAL 9016 (333), hladký saténový mat
- pískovaně šedá metalíza (001), jemná metalická struktura
- černá off-black RAL 7021 (145) Jemná struktura: jemně strukturovaný matný povrch, stupeň lesku ‹ 10%

Další barvy: viz vzorník barev.

PŘIPOJENÍ

Kód:
1. číslice = přívod
2. číslice = zpátečka



Standardní připojení:
kód 18, připojení 18 nebo 81 je také možné.

Ostatní připojení (bez příplatku):
- boční připojení:
  boční připojení: kód 18 zaměňte za 32 nebo 67
  diagonální připojení: kód 18 zaměňte za 37 nebo 62

jednobodové připojení: kód 18 zaměňte za 11 (vlevo) nebo 88 (vpravo)
Vždy je nutno použít stoupací trubku o minimální délce 100 mm (ø 10 až 12 mm) s redukčním kroužkem.

PŘIPOJOVACÍ SADY

Připojovací sada k podlaze Jaga Deco

Obsahuje termostatickou hlavici a svěrné šroubení.



sada 34	K podlaze	Kč
	CODE.JF2.AC.1...	**5482**

vyplňte kód svěrného šroubení

Přesná trubka měď 15/1	**115**
Přesná trubka měď 16/1	**116**
Přesná trubka měď 18/1	**118**
VPE/ALU trubka 16/2	**316**
VPE/ALU trubka 18/2	**318**

Ostatní připojovací sady a svěrná šroubení

Viz kapitola "Připojovací sady & Ventily Eyecatchers" pro všechna připojení, volitelné příslušenství a technické informace.

Horizontální model. Viz str. 68
Vertikální model. Viz str. 112

PANEL PLUS STOJANOVÝ MODEL

kód	výška	délka	typ	barva	připoj.
PPHF .	018	100	22 .	XXX	/18 /GR

vyplňte kód barvy

L	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
		H 018			
060	---	---	---	---	---
	---	---	---	---	---
080	---	---	---	---	---
	---	---	---	---	---
100	22	626	312	22034	26448
	34	1140	538	33800	40568
120	22	751	374	23983	28785
	34	1369	646	37190	44639
140	22	876	436	25978	31173
	34	1597	754	40585	48703
160	22	1001	498	28037	33648
	34	1825	862	43907	52689
180	22	1126	561	29986	35988
	34	2053	969	47301	56759
200	22	1252	623	31900	38279
	34	2281	1077	50571	60683
220	22	1377	686	34823	41793
	34	2509	1185	54901	65882
240	22	1502	748	36736	44081
	34	2737	1292	58291	69939
260	22	1627	810	38805	46570
	34	2965	1400	61652	73992
280	22	1752	872	40723	48877
	34	3193	1508	64902	77890
300	22	1877	935	42709	51251
	34	3421	1615	68281	81952

L	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
		H 024			
060	22	477	238	20117	24136
	34	875	413	32012	38416
080	22	636	317	22463	26956
	34	1166	551	35882	43056
100	22	794	395	24806	29775
	34	1458	688	39738	47689
120	22	953	475	26948	32340
	34	1749	826	43614	52346
140	22	1112	554	29078	34897
	34	2041	964	47479	56974
160	22	1271	633	31361	37630
	34	2332	1101	51356	61637
180	22	1430	712	33494	40195
	34	2624	1239	55235	66281
200	22	1589	791	35622	42742
	34	2915	1376	59094	70913
220	22	1748	870	38694	46439
	34	3207	1514	63899	76674
240	22	1907	950	40908	49083
	34	3498	1652	67761	81311
260	22	2065	1028	43072	51697
	34	3790	1789	71642	85982
280	22	2224	1107	45210	54261
	34	4081	1927	75508	90619
300	22	2383	1187	47310	56774
	34	4373	2065	79366	95256

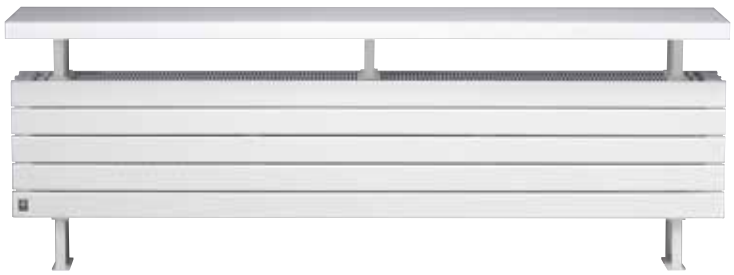
L	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
		H 031			
060	22	571	284	23287	27946
	34	1018	481	36601	43924
080	22	761	379	26181	31424
	34	1357	641	41014	49217
100	22	951	474	29012	34815
	34	1697	802	45412	54492
120	22	1142	569	31515	37824
	34	2036	962	49818	59790
140	22	1332	663	34520	41426
	34	2375	1122	54226	65071
160	22	1522	758	37169	44611
	34	2715	1283	58641	70377
180	22	1713	853	39923	47915
	34	3054	1443	63052	75675
200	22	1903	948	42632	51163
	34	3393	1603	67460	80950
220	22	2093	1042	46258	55512
	34	3733	1763	72806	87370
240	22	2283	1137	49007	58815
	34	4072	1924	77211	92651
260	22	2474	1232	51842	62214
	34	4411	2084	81623	97957
280	22	2664	1327	54737	65692
	34	4751	2244	86034	103245
300	22	2854	1421	57564	69082
	34	5090	2404	90443	108535

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C

Panel Plus je dostupný ve výškách od 6 cm až do 31 cm a délkách 60 cm až do 460 cm. Viz www.jagacz.com

PANEL PLUS NOSIČ LAVICE

Odkládací deska není součástí dodávky



kód	výška	délka	typ	barva	připoj.
PPHF .	031	120	34 .	XXX	/18 /BE

vyplňte kód barvy

L	Typ	Watty 75/65	Watty 55/45	Kč st. barvy	Kč ostatní
		H 031			
120	34	2199	1149	51852	62225
160	34	2932	1532	61474	73766
200	34	3665	1915	70288	84350
240	34	4398	2298	80044	96053
280	34	5131	2681	89653	107589

Odkládací deska není součástí dodávky

EN442 výkon při pokojové teplotě 20 °C

EUROHORM EN 442

jaga
CLIMATE DESIGNERS

MINI CANAL

Minimální stavební hloubka

Pro prostory se širokými okny, prosklenými plochami, skleníky, výkladní skříně a kancelářské prostory. Již od výšky 9.3 cm. Vhodné řešení do patrových budov, pro všechny typy podlah. Mini Canal je dodáván kompletně předmontovaný. Pod mřížkou se skrývá výměník tepla Low-H_2O s extrémně rychlou reakční dobou. Vnitřní části tělesa Mini Canal jsou "neviditelné", díky tmavě šedému lakování. Jediná viditelná část Mini Canalu je mřížka, která může být dokonale sladěna s okolní podlahou nebo interiérem.

- Hloubka od 9.3 cm
- Dodáváno kompletně předmontované, otestované a připravené k použití.
- Velký výběr mřížek pro každý interiér.
- Komfortní teplota, rovnoměrný rozptyl tepla.
- Technologie Low-H_2O se super vodivým a ultra rychlým výměníkem tepla pro nízkou spotřebu a maximální tepelné záření.
- **30 let záruka** na výměník tepla.

DESIGNO Dub lakovaný



HLINÍK lakovaný granitová šedá (028)





MINI CANAL

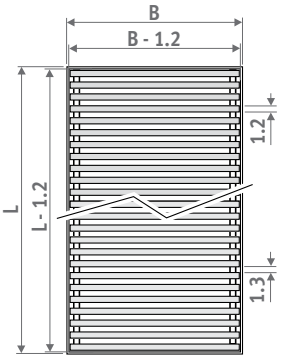
PŘEHLED MŘÍŽEK ▪ SVINOVACÍ

DESIGNO DŘEVĚNÉ MŘÍŽKY



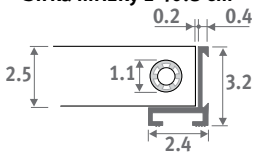
Designo svinovací mřížka přírodní nebo lakovaná, s distančními válečky z eloxovaného hliníku. Zmenšený rozestup lamel. Rám z přírodně zbarveného eloxovaného hliníku.

Propustnost: 52 %
Korekční faktor výkonu: 0.93

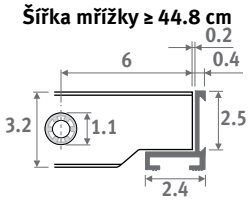


Tolerance šíře mřížky: 0/+0.2 cm

Šířka mřížky ≤ 40.8 cm



Šířka mřížky ≥ 44.8 cm





DON Dub přírodní



DOV Dub lakovaný



DMN Merbau přírodní



DMV Merbau lakovaný



DBN Buk přírodní



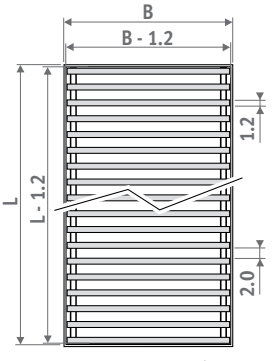
DBV Buk lakovaný

DŘEVĚNÉ MŘÍŽKY



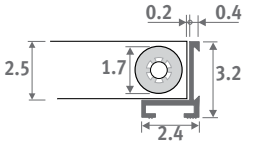
Svinovací mřížka přírodní nebo lakovaná, s tmavě hnědými distančními válečky. Rám z hnědými eloxovaného hliníku.

Propustnost: 63 %
Korekční faktor výkonu: 0.97

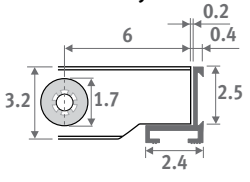


Tolerance šíře mřížky: 0/+0.2 cm

Šířka mřížky ≤ 40.8 cm



Šířka mřížky ≥ 44.8 cm





RON Dub přírodní



ROV Dub lakovaný



RMN Merbau přírodní



RMV Merbau lakovaný



RBN Buk přírodní



RBV Buk lakovaný

HLINÍKOVÉ MŘÍŽKY



RNA Přírodně zbarvená



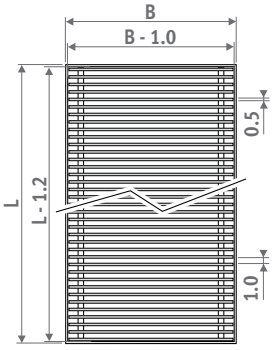
RBL Černá



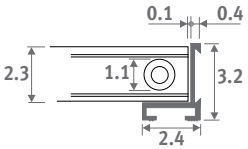
RDB Tmavě hnědá



RBR Mosazně zbarvená



Tolerance šíře mřížky: 0/+0.2 cm





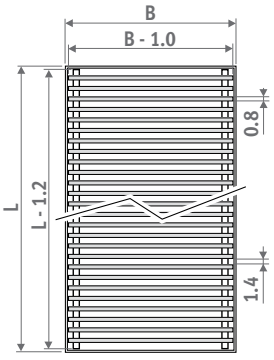
Svinovací mřížka z eloxovaného hliníku s rámem ve stejné barvě.

Propustnost: 70 %
Žádný korekční faktor týkající se výkonu

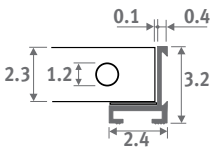
MŘÍŽKY Z UŠLECHTILÉ OCELI



RSS Ušlechtilá ocel



Tolerance šíře mřížky: 0/+0.2 cm





Svinovací mřížka z vysoce kvalitní ušlechtilé oceli 1.4301 a rám z eloxovaného hlikíku přírodní barvy. Maximální délka: 6 m.

Propustnost: 60 %
Korekční faktor výkonu: 0.96

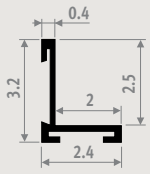
Mini Canal a samostatné mřížky jsou k dostání s úložným rámem L- profilu nebo Z-profilu

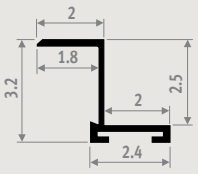


Rám
L-profil



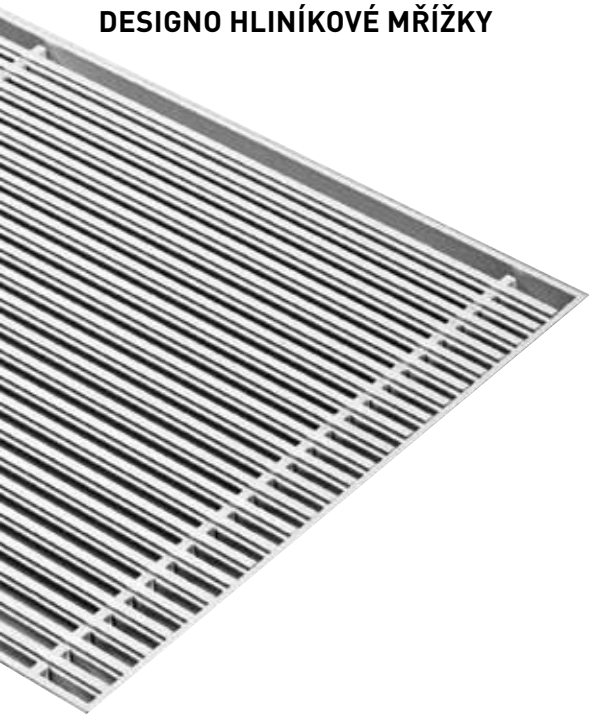
Krycí rám
Z-profil

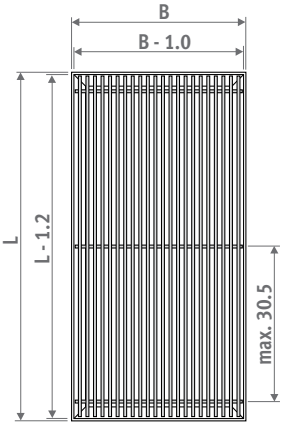




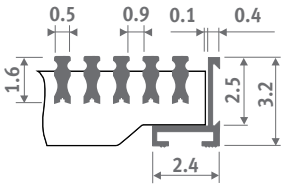
PŘEHLED MŘÍŽEK ▪ PEVNÉ

DESIGNO HLINÍKOVÉ MŘÍŽKY





Tolerance šíře mřížky: 0/+0.2 cm

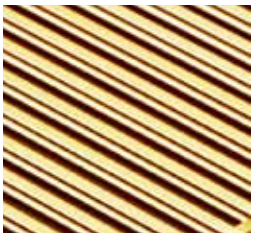




DNA Přírodně zbarvená



DBL Černá



DBR Mosazně zbarvená



DDB Tmavě hnědá

Designo pevná mřížka z eloxovaného hliníku, se zmenšeným rozestupem mezi lamelami. Rám je v barvě mřížky.

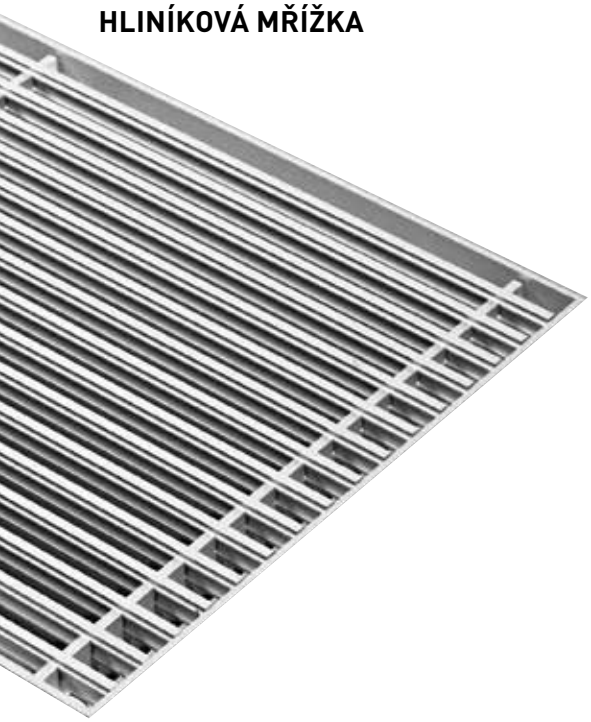
Propustnost: 62,5 %
Korekční faktor výkonu: 0.97

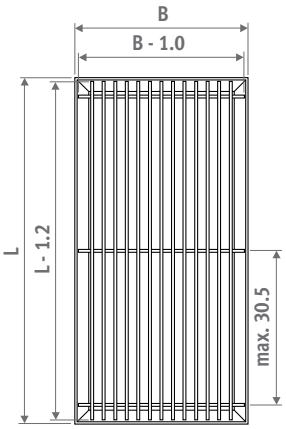


DNC/XXX Hliník lakovaný

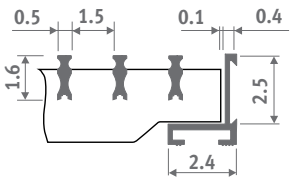
Naše mřížky a rámy jsou dostupné ve všech barvách s výjimkou pískované šedé metalízy 001. Při intenzivním používání (umístění ve vytížených prostorách, např. u posuvných oken a dveří) je opotřebení přirozeně nevyhnutelné.

HLINÍKOVÁ MŘÍŽKA





Tolerance šíře mřížky: 0/+0.2 cm





SNA Přírodně zbarvená



SBL Černá



SBR Mosazně zbarvená



SDB Tmavě hnědá

Pevná eloxovaná hliníková mřížka s rámem ve stejné barvě.

Propustnost: 75 %
Žádný korekční faktor týkající se výkonu



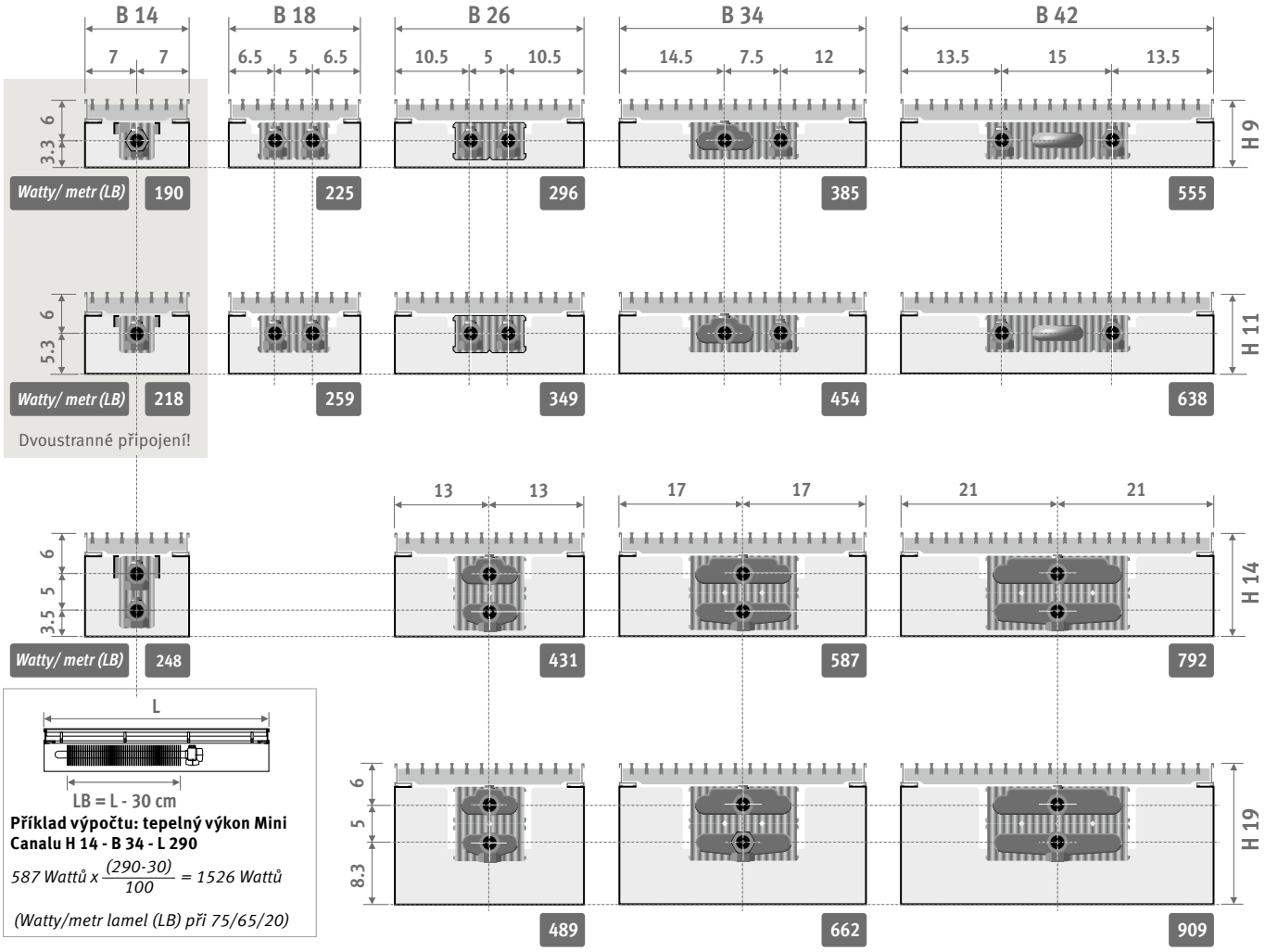
SNC/XXX Hliník lakovaný

Naše mřížky a rámy jsou dostupné ve všech barvách s výjimkou pískované šedé metalízy 001. Při intenzivním používání (umístění ve vytížených prostorách, např. u posuvných oken a dveří) je opotřebení přirozeně nevyhnutelné.

MINI CANAL ▪ PŘEHLED

PŘEHLED VÝROBKŮ

Stavební otvor: výška H + 1 cm, délka L a šířka B + 0.5 cm!



Příklad výpočtu: tepelný výkon Mini Canalu H 14 - B 34 - L 290

$$587 \text{ Wattů} \times \frac{(290-30)}{100} = 1526 \text{ Wattů}$$

(Watty/metr lamel (LB) při 75/65/20)

OBJEDNACÍ KÓD

S RÁMEM (L-PROFIL)

kód	výška	délka	šířka	mřížka
MICL .	009	110	14 .	/XXX

vyplňte kód mřížky

S KRYCÍM RÁMEM (Z-PROFIL)

kód	výška	délka	šířka	mřížka
MICZ .	009	110	14 .	/XXX

vyplňte kód mřížky

Mini Canal je dostupný s krycím Z-rámem. Rám s přesahem zaručí dokonalý přechod mezi otopným tělesem a hotovou podlahou

STANDARDNÍ DODÁVKA

Předmontovaný, tmavě šedě lakovaný Mini Canal s:

- výměníkem tepla Low-H_2O
- mřížkou + předmontovaným rámem L-profilu nebo Z-profilu
- kotvící sadou
- odvzdušňovací(mi) ventil(y) G 1/8" a výpustnou zátkou (výpustnými zátkami)1/2"

MONTÁŽ

Otopné těleso Mini Canal je kompletně předmontováno a připraveno k použití. Ideální pro montáž na hrubou podlahu, plovoucí podlahy, dvojité podlahy nebo i pro již existující stavebně technické otvory. Krycí rám Z-profilu jako volitelné příslušenství pro montáž na hotovou podlahu. Pokud to není možné, krycí rám může být dle potřeby odejmut a nahrazen. Krycí rám zakrývá spáru mezi podlahou a tělesem.

Montáž

- upevněte těleso do hrubé podlahy pomocí kotvící sady nebo volitelného výškového nastavení
- připojte trubku a uzavřete otvory
- pro připojení termostatické hlavice s dálkovým nastavením vyveďte speciální trubku (husí krk)
- proveďte tlakovou zkoušku
- dokončete podlahu

Rám (MICL)
z eloxovaného hliníku, v barevném provedení ke zvolené mřížce

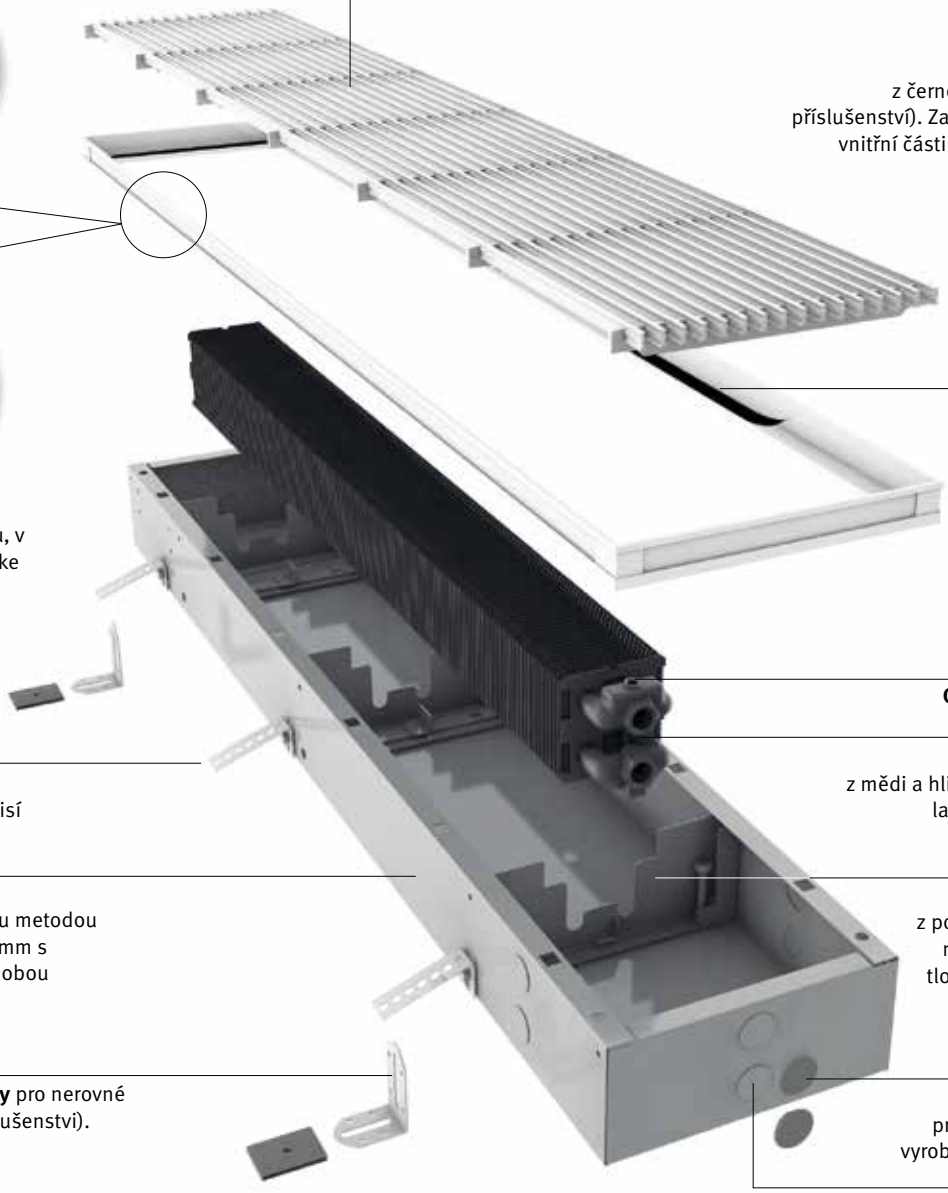


Mřížky
různá provedení z eloxovaného hliníku, barevně lakované, z různých druhů dřev nebo z ušlechtilé oceli

Izolační proužek
z černé gumy (volitelné příslušenství). Zakrývá horní okraj vnitřní části rámu, tlumí hluk



Krycí rám (MICZ)
z eloxovaného hliníku, v barevném provedení ke zvolené mřížce



Odvzdušňovací ventil

Výměník Low-H2O
z mědi a hliníku, v tmavě šedém laku, barva (RAL 7024)

Kotvící sada
počet kotvících sad závisí na délce tělesa

Šachta Mini Canalu
z pozinkovaného plechu metodou Sendzimir o tloušťce 1 mm s otvory pro připojení na obou stranách

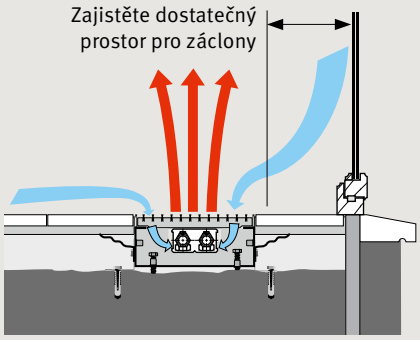
Konzole
z pozinkovaného plechu metodou Sendzimir o tloušťce 1 mm, v tmavě šedém laku

Snadné **nastavení výšky** pro nerovné podlahy (volitelne přislušenstvi). S protihlukovou izolací

Záslepky
pro připojovací otvory, vyrobeny z černého plastu

Předvrtaný systém
pro připojení

PRINCIP ČINNOSTI



KOMFORTNĚJŠÍ VYTÁPĚNÍ

Do místností s velkými prosklenými plochami proniká z venku velmi často nepříjemný studený vzduch. Otopná tělesa Mini Canal vytváří tepelnou clonu, která vás zbaví tohoto nepříjemného pocitu: studený vzduch vnikající dovnitř skrz prosklené plochy a studený vzduch u podlahy, jsou ohřívány a promíchávány se vzduchem v místnosti. Tímto je dosažena vyrovnaná a příjemná vnitřní teplota.

MINI CANAL · MONTÁŽ & PŘIPOJENÍ

PŘIPOJENÍ

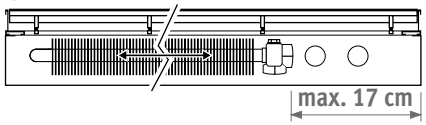
Možnosti připojení

Výměník tepla může být připojen několika různými způsoby:

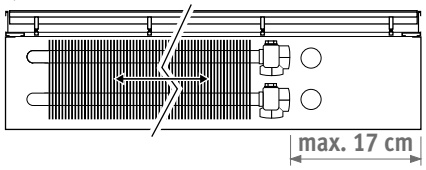
- připojením k centrálnímu rozdělovači. Nastavení teploty pomocí pokojového termostatu (bez ventilu v šachtě)
- s ruční hlavicí v šachtě
- s termostatickým ventilem v šachtě: v tomto případě doporučujeme použít termostatickou hlavici s dálkovým nastavením. Jednoduché ovládání, termostat může lépe snímat teplotu v místnosti

Maximální prostor pro připojení

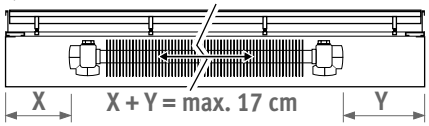
S jednostranným připojením
Výška 09 a 11



S jednostranným připojením
Výška 14 a 19

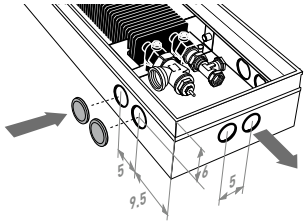


S oboustranným připojením
Výška/šířka 09/14 a 11/14

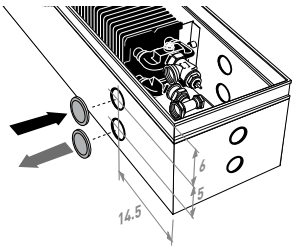


Rozměry připojení

Výška 09 a 11



Výška 14 a 19



PŘIPOJOVACÍ SADY

Výška 09 a 11

S termostatickou hlavicí v šachtě



S dálkovým ovládáním



sada 271

OBJ. KÓD 2-TRUBKA	Kč
COMC.JH2.JB.4...	2259
COMC.JH2.RD.4...	4426

vyplňte kód svěrného šroubení

Přesná trubka měď 15/1 **115**
Přesná trubka měď 16/1 **116**
VPE/ALU trubka 16/2 **616**
VPE/ALU trubka 20/2 **620**

Výška 14 a 19

S termostatickou hlavicí v šachtě



S dálkovým ovládáním



sada 272

OBJ. KÓD 2-TRUBKA	Kč
COMC.JV2.JB.4...	2126
COMC.JV2.RD.4...	4292

vyplňte kód svěrného šroubení

Přesná trubka měď 15/1 **115**
Přesná trubka měď 16/1 **116**
VPE/ALU trubka 16/2 **616**
VPE/ALU trubka 20/2 **620**

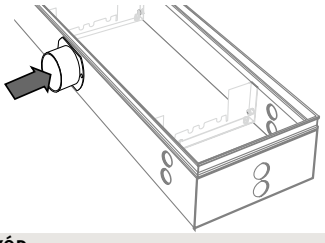
Ostatní termostatické hlavice a svěrná šroubení

Viz kapitola “Připojovací sady & Ventily Low-H2O” pro všechna připojení, volitelné příslušenství a technické informace.

VENTILACE

Náustek pro napojení vzduchotechniky

Nedostupné ve výšce 009 - 011

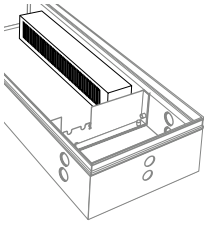


OBJ. KÓD		Kč
/V1	1 náustek ø 80 mm	3619
/V2	2 náustky ø 80 mm	5426

Připojte /V1 nebo /V2 ke kódu Mini Canal
Př. MICL. 014 110 14 /XXX /V1

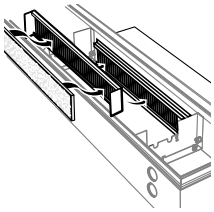
Ostatní systémy

Systém čerstvého vzduchu 2



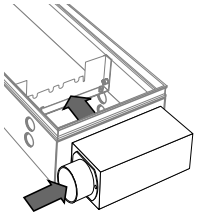
Vestavěná jednotka pro přívod vzduchu

Systém čerstvého vzduchu 3



Jednotka pro přívod vzduchu na vnější straně šachty

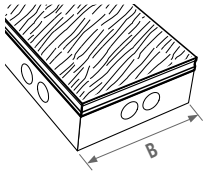
Systém čerstvého vzduchu 4



S kolektorem pro přívod vzduchu na straně přívodu

Více informací viz www.jagacz.com

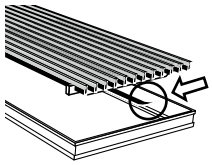
KRYCÍ DESKA



Deska z dřevotřísky, tloušťka 22 mm, chrání šachtu proti poškození a znečištění během dokončovacích prací.

		kód	délka	šířka
OBJEDNACÍ KÓD		**7691.000**	**110**	**14**
L	**B 14**	**18**	**26**	**34**	**42**
110	575	616	668	749	806
130	592	641	707	802	870
150	616	668	749	856	934
170	637	698	786	908	1000
190	662	726	823	962	1059
210	680	752	862	1009	1124
230	703	781	905	1063	1186
250	723	810	938	1121	1251
270	745	840	976	1170	1310
290	764	866	1018	1221	1375
310	786	891	1055	1279	1440
330	810	922	1094	1330	1502
370	850	979	1173	1434	1629
410	891	1038	1251	1541	1756
450	934	1094	1330	1647	1883
490	976	1147	1403	1750	2010

IZOLAČNÍ PROUŽEK

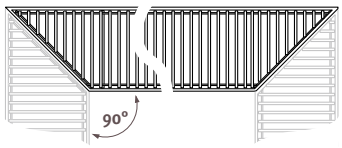


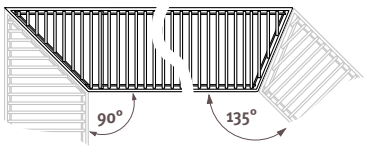
Pro dřevěné a hliníkové mřížky (ne z ušlechtilé oceli). Černý samolepící gumový proužek zakrývá horní okraj vnitřní části rámu a tlumí hluk. Objednejte příslušný počet rolí podle obvodu rámu: (šířka + délka) x 2

OBJEDNACÍ KÓD		**Kč**
7690.02	Role 6 m	**798**

ROHOVÉ DÍLY 135° NEBO 90°

Pro dřevěné a hliníkové mřížky.



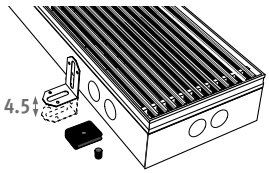


Pro objednání rohových dílů nás prosím kontaktujte na: info@jagacz.com
Šachty a mřížky jsou dodávány se zkosenými spoji + spojovací díly pro neviditelné připojení.

JINÁ VÝŠKA, ŠÍŘKA NEBO DÉLKA

Kontaktujte Jagu.

NASTAVENÍ VÝŠKY



Jednoduché nastavení výšky pro nerovné podlahy. S protihlukovou izolací.

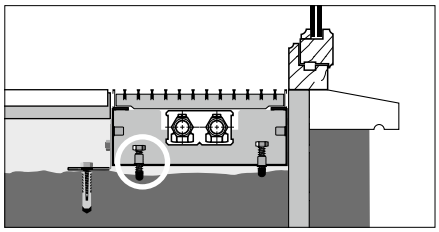
OBJEDNACÍ KÓD			**Kč/sada**
7690.01	Nastavení výšky	0 - 4.5 cm	**248**
7690.04	Nastavení výšky	4.5 - 10 cm	**493**

Doporučený počet sad k dané délce:

1 sada =

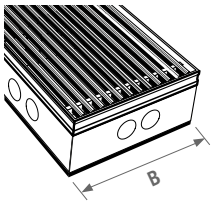


110 cm	2 sady
130 › 190 cm	3 sady
210 cm	5 sady
230 › 310 cm	5 sad
330 + 370 cm	7 sad
410 cm	8 sad
450 + 490 cm	10 sad



Nastavení výšky (volitelné příslušenství) je vždy dodáváno s nastavitelnými šrouby, aby bylo možné umístit těleso vodorovně.

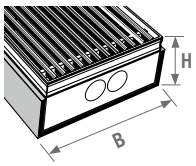
IZOLACE DNA



Tmavě šedá extrudovaná EPDM, tloušťka 5 mm, slouží také jako hluková izolace. (samostatně nedodáváno!)

		kód	délka	šířka
OBJEDNACÍ KÓD		**7692.000**	**110**	**014**
L	**B 014**	**018**	**026**	**034**	**042**
110	407	418	437	455	476
130	425	441	464	487	510
150	448	464	491	514	542
170	467	487	514	549	577
190	487	507	538	577	612
210	507	533	568	604	641
230	528	552	592	635	675
250	549	577	620	666	712
270	570	598	641	695	745
290	588	620	668	723	778
310	608	641	695	752	810
330	628	666	723	781	842
370	668	712	771	842	908
410	712	752	823	903	976
450	749	802	879	962	1046
490	790	842	926	1018	1105

3-STRANNÁ IZOLACE



Tmavě šedá extrudovaná EPDM, tloušťka 5 mm (samostatně nedodáváno!)

			kód	výška	délka	šířka
		OBJEDNACÍ KÓD	**7693.**	**009**	**110**	**014**
H	**L**	**B 014**	**018**	**026**	**034**	**042**
009	**110**	1114	1124	1139	1161	1183
	130	1166	1178	1206	1221	1254
	150	1219	1238	1262	1288	1321
	170	1272	1292	1321	1348	1389
	190	1330	1345	1383	1415	1454
	210	1383	1403	1440	1478	1520
	230	1440	1458	1499	1541	1585
	250	1492	1517	1560	1604	1655
	270	1544	1572	1622	1668	1724
	290	1604	1625	1678	1731	1790
	310	1655	1682	1740	1795	1858
	330	1708	1740	1797	1858	1925
	370	1820	1852	1918	1981	2059
	410	1925	1964	2039	2107	2195
	450	2035	2077	2157	2238	2328
	490	2141	2187	2277	2361	2460
011	**110**	1124	1130	1152	1173	1189
	130	1178	1189	1216	1238	1257
	150	1238	1251	1272	1303	1330
	170	1292	1305	1337	1365	1398
	190	1345	1365	1398	1434	1466
	210	1403	1427	1458	1499	1536
	230	1458	1482	1523	1566	1604
	250	1517	1541	1583	1629	1670
	270	1572	1602	1647	1694	1740
	290	1625	1655	1706	1756	1809
	310	1682	1716	1766	1824	1875
	330	1740	1774	1830	1890	1941
	370	1852	1887	1952	2021	2080
	410	1964	2004	2077	2083	2217
	450	2077	2123	2200	2283	2354
	490	2187	2238	2321	2411	2494
014	**110**	1136	---	1170	1186	1208
	130	1195	---	1232	1254	1279
	150	1254	---	1298	1326	1353
	170	1312	---	1362	1392	1427
	190	1375	---	1427	1458	1495
	210	1434	---	1488	1525	1566
	230	1492	---	1554	1593	1640
	250	1547	---	1617	1663	1708
	270	1607	---	1682	1731	1783
	290	1668	---	1747	1797	1852
	310	1724	---	1813	1865	1925
	330	1787	---	1875	1934	1997
	370	1903	---	2004	2071	2137
	410	2021	---	2134	2208	2285
	450	2137	---	2259	2345	2427
	490	2256	---	2390	2475	2571
019	**110**	---	---	1189	1214	1232
	130	---	---	1257	1283	1305
	150	---	---	1330	1357	1383
	170	---	---	1398	1429	1458
	190	---	---	1466	1499	1539
	210	---	---	1536	1572	1613
	230	---	---	1604	1647	1686
	250	---	---	1670	1716	1763
	270	---	---	1740	1790	1841
	290	---	---	1809	1865	1918
	310	---	---	1875	1934	1991
	330	---	---	1941	2010	2066
	370	---	---	2080	2150	2217
	410	---	---	2217	2299	2374
	450	---	---	2354	2443	2525
	490	---	---	2494	2586	2677

MINI CANAL ▪ H009

MICL.009 LLL BB/XXX

	Watty 75/65	Watty 55/45	DMN DBN	RMN RMV	RBN RBV	DMV DOV DON	RBR RNA	RON ROV	DNA DBR	DBL DDB	RBL RDB DBV	SNA	SBL SDB SBR	RSS	SNC/XXX	DNC/XXX
L	**B 14**															
110	152	75	15099	15099	15099	15649	15099	15099	15099	15099	15649	12947	12947	26455	15099	15649
130	190	94	17358	17358	17358	18010	17358	17358	17358	17358	18010	14811	14811	30801	17358	18010
150	229	113	19132	19132	19132	19875	19132	19132	19132	19132	19875	16182	16182	34658	19132	19875
170	267	132	21933	21933	21933	22779	21933	21933	21933	21933	22779	18589	18589	39543	21933	22779
190	304	150	23711	23711	23711	24662	23711	23711	23711	23711	24662	19977	19977	43424	23711	24662
210	342	169	25957	25957	25957	27005	25957	25957	25957	25957	27005	21824	21824	47743	25957	27005
230	381	188	28258	28258	28258	29407	28258	28258	28258	28258	29407	23727	23727	52140	28258	29407
250	419	207	30119	30119	30119	31368	30119	30119	30119	30119	31368	25193	25193	56077	30119	31368
270	457	226	31955	31955	31955	33304	31955	31955	31955	31955	33304	26630	26630	60007	31955	33304
290	495	245	34500	34500	34500	35951	34500	34500	34500	34500	35951	28784	28784	64638	34500	35951
310	533	264	36413	36413	36413	37970	36413	36413	36413	36413	37970	30304	30304	68640	36413	37970
330	571	282	38348	38348	38348	40007	38348	38348	38348	38348	40007	31841	31841	72665	38348	40007
370	647	320	42606	42606	42606	44456	42606	42606	42606	42606	44456	35308	35308	81093	42606	44456
410	723	358	47921	47921	47921	49978	47921	47921	47921	47921	49978	39834	39834	90584	47921	49978
450	800	396	52080	52080	52080	54339	52080	52080	52080	52080	54339	43202	43202	98923	52080	54339
490	875	433	55824	55824	55824	58281	55824	55824	55824	55824	58281	46150	46150	106837	55824	58281
L	**B 18**															
110	180	89	15578	15578	15578	16376	15578	15578	15578	15578	16376	13712	13712	28451	15578	16376
130	225	111	17948	17948	17948	18889	17948	17948	17948	17948	18889	15731	15731	33177	17948	18889
150	271	134	19804	19804	19804	20887	19804	19804	19804	19804	20887	17238	17238	37400	19804	20887
170	316	156	22729	22729	22729	23961	22729	22729	22729	22729	23961	19827	19827	42695	22729	23961
190	360	178	24632	24632	24632	26010	24632	24632	24632	24632	26010	21378	21378	46961	24632	26010
210	406	201	26992	26992	26992	28514	26992	26992	26992	26992	28514	23387	23387	51682	26992	28514
230	451	223	29491	29491	29491	31161	29491	29491	29491	29491	31161	25555	25555	56552	29491	31161
250	496	245	31473	31473	31473	33287	31473	31473	31473	31473	33287	27187	27187	60897	31473	33287
270	541	268	33438	33438	33438	35398	33438	33438	33438	33438	35398	28809	28809	65229	33438	35398
290	586	290	36024	36024	36024	38133	36024	36024	36024	36024	38133	31057	31057	70181	36024	38133
310	631	312	38063	38063	38063	40319	38063	38063	38063	38063	40319	32746	32746	74589	38063	40319
330	676	334	40133	40133	40133	42527	40133	40133	40133	40133	42527	34473	34473	79020	40133	42527
370	767	379	44625	44625	44625	47309	44625	44625	44625	44625	47309	38272	38272	88242	44625	47309
410	856	423	50200	50200	50200	53179	50200	50200	50200	50200	53179	43158	43158	98549	50200	53179
450	947	468	54632	54632	54632	57901	54632	54632	54632	54632	57901	46898	46898	107709	54632	57901
490	1037	513	58602	58602	58602	62171	58602	58602	58602	58602	62171	50190	50190	116415	58602	62171
L	**B 26**															
110	237	117	17116	17116	17116	18262	17116	17116	17116	17116	18262	15800	15800	31861	17116	18262
130	296	146	19681	19681	19681	21037	19681	19681	19681	19681	21037	18125	18125	37134	19681	21037
150	356	176	21754	21754	21754	23326	21754	21754	21754	21754	23326	19953	19953	41915	21754	23326
170	415	205	24930	24930	24930	26704	24930	24930	24930	24930	26704	22891	22891	47803	24930	26704
190	474	234	27055	27055	27055	29042	27055	27055	27055	27055	29042	24777	24777	52635	27055	29042
210	534	264	29598	29598	29598	31801	29598	29598	29598	29598	31801	27078	27078	57889	29598	31801
230	593	293	32308	32308	32308	34727	32308	32308	32308	32308	34727	29552	29552	63310	32308	34727
250	652	322	34488	34488	34488	37105	34488	34488	34488	34488	37105	31483	31483	68198	34488	37105
270	711	352	36645	36645	36645	39477	36645	36645	36645	36645	39477	33398	33398	73064	36645	39477
290	771	381	39526	39526	39526	42572	39526	39526	39526	39526	42572	36044	36044	78657	39526	42572
310	830	411	41761	41761	41761	45017	41761	41761	41761	41761	45017	38030	38030	83605	41761	45017
330	889	440	44025	44025	44025	47493	44025	44025	44025	44025	47493	40058	40058	88574	44025	47493
370	1008	499	48926	48926	48926	52816	48926	48926	48926	48926	52816	44471	44471	98892	48926	52816
410	1126	557	54923	54923	54923	59232	54923	54923	54923	54923	59232	49989	49989	110314	54923	59232
450	1245	616	59738	59738	59738	64470	59738	59738	59738	59738	64470	54316	54316	120545	59738	64470
490	1363	674	64128	64128	64128	69282	64128	64128	64128	64128	69282	58230	58230	130355	64128	69282

Výkon při pokojové teplotě 20 °C. Všechny ceny jsou bez DPH

Korekční faktor výkonu viz strana 387

Informace o délkách 70 - 80 - 90 - 100 - 120 - 350 - 390 - 430 a 470 cm viz www.jagacz.com

MICL.009 LLL BB/XXX

	Watty 75/65	Watty 55/45	DMN DBN	RMN RMV	RBN RBV	DMV DOV DON	RBR RNA	RON ROV	DNA DBR	DBL DDB	RBL RDB DBV	SNA	SBL SDB SBR	RSS	SNC/XXX	DNC/XXX
L	**B 34**															
110	307	152	**20692**	**20692**	**20692**	**21146**	**20692**	**20692**	**20692**	**20692**	**21146**	**18445**	**18445**	**38341**	**20692**	**21146**
130	385	190	**23894**	**23894**	**23894**	**24427**	**23894**	**23894**	**23894**	**23894**	**24427**	**21235**	**21235**	**44789**	**23894**	**24427**
150	462	229	**26612**	**26612**	**26612**	**27233**	**26612**	**26612**	**26612**	**26612**	**27233**	**23539**	**23539**	**50753**	**26612**	**27233**
170	538	266	**30625**	**30625**	**30625**	**31328**	**30625**	**30625**	**30625**	**30625**	**31328**	**27139**	**27139**	**58011**	**30625**	**31328**
190	615	304	**33415**	**33415**	**33415**	**34198**	**33415**	**33415**	**33415**	**33415**	**34198**	**29514**	**29514**	**64037**	**33415**	**34198**
210	692	342	**37239**	**37239**	**37239**	**38110**	**37239**	**37239**	**37239**	**37239**	**38110**	**32928**	**32928**	**71108**	**37239**	**38110**
230	769	380	**40842**	**40842**	**40842**	**41798**	**40842**	**40842**	**40842**	**40842**	**41798**	**36117**	**36117**	**77958**	**40842**	**41798**
250	846	418	**43721**	**43721**	**43721**	**44760**	**43721**	**43721**	**43721**	**43721**	**44760**	**38585**	**38585**	**84080**	**43721**	**44760**
270	923	457	**46589**	**46589**	**46589**	**47708**	**46589**	**46589**	**46589**	**46589**	**47708**	**41037**	**41037**	**90190**	**46589**	**47708**
290	1000	495	**50109**	**50109**	**50109**	**51315**	**50109**	**50109**	**50109**	**50109**	**51315**	**44143**	**44143**	**96952**	**50109**	**51315**
310	1076	532	**53150**	**53150**	**53150**	**54440**	**53150**	**53150**	**53150**	**53150**	**54440**	**46779**	**46779**	**103242**	**53150**	**54440**
330	1154	571	**56057**	**56057**	**56057**	**57425**	**56057**	**56057**	**56057**	**56057**	**57425**	**49268**	**49268**	**109393**	**56057**	**57425**
370	1307	646	**62370**	**62370**	**62370**	**63909**	**62370**	**62370**	**62370**	**62370**	**63909**	**54755**	**54755**	**122194**	**62370**	**63909**
410	1461	723	**69780**	**69780**	**69780**	**71485**	**69780**	**69780**	**69780**	**69780**	**71485**	**61338**	**61338**	**136094**	**69780**	**71485**
450	1615	799	**76026**	**76026**	**76026**	**77890**	**76026**	**76026**	**76026**	**76026**	**77890**	**66753**	**66753**	**148825**	**76026**	**77890**
490	1769	875	**81802**	**81802**	**81802**	**83848**	**81802**	**81802**	**81802**	**81802**	**83848**	**71707**	**71707**	**161093**	**81802**	**83848**
L	**B 42**															
110	445	220	**22799**	**22799**	**22799**	**24047**	**22799**	**22799**	**22799**	**22799**	**24047**	**21133**	**21133**	**47810**	**22799**	**24047**
130	555	275	**26362**	**26362**	**26362**	**27842**	**26362**	**26362**	**26362**	**26362**	**27842**	**24390**	**24390**	**55971**	**26362**	**27842**
150	666	329	**30063**	**30063**	**30063**	**31763**	**30063**	**30063**	**30063**	**30063**	**31763**	**27780**	**27780**	**64267**	**30063**	**31763**
170	778	385	**34658**	**34658**	**34658**	**36591**	**34658**	**34658**	**34658**	**34658**	**36591**	**32070**	**32070**	**73460**	**34658**	**36591**
190	888	439	**37822**	**37822**	**37822**	**39991**	**37822**	**37822**	**37822**	**37822**	**39991**	**34927**	**34927**	**81224**	**37822**	**39991**
210	1000	495	**41423**	**41423**	**41423**	**43815**	**41423**	**41423**	**41423**	**41423**	**43815**	**38220**	**38220**	**89418**	**41423**	**43815**
230	1111	550	**45670**	**45670**	**45670**	**48289**	**45670**	**45670**	**45670**	**45670**	**48289**	**42165**	**42165**	**98256**	**45670**	**48289**
250	1221	604	**48962**	**48962**	**48962**	**51812**	**48962**	**48962**	**48962**	**48962**	**51812**	**45148**	**45148**	**106150**	**48962**	**51812**
270	1333	659	**52204**	**52204**	**52204**	**55278**	**52204**	**52204**	**52204**	**52204**	**55278**	**48079**	**48079**	**113989**	**52204**	**55278**
290	1444	714	**56170**	**56170**	**56170**	**59480**	**56170**	**56170**	**56170**	**56170**	**59480**	**51744**	**51744**	**122551**	**56170**	**59480**
310	1555	769	**59783**	**59783**	**59783**	**63323**	**59783**	**59783**	**59783**	**59783**	**63323**	**55057**	**55057**	**130768**	**59783**	**63323**
330	1666	824	**63552**	**63552**	**63552**	**67324**	**63552**	**63552**	**63552**	**63552**	**67324**	**58519**	**58519**	**139139**	**63552**	**67324**
370	1888	934	**70808**	**70808**	**70808**	**75033**	**70808**	**70808**	**70808**	**70808**	**75033**	**65155**	**65155**	**155587**	**70808**	**75033**
410	2111	1044	**79209**	**79209**	**79209**	**83892**	**79209**	**79209**	**79209**	**79209**	**83892**	**72941**	**72941**	**173175**	**79209**	**83892**
450	2332	1153	**86388**	**86388**	**86388**	**91532**	**86388**	**86388**	**86388**	**86388**	**91532**	**79513**	**79513**	**189554**	**86388**	**91532**
490	2555	1264	**93136**	**93136**	**93136**	**98733**	**93136**	**93136**	**93136**	**93136**	**98733**	**85647**	**85647**	**205496**	**93136**	**98733**

Výkon při pokojové teplotě 20 °C. Všechny ceny jsou bez DPH

KÓDY MŘÍŽEK

Designo pevné hliníkové mřížky



DNA přírodně zbarvená | **DBL** černá | **DDB** tmavě hnědá | **DBR** mosazně zbarvená | **DNC/XXX** *(barva)* lakovaná

Designo svinovací dřevěné mřížky



DMN merbau, **DMV** lakovaný | **DON** dub, **DOV** lakovaný | **DBN** buk, **DBV** lakovaný

Pevné hliníkové mřížky



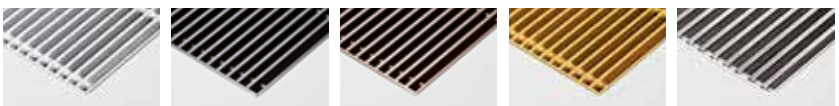
SNA přírodně zbarvená | **SBL** černá | **SDB** tmavě hnědá | **SBR** mosazně zbarvená | **SNC/XXX** *(barva)* lakovaná

Svinovací dřevěné mřížky



RMN merbau, **RMV** lakovaný | **RON** dub, **ROV** lakovaný | **RBN** buk, **RBV** lakovaný

Svinovací hliníkové mřížky



RNA přírodně zbarvená | **RBL** černá | **RDB** tmavě hnědá | **RBR** mosazně zbarvená | **RSS** ušlechtilá ocel

MINI CANAL · H011

MICL.011 LLL BB/XXX

	Watty 75/65	Watty 55/45	DMN DBN	RMN RMV	RBN RBV	DMV DOV DON	RBR RNA	RON ROV	DNA DBR	DBL DDB	RBL RDB DBV	SNA	SBL SDB SBR	RSS	SNC/XXX	DNC/XXX
L	**B 14**															
110	175	87	15240	15240	15240	15787	15240	15240	15240	15240	15787	13083	13083	26597	15240	15787
130	218	108	17521	17521	17521	18171	17521	17521	17521	17521	18171	14975	14975	30966	17521	18171
150	262	130	19311	19311	19311	20061	19311	19311	19311	19311	20061	16360	16360	34837	19311	20061
170	306	151	22144	22144	22144	22990	22144	22144	22144	22144	22990	18802	18802	39758	22144	22990
190	349	173	23963	23963	23963	24917	23963	23963	23963	23963	24917	20227	20227	43671	23963	24917
210	393	194	26219	26219	26219	27268	26219	26219	26219	26219	27268	22085	22085	48011	26219	27268
230	437	216	28548	28548	28548	29704	28548	28548	28548	28548	29704	24021	24021	52430	28548	29704
250	480	237	30451	30451	30451	31701	30451	30451	30451	30451	31701	25519	25519	56411	30451	31701
270	524	259	32320	32320	32320	33669	32320	32320	32320	32320	33669	27001	27001	60372	32320	33669
290	568	281	34867	34867	34867	36321	34867	34867	34867	34867	36321	29151	29151	65007	34867	36321
310	612	303	36818	36818	36818	38364	36818	36818	36818	36818	38364	30705	30705	69039	36818	38364
330	655	324	38797	38797	38797	40447	38797	38797	38797	38797	40447	32293	32293	73114	38797	40447
370	743	368	43105	43105	43105	44956	43105	43105	43105	43105	44956	35806	35806	81589	43105	44956
410	830	411	48454	48454	48454	50510	48454	48454	48454	48454	50510	40362	40362	91116	48454	50510
450	917	454	52662	52662	52662	54919	52662	52662	52662	52662	54919	43781	43781	99504	52662	54919
490	1005	497	56483	56483	56483	58938	56483	56483	56483	56483	58938	46806	46806	107492	56483	58938
L	**B 18**															
110	207	102	15699	15699	15699	16492	15699	15699	15699	15699	16492	13824	13824	28567	15699	16492
130	259	128	18086	18086	18086	19026	18086	18086	18086	18086	19026	15871	15871	33318	18086	19026
150	310	153	19984	19984	19984	21067	19984	19984	19984	19984	21067	17417	17417	37576	19984	21067
170	363	180	22907	22907	22907	24138	22907	22907	22907	22907	24138	20008	20008	42876	22907	24138
190	414	205	24849	24849	24849	26222	24849	24849	24849	24849	26222	21596	21596	47179	24849	26222
210	466	230	27211	27211	27211	28727	27211	27211	27211	27211	28727	23612	23612	51907	27211	28727
230	518	256	29719	29719	29719	31389	29719	29719	29719	29719	31389	25780	25780	56776	29719	31389
250	569	281	31735	31735	31735	33553	31735	31735	31735	31735	33553	27449	27449	61163	31735	33553
270	622	308	33729	33729	33729	35687	33729	33729	33729	33729	35687	29102	29102	65518	33729	35687
290	673	333	36329	36329	36329	38432	36329	36329	36329	36329	38432	31355	31355	70487	36329	38432
310	725	359	38382	38382	38382	40636	38382	38382	38382	38382	40636	33066	33066	74909	38382	40636
330	777	384	40486	40486	40486	42878	40486	40486	40486	40486	42878	34823	34823	79369	40486	42878
370	881	436	45014	45014	45014	47700	45014	45014	45014	45014	47700	38662	38662	88631	45014	47700
410	984	487	50647	50647	50647	53629	50647	50647	50647	50647	53629	43608	43608	99003	50647	53629
450	1087	538	55103	55103	55103	58373	55103	55103	55103	55103	58373	47375	47375	108182	55103	58373
490	1191	589	59109	59109	59109	62682	59109	59109	59109	59109	62682	50698	50698	116927	59109	62682
L	**B 26**															
110	279	138	17328	17328	17328	18478	17328	17328	17328	17328	18478	16013	16013	32070	17328	18478
130	349	173	19929	19929	19929	21283	19929	19929	19929	19929	21283	18367	18367	37381	19929	21283
150	420	208	22037	22037	22037	23605	22037	22037	22037	22037	23605	20245	20245	42199	22037	23605
170	489	242	25266	25266	25266	27041	25266	25266	25266	25266	27041	23233	23233	48141	25266	27041
190	559	276	27403	27403	27403	29392	27403	27403	27403	27403	29392	25122	25122	52984	27403	29392
210	629	311	29999	29999	29999	32203	29999	29999	29999	29999	32203	27480	27480	58287	29999	32203
230	699	346	32722	32722	32722	35140	32722	32722	32722	32722	35140	29968	29968	63723	32722	35140
250	769	380	34943	34943	34943	37568	34943	34943	34943	34943	37568	31945	31945	68656	34943	37568
270	839	415	37153	37153	37153	39991	37153	37153	37153	37153	39991	33906	33906	73576	37153	39991
290	909	450	40064	40064	40064	43105	40064	40064	40064	40064	43105	36575	36575	79187	40064	43105
310	978	484	42339	42339	42339	45596	42339	42339	42339	42339	45596	38610	38610	84180	42339	45596
330	1048	518	44638	44638	44638	48103	44638	44638	44638	44638	48103	40671	40671	89188	44638	48103
370	1188	588	49611	49611	49611	53501	49611	49611	49611	49611	53501	45154	45154	99588	49611	53501
410	1328	657	55697	55697	55697	60004	55697	55697	55697	55697	60004	50761	50761	111079	55697	60004
450	1468	726	60585	60585	60585	65313	60585	60585	60585	60585	65313	55162	55162	121394	60585	65313
490	1608	795	65041	65041	65041	70196	65041	65041	65041	65041	70196	59139	59139	131271	65041	70196

Výkon při pokojové teplotě 20 °C. Všechny ceny jsou bez DPH

Korekční faktor výkonu viz strana 387

Informace o délkách 70 - 80 - 90 - 100 - 120 - 350 - 390 - 430 a 470 cm viz www.jagacz.com

MICL.011 LLL BB/XXX

	Watty 75/65	Watty 55/45	DMN DBN	RMN RMV	RBN RBV	DMV DOV DON	RBR RNA	RON ROV	DNA DBR	DBL DDB	RBL RDB DBV	SNA	SBL SDB SBR	RSS	SNC/XXX	DNC/XXX
L	**B 34**															
110	363	180	**20900**	**20900**	**20900**	**21357**	**20900**	**20900**	**20900**	**20900**	**21357**	**18656**	**18656**	**38554**	**20900**	**21357**
130	454	225	**24157**	**24157**	**24157**	**24693**	**24157**	**24157**	**24157**	**24157**	**24693**	**21501**	**21501**	**45049**	**24157**	**24693**
150	544	269	**26921**	**26921**	**26921**	**27536**	**26921**	**26921**	**26921**	**26921**	**27536**	**23847**	**23847**	**51052**	**26921**	**27536**
170	636	315	**30951**	**30951**	**30951**	**31652**	**30951**	**30951**	**30951**	**30951**	**31652**	**27458**	**27458**	**58334**	**30951**	**31652**
190	726	359	**33760**	**33760**	**33760**	**34546**	**33760**	**33760**	**33760**	**33760**	**34546**	**29862**	**29862**	**64387**	**33760**	**34546**
210	817	404	**37641**	**37641**	**37641**	**38511**	**37641**	**37641**	**37641**	**37641**	**38511**	**33331**	**33331**	**71512**	**37641**	**38511**
230	908	449	**41291**	**41291**	**41291**	**42248**	**41291**	**41291**	**41291**	**41291**	**42248**	**36570**	**36570**	**78405**	**41291**	**42248**
250	998	494	**44195**	**44195**	**44195**	**45230**	**44195**	**44195**	**44195**	**44195**	**45230**	**39060**	**39060**	**84555**	**44195**	**45230**
270	1090	539	**47082**	**47082**	**47082**	**48200**	**47082**	**47082**	**47082**	**47082**	**48200**	**41525**	**41525**	**90680**	**47082**	**48200**
290	1180	584	**50672**	**50672**	**50672**	**51879**	**50672**	**50672**	**50672**	**50672**	**51879**	**44707**	**44707**	**97522**	**50672**	**51879**
310	1271	629	**53745**	**53745**	**53745**	**55031**	**53745**	**53745**	**53745**	**53745**	**55031**	**47370**	**47370**	**103833**	**53745**	**55031**
330	1362	674	**56673**	**56673**	**56673**	**58040**	**56673**	**56673**	**56673**	**56673**	**58040**	**49887**	**49887**	**110010**	**56673**	**58040**
370	1544	764	**63083**	**63083**	**63083**	**64621**	**63083**	**63083**	**63083**	**63083**	**64621**	**55465**	**55465**	**122903**	**63083**	**64621**
410	1725	853	**70571**	**70571**	**70571**	**72275**	**70571**	**70571**	**70571**	**70571**	**72275**	**62127**	**62127**	**136882**	**70571**	**72275**
450	1906	943	**76893**	**76893**	**76893**	**78761**	**76893**	**76893**	**76893**	**76893**	**78761**	**67620**	**67620**	**149693**	**76893**	**78761**
490	2088	1033	**82736**	**82736**	**82736**	**84775**	**82736**	**82736**	**82736**	**82736**	**84775**	**72643**	**72643**	**162026**	**82736**	**84775**
L	**B 42**															
110	510	252	**23036**	**23036**	**23036**	**24284**	**23036**	**23036**	**23036**	**23036**	**24284**	**21368**	**21368**	**48048**	**23036**	**24284**
130	638	316	**26626**	**26626**	**26626**	**28107**	**26626**	**26626**	**26626**	**26626**	**28107**	**24654**	**24654**	**56236**	**26626**	**28107**
150	766	379	**30340**	**30340**	**30340**	**32046**	**30340**	**30340**	**30340**	**30340**	**32046**	**28059**	**28059**	**64547**	**30340**	**32046**
170	893	442	**34989**	**34989**	**34989**	**36922**	**34989**	**34989**	**34989**	**34989**	**36922**	**32400**	**32400**	**73790**	**34989**	**36922**
190	1021	505	**38193**	**38193**	**38193**	**40359**	**38193**	**38193**	**38193**	**38193**	**40359**	**35303**	**35303**	**81593**	**38193**	**40359**
210	1148	568	**41842**	**41842**	**41842**	**44230**	**41842**	**41842**	**41842**	**41842**	**44230**	**38642**	**38642**	**89836**	**41842**	**44230**
230	1276	631	**46108**	**46108**	**46108**	**48729**	**46108**	**46108**	**46108**	**46108**	**48729**	**42606**	**42606**	**98702**	**46108**	**48729**
250	1404	694	**49436**	**49436**	**49436**	**52292**	**49436**	**49436**	**49436**	**49436**	**52292**	**45627**	**45627**	**106629**	**49436**	**52292**
270	1531	757	**52712**	**52712**	**52712**	**55791**	**52712**	**52712**	**52712**	**52712**	**55791**	**48588**	**48588**	**114498**	**52712**	**55791**
290	1659	821	**56734**	**56734**	**56734**	**60041**	**56734**	**56734**	**56734**	**56734**	**60041**	**52307**	**52307**	**123118**	**56734**	**60041**
310	1786	883	**60378**	**60378**	**60378**	**63926**	**60378**	**60378**	**60378**	**60378**	**63926**	**55654**	**55654**	**131364**	**60378**	**63926**
330	1914	947	**64186**	**64186**	**64186**	**67958**	**64186**	**64186**	**64186**	**64186**	**67958**	**59154**	**59154**	**139771**	**64186**	**67958**
370	2169	1073	**71526**	**71526**	**71526**	**75755**	**71526**	**71526**	**71526**	**71526**	**75755**	**65877**	**65877**	**156305**	**71526**	**75755**
410	2424	1199	**79992**	**79992**	**79992**	**84676**	**79992**	**79992**	**79992**	**79992**	**84676**	**73727**	**73727**	**173959**	**79992**	**84676**
450	2680	1326	**87263**	**87263**	**87263**	**92406**	**87263**	**87263**	**87263**	**87263**	**92406**	**80388**	**80388**	**190430**	**87263**	**92406**
490	2935	1452	**94073**	**94073**	**94073**	**99674**	**94073**	**94073**	**94073**	**94073**	**99674**	**86584**	**86584**	**206429**	**94073**	**99674**

Výkon při pokojové teplotě 20 °C. Všechny ceny jsou bez DPH

KÓDY MŘÍŽEK

Designo pevné hliníkové mřížky



DNA přírodně zbarvená | **DBL** černá | **DDB** tmavě hnědá | **DBR** mosazně zbarvená | **DNC/XXX** *(barva)* lakovaná

Designo svinovací dřevěné mřížky



DMN merbau **DMV** lakovaný | **DON** dub **DOV** lakovaný | **DBN** buk **DBV** lakovaný

Pevné hliníkové mřížky



SNA přírodně zbarvená | **SBL** černá | **SDB** tmavě hnědá | **SBR** mosazně zbarvená | **SNC/XXX** *(barva)* lakovaná

Svinovací dřevěné mřížky



RMN merbau **RMV** lakovaný | **RON** dub **ROV** lakovaný | **RBN** buk **RBV** lakovaný

Svinovací hliníkové mřížky



RNA přírodně zbarvená | **RBL** černá | **RDB** tmavě hnědá | **RBR** mosazně zbarvená | **RSS** ušlechtilá ocel

MINI CANAL · H014

MICL.014 LLL BB/XXX

	Watty 75/65	Watty 55/45	DMN DBN	RMN RMV	RBN RBV	DMV DOV DON	RBR RNA	RON ROV	DNA DBR	DBL DDB	RBL RDB DBV	SNA	SBL SDB SBR	RSS	SNC/XXX	DNC/XXX
L	**B 14**															
110	198	98	16131	16131	16131	16677	16131	16131	16131	16131	16677	13976	13976	27484	16131	16677
130	248	123	18516	18516	18516	19168	18516	18516	18516	18516	19168	15967	15967	31964	18516	19168
150	298	147	20403	20403	20403	21153	20403	20403	20403	20403	21153	17458	17458	35931	20403	21153
170	347	172	23414	23414	23414	24258	23414	23414	23414	23414	24258	20068	20068	41026	23414	24258
190	397	196	25357	25357	25357	26307	25357	25357	25357	25357	26307	21618	21618	45061	25357	26307
210	446	221	27734	27734	27734	28784	27734	27734	27734	27734	28784	23599	23599	49525	27734	28784
230	496	245	30244	30244	30244	31398	30244	30244	30244	30244	31398	25719	25719	54127	30244	31398
250	546	270	32258	32258	32258	33509	32258	32258	32258	32258	33509	27335	27335	58225	32258	33509
270	595	294	34252	34252	34252	35601	34252	34252	34252	34252	35601	28930	28930	62300	34252	35601
290	645	319	36937	36937	36937	38394	36937	36937	36937	36937	38394	31224	31224	67076	36937	38394
310	694	343	39006	39006	39006	40561	39006	39006	39006	39006	40561	32896	32896	71230	39006	40561
330	744	368	41103	41103	41103	42753	41103	41103	41103	41103	42753	34593	34593	75416	41103	42753
370	843	417	45646	45646	45646	47495	45646	45646	45646	45646	47495	38345	38345	84129	45646	47495
410	942	466	51295	51295	51295	53350	51295	51295	51295	51295	53350	43205	43205	93961	51295	53350
450	1042	515	55751	55751	55751	58011	55751	55751	55751	55751	58011	46870	46870	102593	55751	58011
490	1141	564	59783	59783	59783	62244	59783	59783	59783	59783	62244	50115	50115	110801	59783	62244
L	**B 26**															
110	345	171	18707	18707	18707	19854	18707	18707	18707	18707	19854	17394	17394	33451	18707	19854
130	431	213	21481	21481	21481	22837	21481	21481	21481	21481	22837	19925	19925	38930	21481	22837
150	516	255	23770	23770	23770	25343	23770	23770	23770	23770	25343	21978	21978	43933	23770	25343
170	603	298	27294	27294	27294	29073	27294	27294	27294	27294	29073	25263	25263	50167	27294	29073
190	689	341	29640	29640	29640	31629	29640	29640	29640	29640	31629	27357	27357	55221	29640	31629
210	775	383	32417	32417	32417	34619	32417	32417	32417	32417	34619	29898	29898	60705	32417	34619
230	861	426	35501	35501	35501	37921	35501	35501	35501	35501	37921	32746	32746	66503	35501	37921
250	947	468	37938	37938	37938	40561	37938	37938	37938	37938	40561	34932	34932	71651	37938	40561
270	1034	511	40339	40339	40339	43175	40339	40339	40339	40339	43175	37091	37091	76763	40339	43175
290	1119	553	43443	43443	43443	46484	43443	43443	43443	43443	46484	39954	39954	82572	43443	46484
310	1206	597	45841	45841	45841	49092	45841	45841	45841	45841	49092	42108	42108	87678	45841	49092
330	1292	639	48239	48239	48239	51710	48239	48239	48239	48239	51710	44273	44273	92791	48239	51710
370	1464	724	53555	53555	53555	57437	53555	53555	53555	53555	57437	49102	49102	103525	53555	57437
410	1636	809	59994	59994	59994	64304	59994	59994	59994	59994	64304	55061	55061	115380	59994	64304
450	1808	894	65220	65220	65220	69951	65220	65220	65220	65220	69951	59800	59800	126031	65220	69951
490	1980	979	70019	70019	70019	75172	70019	70019	70019	70019	75172	64120	64120	136250	70019	75172

Výkon při pokojové teplotě 20 °C. Všechny ceny jsou bez DPH

Korekční faktor výkonu viz strana 387

Viz Mini Canal Hybrid pro až 300% vyšší výkon

Informace o délkách 70 - 80 - 90 - 100 - 120 - 350 - 390 - 430 a 470 cm viz www.jagacz. com

MICL.014 LLL BB/XXX

	Watty 75/65	Watty 55/45	DMN DBN	RMN RMV	RBN RBV	DMV DOV DON	RBR RNA	RON ROV	DNA DBR	DBL DDB	RBL RDB DBV	SNA	SBL SDB SBR	RSS	SNC/XXX	DNC/XXX
L	**B 34**															
110	470	232	**22666**	**22666**	**22666**	**23122**	**22666**	**22666**	**22666**	**22666**	**23122**	**20422**	**20422**	**40319**	**22666**	**23122**
130	587	290	**26174**	**26174**	**26174**	**26708**	**26174**	**26174**	**26174**	**26174**	**26708**	**23516**	**23516**	**47066**	**26174**	**26708**
150	705	349	**29158**	**29158**	**29158**	**29781**	**29158**	**29158**	**29158**	**29158**	**29781**	**26087**	**26087**	**53299**	**29158**	**29781**
170	822	407	**33655**	**33655**	**33655**	**34357**	**33655**	**33655**	**33655**	**33655**	**34357**	**30165**	**30165**	**61040**	**33655**	**34357**
190	940	465	**36735**	**36735**	**36735**	**37518**	**36735**	**36735**	**36735**	**36735**	**37518**	**32832**	**32832**	**67359**	**36735**	**37518**
210	1057	523	**41068**	**41068**	**41068**	**41938**	**41068**	**41068**	**41068**	**41068**	**41938**	**36754**	**36754**	**74934**	**41068**	**41938**
230	1175	581	**45265**	**45265**	**45265**	**46220**	**45265**	**45265**	**45265**	**45265**	**46220**	**40538**	**40538**	**82375**	**45265**	**46220**
250	1292	639	**48454**	**48454**	**48454**	**49493**	**48454**	**48454**	**48454**	**48454**	**49493**	**43309**	**43309**	**88812**	**48454**	**49493**
270	1409	697	**51639**	**51639**	**51639**	**52756**	**51639**	**51639**	**51639**	**51639**	**52756**	**46086**	**46086**	**95244**	**51639**	**52756**
290	1527	755	**55494**	**55494**	**55494**	**56698**	**55494**	**55494**	**55494**	**55494**	**56698**	**49530**	**49530**	**102347**	**55494**	**56698**
310	1644	813	**58619**	**58619**	**58619**	**59909**	**58619**	**58619**	**58619**	**58619**	**59909**	**52245**	**52245**	**108717**	**58619**	**59909**
330	1762	872	**61910**	**61910**	**61910**	**63278**	**61910**	**61910**	**61910**	**61910**	**63278**	**55114**	**55114**	**115249**	**61910**	**63278**
370	1997	988	**68778**	**68778**	**68778**	**70308**	**68778**	**68778**	**68778**	**68778**	**70308**	**61161**	**61161**	**128593**	**68778**	**70308**
410	2232	1104	**76742**	**76742**	**76742**	**78442**	**76742**	**76742**	**76742**	**76742**	**78442**	**68301**	**68301**	**143052**	**76742**	**78442**
450	2467	1220	**83531**	**83531**	**83531**	**85395**	**83531**	**83531**	**83531**	**83531**	**85395**	**74255**	**74255**	**156327**	**83531**	**85395**
490	2702	1336	**89853**	**89853**	**89853**	**91893**	**89853**	**89853**	**89853**	**89853**	**91893**	**79756**	**79756**	**169145**	**89853**	**91893**
L	**B 42**															
110	633	313	**25203**	**25203**	**25203**	**26453**	**25203**	**25203**	**25203**	**25203**	**26453**	**23536**	**23536**	**50212**	**25203**	**26453**
130	792	392	**29132**	**29132**	**29132**	**30614**	**29132**	**29132**	**29132**	**29132**	**30614**	**27160**	**27160**	**58743**	**29132**	**30614**
150	950	470	**33353**	**33353**	**33353**	**35060**	**33353**	**33353**	**33353**	**33353**	**35060**	**31074**	**31074**	**67559**	**33353**	**35060**
170	1108	548	**38596**	**38596**	**38596**	**40530**	**38596**	**38596**	**38596**	**38596**	**40530**	**36012**	**36012**	**77401**	**38596**	**40530**
190	1267	627	**42126**	**42126**	**42126**	**44294**	**42126**	**42126**	**42126**	**42126**	**44294**	**39238**	**39238**	**85533**	**42126**	**44294**
210	1425	705	**46131**	**46131**	**46131**	**48525**	**46131**	**46131**	**46131**	**46131**	**48525**	**42928**	**42928**	**94125**	**46131**	**48525**
230	1583	783	**51089**	**51089**	**51089**	**53711**	**51089**	**51089**	**51089**	**51089**	**53711**	**47587**	**47587**	**103687**	**51089**	**53711**
250	1742	862	**54773**	**54773**	**54773**	**57621**	**54773**	**54773**	**54773**	**54773**	**57621**	**50964**	**50964**	**111967**	**54773**	**57621**
270	1900	940	**58431**	**58431**	**58431**	**61514**	**58431**	**58431**	**58431**	**58431**	**61514**	**54312**	**54312**	**120219**	**58431**	**61514**
290	2058	1018	**62801**	**62801**	**62801**	**66111**	**62801**	**62801**	**62801**	**62801**	**66111**	**58375**	**58375**	**129183**	**62801**	**66111**
310	2217	1097	**66430**	**66430**	**66430**	**69972**	**66430**	**66430**	**66430**	**66430**	**69972**	**61701**	**61701**	**137417**	**66430**	**69972**
330	2375	1175	**70179**	**70179**	**70179**	**73953**	**70179**	**70179**	**70179**	**70179**	**73953**	**65147**	**65147**	**145761**	**70179**	**73953**
370	2692	1332	**78039**	**78039**	**78039**	**82266**	**78039**	**78039**	**78039**	**78039**	**82266**	**72387**	**72387**	**162812**	**78039**	**82266**
410	3008	1488	**87006**	**87006**	**87006**	**91687**	**87006**	**87006**	**87006**	**87006**	**91687**	**80743**	**80743**	**180973**	**87006**	**91687**
450	3325	1645	**94766**	**94766**	**94766**	**99904**	**94766**	**94766**	**94766**	**94766**	**99904**	**87889**	**87889**	**197931**	**94766**	**99904**
490	3642	1801	**102097**	**102097**	**102097**	**107694**	**102097**	**102097**	**102097**	**102097**	**107694**	**94604**	**94604**	**214450**	**102097**	**107694**

Výkon při pokojové teplotě 20 °C. Všechny ceny jsou bez DPH

KÓDY MŘÍŽEK

Designo pevné hliníkové mřížky



DNA přírodně zbarvená | **DBL** černá | **DDB** tmavě hnědá | **DBR** mosazně zbarvená | **DNC/XXX** *(barva)* lakovaná

Designo svinovací dřevěné mřížky



DMN merbau, **DMV** lakovaný | **DON** dub, **DOV** lakovaný | **DBN** buk, **DBV** lakovaný

Pevné hliníkové mřížky



SNA přírodně zbarvená | **SBL** černá | **SDB** tmavě hnědá | **SBR** mosazně zbarvená | **SNC/XXX** *(barva)* lakovaná

Svinovací dřevěné mřížky



RMN merbau, **RMV** lakovaný | **RON** dub, **ROV** lakovaný | **RBN** buk, **RBV** lakovaný

Svinovací hliníkové mřížky



RNA přírodně zbarvená | **RBL** černá | **RDB** tmavě hnědá | **RBR** mosazně zbarvená | **RSS** ušlechtilá ocel

MINI CANAL · H019

MICL.019 LLL BB/XXX

	Watty 75/65	Watty 55/45	DMN DBN	RMN RMV	RBN RBV	DMV DOV DON	RBR RNA	RON ROV	DNA DBR	DBL DDB	RBL RDB DBV	SNA	SBL SDB SBR	RSS	SNC/XXX	DNC/XXX
L	**B 26**															
110	392	194	19278	19278	19278	20427	19278	19278	19278	19278	20427	17966	17966	34022	19278	20427
130	489	242	22170	22170	22170	23524	22170	22170	22170	22170	23524	20614	20614	39618	22170	23524
150	587	290	24562	24562	24562	26132	24562	24562	24562	24562	26132	22770	22770	44725	24562	26132
170	685	339	28211	28211	28211	29988	28211	28211	28211	28211	29988	26174	26174	51083	28211	29988
190	782	387	30643	30643	30643	32632	30643	30643	30643	30643	32632	28364	28364	56222	30643	32632
210	881	436	33543	33543	33543	35745	33543	33543	33543	33543	35745	31020	31020	61835	33543	35745
230	978	484	36754	36754	36754	39169	36754	36754	36754	36754	39169	33993	33993	67756	36754	39169
250	1076	532	39277	39277	39277	41904	39277	39277	39277	39277	41904	36268	36268	72983	39277	41904
270	1174	581	41792	41792	41792	44631	41792	41792	41792	41792	44631	38554	38554	78214	41792	44631
290	1271	629	45014	45014	45014	48061	45014	45014	45014	45014	48061	41525	41525	84138	45014	48061
310	1370	678	47520	47520	47520	50779	47520	47520	47520	47520	50779	43786	43786	89352	47520	50779
330	1467	726	50020	50020	50020	53491	50020	50020	50020	50020	53491	46052	46052	94569	50020	53491
370	1663	823	55577	55577	55577	59468	55577	55577	55577	55577	59468	51123	51123	105550	55577	59468
410	1859	920	62248	62248	62248	66561	62248	62248	62248	62248	66561	57313	57313	117630	62248	66561
450	2054	1016	67689	67689	67689	72418	67689	67689	67689	67689	72418	62268	62268	128494	67689	72418
490	2250	1113	72716	72716	72716	77877	72716	72716	72716	72716	77877	66816	66816	138946	72716	77877
L	**B 34**															
110	530	262	23233	23233	23233	23682	23233	23233	23233	23233	23682	20987	20987	40882	23233	23682
130	662	327	26870	26870	26870	27408	26870	26870	26870	26870	27408	24214	24214	47768	26870	27408
150	795	393	29968	29968	29968	30581	29968	29968	29968	29968	30581	26892	26892	54101	29968	30581
170	927	459	34575	34575	34575	35270	34575	34575	34575	34575	35270	31088	31088	61956	34575	35270
190	1059	524	37757	37757	37757	38534	37757	37757	37757	37757	38534	33855	33855	68379	37757	38534
210	1192	590	42223	42223	42223	43096	42223	42223	42223	42223	43096	37915	37915	76094	42223	43096
230	1324	655	46511	46511	46511	47461	46511	46511	46511	46511	47461	41784	41784	83626	46511	47461
250	1457	721	49808	49808	49808	50834	49808	49808	49808	49808	50834	44665	44665	90161	49808	50834
270	1590	786	53097	53097	53097	54216	53097	53097	53097	53097	54216	47543	47543	96703	53097	54216
290	1721	851	57092	57092	57092	58287	57092	57092	57092	57092	58287	51128	51128	103944	57092	58287
310	1854	917	60317	60317	60317	61599	60317	60317	60317	60317	61599	53942	53942	110408	60317	61599
330	1987	983	63718	63718	63718	65079	63718	63718	63718	63718	65079	56930	56930	117052	63718	65079
370	2252	1114	70820	70820	70820	72347	70820	70820	70820	70820	72347	63202	63202	130646	70820	72347
410	2516	1244	79014	79014	79014	80704	79014	79014	79014	79014	80704	70571	70571	145326	79014	80704
450	2781	1376	86009	86009	86009	87870	86009	86009	86009	86009	87870	76742	76742	158812	86009	87870
490	3046	1507	92564	92564	92564	94590	92564	92564	92564	92564	94590	82464	82464	171852	92564	94590
L	**B 42**															
110	728	360	25797	25797	25797	27041	25797	25797	25797	25797	27041	24132	24132	50806	25797	27041
130	909	450	29852	29852	29852	31328	29852	29852	29852	29852	31328	27881	27881	59460	29852	31328
150	1091	540	34180	34180	34180	35885	34180	34180	34180	34180	35885	31899	31899	68388	34180	35885
170	1273	630	39511	39511	39511	41439	39511	39511	39511	39511	41439	36922	36922	78306	39511	41439
190	1455	720	43163	43163	43163	45325	43163	43163	43163	43163	45325	40271	40271	86565	43163	45325
210	1637	810	47287	47287	47287	49673	47287	47287	47287	47287	49673	44086	44086	95281	47287	49673
230	1819	900	52357	52357	52357	54980	52357	52357	52357	52357	54980	48859	48859	104950	52357	54980
250	2001	990	56150	56150	56150	58998	56150	56150	56150	56150	58998	52336	52336	113341	56150	58998
270	2182	1079	59905	59905	59905	62976	59905	59905	59905	59905	62976	55786	55786	121691	59905	62976
290	2365	1170	64426	64426	64426	67730	64426	64426	64426	64426	67730	60004	60004	130811	64426	67730
310	2547	1260	68160	68160	68160	71689	68160	68160	68160	68160	71689	63432	63432	139141	68160	71689
330	2728	1349	72012	72012	72012	75776	72012	72012	72012	72012	75776	66976	66976	147598	72012	75776
370	3092	1529	80098	80098	80098	84321	80098	80098	80098	80098	84321	74446	74446	164873	80098	84321
410	3456	1709	89298	89298	89298	93978	89298	89298	89298	89298	93978	83028	83028	183263	89298	93978
450	3820	1889	97295	97295	97295	102435	97295	97295	97295	97295	102435	90422	90422	200460	97295	102435
490	4184	2070	104834	104834	104834	110429	104834	104834	104834	104834	110429	97348	97348	217194	104834	110429

Výkon při pokojové teplotě 20 °C. Všechny ceny jsou bez DPH

Korekční faktor výkonu viz strana 387

Viz Mini Canal Hybrid pro až 300% vyšší výkon

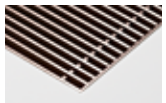
Informace o délkách 70 - 80 - 90 - 100 - 120 - 350 - 390 - 430 a 470 cm viz www.jagacz.com



KÓDY MŘÍŽEK

Designo pevné hliníkové mřížky







DNA přírodně zbarvená
DBL černá
DDB tmavě hnědá
DBR mosazně zbarvená
DNC/XXX *(barva)* lakovaná

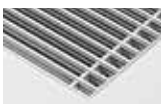
Designo svinovací dřevěné mřížky





DMN merbau **DON** dub **DBN** buk
DMV lakovaný **DOV** lakovaný **DBV** lakovaný

Pevné hliníkové mřížky







SNA přírodně zbarvená
SBL černá
SDB tmavě hnědá
SBR mosazně zbarvená
SNC/XXX *(barva)* lakovaná

Svinovací dřevěné mřížky

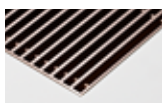




RMN merbau **RON** dub **RBN** buk
RMV lakovaný **ROV** lakovaný **RBV** lakovaný

Svinovací hliníkové mřížky







RNA přírodně zbarvená
RBL černá
RDB tmavě hnědá
RBR mosazně zbarvená
RSS ušlechtilá ocel

jaga
CLIMATE DESIGNERS

MICRO CANAL

Maximum tepla, minimální rozměry

Nejnovější podpodlahové řešení Jaga je pouze 6 cm vysoké a 13 cm široké. Malý, ale výkonný dynamický výměník tepla Low-H_2O a super tiché aktivátory, které nejsou širší než termostatický ventil tělesa, vytváří obrovský výkon. Micro Canal kombinuje minimalistickou estetiku a architektonickou svobodu s výkonem, který bourá všechny teplotní rekordy! Micro Canal se dokonale hodí do každého interiéru a designérům, architektům nebo inženýrům dává nejvyšší možnou svobodu při realizaci projektů bez jakýchkoli kompromisů.

Při použití nejnovějších EC motorů, spotřebuje Clima Canal až o 50 % méně elektrické energie. Navíc, tyto EC motory mohou být ovládány pomocí nejnovějších systémů domácí automatizace prostřednictvím ovládání rychlosti otáček 0-10 VDC.



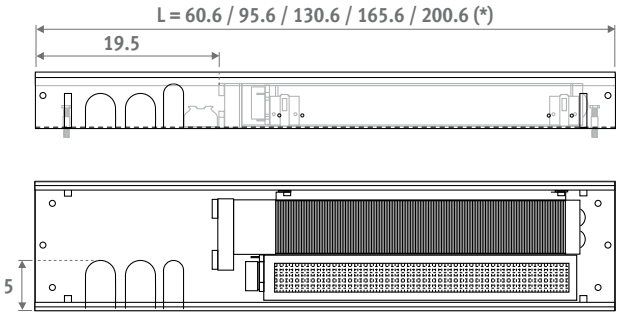


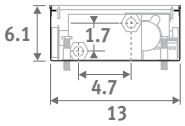
MICRO CANAL

MICRO CANAL

ROZMĚRY *(v cm)*

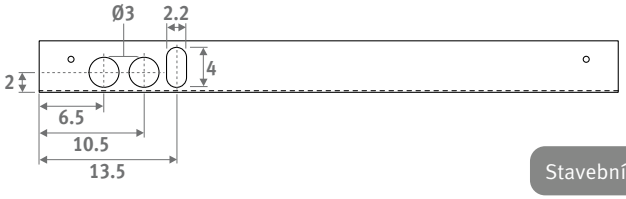
Vnitřní šachta

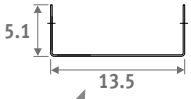




(*) V případě řadové montáže neinstalujte čelní plech. Celková délka bude menší o 1 mm na každý čelní plech.

Vnější šachta





Stavební otvor: +0.5 cm

OBJEDNACÍ KÓD

kód	výška	délka	šířka	mřížka
MIRF .	006	060	14	. /XXX
				vyplňte kód mřížky

STANDARDNÍ DODÁVKA

- mřížka z ušlechtilé oceli
- vnější šachta s kotvící sadou
- polyethylenový(é)- ochranný(é) montážní blok(y) a tři otvory pro připojení na levé straně
- předmontovaná vnitřní šachta s podpěrou mřížky z ušlechtilé oceli
- tangenciální aktivátor(y) 24 VDC a integrovaný filtr v ušlechtilé oceli
- dynamický výměník tepla s flexibilními hadicemi 1/2" z ušlechtilé oceli (d 15 › 25 cm)
- jemné nastavení pro vyrovnání s hotovou podlahou

S energeticky úsporným EC motorem

HYDRAULICKÉ PŘIPOJENÍ

- jednostranné 2 trubkové připojení vlevo
- těleso Micro Canal s výměníkem tepla instalujte vždy na okenní stranu, nebo zeď
- obsahuje 2 1/2" flexibilní hadice z ušlechtilé oceli
- mezi oknem a tělesem Micro Canal musí být zajištěn dostatečný prostor pro záclony
- výměník tepla musí být vždy přístupný k údržbě
- pokud není zařízení naistalováno na rovnou podlahu, prostor mezi spodní stranou tělesa a podlahou by měl být vyplněn vyrovnávacím tmelem

ELEKTRICKÉ PŘIPOJENÍ

- svorka pro elektrické pripojení 24VDC vlevo má být zapojena pres externí zdroj napetí
- ovládání otáček ventilátoru 0-10 V

SLOŽENÍ

1. Ochranný(é) montážní blok(y) z polyethylenu
2. Mřížka z ušlechtilé oceli, přírodně zbarvená nebo lakovaná
3. Krycí destičky
4. Elektrické připojení (24VDC/0-10V)
5. Flexibilní hadice z ušlechtilé oceli 1/2", délka 15 cm
6. Tepelný(é) Aktivátor(y): (tangenciální mini aktivátor)
7. Výměník tepla
8. Vnitřní šachta s podpěrou mřížky z ušlechtilé oceli
9. 102047
10. Vnější šachta
11. 100839



MICRO CANAL

ROZMĚRY			OVLÁDACÍ NAPĚTÍ	VÝKON TOPENÍ				AKUSTICKÝ TLAK*	PŘÍKON	CENA		OBJEDNACÍ KÓD
H	L	B		Watty 75/65	Watty 55/45	Watty 45/35	Watty 35/30	dB(A)	Watty	Kč /SSS	Kč /SSC/XXX	
006	060	14	2	60	36	23	15	13.8	0.51	21290	23421	MIRF.006 060 14 /XXX
			4	157	94	62	39	14.9	0.75			
			6	316	188	124	78	18.8	1.17			
			8	421	251	165	104	31.6	1.79			
			10	495	295	194	122	39.2	2.67			
	095	14	2	129	77	51	32	14.3	0.52	31223	34344	MIRF.006 095 14 /XXX
			4	340	203	134	84	17.4	0.87			
			6	684	408	269	169	25.5	1.53			
			8	912	544	358	225	36.1	2.46			
			10	1072	639	421	265	42.5	3.84			
	130	14	2	199	119	78	49	13.9	0.54	41696	45868	MIRF.006 130 14 /XXX
			4	523	312	206	129	15.2	0.95			
			6	1053	628	414	260	26.4	1.62			
			8	1403	836	551	347	37.2	2.65			
			10	1649	983	648	407	41.8	4.14			
	165	14	2	269	160	106	66	17.3	1.04	52360	57597	MIRF.006 165 14 /XXX
			4	706	421	277	174	20.4	1.74			
			6	1422	847	559	351	28.5	3.06			
			8	1894	1129	744	468	39.1	4.92			
			10	2226	1327	875	550	45.5	7.68			
	200	14	2	338	202	133	84	17.1	1.06	62637	68898	MIRF.006 200 14 /XXX
			4	889	530	349	220	19.4	1.82			
			6	1790	1067	704	442	29.0	3.15			
			8	2385	1422	937	589	39.7	5.11			
			10	2803	1671	1102	692	45.2	7.98			

vyplňte kód mřížky

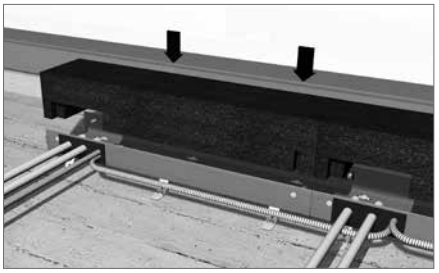
Pokojové teplotě 20 °C

** S předpokládaným útlumem místnosti o 8 dB(A)/ obsah místnosti 75 m³/ doba dozvuku 0.5 sec./ měřeno ve výšce 1 m a 2 m od jednotky*

Korekční faktory & tlakové ztráty viz kapitola "Technické informace"

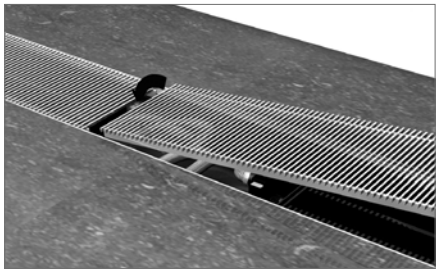
STANDARDNĚ DODÁVANÉ:

MONTÁŽNÍ & OCHRANNÝ BLOK



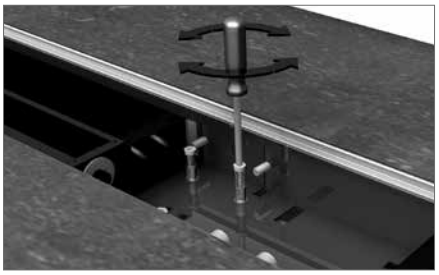
Použijte polyethylenový(é) ochranný(é) blok(y) jako ochranu přímo na místě

DESIGNOVÉ MŘÍŽKY



Průběžná designová mřížka z ušlechtilé oceli

NASTAVENÍ VÝŠKY



Dvojité nastavení výšky pomocí ukotvení na vnější šachtě nebo jemným nastavením pomocí šroubů ve vnitřní straně šachty (nastavení od 6.2 do 8 cm)

FLEXIBILNÍ PŘIPOJENÍ



Flexibilní hadice z ušlechtilé oceli (15 až 25 cm) umožňuje vyjmutí vnitřního mechanismu pro snadnou údržbu

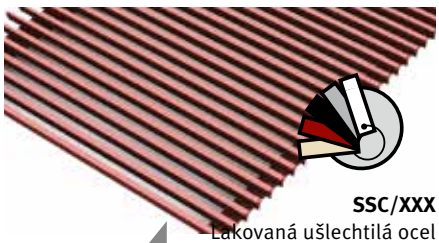
PŘEHLED MŘÍŽEK

Mřížky z ušlechtilé oceli



SSS
Ušlechtilá ocel

Mřížky z ušlechtilé oceli lakované



SSC/XXX
Lakovaná ušlechtilá ocel

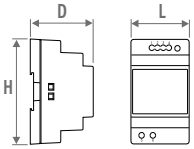
Naše mřížky jsou dostupné ve všech barvách s výjimkou pískované šedé metalízy 001. Při intenzivním používání (umístění ve vytížených prostorách, např. u posuvných oken a dveří) je opotřebení přirozeně nevyhnutelné.

MICRO CANAL ▪ VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

ZDROJ NAPĚTÍ



Záruka je platná pouze v případě, že je použit originální zdroj napětí Jaga



KÓD	H	L	D
7990.054	9.0	3.5	5.9
7990.055	9.0	5.3	5.9
7990.056	9.0	7.0	5.9
7990.057	9.0	10.3	5.9

- montáž na DIN lištu nebo na stěnu
- shoda UL60950 / UL508 / IEC 60950-1 / TUV EN61558-2-16 / Třída 2
- výstupní napětí 24 VDC
- vstupní napětí 100 - 240 VAC
- šroubové spoje
- LED ukazatel

OBJ. KÓD	Výkon Watty	Výstupní proud A	Kč
7990.054	36	1.5	**1215**
7990.055	60	2.5	**1635**
7990.056	92	3.9	**2354**
7990.057	150	6.25	**4683**

Potřebný výkon = součet příkonu všech připojených zařízení

DÉLKA KABELU

v závislosti na počtu aktivátorů viz: http://www.jagacz.com/MIR.html

SAMOSTATNÝ ZDROJ NAPĚTÍ

Vodotěsný zdroj napětí 24 VDC/40 Watty s vodotěsnou spojkou kabelu.

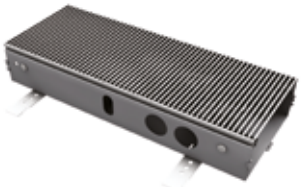


Nevhodné pro instalaci v šachtě.

- shoda: UL60950 - EN 60950 / Třída 2
- výstupní napětí 24 VDC
- vstupní napětí 100 - 240 VAC
- rozměry L 14.5 x B 4.5 x H 3.0 cm

OBJ. KÓD	Výkon Watty	Výstupní proud A	Kč
37603.010002	40	1.67	**2655**

VENTILOVÁ JEDNOTKA



- délka 35 cm
- připojovací sada s termostatickým ventilem, zpátečkovým šroubením a termoelektrickým pohonem 24 VDC
- vnější šachta s nastavením výšky
- vnitřní šachta s podpěrou mřížky z ušlechtilé oceli
- mřížka z ušlechtilé oceli, přírodně zbarvená nebo lakovaná
- ochranný blok

OBJ. KÓD	Kč
7522.00603514/SSS/VE	**11581**
7522.00603514 /SSC/... /VE	**12750**

vyplňte kód barvy

Neobsahuje svěrné šroubení Eurokonus

Termostatický ventil Jaga Eurokonus

Termoelektrický pohon 24 VDC

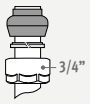


Přímé zpátečkové šroubení Eurokonus

Rozměry ventilů viz kapitola "Připojovací sady & Ventily"

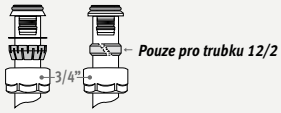
Svěrné šroubení pro připojovací sady na Eurokonus 3/4"

PRO PŘESNOU OCELOVOU A MĚDĚNOU TRUBKU



OBJ. KÓD	Popis	Kč
5094.2112	ø 3/4" x 12/1	**143**
5094.2114	ø 3/4" x 14/1	**143**
5094.2115	ø 3/4" x 15/1	**143**
5094.2116	ø 3/4" x 16/1	**143**
5094.2118	ø 3/4" x 18/1	**143**

PRO PLASTOVOU NEBO VPE/ALU TRUBKU



OBJ. KÓD	Popis	Kč
5094.2612	ø 3/4" x 12/2	**172**
5094.2614	ø 3/4" x 14/2	**172**
5094.2616	ø 3/4" x 16/2	**172**
5094.2618	ø 3/4" x 18/2	**172**
5094.2619	ø 3/4" x 16/1.5	**172**
5094.2620	ø 3/4" x 20/2	**172**

PRÁZDNÁ ŠACHTA

K vyplnění volných prostor pro řadovou montáž.



- vnější kryt s nastavením výšky
- vnitřní kryt s podpěrou mřížky z ušlechtilé oceli
- mřížka z ušlechtilé oceli, přírodně zbarvená nebo lakovaná
- ochranný(é) blok(y)
- 2 koncové díly

Prázdná šachta s mřížkou z ušlechtilé oceli

OBJ. KÓD	L	Kč
7522.00603514/SSS	35	**8437**
7522.00606014/SSS	60	**11290**
7522.00609514/SSS	95	**15965**
7522.00613014/SSS	130	**20935**
7522.00616514/SSS	165	**25757**
7522.00620014/SSS	200	**30760**

Prázdná šachta s lakovanou mřížkou z ušlechtilé oceli

OBJ. KÓD	L	Kč
7522.00603514/SSC/ ...	35	**9269**
7522.00606014/SSC/ ...	60	**13335**
7522.00609514/SSC/ ...	95	**18926**
7522.00613014/SSC/ ...	130	**24917**
7522.00616514/SSC/ ...	165	**30760**
7522.00620014/SSC/ ...	200	**36714**

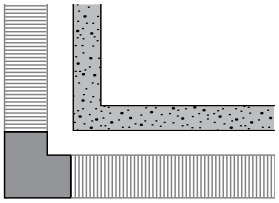
vyplňte kód barvy

ROHOVÝ DÍL



- hliníková krycí deska ve vzhledu ušlechtilé oceli (SSS), nebo lakovaná v dalších barvách Jaga (SSC)
- vnější kryt s kotvící sadou
- polyethylenový(é)-ochranný(é) montážní blok(y)
- kompletně smontovaná vnitřní šachta s podpěrou mřížky z ušlechtilé oceli
- jemné nastavení pro vyrovnání s hotovou podlahou

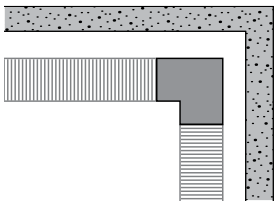
Vnější roh



OBJ. KÓD		Kč
7522.00602014/SSS/02	přírodní	**13303**
7522.00602014/SSC /.../02	lakovaný	**13812**

vyplňte kód barvy

Vnitřní roh

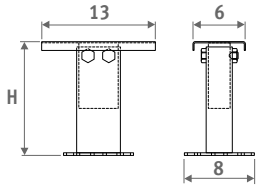


OBJ. KÓD		Kč
7522.00602014/SSS/01	přírodní	**13303**
7522.00602014/SSC /.../01	lakovaný	**13812**

vyplňte kód barvy

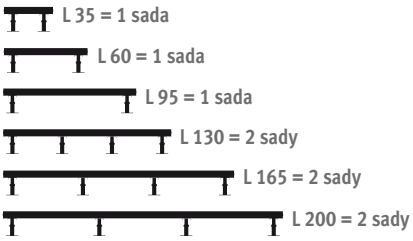
STOJÁNEK S NASTAVENÍM VÝŠKY PRO NEROVNÉ PODLAHY





- tmavošedý lak RAL 7024
- snadná instalace pomocí “pružinového systému z ušlechtilé oceli”
- 1 sada obsahuje 2 nastavení výšky

Počet sad na Micro Canal



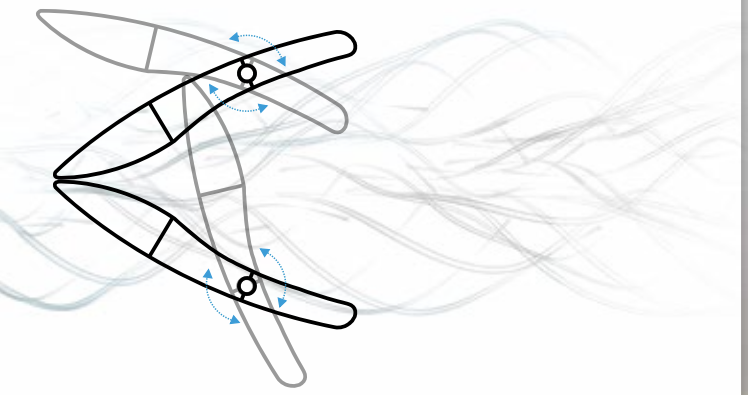
OBJ. KÓD	H	Kč/sada
5207.05070000	5 › 7 cm	**1299**
5207.08130000	8 › 13 cm	**1336**
5207.13230000	13 › 23 cm	**1407**
5207.20300000	20 › 30 cm	**1435**

jaga
CLIMATE DESIGNERS

JAGA AVS® OHŘÍVAČE VZDUCHU

Se systémem Air Venturi

Ohřívače vzduchu Jaga dokonale ovládají proud vzduchu. Dokonce i ve velkých prostorách. Čím to je? Air Venturi Systém, který okamžitě promíchá teplý vzduch se vzduchem v místnosti. Výsledek: lepší vytápění, lepší rozptyl tepla, nižší spotřeba energie. Ohromné výsledky!









AVS® OHŘÍVAČ VZDUCHU



JAGA AVS® NEPŘÍMO NAPÁJENÉ JEDNOTKY OHŘÍVAČŮ VZDUCHU JSOU ENERGETICKY ÚSPORNÝM A POHODLNÝM ŘEŠENÍM PRO VYTÁPĚNÍ VELKÝCH PROSTOR

AIR VENTURI SYSTÉM (AVS®)

Jaga AVS ® ohřívače vzduchu jsou vhodné pro vytápění průmyslových budov, sportovních hal, skladů, dílen, supermarketů, výstavních prostor, obchodních centrech, skleníků a všech velkých prostor, které jsou využívány jen příležitostně a které je potřeba rychle vyhřát.
Jaga ohřívače vzduchu jsou standardně vybaveny unikátním, plynule nastavitelným systémem Air-Venturi (AVS®). V jednotce se rovnoměrně nasávaný vzduch mísí s ohřátým vzduchem. Výsledkem je nižší výfuková teplota při stejném výkonu, čímž je dosaženo většího dosahu proudění a lepšího rozložení teploty. Výsledek: rychlejší vyhřátí místnosti, lepší rozložení teploty, nižší spotřeba energie. Výsledky jsou viditelné!

GREENTECH EC-MOTORY

EC motory snižují provozní náklady, stejně tak jako dopad na životní prostředí a zaujmou svým tichým provozem. Díky vyšší účinnosti EC motorů je spotřeba energie přímo spojena s rychlostí otáčení a tím i s průtokem ventilátoru. Skutečná spotřeba energie je stanovena (variabilní) rychlostí.

- **Bez drahé rozvodné skříně**
- **Úspora energie až o 32%**
- **Nízká nebo žádná údržba (bezkartáčová)**
- **Nízká hlučnost**
- **Plynulé ovládání rychlosti otáček 0-10 V**
- **Dlouhá životnost kvůli nízké produkci tepla**



AVS® OHŘÍVAČ VZDUCHU
VĚTŠÍ DOSAH PROUDĚNÍ PŘI STEJNÉM VÝKONU

Díky plynule nastavitelnému systému Venturi, standardně zabudovaného do jednotke Jaga AVS, se docílí přímého směšování ohřátého vzduchu s okolním vzduchem. Tím klesá teplota výfukového vzduchu a roste dosah proudění vzduchu, aniž dochází ke ztrátám výkonu. Výsledek: rychlejší vytápění, lepší rozptyl tepla, nižší spotřeba energie. Fantastické výsledky!

RYCHLEJŠÍ DOBA OHŘEVU

Všechny nové ohřívače vzduchu Jaga jsou standardně vybaveny unikátním systémem Air-Venturi, který zajišťuje nižší výfukovou teplotu při stejném výkonu, čímž je dosaženo většího dosahu proudění a lepšího rozložení teploty. Tento systém poskytuje také mnoho nových možností regulace.

ÚSPORA ENERGIE

Díky vylepšené distribuci tepla pomocí systému AVS je doba ohřevu kratší a výrazně se tak snižuje spotřeba energie.

NEPŘÍMÉ VYTÁPĚNÍ

Lepší výkon a lepší regulace.
Žádný únik spalin,
bezpečnější.



VÝMĚNÍK TEPLA LOW-H_2O

Výměníky tepla jsou vyrobeny z hliníkových lamel mechanicky připevněných na měděné trubky, které jsou opatřeny na koncích mosaznými kolektory.
Ideální kombinace těchto materiálů zaručuje dokonalý přenos tepla.
Tepelný výkon od 4. do 78.6 kW

AŽ O 32% NIŽŠÍ SPOTŘEBA ELEKTRICKÉ ENERGIE

Díky samostatné jednotce ventilátoru HyBlade® v kombinaci s technologií EC motoru klesá hladina hluku o 6 dB(A) a spotřeba energie o 32%.

SNADNÁ INSTALACE A OVLÁDÁNÍ

Variabilní ovládání 0- 10V. Drahá spínací skříňka pro vládání napájení a/nebo regulaci kmitočtu není nutností. Prakticky bezúdržbové díky absenci uhlíkových kartáčů.

DESIGN

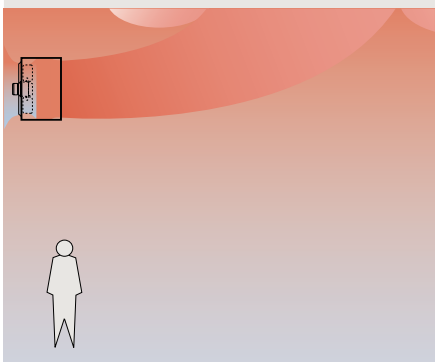
Zcela nová konstrukce bez viditelných šroubů a nýtů. Provedení v pískované šedé metalíze (001) odolné proti znečištění a oděrkám. Aerodynamické výfukové lamely z matně černého hliníku.

PROČ AVS®?

Rozšířeným problémem Ohřívačů vzduchu je hromadění tepla pod stropem vytápěných objektů. Ty jsou často velmi vysoké a špatně izolované. Rozdíl teplot mezi stropem a podlahou se zvětšuje v poměru k výfukové teplotě ohřívače. Čím vyšší je výfuková teplota, tím rychleji stoupá teplý vzduch, který stlačuje studný vzduch dolů. K dosažení příjemné teploty v místnosti je tedy zapotřebí více energie. Vyšší průtok vzduchu, nižší teplota fouk-aného vzduchu nebo přídavné ventilátory mohou tento problém do určité míry vyřešit, ovšem za cenu zvýšení nákladů nebo vyšší hlučnosti.

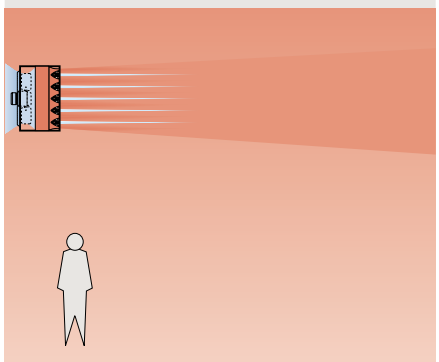
STANDARDNÍ OHŘÍVAČE VZDUCHU

V důsledku vyšší výfukové teploty stoupá proud teplého vzduchu příliš rychle nahoru a chladný vzduch je stlačován směrem dolů.



JAGA-AVS: AIR VENTURI SYSTÉM®

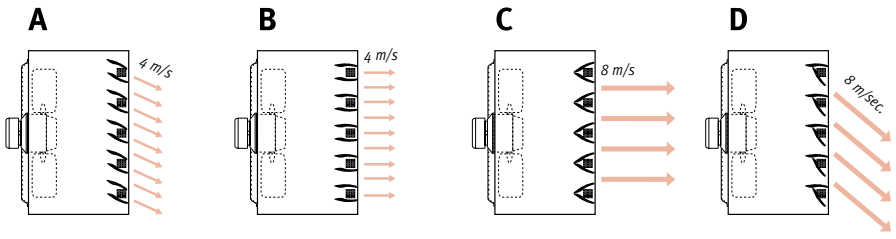
Použitím systému Air Venturi je výfuková teplota snížena, výrazně se tak omezí prudké stoupání horkého vzduchu ke stropu místnosti. Výsledkem je rovnoměrný a rychlejší ohřev vzduchu a vyšší efektivita.



AVS® OHŘÍVAČ VZDUCHU · AIR VENTURI SYSTÉM®

UMÍSTĚNÍ

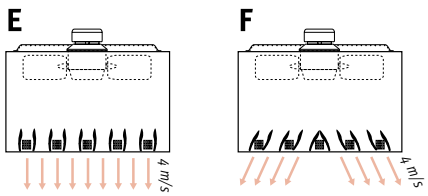
Stěnová montáž

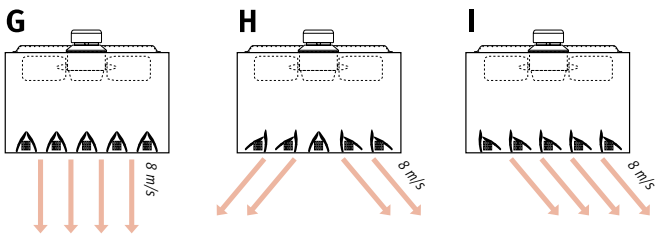


VÝŠKA	UMÍSTĚNÍ
2.5 až do 3 m	**B nebo C**
3 až do 4 m	**A**
› 4 m	**D**

Testováno s HA 221. Pro ostatní typy kontaktujte technické oddělení firmy Jaga.

Stropní montáž





VÝŠKA	UMÍSTĚNÍ
H ‹ Tabulka	**E nebo F**
H = Tabulka	**G, H nebo I**

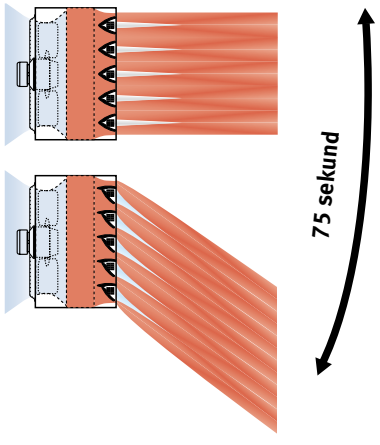
MODULAČNÍ VERZE AVS®

Modulační verze AVS zajišťuje pomocí servomotoru neustálý pohyb tam a zpět párově sdružených výfukových lamel. Vzdušná turbulence zajišťuje ještě lepší rozptyl tepla. Úhel pohybu vyfukovaného vzduchu lze nastavit od 0° do 90°. Celý cyklus trvá 150 sekund.

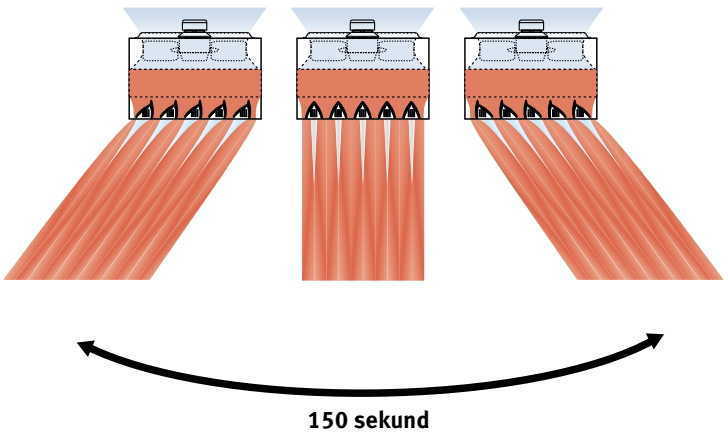
Ovládání modulace je vestavěno do tělesa a nemůže tedy být dodáno jako volitelné příslušenství.

Mini (typ 021 a 031) nelze objednat v modulačním provedení.

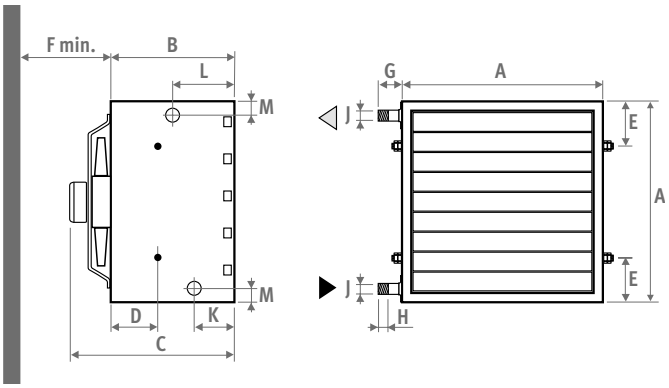
Stěnová montáž: umístění 45°



Stropní montáž: umístění 90°



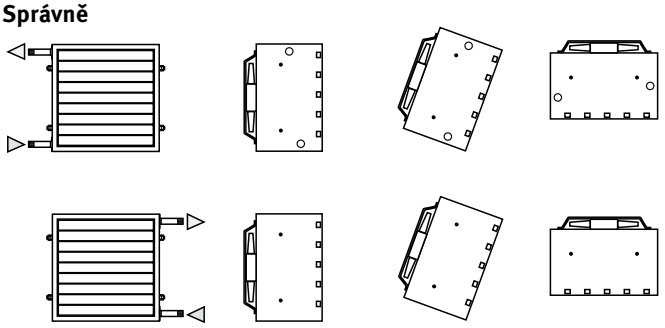
ROZMĚRY *(v cm)*



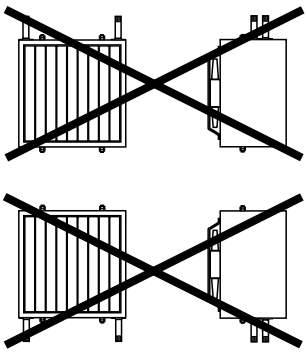
	Mini Ohřívač vzduchu									
Typ	**021**	**031**	**121**	**131**	**221**	**231**	**321**	**331**	**421**	**431**
A	41	41	53	53	65	65	77	77	89	89
B	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
C	43	43	48	48	49.8	49.8	57.2	57.2	55.1	55.1
D	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1	15.1
E	10.5	10.5	11.5	11.5	12.5	12.5	13.5	13.5	14.5	14.5
F	30	30	35	35	45	45	56	56	65	65
G	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	5.1	5.1	5.1	5.1
H	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.5	2.5	2.5	2.5
ø J*	G3/4”	G3/4”	G1”	G1”	G1”	G1”	G6/4”	G6/4”	G6/4”	G6/4”
K	12.9	12.9	12.9	12.9	12.9	12.9	12.9	12.9	12.9	12.9
L	19.8	19.8	19.8	19.8	19.8	19.8	19.8	19.8	19.8	19.8
M	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	5.2	5.2	5.2	5.2
kg	20	22	30	32	43	46	56	59	71	75

HYDRAULICKÉ PŘIPOJENÍ

Správně

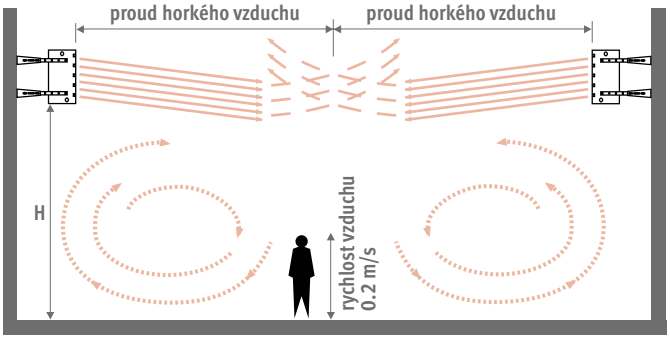


Chybně

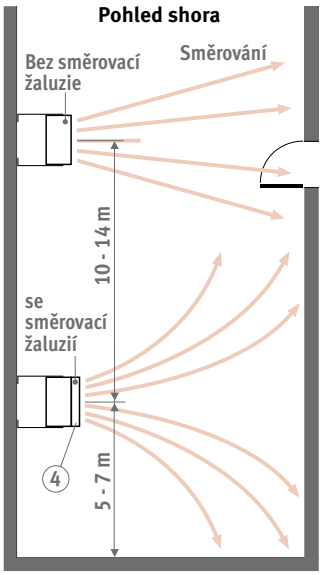


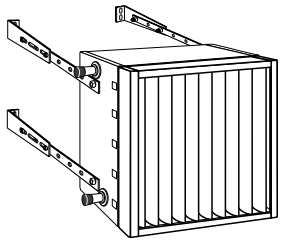
MONTÁŽ

Stěnová montáž



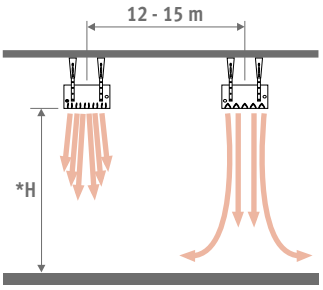
Aby nedošlo k narušení tepelného komfortu, je třeba zabránit přímému foukání teplého vzduchu na osoby.



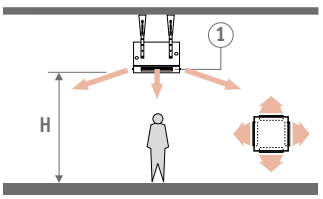


V úzkých místnostech je potřeba namontovat vertikální žaluzii pro směrování vzduchu, aby se zabránilo příliš vysokým teplotám u protilehlé stěny. Lamely jsou umístěny vertikálně místo horizontálně.

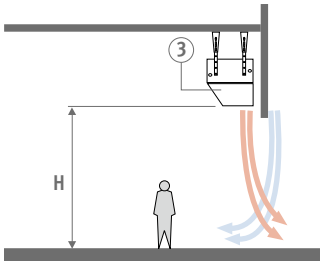
Stropní montáž



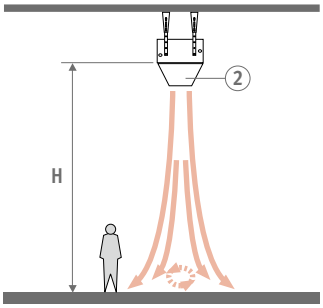
Umístění AVS: viz str. 188
*H viz tabulka výkonů



U nízký stropů kde je potřeba dosáhnout širšího rozptylu tepla lze použít 4 - stranný výfukový kryt AVS.



Aby se zabránilo průniku studeného vzduchu do místnosti, lze objednat výfukový kryt.



Pro vysoké stropy se musí použít výfukový kónus. (pro výšky nad 6m).

AVS® OHŘÍVAČ VZDUCHU · S EC MOTOREM

Typ		Výkon			Výfuková teplota vzduchu [1]								Proud horkého vzduchu horizontální [4]			Proud horkého vzduchu vertikální [4]						
						Tl 20												výfukový kónus kryt		rozptyl vzduchu		
OBJEDNACÍ KÓD	Ovládací napětí	Tv 75 Tr 65 Tl 20 ΔT=50	Tv 55 Tr 45 Tl 20 ΔT=30	Tv 35 Tr 30 Tl 20 ΔT=12.5	ΔT=50	ΔT=30	ΔT=12.5	Otáčky	Průtok vzduchu	Hladina hluku	Akustický tlak [3]	Příkon	H min.	s AVS®	bez AVS®	H max.	H max.	H max.	H max.	H max.	4 strany otevřeno	2 strany otevřeno
	V	kW	kW	kW	°C	°C	°C	ot/min	m³/h	dB(A)	dB(A)	Watty	m	m	m	m	m	m	m	m	m	m
UNIT.021/EC 36682 Kč	10	7.3	4.4	1.8	35	21	21	1559	1422	71.4	55.4	76		21.0	16.0	8.0	5.5			2.5	5.0	10.0
	8	7.1	4.2	1.8	36	22	22	1469	1325	69.9	53.9	63		19.0	14.0	6.5	4.5				4.5	9.0
	6	6.4	3.8	1.6	38	23	22	1286	1144	66.1	50.1	43	2.5	15.0	12.0	5.0	3.5			2.5	3.5	7.0
	4	5.5	3.3	1.4	41	25	23	984	847	58.4	42.4	20		11.0	8.0							
	2	4.5	2.7	1.1	44	26	23	731	594	50.0	34.0	10		8.0	6.0							
UNIT.031/EC 40201 Kč	10	9.6	5.8	2.4	42	25	23	1559	1342	69.1	53.1	79		19.0	14.0	7.5	5.0			2.5	4.5	9.0
	8	9.0	5.4	2.3	43	26	23	1469	1251	68.0	52.0	65		17.0	12.0	6.5	4.5				4.0	8.0
	6	8.1	4.8	2.0	45	27	24	1286	1080	65.0	49.0	45	2.5	14.0	10.0	5.0	3.5			2.5	3.0	6.5
	4	6.5	3.9	1.6	49	28	24	984	799	57.4	41.4	21		10.0	7.0							
	2	5.3	3.2	1.3	54	32	25	731	561	49.0	33.0	11		7.0	5.0							
UNIT.121/EC 47992 Kč	10	15.7	9.4	3.9	41	25	23	1413	2422	71.2	55.2	115		23.0	18.0	8.0	5.5	3.5	9.0	2.5	6.0	12.5
	8	14.6	8.8	3.7	44	26	23	1143	1984	65.5	49.5	80		19.0	14.0	6.5	4.5		7.5		5.0	10.0
	6	13.0	7.8	3.2	48	28	24	857	1438	57.9	41.9	35	2.5	15.0	11.0	5.0	3.5	3.5	6.0	2.5	4.0	8.0
UNIM.121/EC 87011 Kč	4	10.7	6.4	2.7	51	30	25	614	997	49.3	33.3	14		11.0	8.0							
	2	8.0	4.8	2.0	56	32	26	458	699	41.2	25.2	8		7.0	5.0							
UNIT.131/EC 54618 Kč	10	20.1	12.0	5.0	50	29	25	1413	2286	71.2	55.2	118		22.0	16.0	7.5	5.0	3.0	8.5	2.5	6.0	11.5
	8	19.3	11.6	4.8	53	31	25	1143	1872	63.1	47.1	82		19.0	14.0	6.5	4.5		7.5		5.0	10.0
	6	16.7	10.0	4.2	58	34	26	857	1357	56.3	40.3	37	2.5	14.0	11.0	5.0	3.5	3.0	5.5	2.5	3.5	7.5
UNIM.131/EC 93733 Kč	4	12.2	7.3	3.1	63	37	27	614	941	48.2	32.2	15		9.0	7.0							
	2	9.2	5.5	2.3	66	38	28	458	660	40.2	24.2	9		6.0	5.0							
UNIT.221/EC 61943 Kč	10	30.4	18.2	7.6	39	23	22	1232	4643	75.2	59.2	248		37.0	28.0	10.0	6.0	4.5	11.0	2.5	11.0	21.5
	8	28.6	17.2	7.2	41	25	23	1117	4153	71.5	55.5	187		33.0	25.0	8.5	5.0		9.5		10.0	18.5
	6	26.4	15.8	6.6	43	25	23	936	3467	67.6	51.6	115	2.5	27.0	21.0	7.5	4.5	4.5	8.0	2.5	8.0	15.5
UNIM.221/EC 101174 Kč	4	21.7	13.0	5.4	48	28	24	703	2517	59.3	43.3	54		19.0	14.0							
	2	18.0	10.8	4.5	53	31	25	515	1773	57.8	41.8	27		13.0	10.0							
UNIT.231/EC 68135 Kč	10	36.7	22.0	9.2	44	26	23	1232	4382	75.8	59.8	251		35.0	27.0	9.5	5.5	4.0	10.5	2.5	10.5	20.0
	8	34.6	20.8	8.6	47	28	24	1117	3920	69.6	53.6	189		30.0	23.0	8.0	5.0		9.0		9.0	17.0
	6	31.1	18.7	7.8	51	30	25	936	3272	69.1	53.1	117	2.5	24.0	18.0	6.5	4.0	4.0	7.0	2.5	7.0	13.5
UNIM.231/EC 107461 Kč	4	25.9	15.6	6.5	56	33	26	703	2375	58.2	42.2	55		17.0	13.0							
	2	21.2	12.7	5.3	62	36	27	515	1673	56.8	40.8	28		12.0	9.0							
UNIT.321/EC 85980 Kč	10	40.2	24.1	10.0	40	24	23	826	4915	71.1	55.1	232		40.0	30.0	10.5	6.5	5.0	11.5	3.0	12.5	22.5
	8	39.2	23.5	9.8	40	24	23	722	4254	67.7	51.7	158		37.0	28.0	10.0	6.0		10.5		11.5	21.0
	6	36.0	21.6	9.0	43	26	23	515	2998	59.1	43.1	69	3.0	30.0	23.0	8.0	5.0	5.0	8.5	3.0	9.5	17.0
UNIM.321/EC 125594 Kč	4	29.1	17.5	7.3	48	28	24	378	2036	51.6	35.6	34		20.0	15.0							
	2	22.5	13.5	5.6	54	32	25	274	1403	43.3	27.3	20		13.0	10.0							
UNIT.331/EC 95199 Kč	10	51.7	31.0	12.9	48	28	24	826	4639	72.3	56.3	235		36.0	27.0	9.5	6.0	4.5	10.5	3.0	11.5	20.5
	8	44.8	26.9	11.2	52	30	25	722	4015	65.9	49.9	160		27.0	21.0	7.0	4.5		8.0		8.5	15.5
	6	35.6	21.4	8.9	56	33	26	515	2829	57.9	41.9	71	3.0	19.0	14.0	5.0	3.0	4.5	5.5	3.0	6.0	10.5
UNIM.331/EC 134956 Kč	4	27.9	16.8	7.0	61	35	27	378	1922	50.3	34.3	35		13.0	10.0							
	2	24.8	14.9	6.2	63	36	27	274	1324	42.3	26.3	21		11.0	8.0							
UNIT.421/EC 110804 Kč	10	65.2	39.1	16.3	41	25	23	972	8147	78.3	62.3	569		54.0	41.0	11.0	9.5	6	12.5	3.0	15.5	27.0
	8	53.6	32.1	13.4	43	26	23	731	6004	70.6	54.6	249		40.0	31.0	8.5	7.0		9.5		11.5	20.0
	6	44.2	26.5	11.1	46	27	24	539	4344	62.2	46.2	113	3.0	30.0	23.0	6.0	5.5	6	7.0	3.0	8.5	15.0
UNIM.421/EC 150811 Kč	4	35.1	21.1	8.8	50	30	25	399	3107	53.8	37.8	54		20.0	15.0							
	2	29.7	17.8	7.4	56	32	26	291	2207	46.2	30.2	30		14.0	11.0							
UNIT.431/EC 125298 Kč	10	78.6	47.2	19.7	48	28	24	972	7689	76.4	60.4	572		49.0	37.0	10.0	8.5	5.5	11.5	3.0	14.0	25.0
	8	65.4	39.2	16.4	52	30	25	731	5666	68.9	52.9	251		36.0	27.0	7.5	6.5		8.5		10.5	18.0
	6	53.6	32.2	13.4	55	32	26	539	4100	60.9	44.9	115	3.0	27.0	20.0	5.5	4.5	5.5	6.0	3.0	7.5	13.5
UNIM.431/EC 165536 Kč	4	41.6	24.9	10.4	60	35	27	399	2932	52.7	36.7	55		18.0	14.0							
	2	32.3	19.4	8.1	66	38	28	291	2083	45.2	29.2	31		12.0	9.0							

[1] Na výměník tepla, před snížením teploty díky efektu AVS
[2] Měření hluku podle DIN 45635 / ISO 5801, DIN EN ISO 3744 / 3745, ISO 13347-3
[3] Měřeno ve vzdálenosti 5m od zařízení / obsah místnosti 3000 m³ / doba dozvuku 2 sec. (VDI 2081)
[4] Průměrné hodnoty ohřátého vzduchu pro nasávání a výfuk vzduchu ΔTl ca. 15 à 20K nad teplotou místnosti

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ · AVS® OHŘÍVAČ VZDUCHU

STANDARDNÍ DODÁVKA

Kompletně předmontované zařízení pro montáž na stěnu nebo strop, dodávané v robustním kartonovém obalu:
- standard s Air Venturi systémem
- 2 řadový nebo 3 řadový výměník tepla
- kryt v pískovaně šedé metalíze (001), jemná metalická struktura.

OBJEDNACÍ KÓD

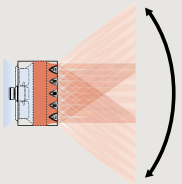
kód typ

UNIT . 021 /EC *(standardní AVS®)*
└ *vyplňte typ (2 = 2 řady trubek) (3 = 3 řady trubek)*

OBJEDNACÍ KÓD MODULAČNÍ

kód typ

UNIM . 221 /EC *(modulační AVS®) viz str. 326*
└ *vyplňte typ (2 = 2 řady trubek) (3 = 3 řady trubek)*



Ovládání modulace je vestavěno do tělesa a nemůže tedy být dodáno jako volitelné příslušenství. Mini nelze objednat v modulačním provedení

Schéma zapojení dostupné na vyžádání:

OBJ. KÓD
27200.20060001

PROGRAMOVATELNÉ TERMOSTATY TOPENÍ

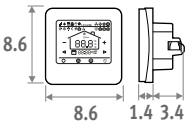
Tučně zvýrazněné viz níže platí pro termostaty 8751.050013 - 8751.050012 - 8751.050009 - 8751.050017
- **termostat pro 2-trubku s automatickým přepínáním: topení / chlazení nebo auto**
- **rychlost otáček ventilátoru: min./ stř./ max. nebo auto**
- **zdroj napětí 24 VDC**
- **ovládání výstupu 0 - 10 VDC**
- **1 termostat na místnost**
- **programovatelné zóny**
- **displej s podsvícením**
- **stupeň krytí: IP30**

PRO VESTAVBU

NOVINKA

Jaga stěnový termostat pro zabudování JRT-100TW





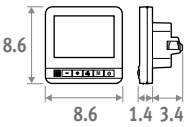
Dotykový displej | **Wi-Fi** | **App**

- LCD dotykový displej s podsvícením
- ovládání přes WIFI (smartphone app)
- programovatelná časová pásma 7 dní (1-7)
- ovládání ventilu 24 V DC topení/chlazení
- termostat uložen v rozvodné krabici
  · rozteč děr ve vzdálenosti 6 cm
  · minimální hloubka 4,5 cm
  · vnitřní rozměr 5 x 5 cm a 6 cm Ø

OBJ. KÓD		Kč
8751.050017	Vestavba	**4427**

Jaga termostat pro zabudování JRT-100





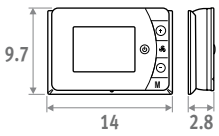
- ovládání ventilu 24 V DC topení/chlazení
- termostat uložen v rozvodné krabici
  · rozteč děr ve vzdálenosti 6 cm
  · minimální hloubka 4,5 cm
  · vnitřní rozměr 5 x 5 cm a 6 cm Ø

OBJ. KÓD		Kč
8751.050012	Vestavba	**2687**

PRO STĚNOVOU MONTÁŽ

Jaga termostat pro povrchovou montáž JRT-200



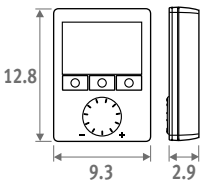


- 2 bezpotenciálové kontakty topení/chlazení (například ovládání ventilu 24 VDC nebo 230 VAC)
- s přepínačem druhu provozu (čtečka vstupních karet/okenní kontakt)
- lze umístit do rozvodné krabice s otvory pro šrouby s roztečí 6 cm

OBJ. KÓD		Kč
8751.050013	Povrchová montáž	**2502**

Siemens termostat pro povrchovou montáž





- neomezené možnosti úprav: 74 funkcí a diagnostický test

Pro více informací kontaktujte firmu Jaga

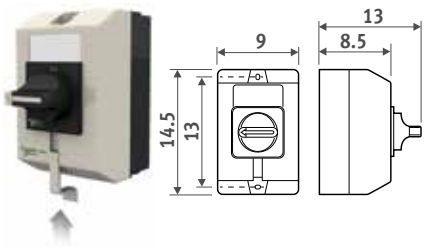
OBJ. KÓD		Kč
8751.050009	Povrchová montáž	**7864**

AVS® OHŘÍVAČ VZDUCHU · VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

REVIZNÍ VYPÍNAČ

Pro použití se všemi modely ohřívačů vzduchu. Předmontovaný na straně jednotky ohřívače vzduchu, pokud je objednán spolu s jednotkou.

- použití: bezpečnost při údržbě nebo výměně náhradních dílů
- 1 vypínač na jednotku ohřívače vzduchu
- funkce ON / OFF
- uzamykatelný v poloze off, pro zajištění bezpečnosti



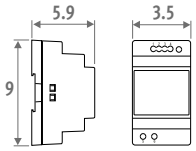
Připojte ke kódu ohřívače vzduchu /LS
Ex. UNIT.021/EC/**LS**

	Příplatek Kč
Revizní vypínač	**3076**

ZDROJ NAPĚTÍ



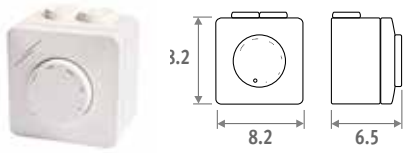
Záruka je platná pouze v případě, že je použit originální zdroj napětí Jaga



- montáž na DIN lištu nebo na stěnu
- shoda UL60950 / UL508 / IEC 60950-1 / TUV EN61558-2-16 / Třída 2
- výstupní napětí 24 VDC
- vstupní napětí 100 - 240 VAC
- šroubové spoje
- LED ukazatel

OBJ. KÓD	Výkon	Výstupní proud	Kč
	Watty	A	
7990.054	36	1.5	**1215**

POTENCIOMETR



- plynulá regulace otáček pro max. 10 EC motorů & modulační servo motor 230V
- plastový kryt ASA, RAL 9010
- pro montáž na stěnu nebo vestavbu
- stupeň krytí IP44: ochrana před stříkající vodou dopadající v libovolném směru
- napájení 230 VAC
- výstupní napětí 0..10 VDC (max. 8 mA))

OBJ. KÓD	Kč
8751.050008	**3866**

OSTATNÍ VOLITENÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

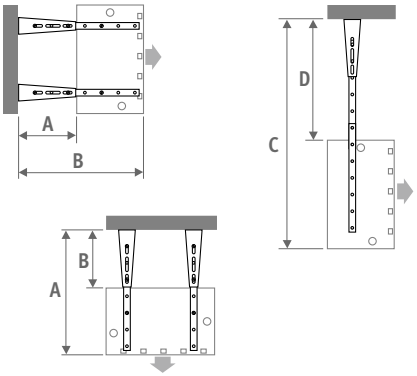
- konzole a montážní sady str. 193
- výfukové příslušenství str. 194
- nasávací příslušenství str. 196
- servomotory str. 197

AVS® OHŘÍVAČ VZDUCHU · KONZOLE A MONTÁŽNÍ SADY

JAKÉ MONTÁŽNÍ SADY A KONZOLE POUŽÍT?

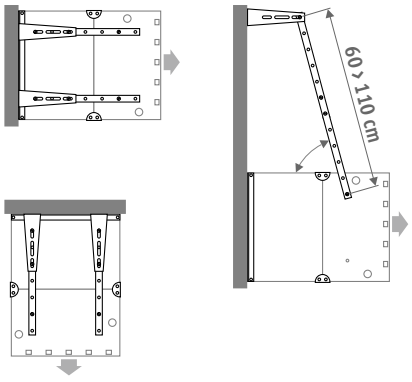
Bez nasávacího příslušenství

Sada konzol A

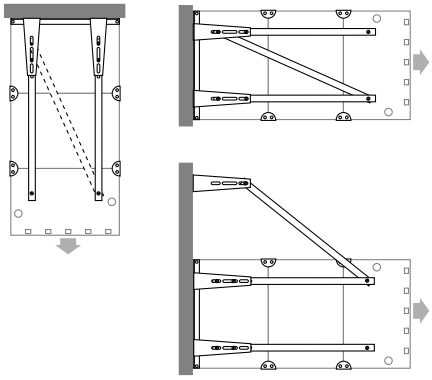


S 1 nasávacím příslušenstvím

Sada konzol A + montážní sada A



Se 2 nasávacími příslušenstvími
(nedostupné pro Mini ohřívač vzduchu)
sada konzol B + montážní sada B

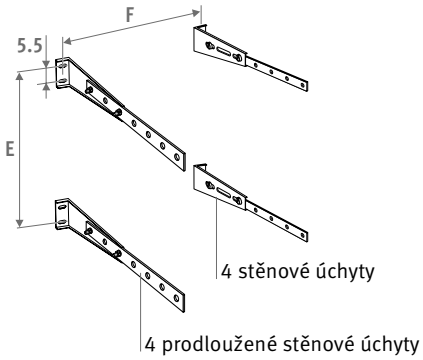


TYP	A		B		C		D		E	F	G
	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.			
000 (Mini)	36	67	77	107	72.5	132.5	31.5	101.5	- -	- -	- -
100	36	67	77	107	83.5	143.5	30.5	90.5	35.5	53	63.5
200	36	67	77	107	94.5	144.5	29.5	79.5	45.5	65	75.5
300	36	67	77	107	105.5	145.5	28.5	68.5	55.5	77	87.5
400	36	67	77	107	116.5	146.5	27.5	57.5	65.5	89	99.5

SADA KONZOL A

Pro ohřívač vzduchu s nebo bez volitelného příslušenství, přívod vzduchu

- nosnost: 150Kg
- povrch ve stejné barvě jako ohřívač vzduchu (pískovaně šedá metalíza, barva 001)
- včetně šroubů

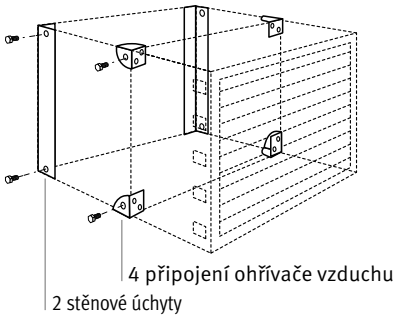


Obj. kód	Kč
8376.010100	**1922**

MONTÁŽNÍ SADA A

Pro montáž 1 nasávacího příslušenství

- povrch ve stejné barvě jako ohřívač vzduchu (pískovaně šedá metalíza, barva 001)
- včetně šroubů M 8 x 16 Din 933
- včetně vějířových podložek M8 Din 127



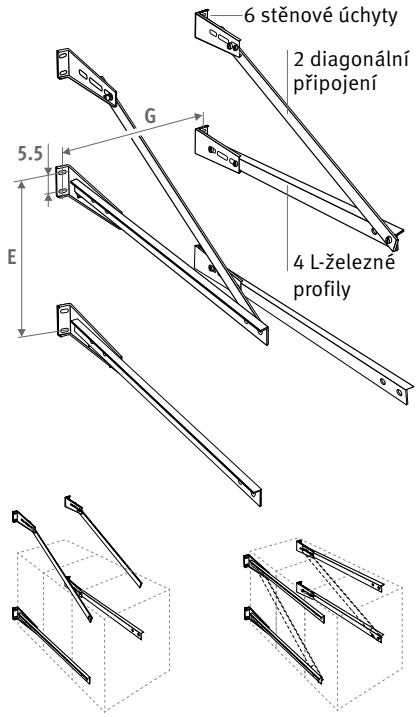
Obj. kód	Typ	Kč
8376.040001	100	**2235**
8376.040002	200	**2235**
8376.040003	300	**2235**
8376.040004	400	**2235**

⚠ použijte sadu konzol A

SADA KONZOL B

Pro ohřívač vzduvhu 2ks nasávacího příslušenství

- povrch ve stejné barvě jako ohřívač vzduchu (pískovaně šedá metalíza, barva 001)
- včetně šroubů

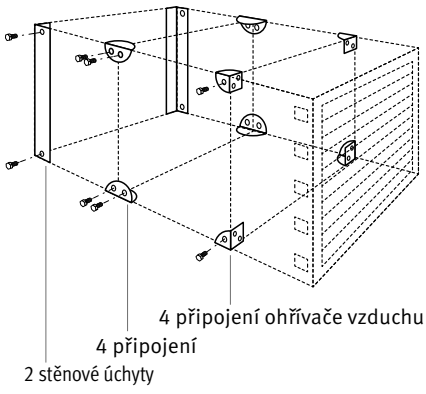


Obj. kód	Typ	Kč
8376.030101	100	**3289**
8376.030102	200	**3536**
8376.030103	300	**3880**
8376.030104	400	**4097**

MONTÁŽNÍ SADA B

Pro montáž 2 nasávacích příslušenství

- povrch ve stejné barvě jako ohřívač vzduchu (pískovaně šedá metalíza, barva 001)
- včetně šroubů M 8 x 16 Din 933
- včetně vějířových podložek M8 Din 127

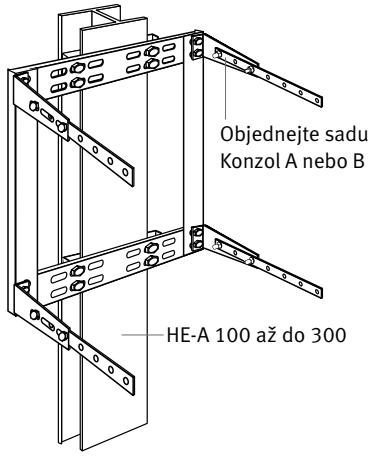


Obj. kód	Typ	Kč
8376.040101	100	**2889**
8376.040102	200	**2889**
8376.040103	300	**2889**
8376.040104	400	**2889**

⚠ Použijte sadu konzol B

PŘIPEVNĚNÍ NA KOVOVOU KONSTRUKCI

- povrch ve stejné barvě jako ohřívač vzduchu (pískovaně šedá metalíza, barva 001)
- včetně šroubů



Obj. kód	Typ	Kč
8376.050101	100	**1832**
8376.050102	200	**1832**
8376.050103	300	**1832**
8376.050104	400	**1832**

⚠ Použijte sadu konzol A nebo B

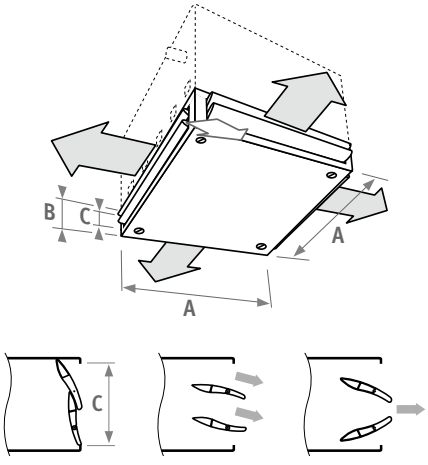
AVS® OHŘÍVAČ VZDUCHU ▪ VÝFUKOVÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

4- STRANNÝ VÝFUKOVÝ KRYT AVS®

- pro lepší horizontální proudění vzduchu
- objednávka společně s ohřívačem vzduchu, který musí být upraven
- ohřívač vzduchu nemá v tomto provedení výfukovou mřížku
- dodáváno samostatně. Jednoduchá montáž pomocí rychloupínačů
- povrch ve stejné barvě jako ohřívač vzduchu (pískovaně šedá metalíza, barva 001, jemná metalická struktura)
- aerodynamicky tvarované hliníkové lamely lakované matně černou barvou
- maximální výška = 2.5 m od spodní části ohřívače.



Obj. kód	Typ	Kč
8375.060100	(Mini) 000	**6706**
8375.060101	100	**8161**
8375.060102	200	**8439**
8375.060103	300	**9183**
8375.060104	400	**10205**



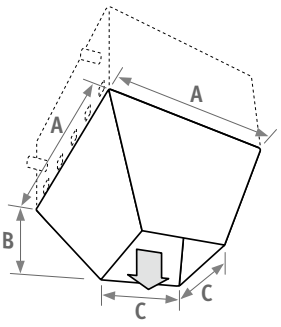
Typ	A	B	C	kg
000 (Mini)	41.0	18.8	13.8	7.2
100	53.0	18.8	13.8	9.2
200	65.0	18.8	13.8	11.8
300	77.0	18.8	13.8	14.6
400	89.0	18.8	13.8	17.7

VÝFUKOVÝ KÓNUS

- použití: pro vyšší výfukovou rychlost, která umožňuje montáž ve větší výšce
- objednávka společně s ohřívačem vzduchu, který musí být upraven
- dodáváno samostatně. Jednoduchá montáž pomocí rychloupínačů
- povrch ve stejné barvě jako ohřívač vzduchu (pískovaně šedá metalíza, barva 001)



Obj. kód	Typ	Kč
8375.080101	100	**6549**
8375.080102	200	**6797**
8375.080103	300	**7751**
8375.080104	400	**8221**



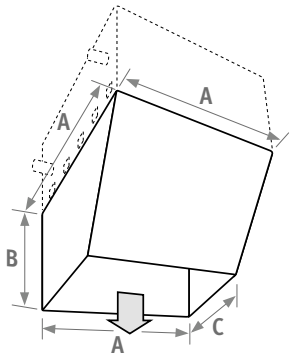
Typ	A	B	C	kg
100	53.0	43.3	22.0	8.2
200	65.0	46.1	32.0	10.7
300	77.0	55.8	37.0	14.8
400	89.0	64.2	43.0	18.9

VÝFUKOVÝ NÁSTAVEC (PRO VCHODY)

- použití: zabraňuje pronikání chladného vzduchu u dveřní apod.
- objednávka společně s ohřívačem vzduchu, který musí být upraven
- dodáváno samostatně. Jednoduchá montáž pomocí rychloupínačů
- povrch ve stejné barvě jako ohřívač vzduchu (pískovaně šedá metalíza, barva 001



Obj. kód	Typ	Kč
8375.070101	100	**6517**
8375.070102	200	**6797**
8375.070103	300	**7751**
8375.070104	400	**8251**



Typ	A	B	C	kg
100	53.0	54.5	10.5	9.7
200	65.0	60.0	18.0	17.3
300	77.0	72.5	19.0	24.0
400	89.0	103.5	25.0	36.7

ŽALUZIE PRO SMĚROVÁNÍ VZDUCHU

- zabraňuje hromadění vysokých teplot na protější stěně
- nelze použít v kombinaci s modulační verzí. Jednoduchá montáž pomocí rychloupínačů
- povrch ve stejné barvě jako ohřívač vzduchu (pískovaně šedá metalíza, barva 001)
- aerodynamicky tvarované hliníkové lamely matně černě lakované.

OCHRANNÁ MŘÍŽ PRO SPORTOVNÍ CENTRA

- jednoduchá montáž pomocí rychloupínačů v horní části
- nelze použít v kombinaci s modulační verzí
- povrch ve stejné barvě jako ohřívač vzduchu (pískovaně šedá metalíza, barva 001)

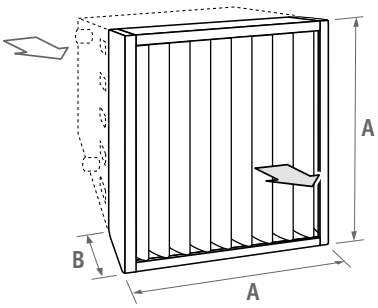
Ztráty průtoku vzduchu a/nebo výkonu při použití výfukového příslušenství viz www.jagacz.com



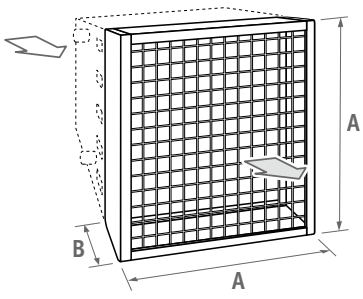
Obj. kód	Typ	Kč
8375.110100	(Mini) 000	**6003**
8375.110101	100	**6517**
8375.110102	200	**6797**
8375.110103	300	**7847**
8375.110104	400	**8193**



Obj. kód	Typ	Kč
8375.100101	100	**6359**
8375.100102	200	**6640**
8375.100103	300	**7571**
8375.100104	400	**8068**



Typ	A	B	kg
000 (Mini)	41.0	10.1	5.0
100	53.0	10.1	6.1
200	65.0	10.1	8.1
300	77.0	10.1	10.4
400	89.0	10.1	13.0



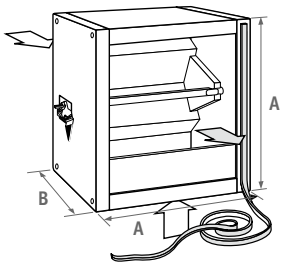
Typ	A	B	kg
100	53.0	10.1	5.7
200	65.0	10.1	6.7
300	77.0	10.1	8.4
400	89.0	10.1	8.8

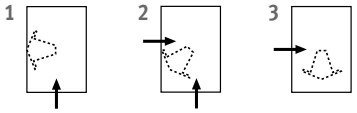
AVS® OHŘÍVAČ VZDUCHU ▪ NASÁVACÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Nasávací příslušenství není možné použít pro jednotku ohřívače vzduchu 021/ 031!

Ztráty průtoku vzduchu a/nebo výkonu při použití výfukového příslušenství viz www.jagacz.com

SMĚŠOVAČ VZDUCHU





- nelakovaná pozinkovaná ocel, nebo lakváno ve stejné barvě jako ohřívač vzduchu (pískovaně šedá metalíza, barva 001)
- ručně nastavitelné

Obj. kód	Typ	Kč pozinkovaný
83750.010101	100	**11325**
83750.010102	200	**12666**
83750.010103	300	**14489**
83750.010104	400	**16974**

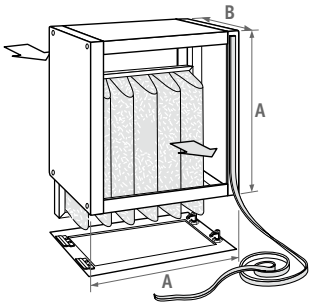
Obj. kód	Typ	Kč lakovaný
83751.010101	100	**13652**
83751.010102	200	**14983**
83751.010103	300	**16820**
83751.010104	400	**19300**

Typ	A	B	kg
100	53.0	45.0	13.6
200	65.0	55.0	19.3
300	77.0	65.0	25.9
400	89.0	76.5	33.1

Další nasávací příslušenství viz:
www.jagacz.com

- koncová skříň 180°
- koncová skříň 90°
- rohová skříň
- prodlužovací skříň
- stěnová šachta
- prodlužovací šachta
- 2-stranná nasávací skříň
- nasávací díl pro stěnovou spojovací skříň s mřížkou
- střešní kryt pro připojení na stěnovou šachtu
- střešní kryt pro připojení na prodlužovací šachtu

FILTRAČNÍ SKŘÍŇ S FILTREM



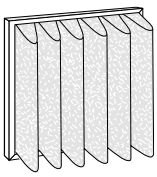
- nelakovaná pozinkovaná ocel, nebo lakováno ve stejné barvě jako ohřívač vzduchu (pískovaně šedá metalíza, barva 001)
- při objednání filtrační skříně je doporučeno objednat si náhradní filtr

Obj. kód	Typ	Kč pozinkovaný
8375.140101	100	**11666**
8375.140102	200	**13404**
8375.140103	300	**16290**
8375.140104	400	**21195**

Obj. kód	Typ	Kč lakovaný
83751.140101	100	**13995**
83751.140102	200	**15731**
83751.140103	300	**18610**
83751.140104	400	**23518**

Typ	A	B	kg
100	53.0	35.0	18.1
200	65.0	45.0	22.4
300	77.0	55.0	26.7
400	89.0	66.5	31.9

FILTR



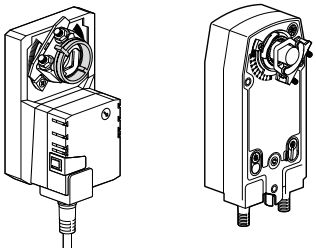
Upozornění! Špinavý filtr snižuje topný výkon a průtok vzduchu v ohřívači vzduchu.

- částečně recyklovatelný (záleží na využívání místnosti)
- účinnost: zachytí 90 % prachových nečistot
- samozhášecí funkce podle DIN 53438-1
- odolný proti teplotám do 100°C
- odpovídá třídě G4 podle DIN EN 779

Obj. kód	Typ	Kč
8375.150101	100	**3936**
8375.150102	200	**4843**
8375.150103	300	**6613**
8375.150104	400	**10860**

Servomotor musí být objednán spolu s koncovou skříní nebo směšovačem vzduchu.
Ochrana proti mrazu musí být objednána spolu s tělesem.

SERVOMOTOR "DVOUPOLOHOVÝ"

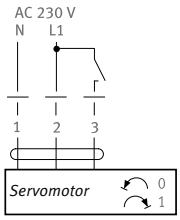


s odtahovací pružinou

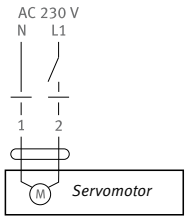
- stejné pro všechny velikosti.
- vratná pružina: směšovač vzduchu nebo koncová skříň se automaticky uzavře v případě přerušení dodávky elektrického proudu (ochrana proti mrazu).

Obj. kód	Kč
8383.2301	**8840**
servomotor "dvoupolohový - 230 V"	
8383.2302	**18212**
servomotor "zapnuto/vypnuto - 230 V" s pružinou	
8383.2303	**19107**
Modulační servo motor 230V	

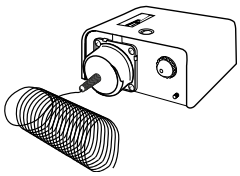
servomotor "dvoupolohový - 230 V"



servomotor "zapnuto/vypnuto-230 V" s pružinou

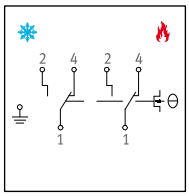


TERMOSTAT OCHRANY PROTI MRAZU



- termostat ochrany proti mrazu (od -10° do +12°C)

Obj. kód	Kč
8384.0001	**6666**



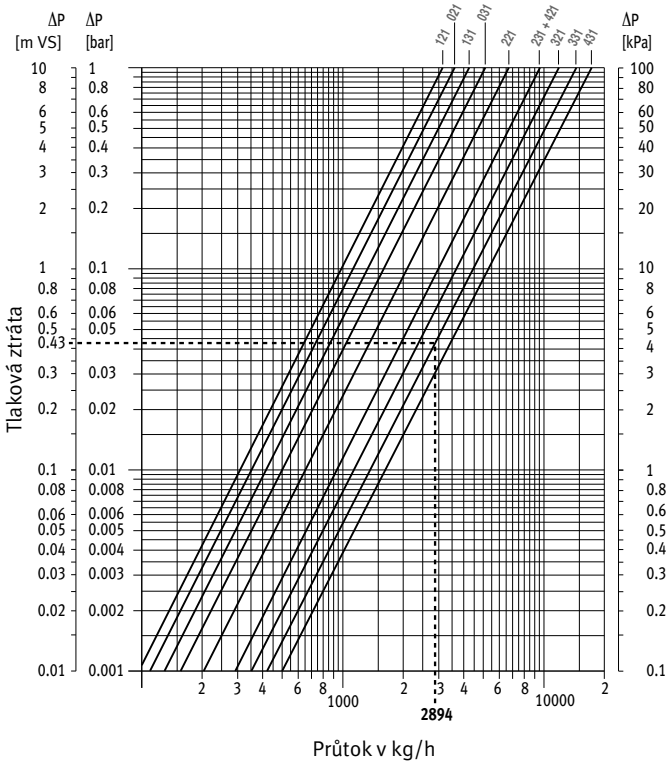
AVS® OHŘÍVAČ VZDUCHU ▪ KOREKČNÍ FAKTORY

KOREKČNÍ FAKTORY (CF) V ZÁVISLOSTI NA ΔT

(ΔT = průměrná teplota vody - pokojová teplota)

ΔT	Faktor	ΔT	Faktor	ΔT	Faktor
30	0.60	49	0.98	68	1.36
31	0.62	50	1.00	69	1.38
32	0.64	51	1.02	70	1.40
33	0.66	52	1.04	71	1.42
34	0.68	53	1.06	72	1.44
35	0.70	54	1.08	73	1.46
36	0.72	55	1.10	74	1.48
37	0.74	56	1.12	75	1.50
38	0.76	57	1.14	76	1.52
39	0.78	58	1.16	77	1.54
40	0.80	59	1.18	78	1.56
41	0.82	60	1.20	79	1.58
42	0.84	61	1.22	80	1.60
43	0.86	62	1.24	81	1.62
44	0.88	63	1.26	82	1.64
45	0.90	64	1.28	83	1.66
46	0.92	65	1.30	84	1.68
47	0.94	66	1.32	85	1.70
48	0.96	67	1.34	86	1.72

HYDRAULICKÉ TLAKOVÉ ZTÁTY



VÝPOČET TEPELNÉHO VÝKONU PRO OSTATNÍ TEPLOTY

	Příklad výpočtu
T_v = teplota na přívodu	70 °C
T_r = teplota zpátečky	50 °C
T_l = pokojová teplota	18 °C
Q_v = požadovaný výkon	25 kW

1. ΔT Výpočet

$$\Delta T = \frac{Tv + Tr}{2} - Tl$$

$$\Delta T = \frac{70°C + 50°C}{2} - 18°C = 42$$

↓ korekční faktor Cf → 0.84

2. Výpočet fiktivního výkonu (Gf):

$$Qf = \frac{Qv}{Cf}$$

$$Qf = \frac{25\ kW}{0.84} = 29.76\ kW$$

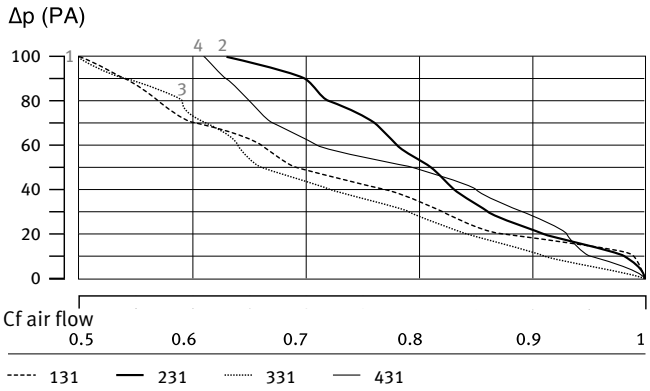
3. Výběr ohřívače vzduchu:

Vyberte v tabulce ΔT=50 pro ohřívač vzduchu s imaginárním výkonem 29.76 kW (Qf).

Tento ohřívač vzduchu bude dodávat požadovaný výkon (Qv) 25 kW při teplotě vody Tv - Tr (70°C/50°C) a pokojové teplotě Tl (18°C).

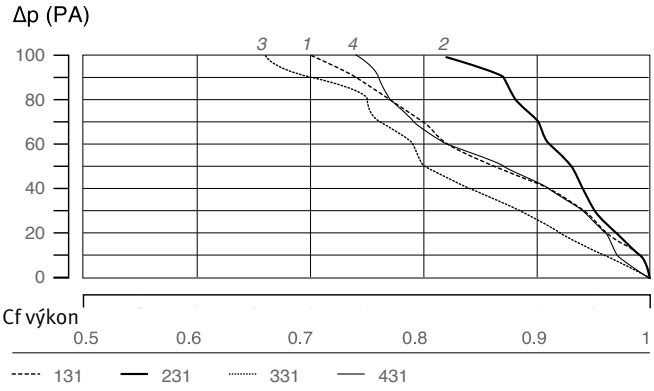
PROPUSTNOST / KOREKČNÍ FAKTOR PRO PRŮTOK VZDUCHU

(Tlaková ztráta s nasávacím příslušenstvím)



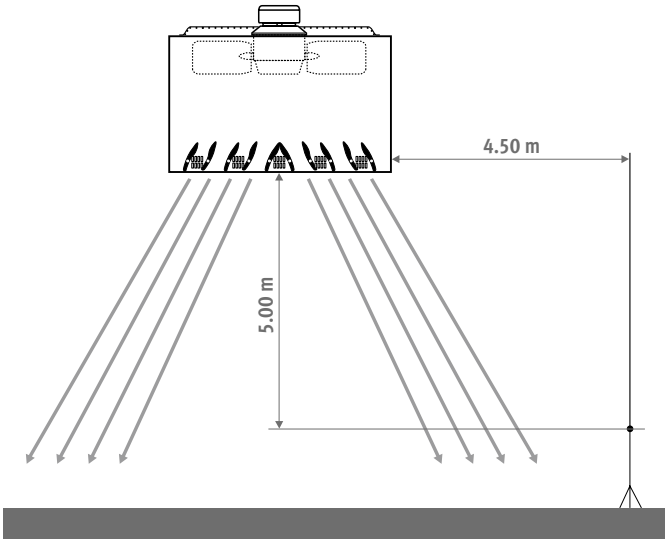
TEPELNÝ VÝKON / KOREKČNÍ FAKTORY PRO TEPELNÉ ZTÁTY VÝKONU

(Tlaková ztráta s nasávacím příslušenstvím)



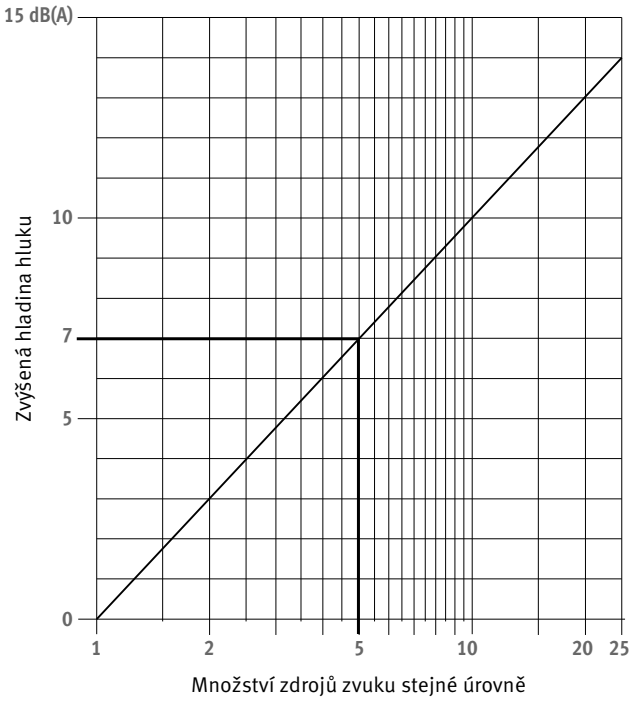
KOREKČNÍ FAKTORY HLUČNOST ▪ **AVS® OHŘÍVAČ VZDUCHU**

AKUSTICKÝ TLAK



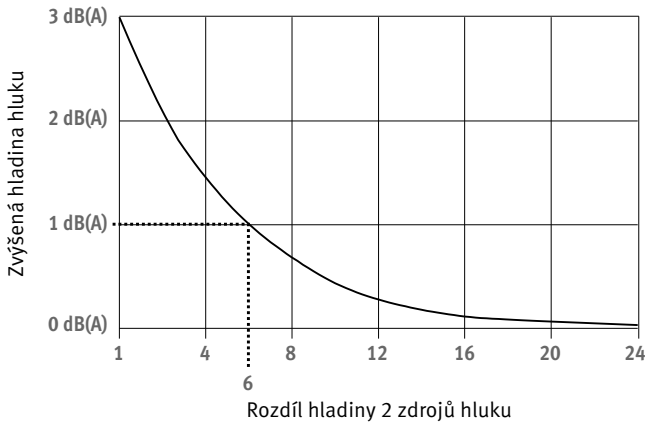
Měření hluku v místnosti podle (DIN) EN 23741 a 23 742.

KOMBINACE RŮZNÝCH ZDROJŮ HLUKU SE STEJNOU HLADINOU HLUKU



Příklad:
- zadáno: 5 zdrojů hluku 53 dbA a 59 dB(A)
- hledá se: celková hladina hluku
- celková hladina hluku: 53 dB(A) plus 7 dB(A) = 60 dB(A)

KOMBINACE RŮZNÝCH ZDROJŮ HLUKU S RŮZNÝMI HLADINAMI HLUKU



Příklad:
- zadáno: 2 zdroje hluku 53 dbA a 59 dB(A)
- rozdíl = 6 dB(A)
- hledá se: celková hladina hluku
- celková hladina hluku: 59 dB(A) plus 1 dB(A) = 60 dB(A)



Více produktů nebo informací
viz **www.jaga.com**



TOPENÍ A LIGHT COOLING

FAQ ?!

CO JE JAGA LIGHT COOLING?

Light cooling je forma chlazení, při které teplota vody vždy zůstává nad bodem kondenzace, a proto se nevytváří žádná kondenzovaná voda. Toto je také známé jako vysokoteplotní chlazení (HTK). Energeticky efektivní typ chlazení, který dokonale zapadá do energeticky účinného vytápění, tzv. Nízkoteplotního vytápění.

KOLIK ENERGIE SPOTŘEBUJE LIGHT COOLING ?

Spotřeba energie je nižší než u nízkoteplotních chladicích systémů (LTC), jako jsou například klimatizační systémy, zejména v kombinaci s geotermálním tepelným čerpadlem. To v zimě využívá energii ze země k vytápění a v létě vrací přebytečné teplo zpět do podloží a tím objekt ochlazuje.

POTŘEBUJI TEPELNÉ ČERPADLO?

Pokud chcete svůj dům ochladit, doporučujeme nainstalovat vhodné tepelné čerpadlo. Jaga light cooling nevyžaduje odtok kondenzátu, což výrazně zjednodušuje instalaci.

JE LIGHT COOLING VHODNÉ PRO KAŽDÉ BYDLENÍ?

Ano, za předpokladu, že je realizace správně navržena a realizována. Pokud je doplněna dalšími opatřeními pro uchování tepla, jako jsou například okenní markýzy nebo dodatečná izolace, bude účinnost ještě lepší.

MÁM DOSTATEK CHLADÍCÍHO VÝKONU?

Pro správné dimenzování tepelného čerpadla a tepelných jednotek musí být proveden výpočet chladicí zátěže, aby bylo dosaženo požadované pokojové teploty.

JAK ZDRAVÉ NEBO NEZDRAVÉ JE LIGHT COOLING?

Rozdíl oproti venkovní teplotě je menší než u klimatizačního systému a nekondenzační chlazení Jaga light cooling je méně agresivní. Nekondenzační chlazení je tedy vhodné pro ty, kteří jsou citlivější na proud studeného a suchého vzduchu proudícího z klimatizačních jednotek.

MÁ JAGA JINÉ ŘEŠENÍ PRO CHLAZENÍ?

Ano, pokud se rozhodnete pro kondenzační chlazení pro dosažení nižších pokojových teplot, můžete použít například Jaga Briza nebo Clima Canal.

jaga

HORIZONTÁLNÍ STĚNOVÁ TĚLESA

Strada Hybrid str. 208

DBH Upgrade sada str. 228

VESTAVBA DO STĚNY

Vestavba do stěny Hybrid str. 218

STOJANOVÁ TĚLESA

Mini Stojanový model Hybrid str. 224

VERTIKÁLNÍ STĚNOVÁ TĚLESA

Vertiga Hybrid str. 238

PODLAHOVÁ TĚLESA

Mini Canal Hybrid str. 244

Clima Canal 08 str. 256

Pravá krása se skrývá uvnitř

TECHNOLOGIE TOPENÍ SE NAVŽDY ZMĚNILA

Jaga jako průkopník v oblasti designu vytápění, s nespočtem produktů, navždy změnila vzhled otopných těles. Avšak změny klimatu a vývoj stavebních technik vyžadují novou ekologickou technologii pro vytápění a ochlazení vašich domovů.
Vývojem hybridních jednotek pro vytápění a nekondenzační chlazení Jaga light cooling, nástupců nízkoteplotních dynamických jednotek DBE, které byly uvedeny na trh v roce 2005, se technologie navždy změnila.

JAGA HYBRIDNÍ RADIÁTOR: TOPENÍ NEBO TOPENÍ + LIGHT COOLING

- **Účinné a pohodlné vytápění při nejnižších teplotách vody**
- **Energeticky úsporné, nekondenzační chlazení v kombinaci s každým tepelným čerpadlem**
- **Zvyšuje sezónní účinnost každého tepelného čerpadla**
- **Ujistěte se, že kondenzační kotel pracuje při nejnižší teplotě**





MINI CANAL HYBRID



VERTIGA HYBRID



STRADA HYBRID

TOPENÍ NEBO TOPENÍ + LIGHT COOLING

VYSOKÝ VÝKON PŘI VŠECH TEPLOTÁCH VODY, HORKÉ A STUDENÉ

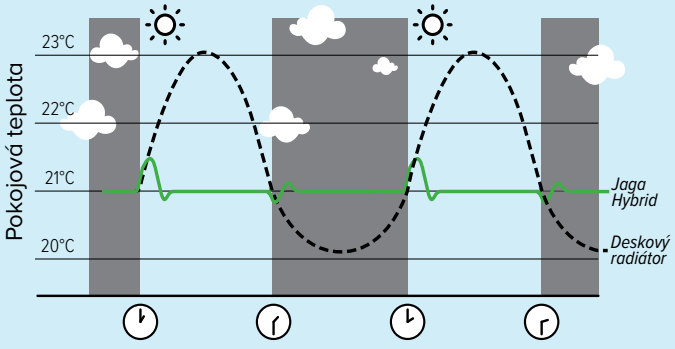
Nové instalace šetrné k životnímu prostředí vyžadují mnohem dokonalejší systém distribuce, který by měl zajistit příjemné teplo při nízkých teplotách vody a osvěžující chlad s nekondenzačním chlazením. Jaga Hybridní radiátory obsahují zbrusu nový systém DBH. DB, to je Dynamic Boost, tedy systém, který výrazně zvyšuje výkon otopných těles. Hybrid H znamená dvojí efekt: topení a chlazení Jaga Light cooling.

- Dokonale řízené vytápění při nejnižší teplotě vody díky reakční rychlosti hybridního systému.
- Standard, beze změny směru proudění vody, vhodné pro energeticky účinné nekondenzační chlazení v kombinaci s jakýmkoli tepelným čerpadlem.

NEJRYCHLEJŠÍ SYSTÉM DISTRIBUCE, ZÁSADNÍ PRO TOPENÍ A NEKONDENZAČNÍ CHLAZENÍ

TOPENÍ

Je trouba nebo myčka zapnutá? Svítí slunce dovnitř? Váš domov je dynamický s neustále se měnícími teplotními podmínkami a požadavky na pohodlí. Rychle reagující radiátor, jako je Jaga Hybrid, to předvídá a za všech okolností přesně reguluje teplotu.



CHLAZENÍ JAGA LIGHT COOLING

Pro nekondenzační chlazení je také rozhodující reakční doba. Aby se předešlo problémům s vlhkostí, musí být zajištěno centrální monitorování kondenzace. To může účinně fungovat pouze jen s velmi rychlým distribučním systémem, který okamžitě nastaví funkci chlazení v případě náhlého zvýšení vlhkosti.

Schopnost pohotově reagovat je pro vaši spotřebu energie a pohodlí více než kdy jindy důležitější.

VYŠŠÍ VÝKON, MENŠÍ RADIÁTOR

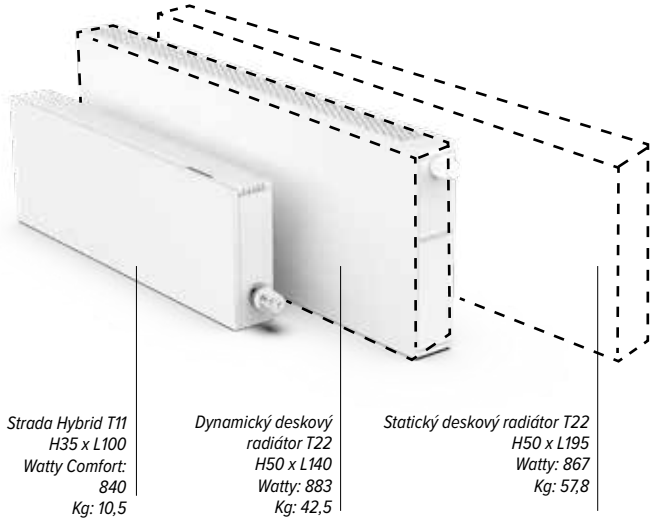
IDEÁLNÍ PRO REKONSTRUKCE A PŘECHOD NA SYSTÉMY PRACUJÍCÍ PŘI NIŽŠÍCH TEPLOTÁCH VODY

NENÍ TŘEBA VĚTŠÍCH RADIÁTORŮ

Čím nižší je teplota vody, tím méně tepla může těleso generovat. Proto jsou zapotřebí zvlášť velké topné jednotky. Ale ne s Jaga hybridním systémem Strada. Hybridní systém poskytuje dostatečný extra výkon a vy tak můžete přejít na nízkoteplotní systém při stejných rozměrech. .

Proto lze Jaga Hybrid snadno kombinovat s jakýmkoli tepelným čerpadlem.

Příklad se Strada Hybrid
Porovnání 850 wattů při teplotním spádu 45/35/20 °C.



MAXIMÁLNĚ TICHÝ KLIMATICKÝ KOMFORT

HLUČNOST A VÝKON V SOULADU S NEJNOVĚJŠÍMI EVROPSKÝMI NORMAMI

Tepelný výkon tělesa Strada Hybrid byl měřen podle nejnovějších evropských norem, konkrétně pro ventilátorem vybavená otopná tělesa, konvektory a zapuštěné konvektory. Strada Hybrid je jedním z prvních těles, která vyhovují normě EN 16430.

Akustický výkon (Lw) měřen podle normy IS 3741:2010.
Jak je obvyklé pro hladinu akustického tlaku (Lp) s předpokládaným útlumem místnosti o 8 dB (A), s obsahem místnosti 100 m^3 a dobou dozvuku 0,5 sec.

PERSPEKTIVA: ROZDĚLTE SVÉ NÁKLADY

EKOLOGICKY ŠETRNÁ INSTALACE VE DVOU KROCÍCH

Ještě nejste připraveni na instalaci s tepelným čerpadlem? Tělesa Strada Hybrid také pracují s kondenzačními a plynovými kotli při nejnižší teplotě vody, a to co nejúčinněji. Od prvního dne šetříte náklady na energii a vaše instalace je plně vybavena pro budoucnost bez kotlů a emisí CO_2.

S tepelným čerpadlem můžete kdykoli přejít na bez emisní instalaci, aniž byste museli na radiátorech, rozvodu tepla nebo potrubí cokoliv měnit. Není třeba se obávat.

jaga
CLIMATE DESIGNERS

STRADA HYBRID

Nejkompaktnější topná jednotka pro topení nebo topení + chlazení

Vhodné také pro Jaga Light cooling

- **Účinné a pohodlné vytápění při nejnižších teplotách vody**
- **Energeticky úsporné, nekondenzační chlazení v kombinaci s každým tepelným čerpadlem.**
- **Zvyšuje sezónní účinnost každého tepelného čerpadla.**
- **Umožňuje kondenzačním kotlům pracovat při nejnižší teplotě a co nejúčinněji.**

"Od tvůrců prvního nízkoteplotního radiátoru."



Strada Hybrid T16
H50 x L120
55/45/20: 2735 Watty
16/18/27: 740 Watty



STRADA HYBRID



Strada Hybrid T11
H35 x L100
55/45/20: 1600 Watty
Barva - signální černá RAL 7021
Termostatická hlavice Jaga AB

TOPENÍ NEBO TOPENÍ + LIGHT COOLING: IDEÁLNÍ PRO TOPNÉ JEDNOTKY TEPELNÉHO ČERPADLA

VYSOKÝ VÝKON PŘI VŠECH TEPLOTÁCH VODY, HORKÉ A STUDENÉ

Nové instalace šetrné k životnímu prostředí vyžadují mnohem dokonalejší systém distribuce, který by měl zajistit příjemné teplo při nízkých teplotách vody a osvěžující chlad s nekondenzačním chlazením. Jaga Hybridní radiátory obsahují zbrusu nový systém DBH. DB, to je Dynamic Boost, tedy systém, který výrazně zvyšuje výkon otopných těles. Hybrid H znamená dvojí efekt: topení a chlazení Jaga Light cooling®.

- dokonale řízené vytápění při nejnižší teplotě vody díky reakční rychlosti hybridního systému.
- ve výchozím nastavení, bez změny směru průtoku vody, vhodné pro energeticky účinné nekondenzační (suché) chlazení v kombinaci s jakýmkoli tepelným čerpadlem.

MULTIFUNKČNÍ INTELIGENCE

Režim Auto-change-over (automatické přepínání) (Standardní)
Pro přepínání mezi topením a nekondenzačním chlazením nemusíte dělat vůbec nic. Díky přesným čidlům teploty vody a pokojové teploty je hybrid plně automatizovaný. K dosažení požadované teploty můžete nastavit 3 různé rychlosti otáček ventilátoru, v závislosti na místnosti ve které se topná jednotka nachází: režim ložnice max. 26 dB (A), režim Comfort max. 30 dB (A) nebo maximální režim pro rychlé topení a chlazení.

S funkcí Breeze (vánek)
Systém DBH v hybridním radiátoru lze také aktivovat, pokud není k dispozici studená voda, tedy bez tepelného čerpadla. V důsledku proudění vzduchu z ventilátorů můžete v blízkosti tělesa pociťovat o něco méně tepla.

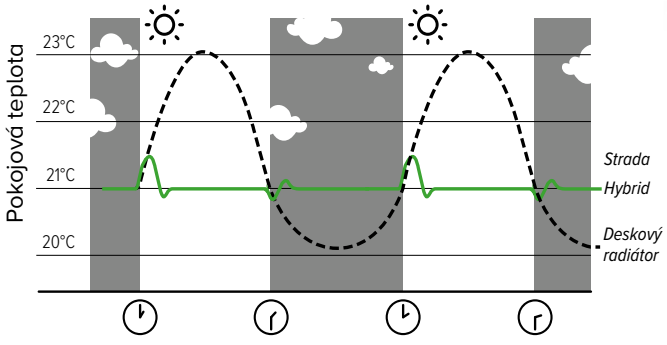
NEJRYCHLEJŠÍ SYSTÉM DISTRIBUCE ZÁSADNÍ PRO TOPENÍ A NEKONDENZAČNÍ CHLAZENÍ

Topení
Je trouba nebo myčka zapnutá? Svítí slunce dovnitř? Váš domov je dynamický s neustále se měnícími teplotními podmínkami a požadavky na pohodlí. Rychle reagující radiátor, jako je Strada Hybrid, to předvídá a za všech okolností přesně reguluje teplotu.

chlazení Jaga light cooling
Pro nekondenzační (suché) chlazení je také rozhodující reakční doba. Aby se předešlo problémům s vlhkostí, musí být zajištěno centrální monitorování kondenzace. To může účinně fungovat pouze jen s velmi rychlým distribučním systémem, který okamžitě nastaví funkci chlazení v případě náhlého zvýšení vlhkosti.

Schopnost pohotově reagovat je pro vaši spotřebu energie a pohodlí více než kdy jindy důležitější.

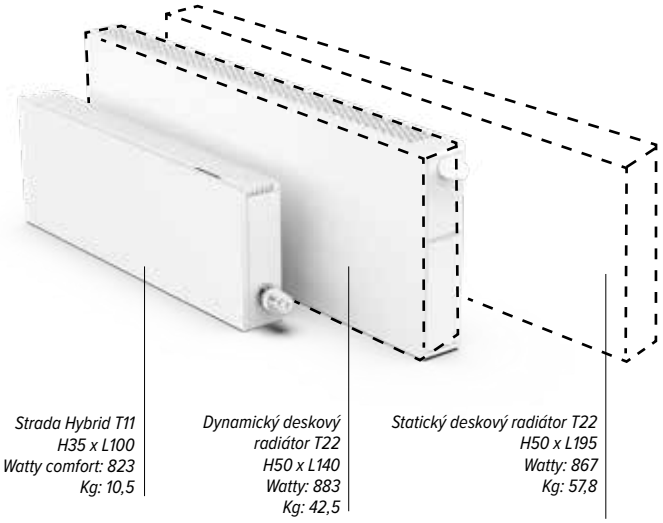
POROVNÁNÍ REAKČNÍ DOBY NA TEPLOTNÍ ZMĚNY



IDEÁLNÍ PRO REKONSTRUKCE A PŘECHOD NA SYSTÉMY PRACUJÍCÍ PŘI NIŽŠÍCH TEPLOTÁCH VODY NENÍ TŘEBA VĚTŠÍCH RADIÁTORŮ

Čím nižší je teplota vody, tím méně tepla může těleso generovat. Proto jsou zapotřebí zvlášť velké topné jednotky. Ale ne se Stradou Hybrid. Systém DBH poskytuje dostatečný extra výkon a vy tak můžete přejít na nízkoteplotní systém při stejných rozměrech. **Proto je Strada Hybrid ideální pro tepelná čerpadla.**

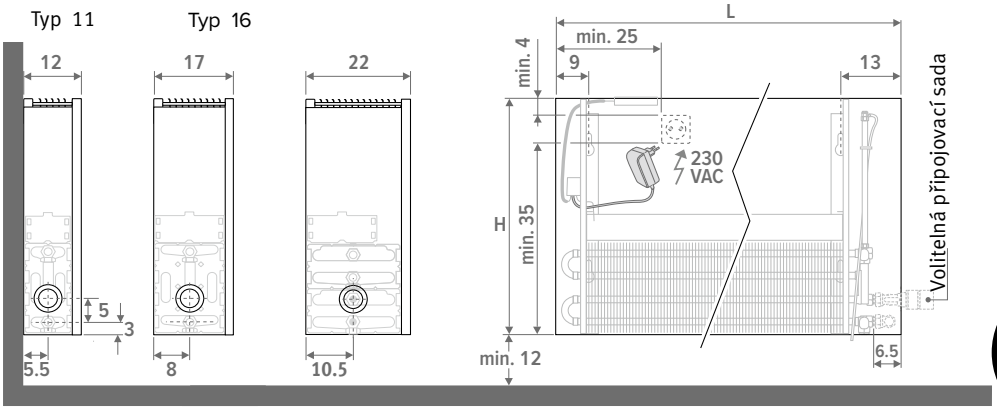
POROVNÁNÍ 850 WATTŮ PŘI TEPLOTNÍM SPÁDU 45/35/20 °C.



***Tip:** Veškeré informace o Hybridním systému viz www.jaga.com/technologie/Topení/dbh.html*

TECHNICKÉ INFORMACE

ROZMĚRY (v cm)





STANDARDNÍ DODÁVKA

Snadná instalace jednou osobou. Dodáváno v kartonové krabici, která může být po instalaci, na místě, použita jako ochrana.

Standardní dodávka:

- výměník tepla Low-H_2O se stěnovými konzolami a kotvící sadou, odvzdušňovacím ventilem 1/8" a výpustnou zátkou 1/2"
- kryt pro připojení vpravo nebo vlevo dole
- krycí destička ve vzhledu ušlechtilé oceli pro boční panel na protější straně od ventilu
- snadná instalace jednotky DBH s ovládáním, řízením a napájením 24VDC
- srozumitelné montážní pokyny

Neobsahuje žádnou kontrolu kondenzace. Ta musí být integrována do instalace (pouze pro chlazení).

BARVY

Vysoce odolný lak proti oděrkám a UV záření, šetrný k životnímu prostředí.

Standardní barvy:

Barva 133: dopravní bílá RAL 9016
Jemně strukturovaný povrch.
Barva 001: pískovaně šedá metalíza
Jemná metalická struktura.
Barva 145: černá off-black RAL 7021 Jemná struktura: jemně strukturovaný matný povrch, stupeň lesku < 10%

Další barvy:

viz vzorník barev na www.jaga.com

ELEKTRICKÉ PŘIPOJENÍ

U systému DBH musí být uvnitř nebo vedle tělesa přítomna zásuvka. U výšky 50, 65 a 95 cm lze do krytu umístit zásuvku nebo napájecí kabel 230 V nebo 24 V. U výšky 30 cm lze do krytu umístit pouze napájecí kabel. Připojení k externí elektrické zásuvce je vždy možné. Nepřipojujte elektrická a hydraulická připojení ke stejné straně výměníku tepla.

HYDRAULICKÉ PŘIPOJENÍ

Topení

Přívod / zpátečka vlevo nebo vpravo dole, ke stěně nebo podlaze. Připojení ke stěně pod krytem nebo zcela skryto uvnitř krytu se sadou ventilu 225/265.

topení a chlazení

Stejná připojení a sady ventilu mohou být použity jak pro topení, tak i pro topení a chlazení. U sady ventilu použijte pro topení a chlazení verzi s termostatickou hlavicí Heimeier HC, nebo verzi s ručním ventilem. Jednodušší už to být nemůže!

PROVOZ DBH SYSTÉMU

Strada Hybrid je ve výchozím nastavení vybavena ovládáním DBH v režimu Auto-Change-Over (automatické přepínání). Požadovaná pokojová teplota se nastavuje pomocí pokojového termostatu nebo termostatické hlavice na tělese. Strada Hybrid má přesná čidla teploty vody a pokojové teploty. DBH automaticky přepíná mezi režimy Standby / topení / chlazení na základě naměřených hodnot.

- vhodné pro topení nebo topení a chlazení pomocí termostatické hlavice Heimeier HC nebo ruční hlavice MA
- monitorování hladiny hluku, oficiálně měřeno podle ISO 3741: 2010
- s funkcí Breeze (vánek) s efektem ventilátoru, bez ohledu na teplotu vody
- barevné LED diody indikují funkci a rychlost ventilátoru

Systém DBH neovládá ani tepelné čerpadlo ani kotel, a proto nemůže nahradit pokojový termostat.

HLUČNOST A VÝKON V SOULADU S NEJNOVĚJŠÍMI EVROPSKÝMI NORMAMI

Tepelný výkon tělesa Strada Hybrid byl měřen podle nejnovějších evropských norem, konkrétně pro ventilátorem vybavená otopná tělesa, konvektory a zapuštěné konvektory. Strada Hybrid je jedním z prvních těles, která vyhovují normě **EN 16430.**

Akustický výkon (Lw) tělesa Strada Hybrid je měřen podle normy **ISO 3741:2010**.

Jak je obvyklé pro hladinu akustického tlaku (Lp) s předpokládaným útlumem místnosti o 8 dB (A), s obsahem místnosti 100 m3 a dobou dozvuku 0,5 sec.

JAK VYBRAT STRADA HYBRID?

Strada Hybrid je ve výchozím, továrním nastavení v režimu **Comfort, pozice 2** je v tabulkách výkonů tučně zvýrazněna. Tím je zaručen tichý provoz při max. 30 dB (A), bez ohledu na provozní režim. Pozice 1 je mimořádně tiché prostředí ložnice s max. 26 dB (A). Pozice 3 poskytuje maximální zvýšení výkonu, který slouží především k co nejrychlejšímu vytápění neohřáté místnosti. V tomto režimu je šum mezi 42 a 46 dB (A).

Jaká je akustická intenzita decibelu?

dB(A)	Vnímaný hluk	Příklady
10	sotva slyšitelný	dýchání, šelest listí
20	slyšitelný	rozhlasové studio, šum listí
30	velmi tichý	šum v knihovně (30 - 40), šepot
40	tichý	obývací pokoj, tichá učebna, jemné bzučení, lednička
50	slabý zvuk	klimatizace, běžná konverzace, myčka

VÝKONY STRADA HYBRID

VÝŠKA 035

ROZMĚRY H cm	L cm	B cm	POZICE	VÝKON TOPENÍ Pokojová teplota 20 °C 75/65 Watty	55/45 Watty	45/35 Watty	35/30 Watty	VÝKON CHLAZENÍ Pokojová teplota 27 °C 16/18 Watty	AKUSTICKÝ VÝKON dB(A)	SPOTŘEBA ELEKTRICKÉ ENERGIE W	CENA Standardní barvy Kč	CENA Další barvy Kč	OBJEDNACÍ KÓD
035	**060**	**11**	1	1142	647	409	246	191	26.0	4.8	**18057**	**21128**	STRW.035 060 11 /133 /ACO
			2	**1223**	**693**	**438**	**263**	**205**	**30.0**	**5.4**			
			3	1447	819	518	311	242	40.0	6.8			
		16	1	1400	793	501	301	214	26.0	4.8	**19971**	**23045**	STRW.035 060 16 /133 /ACO
			2	**1503**	**851**	**538**	**323**	**230**	**30.0**	**5.5**			
			3	1989	1126	712	428	305	41.1	7.2			
	080	**11**	1	1648	933	589	355	276	26.0	6.3	**20441**	**23528**	STRW.035 080 11 /133 /ACO
			2	**1770**	**1002**	**633**	**381**	**296**	**30.0**	**6.8**			
			3	2136	1210	764	460	358	41.8	9.1			
		16	1	2040	1156	730	439	312	26.0	6.0	**23095**	**26189**	STRW.035 080 16 /133 /ACO
			2	**2188**	**1239**	**783**	**471**	**335**	**30.0**	**6.7**			
			3	2936	1663	1050	632	450	42.4	9.0			
	100	**11**	1	2136	1210	764	460	358	26.0	7.8	**24134**	**28944**	STRW.035 100 11 /133 /ACO
			2	**2301**	**1303**	**823**	**495**	**385**	**30.0**	**8.7**			
			3	2825	1600	1011	608	473	43.0	12.2			
		16	1	2630	1490	941	566	403	26.0	7.0	**27769**	**32593**	STRW.035 100 16 /133 /ACO
			2	**2817**	**1595**	**1008**	**606**	**431**	**30.0**	**7.7**			
			3	3883	2199	1389	836	595	44.1	10.7			
	120	**11**	1	2612	1479	935	562	437	26.0	8.9	**26532**	**31369**	STRW.035 120 11 /133 /ACO
			2	**2822**	**1598**	**1010**	**607**	**473**	**30.0**	**9.9**			
			3	3514	1990	1257	756	589	44.0	14.8			
		16	1	3242	1836	1160	698	496	26.0	8.7	**30658**	**35511**	STRW.035 120 16 /133 /ACO
			2	**3472**	**1966**	**1242**	**747**	**532**	**30.0**	**9.8**			
			3	4830	2735	1728	1039	740	44.8	14.3			
	140	**11**	1	3077	1743	1101	662	515	26.0	10.1	**28876**	**33737**	STRW.035 140 11 /133 /ACO
			2	**3333**	**1887**	**1192**	**717**	**558**	**30.0**	**11.2**			
			3	4203	2380	1504	904	704	44.8	17.5			
		16	1	3844	2177	1376	827	589	26.0	9.6	**33475**	**38351**	STRW.035 140 16 /133 /ACO
			2	**4117**	**2332**	**1473**	**886**	**630**	**30.0**	**10.5**			
			3	5777	3272	2067	1243	885	45.4	14.4			
	160	**11**	1	3533	2001	1264	760	592	26.0	11.0	**35107**	**40064**	STRW.035 160 11 /133 /ACO
			2	**3835**	**2172**	**1372**	**825**	**642**	**30.0**	**12.4**			
			3	4892	2771	1750	1053	819	45.5	19.2			
		16	1	4418	2502	1581	951	676	26.0	11.5	**41168**	**46156**	STRW.035 160 16 /133 /ACO
			2	**4717**	**2671**	**1688**	**1015**	**722**	**30.0**	**12.8**			
			3	6724	3808	2406	1447	1030	46.4	19.6			
	200	**11**	1	4423	2505	1582	952	741	26.0	13.4	**40315**	**48665**	STRW.035 200 11 /133 /ACO
			2	**4821**	**2730**	**1725**	**1037**	**807**	**30.0**	**14.8**			
			3	6270	3551	2243	1349	1050	46.5	24.0			
		16	1	5667	3210	2028	1220	868	26.0	13.2	**48716**	**57086**	STRW.035 200 16 /133 /ACO
			2	**5971**	**3382**	**2137**	**1285**	**914**	**30.0**	**14.7**			
			3	8618	4881	3083	1855	1320	47.1	23.5			
	240	**11**	1	5238	2967	1874	1127	877	26.0	14.8	**49917**	**58386**	STRW.035 240 11 /133 /ACO
			2	**5738**	**3250**	**2053**	**1235**	**961**	**30.0**	**16.6**			
			3	7648	4331	2736	1646	1281	47.2	28.0			
		16	1	6916	3917	2475	1488	1059	26.0	16.4	**60755**	**69262**	STRW.035 240 16 /133 /ACO
			2	**7168**	**4060**	**2565**	**1543**	**1098**	**30.0**	**17.7**			
			3	10512	5953	3761	2262	1610	48.1	29.7			
	280	**11**	1	5977	3385	2138	1286	956	26.0	16.2	**54473**	**62981**	STRW.035 280 11 /133 /ACO
			2	**6599**	**3737**	**2361**	**1420**	**1056**	**30.0**	**18.6**			
			3	8790	4978	3145	1892	1406	47.8	31.4			
		16	1	8166	4625	2922	1757	1250	26.0	19.3	**67231**	**75796**	STRW.035 280 16 /133 /ACO
			2	**8348**	**4728**	**2987**	**1797**	**1278**	**30.0**	**20.4**			
			3	12406	7026	4439	2670	1900	48.9	34.5			

Výkon měřen ve shodě s EN 16430

Standardní barva: 133 (dopravní bílá RAL 9016)
nebo **001** (pískovane šedá metalíza)
Další barvy viz vzorník barev Jaga

INFORMACE O VÝKONECH

VÝKON TOPENÍ
Vzhledem k dokonalé kombinaci systému DBH a super výkonného výměníku tepla Low-H2O nemá již výška topné jednotky vliv na tepelný výkon. Díky systému DHB tak i těleso s nejnižší výškou poskytuje maximální výkon!

VÝKON CHLAZENÍ
Výkon chlazení zůstává neměnný u všech typů s maximální výškou 50 cm. U výšky nad 50 cm výkon chlazení klesá. U typů 11, 16 a 21 je pokles přibližně o 5% na každých dalších 10 cm výšky.

Tip: *Další rozměry viz www.jaga.com/Výrobky/Horizontální/Strada/hybrid-ACO*

VÝKONY STRADA HYBRID

VÝŠKA 050

ROZMĚRY H cm	L cm	B cm	POZICE	VÝKON TOPENÍ Pokojová teplota 20 °C 75/65 Watty	55/45 Watty	45/35 Watty	35/30 Watty	VÝKON CHLAZENÍ Pokojová teplota 27 °C 16/18 Watty	AKUSTICKÝ VÝKON dB(A)	SPOTŘEBA ELEKTRICKÉ ENERGIE W	CENA Standardní barvy Kč	CENA Další barvy Kč	OBJEDNACÍ KÓD
050	**060**	**11**	1	1142	647	409	246	191	26.0	4.8	**18506**	**21574**	STRW.050 060 11 /133 /ACO
			2	**1223**	**693**	**438**	**263**	**205**	**30.0**	**5.4**			
			3	1447	819	518	311	242	40.0	6.8			
		16	1	1400	793	501	301	214	26.0	4.8	**20436**	**23507**	STRW.050 060 16 /133 /ACO
			2	**1503**	**851**	**538**	**323**	**230**	**30.0**	**5.5**			
			3	1989	1126	712	428	305	41.1	7.2			
	080	**11**	1	1648	933	589	355	276	26.0	6.3	**20974**	**24061**	STRW.050 080 11 /133 /ACO
			2	**1770**	**1002**	**633**	**381**	**296**	**30.0**	**6.8**			
			3	2136	1210	764	460	358	41.8	9.1			
		16	1	2040	1156	730	439	312	26.0	6.0	**23655**	**26746**	STRW.050 080 16 /133 /ACO
			2	**2188**	**1239**	**783**	**471**	**335**	**30.0**	**6.7**			
			3	2936	1663	1050	632	450	42.4	9.0			
	100	**11**	1	2136	1210	764	460	358	26.0	7.8	**24694**	**29505**	STRW.050 100 11 /133 /ACO
			2	**2301**	**1303**	**823**	**495**	**385**	**30.0**	**8.7**			
			3	2825	1600	1011	608	473	43.0	12.2			
		16	1	2630	1490	941	566	403	26.0	7.0	**28360**	**33188**	STRW.050 100 16 /133 /ACO
			2	**2817**	**1595**	**1008**	**606**	**431**	**30.0**	**7.7**			
			3	3883	2199	1389	836	595	44.1	10.7			
	120	**11**	1	2612	1479	935	562	437	26.0	8.9	**27183**	**32022**	STRW.050 120 11 /133 /ACO
			2	**2822**	**1598**	**1010**	**607**	**473**	**30.0**	**9.9**			
			3	3514	1990	1257	756	589	44.0	14.8			
		16	1	3242	1836	1160	698	496	26.0	8.7	**31339**	**36188**	STRW.050 120 16 /133 /ACO
			2	**3472**	**1966**	**1242**	**747**	**532**	**30.0**	**9.8**			
			3	4830	2735	1728	1039	740	44.8	14.3			
	140	**11**	1	3077	1743	1101	662	515	26.0	10.1	**29653**	**34517**	STRW.050 140 11 /133 /ACO
			2	**3333**	**1887**	**1192**	**717**	**558**	**30.0**	**11.2**			
			3	4203	2380	1504	904	704	44.8	17.5			
		16	1	3844	2177	1376	827	589	26.0	9.6	**34284**	**39159**	STRW.050 140 16 /133 /ACO
			2	**4117**	**2332**	**1473**	**886**	**630**	**30.0**	**10.5**			
			3	5777	3272	2067	1243	885	45.4	14.4			
	160	**11**	1	3533	2001	1264	760	592	26.0	11.0	**36009**	**40967**	STRW.050 160 11 /133 /ACO
			2	**3835**	**2172**	**1372**	**825**	**642**	**30.0**	**12.4**			
			3	4892	2771	1750	1053	819	45.5	19.2			
		16	1	4418	2502	1581	951	676	26.0	11.5	**42097**	**47085**	STRW.050 160 16 /133 /ACO
			2	**4717**	**2671**	**1688**	**1015**	**722**	**30.0**	**12.8**			
			3	6724	3808	2406	1447	1030	46.4	19.6			
	200	**11**	1	4423	2505	1582	952	741	26.0	13.4	**41344**	**49693**	STRW.050 200 11 /133 /ACO
			2	**4821**	**2730**	**1725**	**1037**	**807**	**30.0**	**14.8**			
			3	6270	3551	2243	1349	1050	46.5	24.0			
		16	1	5667	3210	2028	1220	868	26.0	13.2	**49772**	**58143**	STRW.050 200 16 /133 /ACO
			2	**5971**	**3382**	**2137**	**1285**	**914**	**30.0**	**14.7**			
			3	8618	4881	3083	1855	1320	47.1	23.5			
	240	**11**	1	5238	2967	1874	1127	877	26.0	14.8	**51166**	**59637**	STRW.050 240 11 /133 /ACO
			2	**5738**	**3250**	**2053**	**1235**	**961**	**30.0**	**16.6**			
			3	7648	4331	2736	1646	1281	47.2	28.0			
		16	1	6916	3917	2475	1488	1059	26.0	16.4	**62014**	**70523**	STRW.050 240 16 /133 /ACO
			2	**7168**	**4060**	**2565**	**1543**	**1098**	**30.0**	**17.7**			
			3	10512	5953	3761	2262	1610	48.1	29.7			
	280	**11**	1	5977	3385	2138	1286	956	26.0	16.2	**55876**	**64385**	STRW.050 280 11 /133 /ACO
			2	**6599**	**3737**	**2361**	**1420**	**1056**	**30.0**	**18.6**			
			3	8790	4978	3145	1892	1406	47.8	31.4			
		16	1	8166	4625	2922	1757	1250	26.0	19.3	**68654**	**77220**	STRW.050 280 16 /133 /ACO
			2	**8348**	**4728**	**2987**	**1797**	**1278**	**30.0**	**20.4**			
			3	12406	7026	4439	2670	1900	48.9	34.5			

Výkon měřen ve shodě s EN 16430

Standardní barva: 133 (dopravní bílá RAL 9016)
nebo **001** (pískovane šedá metalíza)
Další barvy viz vzorník barev Jaga

INFORMACE O VÝKONECH

VÝKON TOPENÍ
Vzhledem k dokonalé kombinaci systému DBH a super výkonného výměníku tepla Low-H2O nemá již výška topné jednotky vliv na tepelný výkon. Díky systému DHB tak i těleso s nejnižší výškou poskytuje maximální výkon!

VÝKON CHLAZENÍ
Výkon chlazení zůstává neměnný u všech typů s maximální výškou 50 cm. U výšky nad 50 cm výkon chlazení klesá. U typů 11, 16 a 21 je pokles přibližně o 5% na každých dalších 10 cm výšky.

***Tip:** Další rozměry, viz www.jaga.com/Výrobky/Horizontální/Strada/hybrid-ACO*

VÝKONY STRADA HYBRID

VÝŠKA 065

ROZMĚRY H cm	L cm	B cm	POZICE	VÝKON TOPENÍ Pokojová teplota 20°C 75/65 Watty	55/45 Watty	45/35 Watty	35/30 Watty	VÝKON CHLAZENÍ Pokojová teplota 27°C 16/18 Watty	AKUSTICKÝ VÝKON dB(A)	SPOTŘEBA ELEKTRICKÉ ENERGIE W	CENA Standardní barvy Kč	CENA Další barvy Kč	OBJEDNACÍ KÓD
065	**060**	**11**	1	1142	647	409	246	177	26.0	4.8	**19000**	**22068**	STRW.065 060 11 /133 /ACO
			2	**1223**	**693**	**438**	**263**	**189**	**30.0**	**5.4**			
			3	1447	819	518	311	224	40.0	6.8			
		16	1	1400	793	501	301	198	26.0	4.8	**21044**	**24118**	STRW.065 060 16 /133 /ACO
			2	**1503**	**851**	**538**	**323**	**213**	**30.0**	**5.5**			
			3	1989	1126	712	428	282	41.1	7.2			
	080	**11**	1	1648	933	589	355	255	26.0	6.3	**21556**	**24641**	STRW.065 080 11 /133 /ACO
			2	**1770**	**1002**	**633**	**381**	**274**	**30.0**	**6.8**			
			3	2136	1210	764	460	331	41.8	9.1			
		16	1	2040	1156	730	439	289	26.0	6.0	**24350**	**27442**	STRW.065 080 16 /133 /ACO
			2	**2188**	**1239**	**783**	**471**	**310**	**30.0**	**6.7**			
			3	2936	1663	1050	632	416	42.4	9.0			
	100	**11**	1	2136	1210	764	460	331	26.0	7.8	**25323**	**30134**	STRW.065 100 11 /133 /ACO
			2	**2301**	**1303**	**823**	**495**	**357**	**30.0**	**8.7**			
			3	2825	1600	1011	608	438	43.0	12.2			
		16	1	2630	1490	941	566	373	26.0	7.0	**29090**	**33919**	STRW.065 100 16 /133 /ACO
			2	**2817**	**1595**	**1008**	**606**	**399**	**30.0**	**7.7**			
			3	3883	2199	1389	836	550	44.1	10.7			
	120	**11**	1	2612	1479	935	562	405	26.0	8.9	**27908**	**32747**	STRW.065 120 11 /133 /ACO
			2	**2822**	**1598**	**1010**	**607**	**437**	**30.0**	**9.9**			
			3	3514	1990	1257	756	544	44.0	14.8			
		16	1	3242	1836	1160	698	459	26.0	8.7	**32178**	**37029**	STRW.065 120 16 /133 /ACO
			2	**3472**	**1966**	**1242**	**747**	**492**	**30.0**	**9.8**			
			3	4830	2735	1728	1039	684	44.8	14.3			
	140	**11**	1	3077	1743	1101	662	477	26.0	10.1	**30471**	**35336**	STRW.065 140 11 /133 /ACO
			2	**3333**	**1887**	**1192**	**717**	**516**	**30.0**	**11.2**			
			3	4203	2380	1504	904	651	44.8	17.5			
		16	1	3844	2177	1376	827	544	26.0	9.6	**35252**	**40127**	STRW.065 140 16 /133 /ACO
			2	**4117**	**2332**	**1473**	**886**	**583**	**30.0**	**10.5**			
			3	5777	3272	2067	1243	818	45.4	14.4			
	160	**11**	1	3533	2001	1264	760	547	26.0	11.0	**36933**	**41892**	STRW.065 160 11 /133 /ACO
			2	**3835**	**2172**	**1372**	**825**	**594**	**30.0**	**12.4**			
			3	4892	2771	1750	1053	758	45.5	19.2			
		16	1	4418	2502	1581	951	626	26.0	11.5	**43173**	**48160**	STRW.065 160 16 /133 /ACO
			2	**4717**	**2671**	**1688**	**1015**	**668**	**30.0**	**12.8**			
			3	6724	3808	2406	1447	952	46.4	19.6			
	200	**11**	1	4423	2505	1582	952	685	26.0	13.4	**42426**	**50775**	STRW.065 200 11 /133 /ACO
			2	**4821**	**2730**	**1725**	**1037**	**747**	**30.0**	**14.8**			
			3	6270	3551	2243	1349	971	46.5	24.0			
		16	1	5667	3210	2028	1220	803	26.0	13.2	**51007**	**59375**	STRW.065 200 16 /133 /ACO
			2	**5971**	**3382**	**2137**	**1285**	**846**	**30.0**	**14.7**			
			3	8618	4881	3083	1855	1221	47.1	23.5			
	240	**11**	1	5238	2967	1874	1127	812	26.0	14.8	**52460**	**60931**	STRW.065 240 11 /133 /ACO
			2	**5738**	**3250**	**2053**	**1235**	**889**	**30.0**	**16.6**			
			3	7648	4331	2736	1646	1185	47.2	28.0			
		16	1	6916	3917	2475	1488	980	26.0	16.4	**63500**	**72008**	STRW.065 240 16 /133 /ACO
			2	**7168**	**4060**	**2565**	**1543**	**1015**	**30.0**	**17.7**			
			3	10512	5953	3761	2262	1489	48.1	29.7			
	280	**11**	1	5977	3385	2138	1286	885	26.0	16.2	**57313**	**65821**	STRW.065 280 11 /133 /ACO
			2	**6599**	**3737**	**2361**	**1420**	**977**	**30.0**	**18.6**			
			3	8790	4978	3145	1892	1301	47.8	31.4			
		16	1	8166	4625	2922	1757	1156	26.0	19.3	**70283**	**78846**	STRW.065 280 16 /133 /ACO
			2	**8348**	**4728**	**2987**	**1797**	**1182**	**30.0**	**20.4**			
			3	12406	7026	4439	2670	1757	48.9	34.5			

Výkon měřen ve shodě s EN 16430

Standardní barva: 133 (dopravní bílá RAL 9016)
nebo **001** (pískovane šedá metalíza)
Další barvy viz vzorník barev Jaga

INFORMACE O VÝKONECH

VÝKON TOPENÍ
Vzhledem k dokonalé kombinaci systému DBH a super výkonného výměníku tepla Low-H2O nemá již výška topné jednotky vliv na tepelný výkon. Díky systému DHB tak i těleso s nejnižší výškou poskytuje maximální výkon!

VÝKON CHLAZENÍ
Výkon chlazení zůstává neměnný u všech typů s maximální výškou 50 cm. U výšky nad 50 cm výkon chlazení klesá. U typů 11, 16 a 21 je pokles přibližně o 5% na každých dalších 10 cm výšky.

Tip: *Další rozměry, viz www.jaga.com/Výrobky/Horizontální/Strada/hybrid-ACO*

VÝKONY STRADA HYBRID

VÝŠKA 095

ROZMĚRY H cm	L cm	B cm	POZICE	VÝKON TOPENÍ Pokojová teplota 20 °C 75/65 Watty	55/45 Watty	45/35 Watty	35/30 Watty	VÝKON CHLAZENÍ Pokojová teplota 27 °C 16/18 Watty	AKUSTICKÝ VÝKON dB(A)	SPOTŘEBA ELEKTRICKÉ ENERGIE W	CENA Standardní barvy Kč	CENA Další barvy Kč	OBJEDNACÍ KÓD
095	**060**	**11**	1	1142	647	409	246	148	26.0	4.8	**19728**	**22800**	STRW.095 060 11 /133 /ACO
			2	**1223**	**693**	**438**	**263**	**159**	**30.0**	**5.4**			
			3	1447	819	518	311	188	40.0	6.8			
		16	1	1400	793	501	301	166	26.0	4.8	**21978**	**25053**	STRW.095 060 16 /133 /ACO
			2	**1503**	**851**	**538**	**323**	**178**	**30.0**	**5.5**			
			3	1989	1126	712	428	236	41.1	7.2			
	080	**11**	1	1648	933	589	355	214	26.0	6.3	**22410**	**25498**	STRW.095 080 11 /133 /ACO
			2	**1770**	**1002**	**633**	**381**	**230**	**30.0**	**6.8**			
			3	2136	1210	764	460	277	41.8	9.1			
		16	1	2040	1156	730	439	242	26.0	6.0	**25400**	**28492**	STRW.095 080 16 /133 /ACO
			2	**2188**	**1239**	**783**	**471**	**260**	**30.0**	**6.7**			
			3	2936	1663	1050	632	348	42.4	9.0			
	100	**11**	1	2136	1210	764	460	277	26.0	7.8	**26424**	**31234**	STRW.095 100 11 /133 /ACO
			2	**2301**	**1303**	**823**	**495**	**299**	**30.0**	**8.7**			
			3	2825	1600	1011	608	367	43.0	12.2			
		16	1	2630	1490	941	566	312	26.0	7.0	**30390**	**35218**	STRW.095 100 16 /133 /ACO
			2	**2817**	**1595**	**1008**	**606**	**334**	**30.0**	**7.7**			
			3	3883	2199	1389	836	461	44.1	10.7			
	120	**11**	1	2612	1479	935	562	339	26.0	8.9	**29146**	**33983**	STRW.095 120 11 /133 /ACO
			2	**2822**	**1598**	**1010**	**607**	**366**	**30.0**	**9.9**			
			3	3514	1990	1257	756	456	44.0	14.8			
		16	1	3242	1836	1160	698	385	26.0	8.7	**33620**	**38472**	STRW.095 120 16 /133 /ACO
			2	**3472**	**1966**	**1242**	**747**	**412**	**30.0**	**9.8**			
			3	4830	2735	1728	1039	573	44.8	14.3			
	140	**11**	1	3077	1743	1101	662	399	26.0	10.1	**31980**	**36842**	STRW.095 140 11 /133 /ACO
			2	**3333**	**1887**	**1192**	**717**	**433**	**30.0**	**11.2**			
			3	4203	2380	1504	904	546	44.8	17.5			
		16	1	3844	2177	1376	827	456	26.0	9.6	**37024**	**41900**	STRW.095 140 16 /133 /ACO
			2	**4117**	**2332**	**1473**	**886**	**489**	**30.0**	**10.5**			
			3	5777	3272	2067	1243	685	45.4	14.4			

Výkon měřen ve shodě s EN 16430

Standardní barva: 133 (dopravní bílá RAL 9016)
nebo **001** (pískovane šedá metalíza)
Další barvy viz vzorník barev Jaga

Tip: *Další rozměry viz www.jaga.com/Výrobky/Horizontální/Strada/hybrid-ACO*

INFORMACE O VÝKONECH

VÝKON TOPENÍ
Vzhledem k dokonalé kombinaci systému DBH a super výkonného výměníku tepla Low-H2O nemá již výška topné jednotky vliv na tepelný výkon. Díky systému DHB tak i těleso s nejnižší výškou poskytuje maximální výkon!

VÝKON CHLAZENÍ
Výkon chlazení zůstává neměnný u všech typů s maximální výškou 50 cm. U výšky nad 50 cm výkon chlazení klesá. U typů 11, 16 a 21 je pokles přibližně o 5% na každých dalších 10 cm výšky.

jaga
CLIMATE DESIGNERS

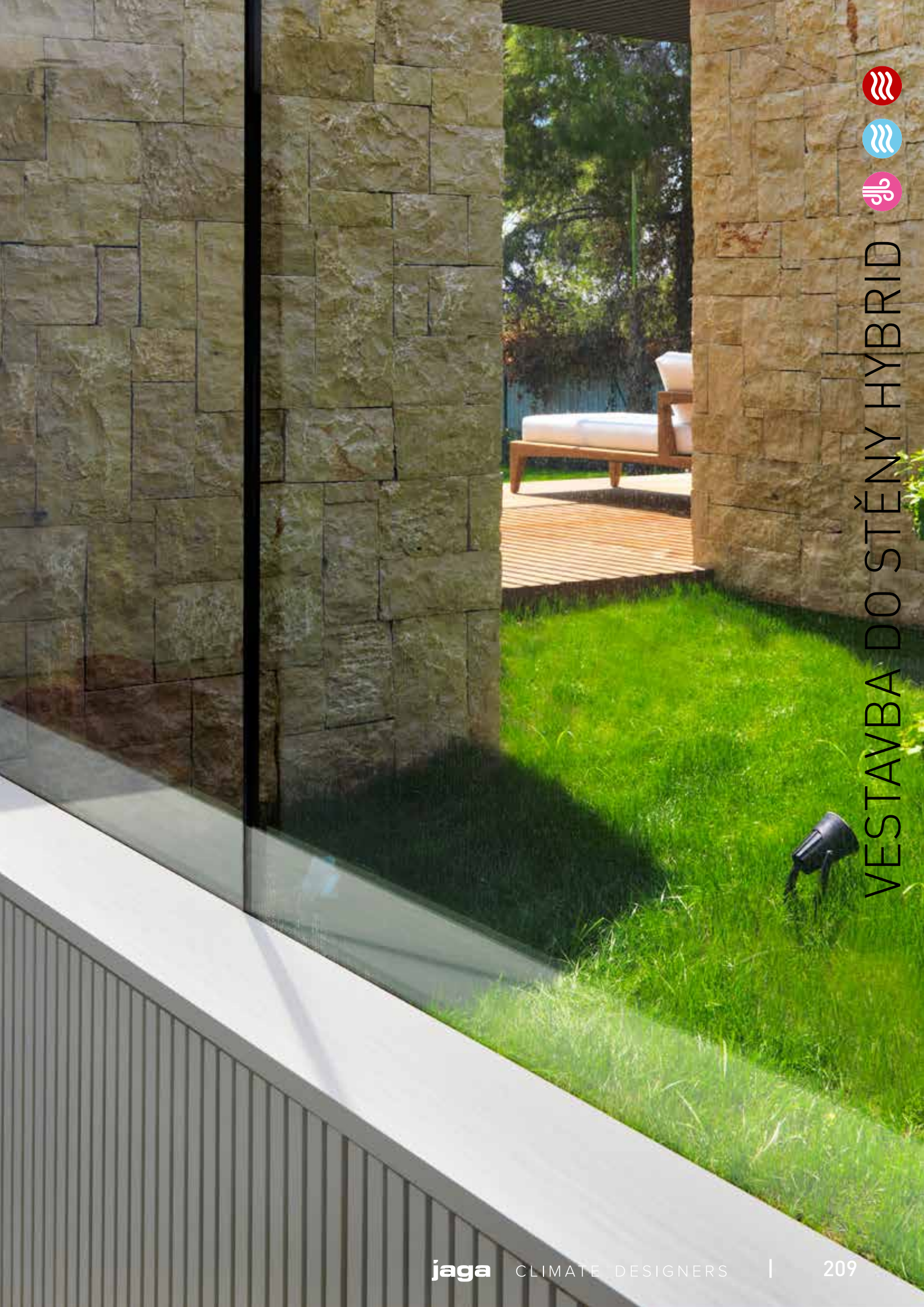
VESTAVBA DO STĚNY HYBRID

Kompaktní vestavěná topná jednotka pro topení nebo topení + chlazení

- **Energeticky úsporné, nekondenzační (suché) chlazení v kombinaci s každým tepelným čerpadlem.**
- **Zvyšuje sezónní účinnost každého tepelného čerpadla.**
- **Umožňuje kondenzačním kotlům pracovat při nejnižší teplotě a co nejúčinněji.**

Vhodné také pro Jaga Light cooling





VESTAVBA DO STĚNY HYBRID



Vestavba do stěny Hybrid T16
H30 x L120
55/45/20: 2735 Watty
16/18/27: 740 Watty

TOPENÍ NEBO TOPENÍ + LIGHT COOLING: IDEÁLNÍ PRO TOPNÉ JEDNOTKY TEPELNÉHO ČERPADLA

VYSOKÝ VÝKON PŘI VŠECH TEPLOTÁCH VODY, HORKÉ A STUDENÉ

Nové instalace šetrné k životnímu prostředí vyžadují mnohem dokonalejší systém distribuce, který by měl zajistit příjemné teplo při nízkých teplotách vody a osvěžující chlad s nekondenzačním chlazením. Jaga Hybridní radiátory obsahují zbrusu nový systém DBH. DB, to je Dynamic Boost, tedy systém, který výrazně zvyšuje výkon otopných těles. Hybrid H znamená dvojí efekt: topení a chlazení Jaga Light cooling®.

- dokonale řízené vytápění při nejnižší teplotě vody díky reakční rychlosti hybridního systému.
- Ve výchozím nastavení, bez změny směru průtoku vody, vhodné pro energeticky účinné nekondenzační (suché) chlazení v kombinaci s jakýmkoli tepelným čerpadlem.

MULTIFUNKČNÍ INTELIGENCE

Režim Auto-change-over (automatické přepínání) (Standardní)
Pro přepínání mezi topením a nekondenzačním chlazením nemusíte dělat vůbec nic. Díky přesným čidlům teploty vody a pokojové teploty je hybrid plně automatizovaný. K dosažení požadované teploty můžete nastavit 3 různé rychlosti otáček ventilátoru, v závislosti na místnosti, ve které se topná jednotka nachází: režim ložnice max. 26 dB (A), režim Comfort max. 30 dB (A) nebo maximální režim pro rychlé topení a chlazení.

S funkcí Breeze (vánek)
Systém DBH v hybridním radiátoru lze také aktivovat, pokud není k dispozici studená voda, tedy bez tepelného čerpadla. V důsledku proudění vzduchu z ventilátorů můžete v blízkosti tělesa pociťovat o něco méně tepla.

NEJRYCHLEJŠÍ SYSTÉM DISTRIBUCE ZÁSADNÍ PRO TOPENÍ A NEKONDENZAČNÍ CHLAZENÍ

Topení
Je trouba nebo myčka zapnutá? Svítí slunce dovnitř? Váš domov je dynamický s neustále se měnícími teplotními podmínkami a požadavky na pohodlí. Rychle reagující radiátor, jako je Strada Hybrid, to předvídá a za všech okolností přesně reguluje teplotu.

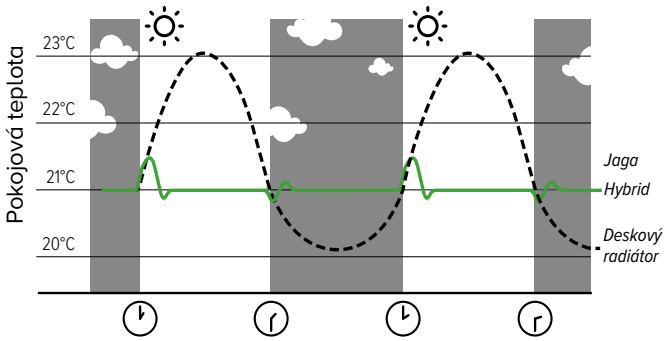
Jaga light cooling
Pro nekondenzační chlazení je také rozhodující reakční doba. Aby se předešlo problémům s vlhkostí, musí být zajištěno centrální monitorování kondenzace. To může účinně fungovat pouze jen s velmi rychlým distribučním systémem, který okamžitě nastaví funkci chlazení v případě náhlého zvýšení vlhkosti.

Schopnost pohotově reagovat je pro vaši spotřebu energie a pohodlí více než kdy jindy důležitější.



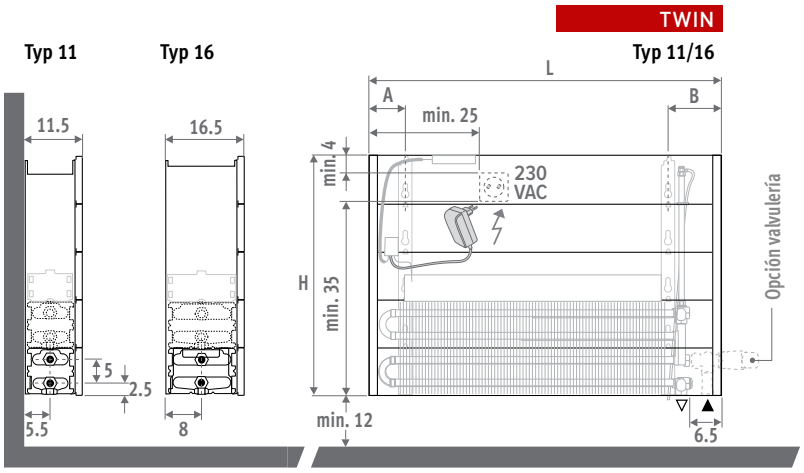


POROVNÁNÍ REAKČNÍ DOBY NA TEPLOTNÍ ZMĚNY



VESTAVBA DO STĚNY HYBRID

ROZMĚRY *(v cm)*



OBJEDNACÍ KÓD

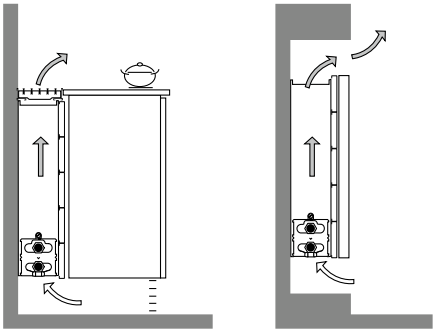
Obj. kód	Výška	Délka	Typ
BIWW .	030	060	11 /ACO

INSTALAČNÍ POKYNY

Při instalaci je nutné vyřešit možnost snadného přístupu k výměníku tepla, aby byla umožněna pravidelná roční údržba tělesa.

Výkony jsou vypočítány na základě propustnosti vzduchu 75 %. Pokud je propustnost menší, korekční faktor musí být přepočítaný pomocí kalkulace tepelného výkonu.

% Prostupnost	Korekční faktor
75	1.00
60	0.96
50	0.92
40	0.84
30	0.66



STANDARDNÍ DODÁVKA

Lehká a snadná instalace jednou osobou. Dodáváno ve dvou kusech pro snadnou manipulaci a skladování.

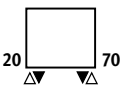
Standardní dodávka:

- Výměník tepla Low-H_2O se stěnovými konzoly a kotvící sadou
- rohový odvzdušnovací ventil (standard) nebo prodloužený odvzdušňovací ventil (twin) 1/8" a výpustná zátka 1/2"
- dělící příčka v tmavě šedém laku (není vhodná jako konečný design tělesa)
- snadná instalace jednotky DBH s ovládáním, řízením a napájením 24VDC
- srozumitelné montážní pokyny

⚠ Neobsahuje žádnou kontrolu kondenzace. Ta musí být integrována do instalace (pouze pro chlazení).

PŘIPOJENÍ

Standardní připojení
vlevo nebo vpravo dole





ELEKTRICKÉ PŘIPOJENÍ

Pro systém DBH musí být k dispozici zásuvka. Pro výšky 50, 65 a 95 cm lze uvnitř jednotky umístit zásuvku 230 V nebo napájecí kabel 24 V. U výšky 35 cm lze do krytu umístit pouze napájecí kabel a zásuvku je třeba umístit v blízkosti jednotky, případně lze řešit kabelovým rozvodem 24 VDC. Nepřipojujte elektrické a hydraulické přípojky na stejné straně výměníku tepla.

HYDRAULICKÉ PŘIPOJENÍ

Topení
Přívod / zpátečka vlevo nebo vpravo pro připojení ke stěně nebo k podlaze.
topení a chlazení
Stejná připojení a sady ventilu mohou být použity jak pro topení, tak i pro topení a chlazení. U sady ventilu použijte pro topení a chlazení verzi s termostatickou hlavicí Heimeier HC, nebo verzi s ručním ventilem. Jednodušší už to být nemůže!

VÝKONY VESTAVBA DO STĚNY HYBRID

VÝŠKA 030 - 040 - 050 - 060

ROZMĚRY H cm	L cm	B cm	POZICE	VÝKON TOPENÍ Pokojová teplota 20°C 75/65 Watty	55/45 Watty	45/35 Watty	35/30 Watty	VÝKON CHLAZENÍ Pokojová teplota 27°C 16/18 Watty	AKUSTICKÝ VÝKON dB(A)	SPOTŘEBA ELEKTRICKÉ ENERGIE W	CENA H030 Kč	CENA H040 Kč	CENA H050 Kč	CENA H060 Kč	OBJEDNACÍ KÓD
HHH	060	11	1	1142	647	409	246	191	26.0	4.8	15296	15559	15821	16139	BIWW.HHH 060 11 /ACO
			2	**1223**	**693**	**438**	**263**	**205**	**30.0**	**5.4**					
			3	1447	819	518	311	242	40.0	6.8					
		16	1	1400	793	501	301	214	26.0	4.8	16900	17248	17540	17793	BIWW.HHH 060 16 /ACO
			2	**1503**	**851**	**538**	**323**	**230**	**30.0**	**5.5**					
			3	1989	1126	712	428	305	41.1	7.2					
HHH	080	11	1	1648	933	589	355	276	26.0	6.3	17439	17751	18062	18435	BIWW.HHH 080 11 /ACO
			2	**1770**	**1002**	**633**	**381**	**296**	**30.0**	**6.8**					
			3	2136	1210	764	460	358	41.8	9.1					
		16	1	2040	1156	730	439	312	26.0	6.0	19651	20046	20395	20695	BIWW.HHH 080 16 /ACO
			2	**2188**	**1239**	**783**	**471**	**335**	**30.0**	**6.7**					
			3	2936	1663	1050	632	450	42.4	9.0					
HHH	100	11	1	2136	1210	764	460	358	26.0	7.8	20950	21330	21716	22156	BIWW.HHH 100 11 /ACO
			2	**2301**	**1303**	**823**	**495**	**385**	**30.0**	**8.7**					
			3	2825	1600	1011	608	473	43.0	12.2					
		16	1	2630	1490	941	566	403	26.0	7.0	24085	24553	24970	25340	BIWW.HHH 100 16 /ACO
			2	**2817**	**1595**	**1008**	**606**	**431**	**30.0**	**7.7**					
			3	3883	2199	1389	836	595	44.1	10.7					
HHH	120	11	1	2612	1479	935	562	437	26.0	8.9	22886	23321	23768	24260	BIWW.HHH 120 11 /ACO
			2	**2822**	**1598**	**1010**	**607**	**473**	**30.0**	**9.9**					
			3	3514	1990	1257	756	589	44.0	14.8					
		16	1	3242	1836	1160	698	496	26.0	8.7	26446	26967	27438	27865	BIWW.HHH 120 16 /ACO
			2	**3472**	**1966**	**1242**	**747**	**532**	**30.0**	**9.8**					
			3	4830	2735	1728	1039	740	44.8	14.3					
HHH	140	11	1	3077	1743	1101	662	515	26.0	10.1	25032	25575	26130	26770	BIWW.HHH 140 11 /ACO
			2	**3333**	**1887**	**1192**	**717**	**558**	**30.0**	**11.2**					
			3	4203	2380	1504	904	704	44.8	17.5					
		16	1	3844	2177	1376	827	589	26.0	9.6	29061	29726	30329	30866	BIWW.HHH 140 16 /ACO
			2	**4117**	**2332**	**1473**	**886**	**630**	**30.0**	**10.5**					
			3	5777	3272	2067	1243	885	45.4	14.4					
HHH	160	11	1	3533	2001	1264	760	592	26.0	11.0	30553	31149	31753	32441	BIWW.HHH 160 11 /ACO
			2	**3835**	**2172**	**1372**	**825**	**642**	**30.0**	**12.4**					
			3	4892	2771	1750	1053	819	45.5	19.2					
		16	1	4418	2502	1581	951	676	26.0	11.5	35927	36646	37295	37881	BIWW.HHH 160 16 /ACO
			2	**4717**	**2671**	**1688**	**1015**	**722**	**30.0**	**12.8**					
			3	6724	3808	2406	1447	1030	46.4	19.6					
HHH	200	11	1	4423	2505	1582	952	741	26.0	13.4	35047	35793	36552	37393	BIWW.HHH 200 11 /ACO
			2	**4821**	**2730**	**1725**	**1037**	**807**	**30.0**	**14.8**					
			3	6270	3551	2243	1349	1050	46.5	24.0					
		16	1	5667	3210	2028	1220	868	26.0	13.2	42528	43402	44202	44942	BIWW.HHH 200 16 /ACO
			2	**5971**	**3382**	**2137**	**1285**	**914**	**30.0**	**14.7**					
			3	8618	4881	3083	1855	1320	47.1	23.5					
HHH	240	11	1	5238	2967	1874	1127	877	26.0	14.8	43073	43964	44866	45887	BIWW.HHH 240 11 /ACO
			2	**5738**	**3250**	**2053**	**1235**	**961**	**30.0**	**16.6**					
			3	7648	4331	2736	1646	1281	47.2	28.0					
		16	1	6916	3917	2475	1488	1059	26.0	16.4	52804	53860	54818	55704	BIWW.HHH 240 16 /ACO
			2	**7168**	**4060**	**2565**	**1543**	**1098**	**30.0**	**17.7**					
			3	10512	5953	3761	2262	1610	48.1	29.7					
HHH	280	11	1	5977	3385	2138	1286	956	26.0	16.2	46978	48011	49049	50212	BIWW.HHH 280 11 /ACO
			2	**6599**	**3737**	**2361**	**1420**	**1056**	**30.0**	**18.6**					
			3	8790	4978	3145	1892	1406	47.8	31.4					
		16	1	8166	4625	2922	1757	1250	26.0	19.3	58491	59688	60785	61811	BIWW.HHH 280 16 /ACO
			2	**8348**	**4728**	**2987**	**1797**	**1278**	**30.0**	**20.4**					
			3	12406	7026	4439	2670	1900	48.9	34.5					

Výkon měřen ve shodě s EN 16430

Vyplňte kód výšky
030 - 040 - 050 - 060

INFORMACE O VÝKONECH

VÝKON TOPENÍ
Vzhledem k dokonalé kombinaci systému DBH a super výkonného výměníku tepla Low-H2O nemá již výška topné jednotky vliv na tepelný výkon. Díky systému DHB tak i těleso s nejnižší výškou poskytuje maximální výkon!

VÝKON CHLAZENÍ
Výkon chlazení zůstává neměnný u všech typů s maximální výškou 50 cm. U výšky nad 50 cm výkon chlazení klesá. U typů 11, 16 a 21 je pokles přibližně o 5% na každých dalších 10 cm výšky.

Korekční faktory výkonu chlazení pro typy 11, 16 a 21

Výška	*Korekční faktor*
30-50	*1.00*
60	*0.95*

Tip: *Další rozměry viz www.jaga.com*

jaga
CLIMATE DESIGNERS

MINI STOJANOVÝ MODEL HYBRID

Nenápadný Herkules

- Pro prostory se širokými okny, prosklenými plochami, zimní zahrady atp.
- Vybaveno ve standardu stojánky pro zakrytí přívodních trubek.
- Bez zbytečných tepelných ztrát.
- Stabilní kryt z jednoho kusu.
- Technologie Low-H_2O se super vodivým a ultra rychlým výměníkem tepla pro nízkou spotřebu a maximální tepelné záření.
- Síla Twinu pro kompenzaci klesajícího studeného vzduchu kolem prosklených ploch nebo ventilačních mřížek.
- Bezpečná povrchová teplota.
- **30 let záruka** na výměník tepla.





MINI STOJANOVÝ MODEL HYBRID

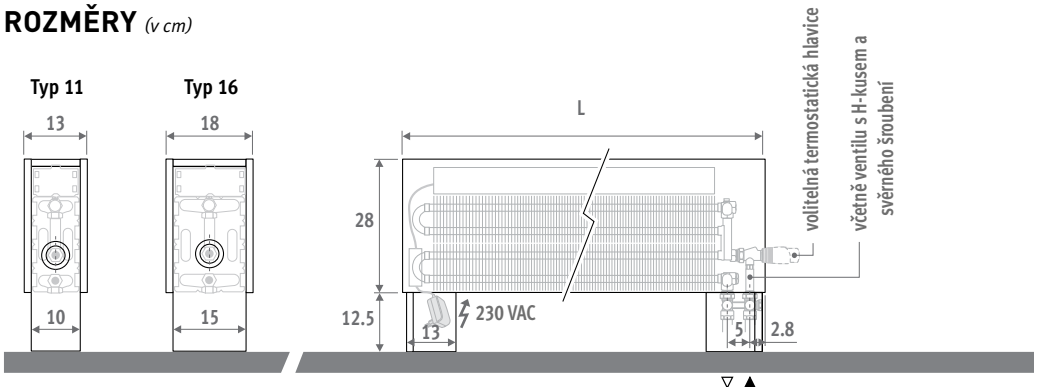




MINI STOJANOVÝ MODEL HYBRID

ROZMĚRY *(v cm)*

Včetně ventilu



STANDARDNÍ DODÁVKA

Snadná instalace jednou osobou.

Standardní dodávka:
- předmontovaný radiátor na integrovaných stojáncích, skládající se z jednodílného krytu, stojánky pro zakrytí přívodních trubek, sada DBH s ovládáním a zdrojem napětí 24 VDC
- odnímatelná mřížka
- ventil Jaga s H-kusem a svěrná šroubení. Připojení Eurokonus 3/4“ ve stojánku, vlevo nebo vpravo
- přímý odvzdušňovací ventil 1/8”
- krycí kroužek ve vzhledu ušlechtilé oceli pro boční připojení

BARVY

Vysoce odolný lak proti oděrkám a UV záření, šetrný k životnímu prostředí.

Standardní barvy:
- dopravní bílá RAL 9016 (133), jemně strukturovaný povrch
- pískovaně šedá metalíza (001), jemná metalická struktura
- černá off-black RAL 7021 (145) Jemná struktura: jemně strukturovaný matný povrch, stupeň lesku ‹ 10%

Další barvy: viz vzorník barev.

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Termostatické hlavice



Příplatek	Termostatická hlavice	Kč
.../AC	Topení	1365
.../AS	Topení	1094
.../AW	Topení	900
.../JW	Topení	1094
.../HC	Topení a chlazení	2283
.../MA	Topení a chlazení	141

ROZMĚRY L cm	ROZMĚRY B cm	POZICE	VÝKON TOPENÍ Pokojová teplota 20 °C 75/65 Watty	55/45 Watty	45/35 Watty	35/30 Watty	VÝKON CHLAZENÍ Pokojová teplota 27°C 16/18 Watty	AKUSTICKÝ VÝKON dB(A)	SPOTŘEBA ELEKTRICKÉ ENERGIE Wattů	CENA Standardní barvy Kč	CENA Další barvy Kč	OBJEDNACÍ KÓD
081	**11**	1	1648	933	589	355	276	26.0	6.3	**32593**	**35424**	MIFH.02808111.XXX/X/00/...
		2	**1770**	**1002**	**633**	**381**	**296**	**30.0**	**6.8**			
		3	2136	1210	764	460	358	41.8	9.1			
	16	1	2040	1156	730	439	312	26.0	6.0	**35161**	**37992**	MIFH.02808116.XXX/X/00/...
		2	**2188**	**1239**	**783**	**471**	**335**	**30.0**	**6.7**			
		3	2936	1663	1050	632	450	42.4	9.0			
101	**11**	1	2136	1210	764	460	358	26.0	7.8	**35284**	**39781**	MIFH.02810111.XXX/X/00/...
		2	**2301**	**1303**	**823**	**495**	**385**	**30.0**	**8.7**			
		3	2825	1600	1011	608	473	43.0	12.2			
	16	1	2630	1490	941	566	403	26.0	7.0	**39614**	**44110**	MIFH.02810116.XXX/X/00/...
		2	**2817**	**1595**	**1008**	**606**	**431**	**30.0**	**7.7**			
		3	3883	2199	1389	836	595	44.1	10.7			
121	**11**	1	2612	1479	935	562	437	26.0	8.9	**39398**	**43895**	MIFH.02812111.XXX/X/00/...
		2	**2822**	**1598**	**1010**	**607**	**473**	**30.0**	**9.9**			
		3	3514	1990	1257	756	589	44.0	14.8			
	16	1	3242	1836	1160	698	496	26.0	8.7	**42954**	**47450**	MIFH.02812116.XXX/X/00/...
		2	**3472**	**1966**	**1242**	**747**	**532**	**30.0**	**9.8**			
		3	4830	2735	1728	1039	740	44.8	14.3			
141	**11**	1	3077	1743	1101	662	515	26.0	10.1	**43819**	**48315**	MIFH.02814111.XXX/X/00/...
		2	**3333**	**1887**	**1192**	**717**	**558**	**30.0**	**11.2**			
		3	4203	2380	1504	904	704	44.8	17.5			
	16	1	3844	2177	1376	827	589	26.0	9.6	**47314**	**51811**	MIFH.02814116.XXX/X/00/...
		2	**4117**	**2332**	**1473**	**886**	**630**	**30.0**	**10.5**			
		3	5777	3272	2067	1243	885	45.4	14.4			
181	**11**	1	4031	2283	1442	867	675	26.0	12.2	**50190**	**54687**	MIFH.02818111.XXX/X/00/...
		2	**4376**	**2478**	**1566**	**942**	**733**	**30.0**	**13.7**			
		3	5581	3161	1997	1201	935	46.0	22			
	16	1	4843	2743	1733	1042	686	26.0	11.5	**53221**	**57717**	MIFH.02818116.XXX/X/00/...
		2	**5171**	**2929**	**1850**	**1113**	**733**	**30.0**	**12.8**			
		3	7371	4175	2637	1586	1045	46.4	19.6			
241	**11**	1	5238	2967	1874	1127	877	26.0	14.8	**62962**	**70789**	MIFH.02824111.XXX/X/00/...
		2	**5738**	**3250**	**2053**	**1235**	**961**	**30.0**	**16.6**			
		3	7648	4331	2736	1646	1281	47.2	28.0			
	16	1	6916	3917	2475	1488	1059	26.0	16.4	**68775**	**76602**	MIFH.02824116.XXX/X/00/...
		2	**7168**	**4060**	**2565**	**1543**	**1098**	**30.0**	**17.7**			
		3	10512	5953	3761	2262	1610	48.1	29.7			

vyplňte kód barvy
C (Armatura pro záměnu přívodu a zpátečky a H-kus) nebo S (H-kus)
vložte kód termostatické hlavice
vyplňte kód svěrného šroubení

Přesná trubka měď 15/1	**115**
Přesná trubka měď 16/1	**116**
VPE/ALU trubka 16/2	**616**
VPE/ALU trubka 20/2	**620**

(ostatní svěrná šroubení: viz Připojovací sady & Ventily Low-H2O)

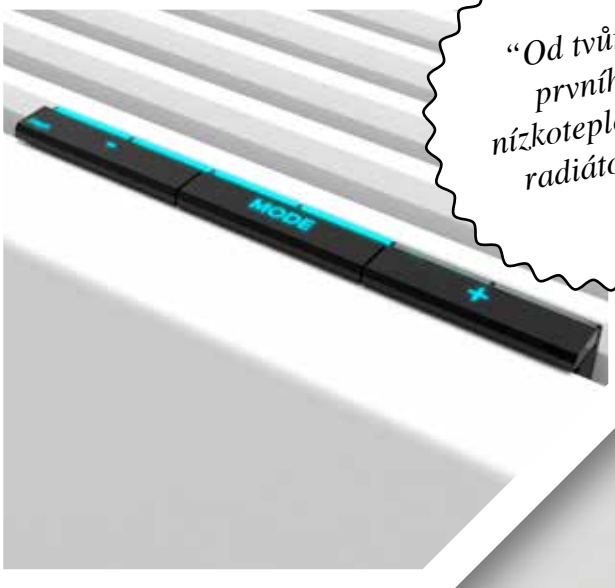
jaga
CLIMATE DESIGNERS

DBH UPGRADE SADA

Nejjednodušší cesta k ekologické instalaci HVAC (vytápění, vzduchotechnika, chlazení)

- **Přejděte na nízkoteplotní vytápění s tepelným čerpadlem nebo nízkoteplotním kotlem**
- **vhodné pro ekologické light cooling (Nekondenzační)**
- **S funkcí Breeze (vánek)**
- **Snadná instalace na všechna tělesa Low-H2O**

Systém DBH je sada ventilátorů speciálně navržená pro radiátory Jaga Low-H2O pro zvýšení výkonu a pro chlazení (bezkondenzační) s nízkou spotřebou energie. S touto sadou můžete výrazně snížit teplotu vody vašeho topného systému, aniž byste museli zvětšovat radiátory Jaga nebo upravovat potrubí. Upgrade stávajících těles Jaga pomocí systému DBH je nejjednodušší způsob, jak realizovat instalaci topení nebo chlazení s nízkoteplotním systémem nebo s tepelným čerpadlem s nulovými emisemi.



Vhodné také pro Jaga Light cooling

"Od tvůrců prvního nízkoteplotního radiátoru."



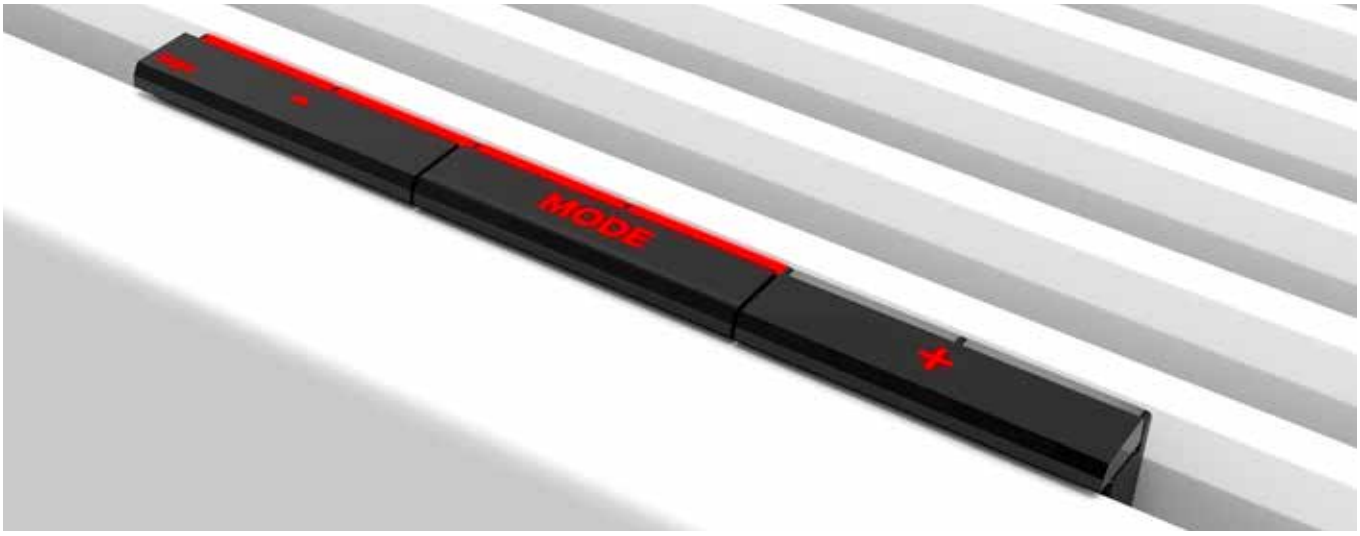
DBH UPGRADE SADA

PROMĚŇTE SVŮJ STANDARDNÍ RADIÁTOR NA EKOLGICKÉHO ŠAMPIÓNA

- **Účinné a pohodlné vytápění při nejnižších teplotách vody**
- **Energeticky úsporné, nekondenzační chlazení v kombinaci s každým tepelným čerpadlem**
- **Zvyšuje sezónní účinnost každého tepelného čerpadla**
- **Umožňuje kondenzačním kotlům pracovat při nejnižší teplotě a co nejúčinněji.**



MULTIFUNKČNÍ INTELIGENCE



Topení



Chlazení



Breeze



DBH AUTOMATICKY PŘEPÍNÁ MEZI TOPENÍM A CHLAZENÍM LIGHT COOLING.

Režim Auto-change-over (automatické přepínání) (Standardní)
Pro přepínání mezi topením a nekondenzačním chlazením nemusíte dělat vůbec nic. Díky přesným čidlům teploty vody a pokojové teploty je hybrid plně automatizovaný. K dosažení požadované teploty můžete nastavit 3 různé rychlosti otáček ventilátoru, v závislosti na místnosti, ve které se topná jednotka nachází: režim ložnice max. 26 dB (A), režim Comfort max. 30 dB (A) nebo maximální režim pro rychlé topení a chlazení.

S funkcí Breeze (vánek)
Systém DBH v hybridním radiátoru lze také aktivovat, pokud není k dispozici studená voda, tedy bez tepelného čerpadla. V důsledku proudění vzduchu z ventilátorů můžete v blízkosti tělesa pociťovat o něco méně tepla.

PŘÍKLAD RENOVACE PŘED / PO

PŘED

Pouze topení

Strada H50 L100 Typ 11



VÝKONY **BEZ** DBH

TEPLOTNÍ SPÁD	
75/65	1386 WATTY
55/45	665 WATTY
45/35	388 WATTY

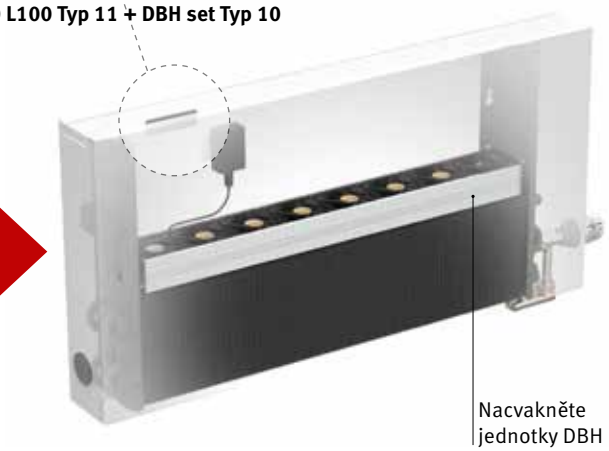
PO

Topení + **Breeze** + **Chlazení**



Light cooling®
pro všechna tepelná čerpadla s funkcí chlazení

Strada H50 L100 Typ 11 + DBH set Typ 10



VÝKON **S** DBH		CHLAZENÍ **S** DBH
TEPLOTNÍ SPÁD	POZICE 2	POZICE 3	
55/45	1303 WATTY	1600 WATTY	473 WATTY při teplotním spádu 16/18/27°
45/35	823 WATTY	1011 WATTY	
35/30	495 WATTY	615 WATTY	

Vhodné také pro Jaga Light cooling

DBH UPGRADE KONFIGURÁTOR

PRO JAKÝ TYP RADIÁTORŮ?

Strada



Linea Plus



Tempo



Vestavba do stěny



Téměř všechny radiátory Jaga Low-H2O mohou být vybaveny sadou DBH Upgrade:
Strada, Linea Plus, Tempo, Vestavba do stěny
Více informací o sadě DBH Upgrade viz www.jaga.com/Výrobky/Horizontální/dbh-upgrade

JAKOU SADU VYBRAT?

Změřte délku a tloušťku vašeho tělesa Low-H2O
Tloušťka 11,5 cm = DBH jednotkait 10
Tloušťka 16,5 cm a 21,5 cm = DBH jednotka 15
Délka krytu tělesa určuje rozměr sady DBH, která má být objednána

DBH JEDNOTKA 10

Vhodné pro Typ 10 a 11:
- Strada
- Linea Plus
- Tempo
- Vestavba do stěny



DBH JEDNOTKA 15

Vhodné pro Typ 15,16, 20 a 21:
- Strada
- Linea Plus
- Tempo
- Vestavba do stěny





TYP 10 TYP 11



TYP 15 TYP 16 TYP 20 TYP 21

VÝMĚNA STÁVAJÍCÍCH TĚLES

Běžné deskové radiátory nejsou vhodné pro upgrade pomocí systému DBH. Můžete je však nahradit radiátory Jaga, při zachování stejných rozměrů. Tímto způsobem můžete získat instalaci s dostatečně výkonnými tělesy, pracujících při nízkých teplotách vody, která díky svým kompaktním rozměrům šetří i vaše prostory.
Veškeré informace o Strada Hybrid (včetně systému DBH) viz www.jaga.com/strada/hybrid

75/65



55/45



SNADNÁ INSTALACE

PROVOZ DBH SYSTÉMU

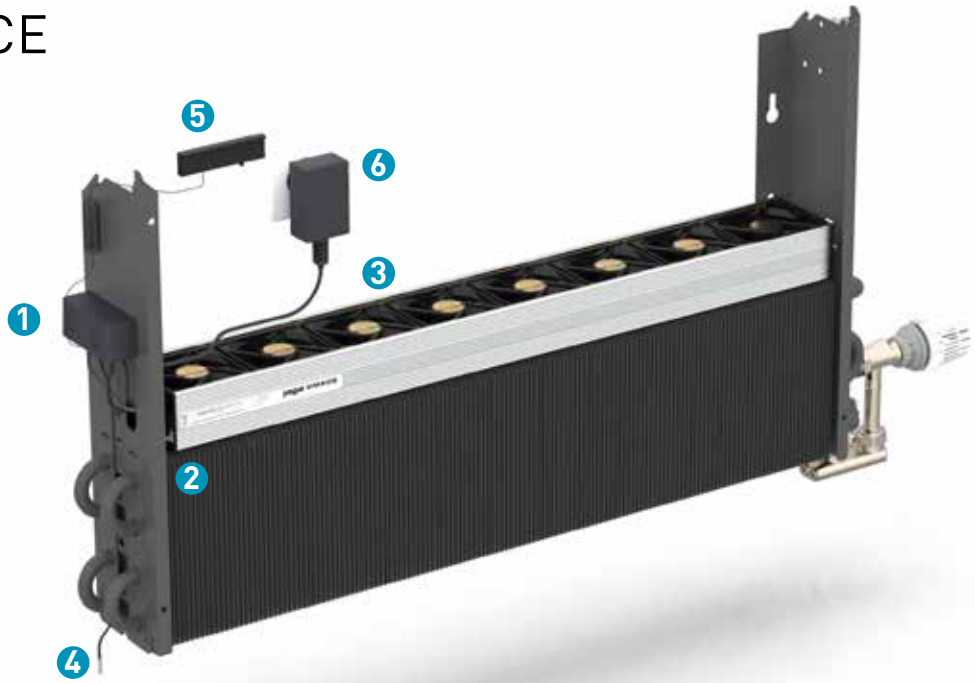
Standardní Režim Auto-change-over (automatické přepínání)
Požadovaná pokojová teplota se nastavuje pomocí pokojového termostatu nebo termostatické hlavice na tělese. DBH sada má přesná čidla teploty vody a pokojové teploty. DBH automaticky přepíná mezi režimy Standby / topení / chlazení na základě naměřených hodnot.

- vhodné pro topení nebo topení a chlazení pomocí termostatické hlavice Heimeier HC nebo ruční hlavice MA
- Monitorování hladiny hluku, oficiálně měřeno podle ISO 3741: 2010
- S funkcí Breeze (vánek) s efektem ventilátoru, bez ohledu na teplotu vody
- Barevné LED diody indikují funkci a rychlost ventilátoru

⚠ Systém DBH neovládá ani tepelné čerpadlo ani kotel, a proto nemůže nahradit pokojový termostat.

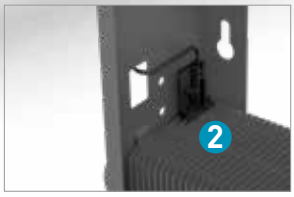
ZANEDBATELNÁ SPOTŘEBA ELEKTRICKÉ ENERGIE

Systém DBH není ventilátor, a rozhodně není elektrický radiátor! V provozu není spotřeba elektrické energie vyšší než 7 wattů / metr. Roční spotřeba je zanedbatelná a je více než kompenzována energetickou účinností technologie Low-H_2O.





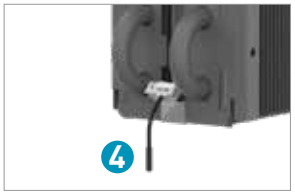
Ovládací panel přilepte na konzoli.



Upevněte čidlo teploty vody na výměník tepla.



Připojte jednotku DBH k ovládacímu panelu a zacvakněte na výměník tepla.



Upevněte čidlo pokojové teploty



Nasaďte kryt zpět na raditor, ale bez mřížky. Umístěte ovládání na přední panel.



Zapojte zástrčku do zásuvky a položte mřížku na těleso.

HLUČNOST A VÝKON V SOULADU S NEJNOVĚJŠÍMI EVROPSKÝMI NORMAMI

Tepelný výkon těles Jaga se systémem DBH byl měřen podle nejnovějších evropských norem, konkrétně pro ventilátorem vybavená otopná tělesa, konvektory a zapuštěné konvektory. Jaga radiátory jsou jedny z prvních těles, která vyhovují normě **EN 16430**. Akustický výkon (Lw) tělesa DBH je měřen podle normy **ISO 3741:2010**.
Jak je obvyklé pro hladinu akustického tlaku (Lp) s předpokládaným útlumem místnosti o 8 dB (A), s obsahem místnosti 100 m3 a dobou dozvuku 0,5 sec.

JAK VYBRAT DBH?

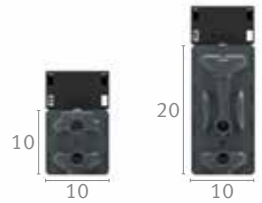
DBH je ve výchozím, továrním nastavení v režimu **Comfort, pozice 2** je v tabulkách výkonů tučně zvýrazněna. Tím je zaručen tichý provoz při max. 30 dB (A), bez ohledu na provozní režim. Pozice 1 je mimořádně tiché prostředí ložnice s max. 26 dB (A). Pozice 3 poskytuje maximální zvýšení výkonu, který slouží především k co nejrychlejšímu ohřátí a ochlazení místnosti. V této pozici je hlučnost mezi 42 a 46 dB (A).

Jaká je akustická intenzita decibelu?

dB(A)	Vnímaný hluk	Příklady
10	sotva slyšitelný	dýchání, šelest listí
20	slyšitelný	rozhlasové studio, šum listí
30	velmi tichý	šum v knihovně (30 - 40), šepot
40	tichý	obývací pokoj, tichá učebna, jemné bzučení, lednička
50	slabý zvuk	klimatizace, běžná konverzace, myčka

DBH SADA **10** + LOW-H2O **TYP 10** / **TYP 11**

TYP 10 TYP 11



STANDARDNÍ DODÁVKA

- DBH jednotka
- deska plošného spoje s mikrokontrolérem a ovládáním
- adaptér AC 230 V/ 24VDC

INFORMACE O VÝKONECH

VÝKON TOPENÍ

Vzhledem k dokonalé kombinaci systému DBH a super výkonného výměníku tepla Low-H2O nemá již výška topné jednotky vliv na tepelný výkon. Díky systému DHB tak i těleso s nejnižší výškou poskytuje maximální výkon!

VÝKON CHLAZENÍ

Výkon chlazení zůstává neměnný u všech typů s maximální výškou 50 cm. U výšky nad 50 cm výkon chlazení klesá. U typů 11, 16 a 21 je pokles přibližně o 5% na každých dalších 10 cm výšky.

Korekční faktory výkonu chlazení pro typy 11, 16 a 21

Výška	*Korekční faktor*
20-30-40-50	*1.00*
60	*0.95*
65	*0.92*
70	*0.90*
80	*0.85*
90	*0.80*
95	*0.77*
100	*0.75*

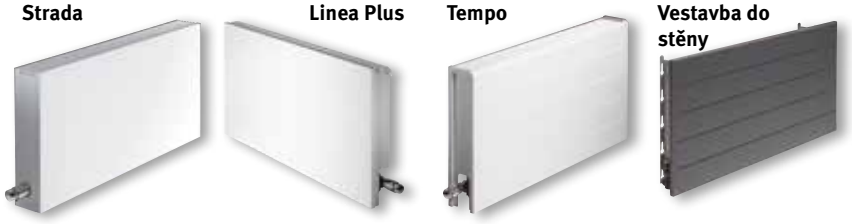
DBH SADA 10 | VÝKON **TYP 10** | VÝKON **TYP 11**

DBHS.	DÉLKA TĚLESA LLL	DBH JEDNOTKA BB /ACO	POZICE	AKUSTICKÝ VÝKON dB(A)	SPOTŘEBA ELEKTRICKÉ ENERGIE W	Kč	VÝKON TOPENÍ Pokojová teplota 20°C 55/45 Watty	45/35 Watty	35/30 Watty	VÝKON CHLAZENÍ Pokojová teplota 27°C 16/18 Watty	20/22 Watty	VÝKON TOPENÍ Pokojová teplota 20°C 55/45 Watty	45/35 Watty	35/30 Watty	VÝKON CHLAZENÍ Pokojová teplota 27°C 16/18 Watty	20/22 Watty
DBHS.	**050**	**10** /ACO	1	26.0	3.6	7643	371	237	144	90	54	499	315	190	148	91
			2	**30.0**	**4.1**		**398**	**253**	**154**	**96**	**58**	**534**	**337**	**203**	**158**	**97**
			3	38.8	5.1		465	296	180	113	68	624	394	237	185	113
DBHS.	**060**	**10** /ACO	1	26.0	4.8	8300	482	307	186	117	70	647	409	246	191	117
			2	**30.0**	**5.4**		**516**	**329**	**199**	**125**	**75**	**693**	**438**	**263**	**205**	**125**
			3	40.0	6.8		610	389	236	148	89	819	518	311	242	148
DBHS.	**070**	**10** /ACO	1	26.0	5.5	8529	589	375	228	143	86	791	500	301	234	143
			2	**30.0**	**5.9**		**632**	**403**	**244**	**153**	**92**	**849**	**536**	**322**	**251**	**154**
			3	41.0	7.9		756	481	292	183	110	1015	641	386	300	184
DBHS.	**080**	**10** /ACO	1	26.0	6.3	8859	695	443	269	168	101	933	589	355	276	169
			2	**30.0**	**6.8**		**746**	**475**	**289**	**181**	**109**	**1002**	**633**	**381**	**296**	**181**
			3	41.8	9.1		901	574	348	218	132	1210	764	460	358	219
DBHS.	**090**	**10** /ACO	1	26.0	6.7	10663	799	509	309	193	117	1072	678	408	317	194
			2	**30.0**	**7.4**		**859**	**547**	**332**	**208**	**125**	**1154**	**729**	**438**	**341**	**209**
			3	42.4	10.3		1046	666	405	253	153	1405	887	534	415	254
DBHS.	**100**	**10** /ACO	1	26.0	7.8	10959	901	574	348	218	132	1210	764	460	358	219
			2	**30.0**	**8.7**		**971**	**618**	**375**	**235**	**142**	**1303**	**823**	**495**	**385**	**236**
			3	43.0	12.2		1191	759	461	289	174	1600	1011	608	473	290
DBHS.	**110**	**10** /ACO	1	26.0	8.4	11615	1011	644	391	245	148	1357	858	516	401	246
			2	**30.0**	**9.3**		**1089**	**694**	**421**	**264**	**159**	**1462**	**924**	**556**	**432**	**265**
			3	43.5	14.0		1337	852	517	324	195	1795	1134	682	531	325
DBHS.	**120**	**10** /ACO	1	26.0	8.9	11810	1102	702	426	267	161	1479	935	562	437	268
			2	**30.0**	**9.9**		**1190**	**758**	**460**	**288**	**174**	**1598**	**1010**	**607**	**473**	**289**
			3	44.0	14.8		1482	944	573	359	216	1990	1257	756	589	360
DBHS.	**140**	**10** /ACO	1	26.0	10.1	12629	1298	827	502	314	189	1743	1101	662	515	315
			2	**30.0**	**11.2**		**1406**	**895**	**544**	**341**	**205**	**1887**	**1192**	**717**	**558**	**342**
			3	44.8	17.5		1773	1129	685	429	259	2380	1504	904	704	431
DBHS.	**160**	**10** /ACO	1	26.0	11.0	16077	1490	949	576	361	218	2001	1264	760	592	362
			2	**30.0**	**12.4**		**1618**	**1030**	**626**	**392**	**236**	**2172**	**1372**	**825**	**642**	**393**
			3	45.5	19.2		2063	1314	798	500	301	2771	1750	1053	819	501
DBHS.	**180**	**10** /ACO	1	26.0	12.2	16864	1700	1083	657	412	248	2283	1442	867	675	413
			2	**30.0**	**13.7**		**1845**	**1176**	**714**	**447**	**269**	**2478**	**1566**	**942**	**733**	**449**
			3	46.0	22.0		2354	1499	910	570	344	3161	1997	1201	935	572
DBHS.	**200**	**10** /ACO	1	26.0	13.4	18143	1865	1188	721	452	272	2505	1582	952	741	453
			2	**30.0**	**14.8**		**2033**	**1295**	**786**	**493**	**297**	**2730**	**1725**	**1037**	**807**	**494**
			3	46.5	24.0		2644	1685	1023	641	386	3551	2243	1349	1050	643
DBHS.	**220**	**10** /ACO	1	26.0	13.4	19357	2038	1298	788	494	297	2736	1729	1040	809	495
			2	**30.0**	**14.8**		**2226**	**1418**	**861**	**539**	**325**	**2990**	**1889**	**1136**	**884**	**541**
			3	46.9	24.0		2935	1870	1135	711	428	3941	2490	1498	1166	713
DBHS.	**240**	**10** /ACO	1	26.0	14.8	22309	2209	1407	854	535	323	2967	1874	1127	877	537
			2	**30.0**	**16.6**		**2420**	**1542**	**936**	**586**	**353**	**3250**	**2053**	**1235**	**961**	**588**
			3	47.2	28.0		3225	2055	1247	781	471	4331	2736	1646	1281	784
DBHS.	**260**	**10** /ACO	1	26.0	16.2	23587	2391	1523	925	579	349	3211	2028	1220	950	581
			2	**30.0**	**18.6**		**2637**	**1680**	**1020**	**639**	**385**	**3541**	**2237**	**1346**	**1047**	**641**
			3	47.8	31.4		3516	2240	1360	852	513	4722	2983	1794	1396	855
DBHS.	**280**	**10** /ACO	1	26.0	16.2	23587	2479	1579	959	588	354	3385	2138	1286	956	585
			2	**30.0**	**18.6**		**2737**	**1743**	**1058**	**649**	**391**	**3737**	**2361**	**1420**	**1056**	**646**
			3	47.8	31.4		3645	2322	1410	864	521	4978	3145	1892	1406	861

Výkon měřen ve shodě s EN 16430

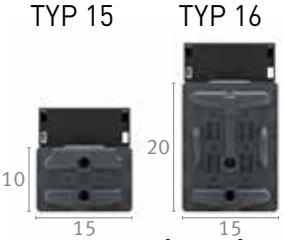
VHODNÉ PRO TYP 10 & TYP 11:

Strada **Linea Plus** **Tempo** **Vestavba do stěny**



Více informací o sadě DBH Upgrade viz www.jaga.com/Výrobky/Horizontální/dbh-upgrade

DBH SADA **15** + LOW-H2O **TYP 15** / **TYP 16**



STANDARDNÍ DODÁVKA

- DBH jednotka
- deska plošného spoje s mikrokontrolérem a ovládáním
- adaptér AC 230 V/ 24VDC

INFORMACE O VÝKONECH

VÝKON TOPENÍ

Vzhledem k dokonalé kombinaci systému DBH a super výkonného výměníku tepla Low-H2O nemá již výška topné jednotky vliv na tepelný výkon. Díky systému DHB tak i těleso s nejnižší výškou poskytuje maximální výkon!

VÝKON CHLAZENÍ

Výkon chlazení zůstává neměnný u všech typů s maximální výškou 50 cm. U výšky nad 50 cm výkon chlazení klesá. U typů 11, 16 a 21 je pokles přibližně o 5% na každých dalších 10 cm výšky.

Korekční faktory výkonu chlazení pro typy 11, 16 a 21

Výška	*Korekční faktor*
20-30-40-50	*1.00*
60	*0.95*
65	*0.92*
70	*0.90*
80	*0.85*
90	*0.80*
95	*0.77*
100	*0.75*

DBH SADA 15 | VÝKON **TYP 15** | VÝKON **TYP 16**

DBHS.	DÉLKA TĚLESA LLL	DBHJEDNOTKA BB	/ACO	POZICE	AKUSTICKÝ VÝKON dB(A)	SPOTŘEBA ELEKTRICKÉ ENERGIE W	Kč	VÝKON TOPENÍ Pokojová teplota 20°C 55/45 Watty	45/35 Watty	35/30 Watty	VÝKON CHLAZENÍ Pokojová teplota 27°C 16/18 Watty	20/22 Watty	VÝKON TOPENÍ Pokojová teplota 20°C 55/45 Watty	45/35 Watty	35/30 Watty	VÝKON CHLAZENÍ Pokojová teplota 27°C 16/18 Watty	20/22 Watty
DBHS.	**050**	**15**	/ACO	1	---	---		---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
				2	**---**	**---**		**---**	**---**	**---**	**---**	**---**	**---**	**---**	**---**	**---**	**---**
				3	---	---		---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
DBHS.	**060**	**15**	/ACO	1	26.0	4.8	8433	548	349	212	131	78	793	501	301	214	131
				2	**30.0**	**5.5**		**588**	**375**	**227**	**140**	**83**	**851**	**538**	**323**	**230**	**141**
				3	41.1	7.2		778	496	301	186	110	1126	712	428	305	186
DBHS.	**070**	**15**	/ACO	1	26.0	5.1	8694	613	390	237	135	80	922	582	350	220	134
				2	**30.0**	**5.6**		**658**	**419**	**254**	**145**	**86**	**990**	**625**	**376**	**236**	**144**
				3	41.1	7.2		871	555	337	192	114	1310	827	498	312	191
DBHS.	**080**	**15**	/ACO	1	26.0	6.0	9021	798	509	309	190	113	1156	730	439	312	191
				2	**30.0**	**6.7**		**856**	**545**	**331**	**204**	**121**	**1239**	**783**	**471**	**335**	**205**
				3	42.4	9.0		1149	732	444	274	163	1663	1050	632	450	275
DBHS.	**090**	**15**	/ACO	1	26.0	7.0	10990	914	583	354	218	129	1323	836	503	358	219
				2	**30.0**	**7.7**		**980**	**624**	**379**	**234**	**139**	**1418**	**896**	**539**	**383**	**235**
				3	43.3	10.7		1334	850	516	318	189	1931	1220	734	522	319
DBHS.	**100**	**15**	/ACO	1	26.0	7.0	11483	1029	656	398	246	146	1490	941	566	403	246
				2	**30.0**	**7.7**		**1102**	**702**	**426**	**263**	**156**	**1595**	**1008**	**606**	**431**	**264**
				3	44.1	10.7		1519	968	588	362	215	2199	1389	836	595	364
DBHS.	**110**	**15**	/ACO	1	26.0	7.9	12139	1092	696	422	250	148	1614	1020	613	408	250
				2	**30.0**	**8.8**		**1169**	**745**	**452**	**267**	**159**	**1728**	**1092**	**657**	**437**	**267**
				3	44.1	12.5		1612	1027	623	369	219	2382	1505	905	602	368
DBHS.	**120**	**15**	/ACO	1	26.0	8.7	12303	1269	808	491	303	180	1836	1160	698	496	304
				2	**30.0**	**9.8**		**1358**	**865**	**525**	**324**	**192**	**1966**	**1242**	**747**	**532**	**325**
				3	44.8	14.3		1890	1204	731	451	267	2735	1728	1039	740	453
DBHS.	**140**	**15**	/ACO	1	26.0	9.6	13122	1504	958	582	359	213	2177	1376	827	589	360
				2	**30.0**	**10.5**		**1611**	**1026**	**623**	**384**	**228**	**2332**	**1473**	**886**	**630**	**386**
				3	45.4	14.4		2261	1440	874	539	320	3272	2067	1243	885	541
DBHS.	**160**	**15**	/ACO	1	26.0	11.5	17060	1729	1101	669	412	245	2502	1581	951	676	414
				2	**30.0**	**12.8**		**1846**	**1176**	**714**	**440**	**261**	**2671**	**1688**	**1015**	**722**	**442**
				3	46.4	19.6		2631	1676	1018	628	372	3808	2406	1447	1030	630
DBHS.	**180**	**15**	/ACO	1	26.0	11.5	18045	1850	1179	716	421	250	2743	1733	1042	686	420
				2	**30.0**	**12.8**		**1975**	**1258**	**764**	**449**	**266**	**2929**	**1850**	**1113**	**733**	**448**
				3	46.4	19.6		2816	1794	1089	640	380	4175	2637	1586	1045	639
DBHS.	**200**	**15**	/ACO	1	26.0	13.2	18864	2218	1413	858	529	314	3210	2028	1220	868	531
				2	**30.0**	**14.7**		**2337**	**1489**	**904**	**557**	**331**	**3382**	**2137**	**1285**	**914**	**560**
				3	47.1	23.5		3372	2148	1304	804	477	4881	3083	1855	1320	808
DBHS.	**220**	**15**	/ACO	1	26.0	15.5	20409	2462	1568	952	587	348	3563	2251	1354	963	590
				2	**30.0**	**16.8**		**2565**	**1634**	**992**	**612**	**363**	**3712**	**2345**	**1410**	**1003**	**614**
				3	47.8	27.5		3743	2384	1447	893	530	5417	3422	2058	1465	896
DBHS.	**240**	**15**	/ACO	1	26.0	16.4	23621	2707	1724	1047	646	383	3917	2475	1488	1059	648
				2	**30.0**	**17.7**		**2805**	**1787**	**1085**	**669**	**397**	**4060**	**2565**	**1543**	**1098**	**672**
				3	48.1	29.7		4113	2620	1591	981	582	5953	3761	2262	1610	985
DBHS.	**260**	**15**	/ACO	1	26.0	16.4	24278	2828	1802	1094	654	388	4158	2627	1580	1069	654
				2	**30.0**	**17.7**		**2931**	**1867**	**1134**	**678**	**402**	**4310**	**2723**	**1638**	**1108**	**678**
				3	48.1	29.7		4298	2738	1662	994	590	6320	3993	2402	1625	994
DBHS.	**280**	**15**	/ACO	1	26.0	19.3	25591	3195	2036	1236	762	452	4625	2922	1757	1250	765
				2	**30.0**	**20.4**		**3267**	**2081**	**1263**	**779**	**462**	**4728**	**2987**	**1797**	**1278**	**782**
				3	48.9	34.5		4855	3093	1877	1158	687	7026	4439	2670	1900	1163

Výkon měřen ve shodě s EN 16430

VHODNÉ PRO TYP 15 & TYP 16:

Strada



Linea Plus



Tempo



Vestavba do stěny



Více informací o sadě DBH Upgrade viz www.jaga.com/Výrobky/Horizontální/dbh-upgrade

DBH SADA **15** + LOW-H2O **TYP 20** / **TYP 21**

TYP 20 TYP 21



STANDARDNÍ DODÁVKA

- DBH jednotka
- deska plošného spoje s mikrokontrolérem a ovládáním
- adaptér AC 230 V/ 24VDC

INFORMACE O VÝKONECH

VÝKON TOPENÍ
Vzhledem k dokonalé kombinaci systému DBH a super výkonného výměníku tepla Low-H2O nemá již výška topné jednotky vliv na tepelný výkon. Díky systému DHB tak i těleso s nejnižší výškou poskytuje maximální výkon!

VÝKON CHLAZENÍ
Výkon chlazení zůstává neměnný u všech typů s maximální výškou 50 cm. U výšky nad 50 cm výkon chlazení klesá. U typů 11, 16 a 21 je pokles přibližně o 5% na každých dalších 10 cm výšky.

Korekční faktory výkonu chlazení pro typy 11, 16 a 21

Výška	*Korekční faktor*
20-30-40-50	*1.00*
60	*0.95*
65	*0.92*
70	*0.90*
80	*0.85*
90	*0.80*
95	*0.77*
100	*0.75*

DBH SADA15 | VÝKON **TYP 20** | VÝKON **TYP 21**

DBHS.	DÉLKA TĚLESA LLL	DBHJEDNOTKA BB /ACO	POZICE	AKUSTICKÝ VÝKON dB(A)	SPOTŘEBA ELEKTRICKÉ ENERGIE W	Kč	TVÝKON TOPENÍ Pokojová teplota 20°C 55/45 Watty	45/35 Watty	35/30 Watty	VÝKON CHLAZENÍ Pokojová teplota 27°C 16/18 Watty	20/22 Watty	VÝKON TOPENÍ Pokojová teplota 20°C 55/45 Watty	45/35 Watty	35/30 Watty	VÝKON CHLA-ZENÍ Pokojová teplota 27°C 16/18 Watty	20/22 Watty
DBHS.	**050**	**15** /ACO	1	---	---		**---**	**---**	**---**	**---**	**---**	---	---	---	---	---
			2	**---**	**---**		**---**	**---**	**---**	**---**	**---**	**---**	**---**	**---**	**---**	**---**
			3	---	---		**---**	**---**	**---**	**---**	**---**	---	---	---	---	---
DBHS.	**060**	**15** /ACO	1	26.0	4.8	8433	771	491	298	166	102	1048	676	416	234	151
			2	**30.0**	**5.5**		**825**	**526**	**319**	**178**	**109**	**1125**	**725**	**447**	**251**	**162**
			3	41.1	7.2		976	622	378	211	129	1488	960	591	332	214
DBHS.	**070**	**15** /ACO	1	26.0	5.1	8694	864	550	334	171	105	1149	741	456	240	155
			2	**30.0**	**5.6**		**926**	**590**	**358**	**183**	**112**	**1234**	**796**	**490**	**258**	**166**
			3	41.1	7.2		1108	706	428	219	134	1633	1054	648	341	220
DBHS.	**080**	**15** /ACO	1	26.0	6.0	9021	1112	708	430	240	147	1527	985	606	341	220
			2	**30.0**	**6.7**		**1194**	**761**	**462**	**258**	**158**	**1638**	**1056**	**650**	**366**	**236**
			3	42.4	9.0		1441	918	557	311	190	2197	1417	872	490	316
DBHS.	**090**	**15** /ACO	1	26.0	7.0	10990	1278	814	494	276	169	1749	1128	694	390	252
			2	**30.0**	**7.7**		**1374**	**876**	**532**	**297**	**182**	**1874**	**1209**	**744**	**418**	**270**
			3	43.3	10.7		1674	1066	647	361	221	2552	1646	1013	570	367
DBHS.	**100**	**15** /ACO	1	26.0	7.0	11483	1441	918	557	311	191	1969	1270	782	439	283
			2	**30.0**	**7.7**		**1553**	**989**	**601**	**335**	**205**	**2108**	**1360**	**837**	**471**	**303**
			3	44.1	10.7		1906	1214	737	412	252	2906	1875	1154	649	418
DBHS.	**110**	**15** /ACO	1	26.0	7.9	12139	1541	982	596	317	194	2067	1333	821	446	287
			2	**30.0**	**8.8**		**1660**	**1058**	**642**	**342**	**209**	**2213**	**1428**	**879**	**477**	**308**
			3	44.1	12.5		2038	1298	788	419	256	3051	1968	1211	658	424
DBHS.	**120**	**15** /ACO	1	26.0	8.7	12303	1762	1123	682	381	233	2426	1565	963	542	349
			2	**30.0**	**9.8**		**1904**	**1213**	**736**	**411**	**252**	**2598**	**1676**	**1032**	**580**	**374**
			3	44.8	14.3		2371	1510	917	512	313	3615	2332	1435	807	520
DBHS.	**140**	**15** /ACO	1	26.0	9.6	13122	2076	1323	803	448	274	2877	1856	1143	642	414
			2	**30.0**	**10.5**		**2249**	**1432**	**870**	**486**	**297**	**3082**	**1988**	**1224**	**688**	**443**
			3	45.4	14.4		2836	1807	1097	612	375	4324	2789	1717	965	622
DBHS.	**160**	**15** /ACO	1	26.0	11.5	17060	2384	1519	922	515	315	3307	2133	1313	738	476
			2	**30.0**	**12.8**		**2588**	**1649**	**1001**	**559**	**342**	**3530**	**2277**	**1402**	**788**	**508**
			3	46.4	19.6		3301	2103	1276	713	436	5033	3246	1998	1123	724
DBHS.	**180**	**15** /ACO	1	26.0	11.5	18045	2574	1640	995	526	322	3497	2256	1388	750	483
			2	**30.0**	**12.8**		**2794**	**1780**	**1081**	**571**	**349**	**3733**	**2408**	**1482**	**801**	**516**
			3	46.4	19.6		3564	2270	1378	728	446	5322	3433	2113	1142	736
DBHS.	**200**	**15** /ACO	1	26.0	13.2	18864	2984	1901	1154	644	394	4242	2736	1684	947	610
			2	**30.0**	**14.7**		**3253**	**2072**	**1258**	**702**	**430**	**4469**	**2883**	**1775**	**998**	**643**
			3	47.1	23.5		4230	2695	1636	914	559	6450	4161	2561	1440	928
DBHS.	**220**	**15** /ACO	1	26.0	15.5	20409	3260	2077	1261	704	431	4709	3038	1870	1051	677
			2	**30.0**	**16.8**		**3562**	**2269**	**1377**	**769**	**471**	**4905**	**3164**	**1948**	**1095**	**706**
			3	47.8	27.5		4695	2991	1816	1014	621	7159	4618	2843	1598	1030
DBHS.	**240**	**15** /ACO	1	26.0	16.4	23621	3534	2251	1367	763	467	5177	3339	2056	1155	745
			2	**30.0**	**17.7**		**3872**	**2466**	**1497**	**836**	**512**	**5365**	**3461**	**2130**	**1197**	**772**
			3	48.1	29.7		5160	3287	1996	1114	682	7868	5075	3124	1756	1132
DBHS.	**260**	**15** /ACO	1	26.0	16.4	24278	3688	2349	1426	768	470	5367	3462	2131	1168	752
			2	**30.0**	**17.7**		**4067**	**2591**	**1573**	**848**	**519**	**5562**	**3588**	**2209**	**1210**	**780**
			3	48.1	29.7		5423	3455	2097	1130	692	8157	5262	3239	1774	1144
DBHS.	**280**	**15** /ACO	1	26.0	19.3	25591	4141	2638	1602	894	547	6112	3943	2427	1364	879
			2	**30.0**	**20.4**		**4572**	**2913**	**1768**	**987**	**604**	**6249**	**4031**	**2481**	**1395**	**899**
			3	48.9	34.5		6090	3879	2355	1315	805	9285	5990	3687	2072	1336

Výkon měřen ve shodě s EN 16430

VHODNÉ PRO TYP 20 & TYP 21:

Strada



Linea Plus



Tempo



Vestavba do stěny



Více informací o sadě DBH Upgrade viz www.jaga.com/Výrobky/Horizontální/dbh-upgrade

jaga

CLIMATE DESIGNERS

VERTIGA HYBRID

JEDINÝ VERTIKÁLNÍ DESIGNOVÝ RADIÁTOR PRO VELMI NÍZKÉ TEPLOTY VODY

Vertiga je dokonalým představitelem třech nejdůležitějších pilířů společnosti Jaga: výkon, energetická úspora a design. Je to zcela nový typ radiátoru se dvěma dynamickými výměníky tepla, které jsou kompatibilní se všemi zdroji tepla, ale které byly vyvinuty speciálně pro tepelná čerpadla a nízkoteplotní kotle. Oba výměníky z mědi a hliníku zajišťují boční proudění vzduchu s velmi vysokým výkonem při nízkých teplotách vody.

Vertiga je také vhodná pro nekondenzační chlazení v kombinaci s jakýmkoli tepelným čerpadlem, které má funkci chlazení. Tato mírná forma chlazení je velmi energeticky účinná.

Vhodné také pro Jaga Light cooling

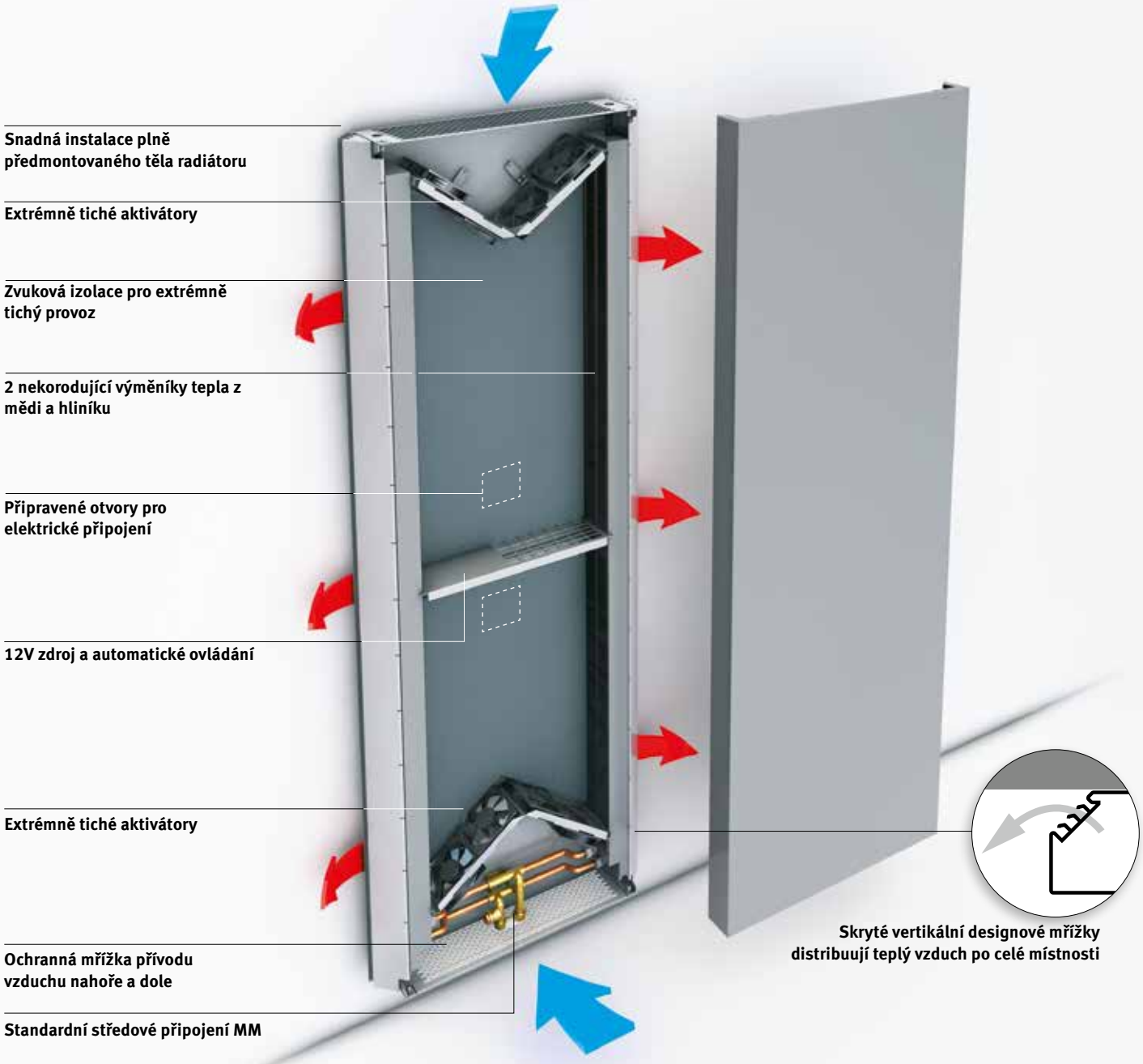




VERTIGA HYBRID

TOP PERFORMER FAKTOR

Nový druh Dynamického systému vertikálního tělesa pro vysoký výkon dokonce i při nízkých teplotních spádech



UNIKÁTNÍ DESIGNOVÉ PROVEDENÍ

Dokonalé vyhrátí místnosti díky horizontální distribuci tepla pres celkovou výšku telesa

9x rychlejší zahřátí

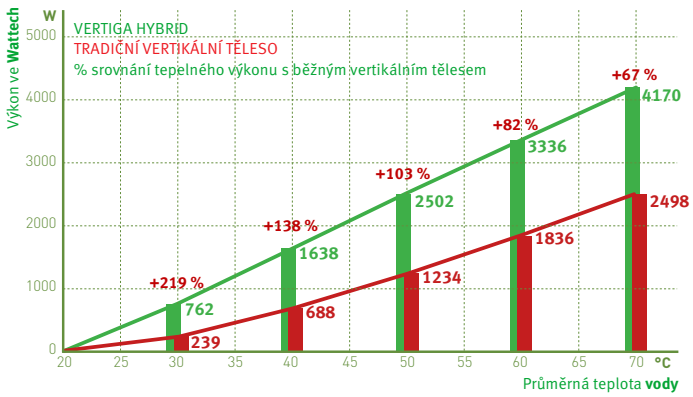
Vysoce výkonný i při nízkých teplotních spádech

10 % až 30 % úspora energie v porovnání s podlahovým vytápěním nebo těžkými ocelovými tělesy

Plně automatické ovládání řízené čidly teploty vody

VÝKON PODLE TEPLOTY VODY

Srovnání Vertigy a běžného tělesa při stejných rozměrech
Akustický tlak VERTIGA HYBRID max. 28 dB(A) (střední otáčky)



TOPENÍ NEBO TOPENÍ + LIGHT COOLING®:

VYSOKÝ VÝKON PŘI VŠECH TEPLOTÁCH VODY, HORKÉ A STUDENÉ

Nové instalace šetrné k životnímu prostředí vyžadují mnohem dokonalejší systém distribuce, který by měl zajistit příjemné teplo při nízkých teplotách vody a osvěžující chlad s nekondenzačním chlazením. Jaga Hybridní radiátory obsahují zbrusu nový systém DBH. DB, to je Dynamic Boost, tedy systém, který výrazně zvyšuje výkon otopných těles. Hybrid H znamená dvojí efekt: topení a chlazení Jaga Light cooling®.

- se Strada Hybrid získáte kompletní řešení pro vnitřní klima vašeho domova, kde každá funkce je optimálně řízena, aby byla zajištěna nejvyšší úroveň komfortu při minimální spotřebě energie.dokonale řízené vytápění při nejnižší teplotě vody díky reakční rychlosti hybridního systému
- ve výchozím nastavení, bez změny směru průtoku vody, vhodné pro energeticky účinné nekondenzační (suché) chlazení v kombinaci s jakýmkoli tepelným čerpadlem

NEJRYCHLEJŠÍ SYSTÉM DISTRIBUCE ZÁSADNÍ PRO TOPENÍ A NEKONDENZAČNÍ CHLAZENÍ

Topení

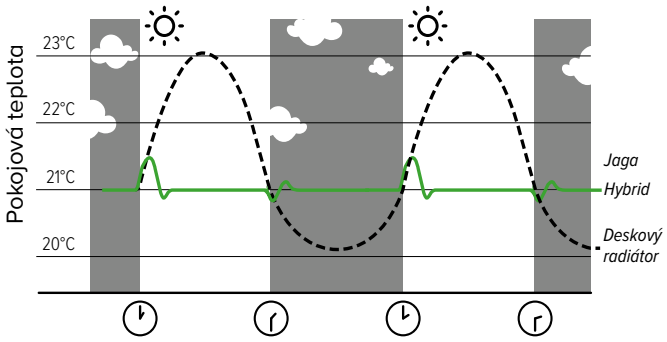
Je trouba nebo myčka zapnutá? Svítí slunce dovnitř? Váš domov je dynamický s neustále se měnícími teplotními podmínkami a požadavky na pohodlí. Rychle reagující radiátor, jako je Strada Hybrid, to předvídá a za všech okolností přesně reguluje teplotu..

Jaga Light cooling®

Pro nekondenzační chlazení je také rozhodující reakční doba. Aby se předešlo problémům s vlhkostí, musí být zajištěno centrální monitorování kondenzace. To může účinně fungovat pouze jen s velmi rychlým distribučním systémem, který okamžitě nastaví funkci chlazení v případě náhlého zvýšení vlhkosti.

Schopnost pohotově reagovat je pro vaši spotřebu energie a pohodlí více než kdy jindy důležitější.

POROVNÁNÍ REAKČNÍ DOBY NA TEPLOTNÍ ZMĚNY

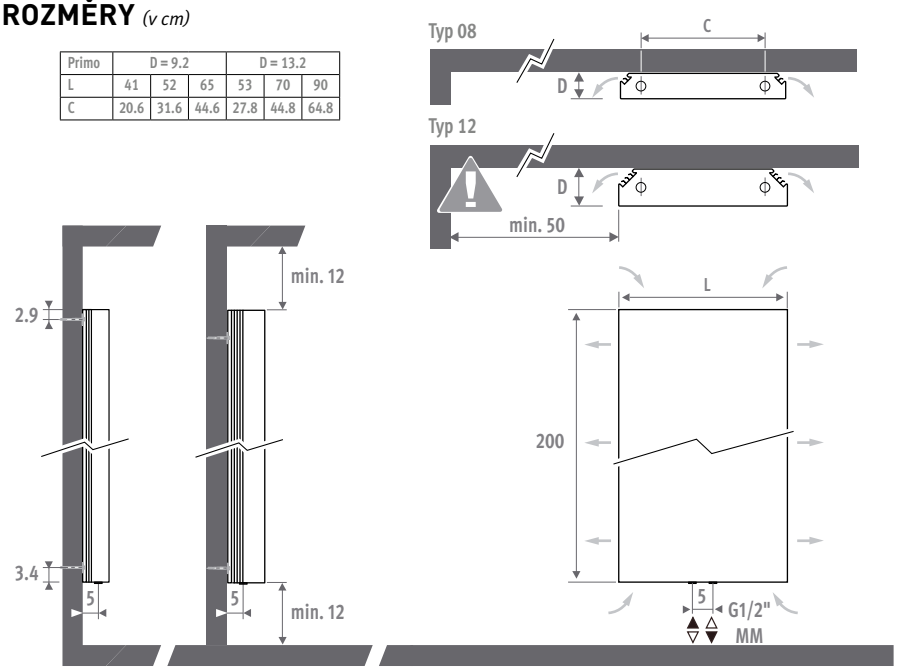


VERTIGA HYBRID

35/30 55/45 75/65

ROZMĚRY *(v cm)*

Primo	D = 9.2			D = 13.2		
L	41	52	65	53	70	90
C	20.6	31.6	44.6	27.8	44.8	64.8



OBJEDNACÍ KÓD

kód	výška	délka	typ	barva	
VERW	200	041	08	XXX	XX

ovládání: 3 stupňový regulátor otáček (HA) nebo BMS (HB)

STANDARDNÍ DODÁVKA

- snadná montáž předního krytu
- plně předmontované tělo radiátoru s vertikálními mřížkami pro vývod vzduchu na levé a pravé straně
- ochranná mřížka přívodu vzduchu na spodní a vrchní straně
- předvrtané otvory pro elektrické připojení
- středové připojení MM (spodní a horní)
- se 3 stupňovým regulátorem otáček (volitelné příslušenství)

BARVY

Primo

Vysoce odolný lak proti oděrkám a UV záření, šetrný k životnímu prostředí.

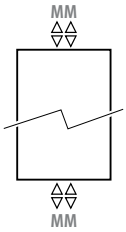
Standardní barvy:

- dopravní bílá RAL 9016 (133), jemne strukturovaný povrch
- pískovaně šedá metalíza (001), jemná metalická struktura
- černá off-black RAL 7021 (145) Jemná struktura: jemně strukturovaný matný povrch, stupeň lesku ‹ 10%

Další barvy: viz vzorník barev.
K dostání pouze v jemně strukturované verzi (kód 1..), v hladce saténovém matu (kód 3..) a speciálních barvách.
Není k dispozici v lesklé verzi (kód 2..)

HYDRAULICKÉ PŘIPOJENÍ

Standardní připojení: středové připojení MM spodní nebo horní, přívod vlevo nebo vpravo.



Horní připojení: těleso je symetrické a může být nainstalováno vzhůru nohama. Odvzdušňovací ventil musí být na trubkách ústředního vytápění nad tělesem.

PŘIPOJOVACÍ SADY TOPENÍ

Připojovací sada ke stěně s Deco Proventilem

obsahuje termostatickou hlavici a svěrné šroubení.



		Kč
sada 48	**KARTÁČOVANÁ OCEL**	
	CODE.PW3.PS.1...	**7803**
sada 41	**CHROM**	
	CODE.PW3.AW.1...	**3260**
	CODE.PW3.AC.1...	**3732**
	CODE.PW3.HC.1...	**4514**

vyplňte kód svěrného šroubení

Přesná trubka měď 15/1	**115**
Přesná trubka měď 16/1	**116**
Přesná trubka měď 18/1	**118**
VPE/ALU trubka 16/2	**316**
VPE/ALU trubka 18/2	**318**

Ostatní připojovací sady a svěrná šroubení

Viz kapitola “Připojovací sady & Ventily Eye-catchers” pro všechna připojení, volitelné příslušenství a technické informace.

ELEKTRICKÉ PŘIPOJENÍ

S předvrtanými otvory a svorkovnicí pro elektrické připojení 230 VAC.

3 STUPŇOVÝ REGULÁTOR OTÁČEK (HA)

Použití tak jako ve standardní verzi, ale se třemi pozicemi výkonu.
Ovládání s LED ukazatelem na boční straně Vertigy. Vertiga Hybrid automaticky přepíná mezi topením a chlazením Light cooling.



BMS - DOMOTICA / SYSTÉM DOMÁCÍ AUTOMATIZACE (HB)

S 0-10V analogovým vstupem.
Bez ovládacího panelu: rychlost ventilátorů v závislosti na ovládacím signálu.
S možností automatického přepnutí topení / chlazení.

ROZMĚRY H cm	L cm	B cm	POZICE	VÝKON TOPENÍ Pokojová teplota 20°C 75/65 Watty	55/45 Watty	45/35 Watty	35/30 Watty	VÝKON CHLAZENÍ (Nekondenzační) Pokojová teplota 27°C 16/18 Watty	AKUSTICKÝ VÝKON* dB(A)	CENA STANDARDNÍ BARVY Primo Kč	CENA DALŠÍ BARVY Primo Kč	OBJEDNACÍ KÓD
200	**041**	**08**	**1**	1315	784	517	325	127	26.0	**34349**	**40345**	VERW.200 041 08 /XXX
			2	1449	864	569	359	154	30.0			
			3	1620	966	636	401	178	33.3			
	052	**08**	**1**	1428	852	561	353	151	26.0	**37321**	**43318**	VERW.200 052 08 /XXX
			2	1633	974	642	404	180	30.0			
			3	2289	1365	899	566	237	36.6			
	065	**08**	**1**	1641	979	645	406	180	26.0	**40396**	**46392**	VERW.200 065 08 /XXX
			2	1872	1116	735	463	210	30.0			
			3	3042	1814	1195	753	304	39.9			
200	**053**	**12**	**1**	2054	1225	807	508	230	26.0	**41654**	**47652**	VERW.200 053 12 /XXX
			2	2374	1416	933	587	281	30.0			
			3	2925	1744	1149	724	410	38.7			
	070	**12**	**1**	2941	1754	1155	728	477	26.0	**45454**	**51453**	VERW.200 070 12 /XXX
			2	3808	2271	1496	942	578	30.0			
			3	4362	2601	1714	1079	918	40.8			
	090	**12**	**1**	3461	2064	1360	856	717	26.0	**49579**	**55578**	VERW.200 090 12 /XXX
			2	4758	2838	1869	1177	859	30.0			
			3	5605	3343	2202	1387	1464	42.9			

** Měření hluku podle normy ISO 3741: 2010, 2 m od zařízení s předpokládaným útlumem místnosti 8 dB (A) /obsah místnosti 100 m³/ doba dozvuku 0.5 sec.*

vyplňte kód barvy

jaga
CLIMATE DESIGNERS

MINI CANAL HYBRID

Stejný rozměr - 3 krát více tepelného výkonu!

Kondenzační kotle, tepelná čerpadla a solární energetické systémy potřebují mnohem větší otopná tělesa, neboť pracují při velmi nízkých teplotách vody, které někdy nepřesahují 35 °C. Pro těleso Mini Canal Hybrid toto není problém, protože dodává 3 až 4 krát více tepla než běžné těleso Mini Canal.

- Vysoký výkon při nízkých teplotních spádech.
- Pro novostavby a rekonstrukce komerčních a soukromých budov.
- Napojení pro ventilaci (volitelné příslušenství).
- Větší úspora místa.
- Velký výběr mřížek pro každý interiér.
- Technologie Low-H_2O se super vodivým a ultra rychlým výměníkem tepla pro nízkou spotřebu a maximální tepelné záření.
- **30 let záruka** na výměník tepla.

Vhodné také pro Jaga light cooling



Mini Canal Hybrid

MINI CANAL HYBRID



Mini Canal Hybrid
H14 B34 L310
35/30/20: 2631 Watty
16/18/27: 446 Watty

TOPENÍ NEBO TOPENÍ + LIGHT COOLING®

VYSOKÝ VÝKON PŘI VŠECH TEPLOTÁCH VODY, HORKÉ A STUDENÉ

Nové instalace šetrné k životnímu prostředí vyžadují mnohem dokonalejší systém distribuce, který by měl zajistit příjemné teplo při nízkých teplotách vody a osvěžující chlad s nekondenzačním chlazením. Jaga Hybridní radiátory obsahují zbrusu nový systém DBH. DB, to je Dynamic Boost, tedy systém, který výrazně zvyšuje výkon otopných těles. Hybrid H znamená dvojí efekt: topení a chlazení Jaga Light cooling®.

- se Strada Hybrid získáte kompletní řešení pro vnitřní klima vašeho domova, kde každá funkce je optimálně řízena, aby byla zajištěna nejvyšší úroveň komfortu při minimální spotřebě energie.dokonale řízené vytápění při nejnižší teplotě vody díky reakční rychlosti hybridního systému
- ve výchozím nastavení, bez změny směru průtoku vody, vhodné pro energeticky účinné nekondenzační (suché) chlazení v kombinaci s jakýmkoli tepelným čerpadlem

NEJRYCHLEJŠÍ SYSTÉM DISTRIBUCE ZÁSADNÍ PRO TOPENÍ A NEKONDENZAČNÍ CHLAZENÍ

Topení

Je trouba nebo myčka zapnutá? Svítí slunce dovnitř? Váš domov je dynamický s neustále se měnícími teplotními podmínkami a požadavky na pohodlí. Mini Canal Hybrid rychle reguluje požadovanou teplotu na základě příkazů z pokojového termostatu nebo systému správy budov.

Jaga Light cooling®

Pro nekondenzační (suché) chlazení je také rozhodující reakční doba. Aby se předešlo problémům s vlhkostí, musí být zajištěno centrální monitorování kondenzace. To může účinně fungovat pouze jen s velmi rychlým distribučním systémem, který okamžitě nastaví funkci chlazení v případě náhlého zvýšení vlhkosti.

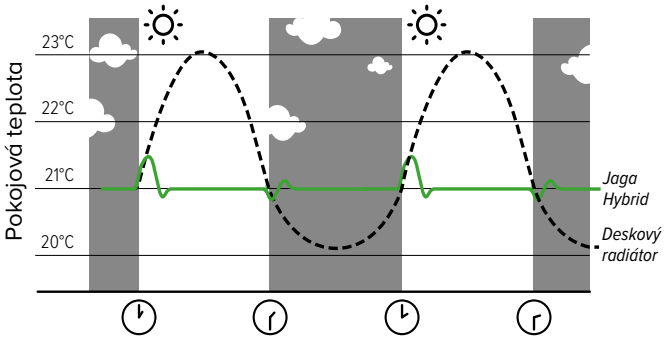
Schopnost pohotově reagovat je pro vaši spotřebu energie a pohodlí více než kdy jindy důležitější.

MULTIFUNKČNÍ INTELIGENCE

Provoz

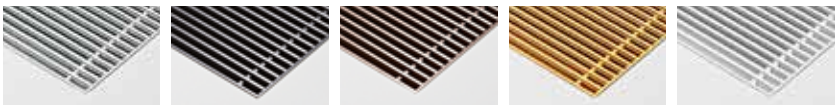
Manuální přepínání mezi topením a chlazením. Uživatel ručně zvolí požadovaný režim prostřednictvím ovládacího panelu. K dosažení požadované teploty můžete nastavit 3 různé rychlosti otáček ventilátoru v závislosti na místnosti, ve které se jednotka nachází: režim ložnice max. 26 dB (A), režim Comfort max. 30 dB (A) pro obytné prostory, nebo režim maximálního nastavení.

POROVNÁNÍ REAKČNÍ DOBY NA TEPLOTNÍ ZMĚNY



KÓDY MŘÍŽEK

Designo pevné hliníkové mřížky



DNA	DBL	DDB	DBR	DNC/XXX *(barva)*
přírodně zbarvená	černá	tmavě hnědá	mosazně zbarvená	lakovaná

Designo svinovací dřevěné mřížky



DMN	merbau	DON	dub	DBN	buk
DMV	lakovaný	DOV	lakovaný	DBV	lakovaný

Pevné hliníkové mřížky



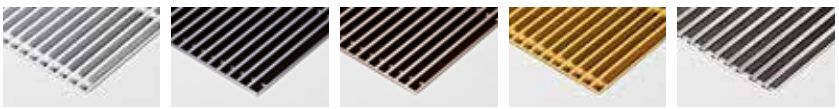
SNA	SBL	SDB	SBR	SNC/XXX *(barva)*
přírodně zbarvená	černá	tmavě hnědá	mosazně zbarvená	lakovaná

Svinovací dřevěné mřížky



RMN	merbau	RON	dub	RBN	buk
RMV	lakovaný	ROV	lakovaný	RBV	lakovaný

Svinovací hliníkové mřížky



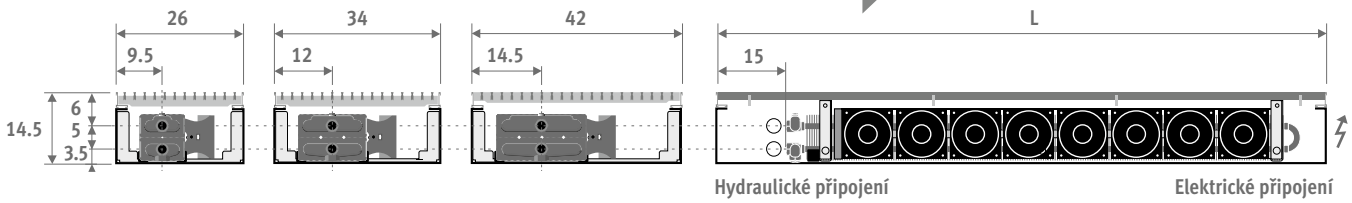
RNA	RBL	RDB	RBR	RSS
přírodně zbarvená	černá	tmavě hnědá	mosazně zbarvená	ušlechtilá ocel

Naše mřížky a rámy jsou dostupné ve všech barvách s výjimkou pískované šedé metalízy 001. Při intenzivním používání (umístění ve vytížených prostorách, např. u posuvných oken a dveří) je opotřebení přirozeně nevyhnutelné.

MINI CANAL HYBRID ▪ PŘEHLED

PŘEHLED VÝROBKŮ

Stavební otvor: výška H + 1 cm, délka L a šířka B + 0.5 cm!



SLOŽENÍ

Mřížky
různá provedení z eloxovaného hliníku, barevně lakované, z různých druhů dřev nebo z ušlechtilé oceli

Volitelná připojení
230 V/12 V

ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA PRO DYNAMICKÁ TĚLESA (JDPC)
Řídící jednotka je dodávána přednastavena a smontována.
Ovládací panel s LED ukazatelem a čidlem teploty vody.
Napájecí napětí 12 VDC

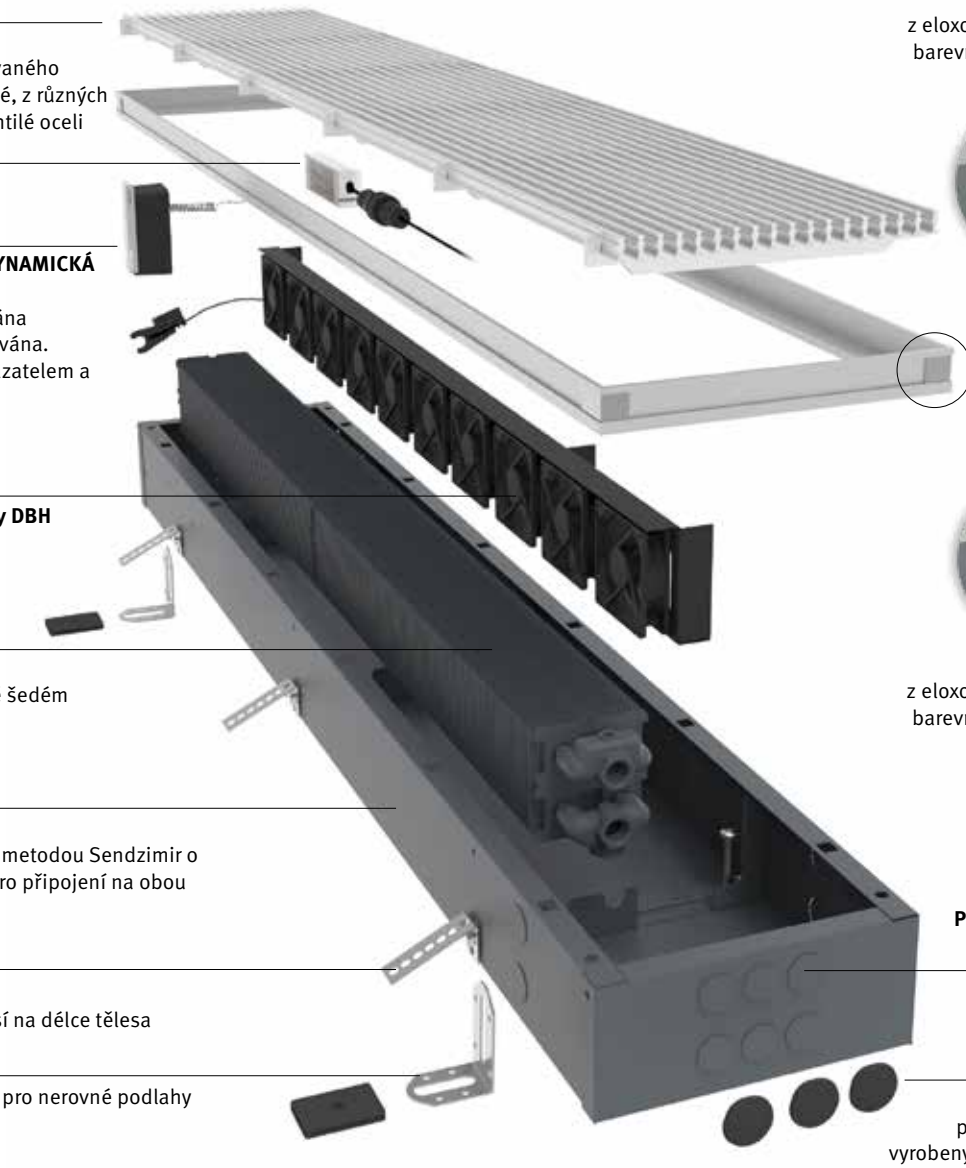
Předmontované jednotky DBH

Výměník Low-H_2O
z mědi a hliníku, v tmavě šedém laku, barva (RAL 7024)

Šachta Mini Canalu
z pozinkovaného plechu metodou Sendzimir o tloušťce 1 mm s otvory pro připojení na obou stranách

Kotvící sada
počet kotvících sad závisí na délce tělesa

Snadné nastavení výšky pro nerovné podlahy (volitelné příslušenství)
S protihlukovou izolací



Rám (MDCL)
z eloxovaného hliníku, v barevném provedení ke zvolené mřížce



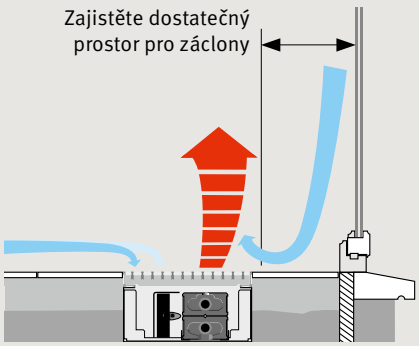


Krycí rám (MDCZ)
z eloxovaného hliníku, v barevném provedení ke zvolené mřížce

Předvrtaný systém
pro připojení

Záslepky pro
připojovací otvory, vyrobeny z černého plastu

PRINCIP ČINNOSTI TOPENÍ



KOMFORTNĚJŠÍ VYTÁPĚNÍ

Do místností s velkými prosklenými plochami proniká z venku velmi často nepříjemný studený vzduch. Otopná tělesa Mini Canal vytváří tepelnou clonu, která vás zbaví tohoto nepříjemného pocitu: studený vzduch vnikající dovnitř skrz prosklené plochy a studený vzduch u podlahy, jsou ohřívány a promíchávány se vzduchem v místnosti. Tímto je dosažena vyrovnaná a příjemná vnitřní teplota.

⚠ Výměník vždy na okenní straně!

CE 1387 CEBEC

MINI CANAL HYBRID · SLOŽENÍ

OBJEDNACÍ KÓD

S RÁMEM (L-PROFIL)

kód	výška	délka	šířka	mřížka
MDCL .	014	110	26	/XXX
				vyplňte kód mřížky

S KRYCÍM RÁMEM (Z-PROFIL)

kód	výška	délka	šířka	mřížka
MDCZ .	014	110	26	/XXX
				vyplňte kód mřížky

Mini Canal je dostupný s krycím Z-rámem. Rám s přesahem zaručí dokonalý přechod mezi otopným tělesem a hotovou podlahou

STANDARDNÍ DODÁVKA

předmontovaný Mini Canal Hybrid v tmavě šedém laku s:
- výměníkem tepla Low-H2O
- Jaga řídící jednotkou pro dynamické produkty (JDPC)
- mřížkou + předmontovaným rámem L-profilu nebo Z-profilu
- kotvící sadou
- odvzdušňovacím(i) ventil(y) G 1/8" a výpustnou zátkou (výpustnými zátkami)1/2"
- DBE jednoty podle délky, s ochranou mřížkou
- řídící jednotkou 12 VDC s čidlem teploty vody
- konektorem pro adaptér 12 VDC přímo na řídící jednotce

MONTÁŽ

Těleso Mini Canal Hybrid je kompletně předmontováno a připraveno k použití. Ideální pro montáž na hrubou podlahu, plovoucí podlahy, dvojité podlahy nebo i pro již existující stavebně technické otvory. Krycí rám Z-profilu jako volitelné příslušenství pro montáž na hotovou podlahu. Pokud to není možné, krycí rám může být dle potřeby odejmut a nahrazen. Krycí rám zakrývá spáru mezi podlahou a tělesem.

Montáž
- upevněte těleso do hrubé podlahy pomocí kotvící sady nebo volitelného výškového nastavení
- připojte trubku a uzavřete otvory
- pro připojení termostatické hlavice s dálkovým nastavením vyveďte speciální trubku (husí krk)
- proveďte tlakovou zkoušku
- dokončete podlahu

HYDRAULICKÉ PŘIPOJENÍ

- výměník tepla musí být vždy připojen vlevo. Připojení je možné provést různými způsoby:
- připojením k centrálnímu rozdělovači. Nastavení teploty pomocí pokojového termostatu (bez ventilu v šachtě)
- s ruční hlavicí v šachtě
- s termostatickým ventilem v šachtě: v tomto případě doporučujeme použít termostatickou hlavici s dálkovým nastavením. Jednoduché ovládání, termostat může lépe snímat teplotu v místnosti
-

NOVINKA

ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA PRO DYNAMICKÁ TĚLESA (JDPC)

Multifunkční řídící jednotka pro dynamická otopná a chladící tělesa je dodávána přednastavena a smontována.

- indikace provozního režimu LED diodami
- ovládání pomocí dotykového ovládání a s čidlem teploty vody, předkonfigurované a sestavené
- zdroj napětí 12 VDC
  Provozní režimy
  0 standby
  0 topení: 3 rychlosti
  (spuštění při teplotě ›28°C, lze snadno upravit)
  0 chlazení: 3 rychlosti
  (spuštění při teplotě ‹18°C, lze snadno upravit)
- vstup 0-10 V pro systém správy budov / termostaty / DPC.MD61 (pro více informací kontaktujte
- firmu Jaga

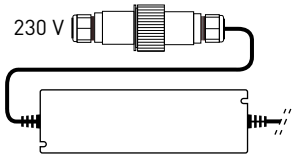


Ovládací panel — Řídící jednotka

ELEKTRICKÉ PŘIPOJENÍ

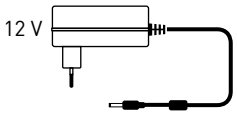
Připojení vždy vpravo v šachtě.

Volitelné příslušenství VAC
Pro připojení 230 VAC s vodotěsným zdrojem a vodotěsnou spojkou kabelu v šachtě. Vyplňte kód s **/VAC**



OBJ. KÓD	Kč/ks
MDCL.HHH LLL BB/XXX/**VAC**	**2723**

Volitelné příslušenství VDC
Zástrčka stěnového zdroje napětí 230 VAC/12VDC
Vyplňte kód s **/VDC**



OBJ. KÓD	Kč/ks
MDCL.HHH LLL BB/XXX/**VDC**	**1014**

PŘIPOJOVACÍ SADY TOPENÍ

S dálkovým ovládáním



sada 272

OBJ. KÓD 2-TRUBKA	Kč
COMC.JV2.RD.4...	**4292**

vyplňte kód svěrného šroubení

Přesná trubka měď 15/1	**115**
Přesná trubka měď 16/1	**116**
VPE/ALU trubka 16/2	**616**
VPE/ALU trubka 20/2	**620**

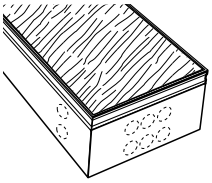
Ostatní termostatické hlavice a svěrná šroubení
Viz kapitola "Připojovací sady & Ventily Low-H2O" pro všechna připojení, volitelné příslušenství a technické informace.

PŘIPOJOVACÍ SADY VYTÁPENÍ / CHLAZENÍ

použijte sadu 272 s ruční hlavicí (MA)

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ · **MINI CANAL HYBRID**

KRYCÍ DESKA

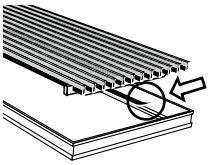


Deska z dřevotřísky, tloušťka 22 mm, chrání šachtu proti poškození a znečištění během dokončovacích prací.

	kód	*délka*	*šířka*
OBJEDNACÍ KÓD	**7691.000**	**110**	**026**

L	B 026	034	042
110	668	749	806
130	707	802	870
150	749	856	934
170	786	908	1000
190	823	962	1059
210	862	1009	1124
230	905	1063	1186
250	938	1121	1251
270	976	1170	1310
290	1018	1221	1375
310	1055	1279	1440

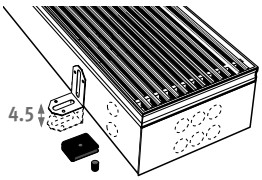
IZOLAČNÍ PROUŽEK



Pro dřevěné a hliníkové mřížky (ne z ušlechtilé oceli). Černý samolepící gumový proužek zakrývá horní okraj vnitřní části rámu a tlumí hluk. Objednejte příslušný počet rolí podle obvodu rámu: (šířka + délka) x 2

OBJEDNACÍ KÓD		Kč
7690.02	Role 6 m	**798**

NASTAVENÍ VÝŠKY



Jednoduché nastavení výšky pro nerovné podlahy. S protihlukovou izolací.

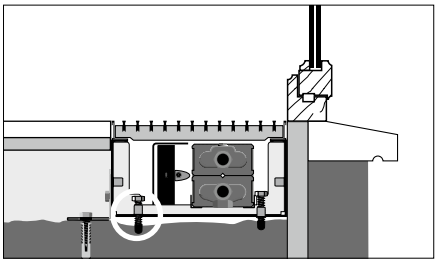
OBJEDNACÍ KÓD			Kč/sada
7690.01	Nastavení výšky	0 - 4.5 cm	**248**
7690.04	Nastavení výšky	4.5 - 10 cm	**493**

Doporučený počet sad k dané délce:

1 sada =

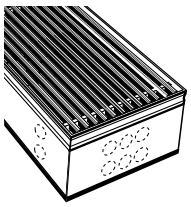


110 cm	2 sady
130 › 190 cm	3 sady
210 cm	4 sady
230 › 310 cm	5 sad



Nastavení výšky (volitelné příslušenství) je vždy dodáváno s nastavitelnými šrouby, aby bylo možné umístit těleso vodorovně.

IZOLACE DNA

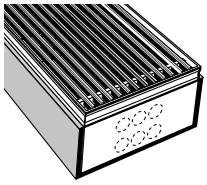


Tmavě šedá extrudovaná EPDM, tloušťka 5 mm, slouží také jako hluková izolace. (samostatně nedodáváno!)

	kód	*délka*	*šířka*
OBJEDNACÍ KÓD	**7692.000**	**110**	**026**

L	B 026	034	042
110	437	455	476
130	464	487	510
150	491	514	542
170	514	549	577
190	538	577	612
210	568	604	641
230	592	635	675
250	620	666	712
270	641	695	745
290	668	723	778
310	695	752	810

3-STRANNÁ IZOLACE



Tmavě šedá extrudovaná EPDM, tloušťka 5 mm (samostatně nedodáváno!)

	kód	*výška*	*délka*	*šířka*
OBJEDNACÍ KÓD	**7693.**	**014**	**110**	**026**

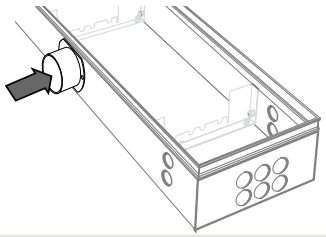
H	L	B 026	034	042
014	**110**	1170	1186	1208
	130	1232	1254	1279
	150	1298	1326	1353
	170	1362	1392	1427
	190	1427	1458	1495
	210	1488	1525	1566
	230	1554	1593	1640
	250	1617	1663	1708
	270	1682	1731	1783
	290	1747	1797	1852
	310	1813	1865	1925

JINÁ VÝŠKA, ŠÍŘKA NEBO DÉLKA

Kontaktujte Jagu.

VENTILACE

Náustek pro napojení vzduchotechniky



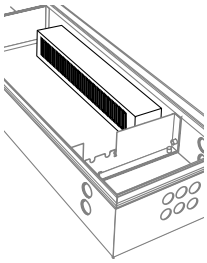
OBJEDNACÍ KÓD		Kč
/V1	1 náustek ø 80 mm	**3619**
/V2	2 náustky ø 80 mm	**5426**

Připojte **/V1** nebo **/V2** ke kódu Mini Canal Hybrid

Př. MDCL. 014 110 26 /XXX **/V1**

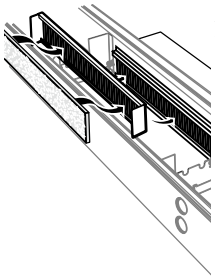
Ostatní systémy

Systém čerstvého vzduchu 2



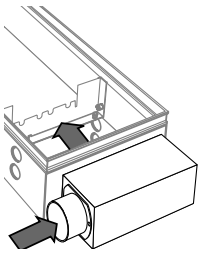
Vestavěná jednotka pro přívod vzduchu

Systém čerstvého vzduchu 3



Jednotka pro přívod vzduchu na vnější straně šachty

Systém čerstvého vzduchu 4



S kolektorem pro přívod vzduchu na straně přívodu

Více informací viz www.jagacz.com

MINI CANAL HYBRID ▪ B 026

ROZMĚRY H cm	L cm	B cm	POZICE	VÝKON TOPENÍ *POKOJOVÁ TEPLOTA 20°C* 75/65 Watty	55/45 Watty	45/35 Watty	35/30 Watty	VÝKON CHLAZENÍ (Nekondenzační) *POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C* 16/18 Watty	AKUSTICKÝ VÝKON* dB(A)	PRŮTOK VZDUCHU m^3/h	SPOTŘEBA ELEKTRICKÉ ENERGIE Watty	OBJEDNACÍ KÓD
014	110	26	0	285	141	80	43	---	0.0	---	0.0	MDCL. 014 110 26 /XXX
			1	1409	788	492	293	92	26.0	166	8.4	
			2	1505	841	526	313	97	30.0	190	9.4	
			3	1568	877	548	326	97	35.7	230	11.0	
	130	26	0	359	178	101	54	---	0.0	---	0.0	MDCL. 014 130 26 /XXX
			1	1810	1012	633	376	120	26.0	212	10.8	
			2	1949	1090	681	405	128	30.0	242	12.0	
			3	2068	1156	723	430	129	37.0	306	14.7	
	150	26	0	430	213	120	64	---	0.0	---	0.0	MDCL. 014 150 26 /XXX
			1	2198	1229	768	457	147	26.0	257	13.2	
			2	2379	1330	832	494	158	30.0	293	14.6	
			3	2567	1435	897	533	161	38.0	383	18.3	
	170	26	0	503	249	141	75	---	0.0	---	0.0	MDCL. 014 170 26 /XXX
			1	2577	1441	901	536	173	26.0	301	15.5	
			2	2802	1567	979	582	188	30.0	343	17.2	
			3	3067	1715	1072	637	193	38.8	460	22.0	
	190	26	0	587	290	164	88	---	0.0	---	0.0	MDCL. 014 190 26 /XXX
			1	2960	1655	1035	615	199	26.0	343	17.8	
			2	3228	1805	1128	671	217	30.0	391	19.7	
			3	3578	2000	1251	744	225	39.4	536	25.7	
	210	26	0	644	319	180	96	---	0.0	---	0.0	MDCL. 014 210 26 /XXX
			1	3017	1687	1055	627	119	26.0	343	17.8	
			2	3285	1837	1148	683	217	30.0	391	19.7	
			3	3636	2033	1271	756	225	39.4	536	25.7	
	230	26	0	717	355	201	107	---	0.0	---	0.0	MDCL. 014 230 26 /XXX
			1	3345	1870	1169	695	224	26.0	385	20.0	
			2	3658	2045	1279	760	245	30.0	438	22.2	
			3	4100	2292	1433	852	258	40.0	613	29.3	
	250	26	0	788	390	221	118	---	0.0	---	0.0	MDCL. 014 250 26 /XXX
			1	3738	2090	1307	777	249	26.0	426	22.2	
			2	4095	2289	1431	851	273	30.0	485	24.6	
			3	4634	2591	1620	963	290	40.5	689	33.0	
	270	26	0	860	425	241	128	---	0.0	---	0.0	MDCL. 014 270 26 /XXX
			1	4089	2286	1429	850	273	26.0	467	24.4	
			2	4491	2511	1570	933	300	30.0	531	27.0	
			3	5134	2870	1795	1067	322	41.0	766	36.7	
	290	26	0	931	460	261	139	---	0.0	---	0.0	MDCL. 014 290 26 /XXX
			1	4434	2479	1550	921	297	26.0	506	26.5	
			2	4881	2729	1706	1014	**328**	**30.0**	576	29.4	
			3	5556	3106	1942	1155	362	38.1	757	36.8	
	310	26	0	1006	498	282	150	---	0.0	---	0.0	MDCL. 014 310 26 /XXX
			1	4779	2672	1670	993	320	26.0	546	28.7	
			2	5272	2947	1843	1096	355	30.0	621	31.8	
			3	5800	3243	2027	1205	386	35.0	733	36.4	

Výkon měřen ve shodě s EN 16430

** Měření hluku podle normy ISO 3741: 2010, 2 m od zařízení s předpokládaným útlumem místnosti 8 dB (A) /obsah místnosti 100 m^3/ doba dozvuku 0.5 sec.*

vyplňte kód mřížky

ROZMĚRY			DMN / DBN	RMN / RMV	RBN / RBV	DMV / DOV / DON	RBR / RNA	RON / ROV	DNA / DBR	DBL / DDB	RBL / RDB / DBV	SNA	SBL / SDB / SBR	RSS	SNC/XXX	DNC/XXX
H	L	B														
cm	*cm*	*cm*	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč
014	110	26	24887	24887	24887	25839	24887	24887	24887	24887	25839	23786	23786	37165	24887	25839
	130	26	27196	27196	27196	28323	27196	27196	27196	27196	28323	25898	25898	41732	27196	28323
	150	26	31930	31930	31930	33233	31930	31930	31930	31930	33233	30427	30427	48722	31930	33233
	170	26	37689	37689	37689	39169	37689	37689	37689	37689	39169	35987	35987	56737	37689	39169
	190	26	39637	39637	39637	41294	39637	39637	39637	39637	41294	37732	37732	60946	39637	41294
	210	26	44781	44781	44781	46615	44781	44781	44781	44781	46615	42673	42673	68345	44781	46615
	230	26	47348	47348	47348	49354	47348	47348	47348	47348	49354	45040	45040	73174	47348	49354
	250	26	52203	52203	52203	54387	52203	52203	52203	52203	54387	49693	49693	80280	52203	54387
	270	26	54204	54204	54204	56561	54204	54204	54204	54204	56561	51487	51487	84537	54204	56561
	290	26	59610	59610	59610	62144	59610	59610	59610	59610	62144	56697	56697	92203	59610	62144
	310	26	64429	64429	64429	67137	64429	64429	64429	64429	67137	61310	61310	99278	64429	67137

MINI CANAL HYBRID ▪ B 034

ROZMĚRY H cm	L cm	B cm	POZICE	VÝKON TOPENÍ POKOJOVÁ TEPLOTA 20°C 75/65 Watty	55/45 Watty	45/35 Watty	35/30 Watty	VÝKON CHLAZENÍ (Nekondenzační) POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C 16/18 Watty	AKUSTICKÝ VÝKON* dB(A)	PRŮTOK VZDUCHU m³/h	SPOTŘEBA ELEKTRICKÉ ENERGIE Watty	OBJEDNACÍ KÓD
014	110	34	0	376	186	105	56	---	0.0	---	0.0	MDCL. 014 110 34 /XXX
			1	1821	1030	650	390	104	26.0	166	8.4	
			2	1944	1099	694	417	113	30.0	190	9.4	
			3	1990	1125	710	426	113	35.7	230	11.0	
	130	34	0	473	234	132	71	---	0.0	---	0.0	MDCL. 014 130 34 /XXX
			1	2336	1321	833	501	133	26.0	212	10.8	
			2	2519	1425	899	540	148	30.0	242	12.0	
			3	2624	1484	936	562	151	37.0	306	14.7	
	150	34	0	566	280	159	85	---	0.0	---	0.0	MDCL. 014 150 34 /XXX
			1	2831	1601	1010	607	161	26.0	257	13.2	
			2	3076	1739	1097	659	181	30.0	293	14.6	
			3	3256	1841	1162	698	189	38.0	383	18.3	
	170	34	0	663	328	186	99	---	0.0	---	0.0	MDCL. 014 170 34 /XXX
			1	3315	1875	1183	711	188	26.0	301	15.5	
			2	3622	2048	1292	776	213	30.0	343	17.2	
			3	3890	2200	1388	834	226	38.8	460	22.0	
	190	34	0	773	382	217	115	---	0.0	---	0.0	MDCL. 014 190 34 /XXX
			1	3801	2150	1356	815	214	26.0	343	17.8	
			2	4171	2359	1488	894	245	30.0	391	19.7	
			3	4539	2566	1619	973	264	39.4	536	25.7	
	210	34	0	849	420	238	127	---	0.0	---	0.0	MDCL. 014 210 34 /XXX
			1	3877	2192	1383	831	214	26.0	343	17.8	
			2	4247	2401	1515	910	245	30.0	391	19.7	
			3	4614	2609	1646	989	264	39.4	536	25.7	
	230	34	0	945	467	265	141	---	0.0	---	0.0	MDCL. 014 230 34 /XXX
			1	4338	2453	1548	930	238	26.0	385	20.0	
			2	4772	2698	1703	1023	275	30.0	438	22.2	
			3	5248	2968	1872	1125	302	40.0	613	29.3	
	250	34	0	1039	514	291	155	---	0.0	---	0.0	MDCL. 014 250 34 /XXX
			1	4789	2708	1709	1026	262	26.0	426	22.2	
			2	5287	2990	1886	1133	305	30.0	485	24.6	
			3	5880	3325	2098	1260	339	40.5	689	33.0	
	270	34	0	1133	560	317	169	---	0.0	---	0.0	MDCL. 014 270 34 /XXX
			1	5230	2958	1866	1121	285	26.0	467	24.4	
			2	5794	3276	2067	1242	334	30.0	531	27.0	
			3	6511	3682	2323	1395	377	41.0	766	36.7	
	290	34	0	1227	607	344	183	---	0.0	---	0.0	MDCL. 014 290 34 /XXX
			1	5665	3204	2021	1214	308	26.0	506	26.5	
			2	6295	3560	2246	1349	362	30.0	576	29.4	
			3	7138	4037	2547	1530	424	38.1	757	36.8	
	310	34	0	1325	656	371	198	---	0.0	---	0.0	MDCL. 014 310 34 /XXX
			1	6097	3448	2175	1307	330	26.0	546	28.7	
			2	6793	3841	2424	1456	390	30.0	621	31.8	
			3	7495	4238	2674	1606	446	35.0	733	36.4	

Výkon měřen ve shodě s EN 16430

** Měření hluku podle normy ISO 3741: 2010, 2 m od zařízení s předpokládaným útlumem místnosti 8 dB (A) /obsah místnosti 100 m³/ doba dozvuku 0.5 sec.*

vyplňte kód mřížky

ROZMĚRY			DMN / DBN	RMN / RMV	RBN / RBV	DMV / DOV / DON	RBR / RNA	RON / ROV	DNA / DBR	DBL / DDB	RBL / RDB / DBV	SNA	SBL / SDB / SBR	RSS	SNC/XXX	DNC/XXX
H	L	B														
cm	*cm*	*cm*	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč
014	110	34	28180	28180	28180	28556	28180	28180	28180	28180	28556	26305	26305	42883	28180	28556
	130	34	31102	31102	31102	31545	31102	31102	31102	31102	31545	28880	28880	48503	31102	31545
	150	34	36408	36408	36408	36925	36408	36408	36408	36408	36925	33847	33847	56519	36408	36925
	170	34	42977	42977	42977	43566	42977	42977	42977	42977	43566	40067	40067	65792	42977	43566
	190	34	45539	45539	45539	46192	45539	45539	45539	45539	46192	42290	42290	71054	45539	46192
	210	34	51979	51979	51979	52700	51979	51979	51979	51979	52700	48376	48376	80190	51979	52700
	230	34	55471	55471	55471	56263	55471	55471	55471	55471	56263	51530	51530	86392	55471	56263
	250	34	60951	60951	60951	61811	60951	60951	60951	60951	61811	56663	56663	94574	60951	61811
	270	34	63610	63610	63610	64535	63610	63610	63610	63610	64535	58977	58977	99934	63610	64535
	290	34	69643	69643	69643	70640	69643	69643	69643	69643	70640	64665	64665	108668	69643	70640
	310	34	75072	75072	75072	76139	75072	75072	75072	75072	76139	69753	69753	116803	75072	76139

MINI CANAL HYBRID ▪ B 042

ROZMĚRY H cm	L cm	B cm	POZICE	VÝKON TOPENÍ *POKOJOVÁ TEPLOTA 20 °C* 75/65 Watty	55/45 Watty	45/35 Watty	35/30 Watty	VÝKON CHLAZENÍ (Nekondenzační) *POKOJOVÁ TEPLOTA 27 °C* 16/18 Watty	AKUSTICKÝ VÝKON* dB(A)	PRŮTOK VZDUCHU m^3/h	SPOTŘEBA ELEKTRICKÉ ENERGIE Watty	OBJEDNACÍ KÓD
014	110	42	0	466	231	131	70	---	0.0	---	0.0	MDCL. 014 110 42 /XXX
			1	2141	1213	766	461	89	26.0	166	8.4	
			2	2279	1291	815	490	96	30.0	190	9.4	
			3	2332	1320	834	502	96	35.7	230	11.0	
	130	42	0	586	290	164	87	---	0.0	---	0.0	MDCL. 014 130 42 /XXX
			1	2749	1557	984	592	115	26.0	212	10.8	
			2	2953	1673	1057	636	126	30.0	242	12.0	
			3	3072	1740	1099	661	128	37.0	306	14.7	
	150	42	0	702	347	197	105	---	0.0	---	0.0	MDCL. 014 150 42 /XXX
			1	3334	1888	1193	718	140	26.0	257	13.2	
			2	3607	2043	1290	776	155	30.0	293	14.6	
			3	3810	2158	1363	820	160	38.0	383	18.3	
	170	42	0	821	406	230	123	---	0.0	---	0.0	MDCL. 014 170 42 /XXX
			1	3908	2213	1398	841	164	26.0	301	15.5	
			2	4249	2407	1520	914	183	30.0	343	17.2	
			3	4552	2578	1629	980	192	38.8	460	22.0	
	190	42	0	958	474	268	143	---	0.0	---	0.0	MDCL. 014 190 42 /XXX
			1	4485	2540	1605	965	164	26.0	343	17.8	
			2	4897	2773	1752	1054	183	30.0	391	19.7	
			3	5310	3008	1900	1143	192	39.4	536	25.7	
	210	42	0	1052	520	295	157	---	0.0	---	0.0	MDCL. 014 210 42 /XXX
			1	4579	2593	1638	985	187	26.0	343	17.8	
			2	4990	2826	1786	1074	210	30.0	391	19.7	
			3	5404	3061	1934	1163	224	39.4	536	25.7	
	230	42	0	1171	579	328	175	---	0.0	---	0.0	MDCL. 014 230 42 /XXX
			1	5126	2903	1834	1103	210	26.0	385	20.0	
			2	5609	3177	2007	1207	237	30.0	438	22.2	
			3	6144	3480	2198	1322	256	40.0	613	29.3	
	250	42	0	1287	637	361	192	---	0.0	---	0.0	MDCL. 014 250 42 /XXX
			1	5662	3207	2026	1219	231	26.0	426	22.2	
			2	6217	3521	2224	1338	263	30.0	485	24.6	
			3	6883	3898	2463	1481	288	40.5	689	33.0	
	270	42	0	1404	694	393	210	---	0.0	---	0.0	MDCL. 014 270 42 /XXX
			1	6188	3505	2214	1332	253	26.0	467	24.4	
			2	6816	3860	2439	1467	288	30.0	531	27.0	
			3	7622	4317	2727	1640	321	41.0	766	36.7	
	290	42	0	1520	752	426	227	---	0.0	---	0.0	MDCL. 014 290 42 /XXX
			1	6706	3798	2399	1443	273	26.0	506	26.5	
			2	7407	4195	2650	1594	313	30.0	576	29.4	
			3	8350	4729	2988	1797	359	38.1	757	36.8	
	310	42	0	1642	812	460	245	---	0.0	---	0.0	MDCL. 014 310 42 /XXX
			1	7222	4090	2584	1554	294	26.0	546	28.7	
			2	7997	4529	2861	1721	338	30.0	621	31.8	
			3	8779	4972	3141	1889	380	35.0	733	36.4	

Výkon měřen ve shodě s EN 16430

** Měření hluku podle normy ISO 3741: 2010, 2 m od zařízení s předpokládaným útlumem místnosti 8 dB (A) /obsah místnosti 100 m^3/ doba dozvuku 0.5 sec.*

vyplňte kód mřížky

B 042 ▪ MINI CANAL HYBRID

ROZMĚRY			DMN / DBN	RMN / RMV	RBN / RBV	DMV / DOV / DON	RBR / RNA	RON / ROV	DNA / DBR	DBL / DDB	RBL / RDB / DBV	SNA	SBL / SDB / SBR	RSS	SNC/XXX	DNC/XXX
H	L	B														
cm	*cm*	*cm*	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč
014	110	42	30299	30299	30299	31336	30299	30299	30299	30299	31336	28907	28907	51130	30299	31336
	130	42	33569	33569	33569	34802	33569	33569	33569	33569	34802	31930	31930	58234	33569	34802
	150	42	39917	39917	39917	41332	39917	39917	39917	39917	41332	38012	38012	68405	39917	41332
	170	42	47098	47098	47098	48711	47098	47098	47098	47098	48711	44941	44941	79422	47098	48711
	190	42	50054	50054	50054	51854	50054	50054	50054	50054	51854	47638	47638	86202	50054	51854
	210	42	56201	56201	56201	58191	56201	56201	56201	56201	58191	53534	53534	96178	56201	58191
	230	42	60335	60335	60335	62517	60335	60335	60335	60335	62517	57412	57412	104145	60335	62517
	250	42	66229	66229	66229	68604	66229	66229	66229	66229	68604	63050	63050	113865	66229	68604
	270	42	69276	69276	69276	71842	69276	69276	69276	69276	71842	65839	65839	120742	69276	71842
	290	42	75742	75742	75742	78498	75742	75742	75742	75742	78498	72051	72051	131035	75742	78498
	310	42	81589	81589	81589	84537	81589	81589	81589	81589	84537	77642	77642	140714	81589	84537

jaga
CLIMATE DESIGNERS

CLIMA CANAL 08

Extrémně kompaktní a tichý

Pro nízkoteplotní vytápění a chlazení Jaga Light cooling
Navzdory své výšce pouhých 8 cm poskytuje Jaga Clima Canal 08 vysoký tepelný výkon a je také vhodný pro nekondenzační chlazení (light cooling). Dynamický výměník tepla a tangenciální ventilátory byly speciálně vyvinuty tak, aby poskytovaly vysoký výkon při extrémně kompaktních rozměrech a nízkou hladinu hluku!

Komfortní větrání
Jaga Clima Canal může být volitelně vybaven náustkem pro napojení na vzduchotechniku. Clima Canal tak zajistí nenápadné a pohodlné větrání s předehřátým vzduchem.

S energeticky účinnými EC motory
Při použití nejnovějších EC motorů, spotřebuje Clima Canal až o 50 % méně elektrické energie. Navíc tyto motory mohou být ovládány pomocí nejnovějších systémů domácí automatizace prostřednictvím ovládání rychlosti otáček 0-10 VDC.



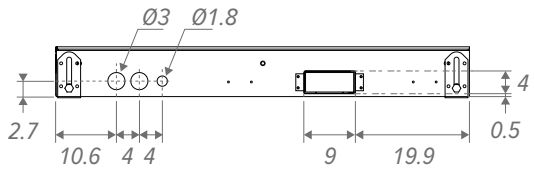


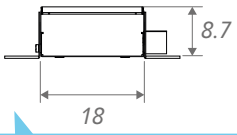
CLIMA CANAL 08

CLIMA CANAL 08 · PŘEHLED

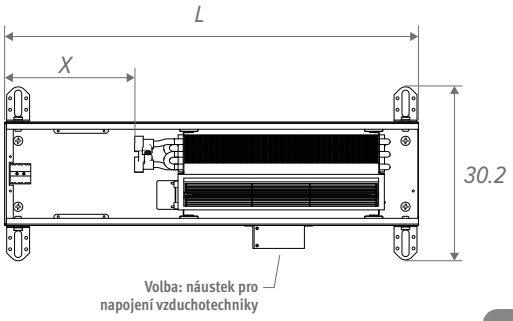
75/65 55/45 35/30

ROZMĚRY *(v cm)*





Náš Clima Canal je standardně vybaven pro řadovou montáž.



L	L řadové montáže	X
72.3	72.1	23.0
108.3	108.1	23.0
144.3	144.1	18.5
180.3	180.1	15.0

Stavební otvor: +0.5 cm

OBJEDNACÍ KÓD

kód	*výška*	*délka*	*šířka*	*mřížka*
CLCM .	**008**	**072**	**18**	**/XXX**

vyplňte kód mřížky

STANDARDNÍ DODÁVKA

- kryt z pozinkovaného plechu metodou Sendzimir (RAL 7024) s nastavením výšky a podpěrou mřížky v ušlechtilé oceli
- mřížka (y) z eloxovaného hliníku
- dynamický výměník tepla
- tepelný(é) aktivátor(y), (tangenciální mini aktivátor).
- flexibilní připojení 1/2“ z ušlechtilé oceli, délka 15 až 25 cm

S energeticky úsporným EC motorem

HYDRAULICKÉ PŘIPOJENÍ

- jednostranné 2 trubkové připojení vlevo
- těleso Clima Canal s výměníkem tepla instalujte vždy na okenní stranu, nebo zeď
- obsahuje 2 1/2” flexibilní hadice z ušlechtilé oceli
- mezi oknem a tělesem Clima Canal musí být zajištěn dostatečný prostor pro záclony
- výměník tepla musí být vždy přístupný k údržbě
- pokud není zařízení naistalováno na rovnou podlahu, prostor mezi spodní stranou tělesa a podlahou by měl být vyplněn vyrovnávacím tmelem

ELEKTRICKÉ PŘIPOJENÍ

- svorka pro elektrické připojení 24 VDC, vlevo, má být zapojena přes externí zdroj napětí
- ovládání otáček aktivátoru(ů) 0- 10V

SLOŽENÍ

Krycí deska

Mřížka
různá provedení z eloxovaného hliníku, barevně lakované, z různých druhů dřev nebo z ušlechtilé oceli

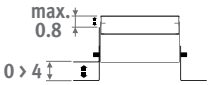


Dynamický výměník tepla

Tangenciální EC termický(é) aktivátor(y)

Flexibilní hadice
z ušlechtilé oceli 1/2“, délka 15 cm

Jemné nastavení
do max. 0.8 cm, pro vyrovnání s hotovou podlahou



Jemné nastavení: Clima Canal: 8.5 › 9.3 cm

Stojánek s nastavením výšky 0 › 4.5 cm
s protihlukovou izolací

Šachta
s podpěrou mřížky z ušlechtilé oceli

Volba:
náustek pro napojení vzduchotechniky

Elektrické připojení (vždy vlevo)

Hydraulické připojení (vždy vlevo)

CLIMA CANAL 08

ROZMĚRY H	ROZMĚRY L	ROZMĚRY B	OVLÁDACÍ NAPĚTÍ U	VÝKON TOPENÍ POKOJOVÁ TEPLOTA 20°C 75/65	55/45	45/35	35/30	VÝKON CHLAZENÍ (Nekondenzační) POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C 16/18	AKUSTICKÝ VÝKON*	PRŮTOK VZDUCHU	SPOTŘEBA ELEKTRICKÉ ENERGIE	CENA BNA / BON/ BBN	CENA BNC	CENA BOV / BBV	OBJEDNACÍ KÓD
cm	cm	cm	V	Watty	Watty	Watty	Watty	Watty	dB(A)	m³/h	Watty	Kč	Kč	Kč	
08	072	18	2	276	165	108	68	30	14	24	0.5	22665	26066	24933	CLCM.08 072 18 /XXX
			4	496	296	195	123	66	15	37	0.8				
			6	699	417	275	173	104	23	52	1.3				
			8	891	531	350	220	144	28	68	2.1				
			10	1075	641	422	266	185	34	79	3.0				
	108	18	2	569	339	224	141	62	15	42	0.6	30997	35643	34094	CLCM.08 108 18 /XXX
			4	1021	609	401	253	135	19	75	1.3				
			6	1438	858	565	356	214	29	98	2.7				
			8	1834	1094	720	454	296	32	125	4.6				
			10	2214	1320	870	548	381	37	160	7.1				
	144	18	2	894	533	351	221	97	16	66	1.1	43203	49683	47522	CLCM.08 144 18 /XXX
			4	1605	957	631	397	212	20	112	2.1				
			6	2260	1348	888	559	336	30	150	4.0				
			8	2881	1718	1132	713	465	35	193	6.6				
			10	3479	2075	1367	861	598	39	239	10.1				
	180	18	2	1219	727	479	302	132	18	84	1.2	49016	56367	53918	CLCM.08 180 18 /XXX
			4	2188	1305	860	541	290	22	150	2.5				
			6	3082	1838	1211	763	458	32	196	5.4				
			8	3929	2343	1543	972	634	37	250	9.1				
			10	4744	2829	1864	1174	816	41	320	14.1				

vyplňte kód mřížky

** Měření hluku podle normy ISO 3741: 2010, 2 m od zařízení s předpokládaným útlumem místnosti 8 dB (A) /obsah místnosti 100 m³/ doba dozvuku 0.5 sec.*

PŘEHLED MŘÍŽEK

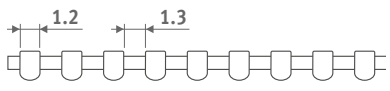
Dřevěné mřížky



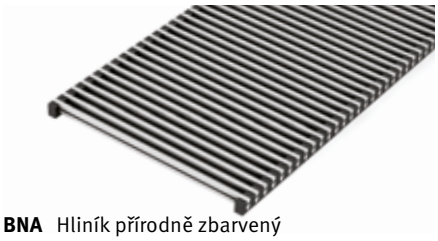
BON Dub
BOV Dub lakovaný



BBN Buk
BBV Buk lakovaný



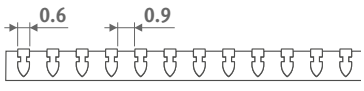
Hliníkové mřížky



BNA Hliník přírodně zbarvený



BNC/XXX Hliník lakovaný



Kompletní istalační a uživatelská příručka viz www.jagacz.com



Plně odnímatelný interní mechanismus pro snadnou údržbu.

Naše mřížky jsou dostupné ve všech barvách s výjimkou pískované šedé metalízy 001. Při intenzivním používání (umístění ve vytížených prostorách, např. u posuvných oken a dveří) je opotřebení přirozeně nevyhnutelné.

PROGRAMOVATELNÉ TERMOSTATY TOPENÍ / CHLAZENÍ

Tučně zvýrazněné viz níže platí pro termostaty 8751.050013 - 8751.050012 - 8751.050009 - 8751.050017

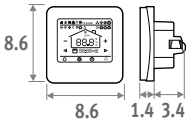
- **termostat pro 2-trubku s automatickým přepínáním: topení / chlazení nebo auto**
- **rychlost otáček ventilátoru: min./ stř./ max. nebo auto**
- **zdroj napětí 24 VDC**
- **ovládání výstupu 0 - 10 VDC**
- **1 termostat na místnost**
- **programovatelné zóny**
- **displej s podsvícením**
- **stupeň krytí: IP30**

PRO VESTAVBU

NOVINKA

Jaga termostat pro zabudování JRT-100TW





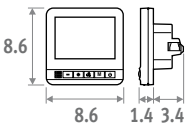
Dotykový displej | Wi-Fi | App

- LCD dotykový displej s podsvícením
- ovládání přes WIFI (smartphone app)
- programovatelná časová pásma 7 dní (1-7)
- ovládání ventilu 24 V DC topení/chlazení
- termostat uložen v rozvodné krabici
  - rozteč děr ve vzdálenosti 6 cm
  - minimální hloubka 4,5 cm
  - vnitřní rozměr 5 x 5 cm a 6 cm Ø

OBJ. KÓD			Kč
8751.050017	Vestavba	Bílá	**4427**
8751.050019	Vestavba	Černá	**4427**

Jaga hodinový termostat pro zabudování



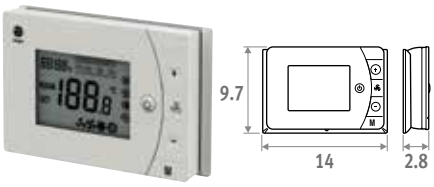


- ovládání ventilu 24 V DC topení/chlazení
- termostat uložen v rozvodné krabici
  - rozteč děr ve vzdálenosti 6 cm
  - minimální hloubka 4,5 cm
  - vnitřní rozměr 5 x 5 cm a 6 cm Ø

OBJ. KÓD		Kč
8751.050012	vestavba	**2687**

PRO STĚNOVOU MONTÁŽ

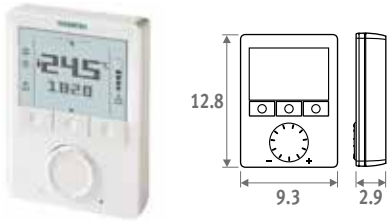
Jaga termostat pro povrchovou montáž



- 2 bezpotenciálové kontakty topení /chlazení (například ovládání ventilu 24 VDC nebo 230 VAC)
- s přepínačem druhu provozu (čtečka vstupních karet/okenní kontakt)
- lze umístit do rozvodné krabice s otvory pro šrouby s roztečí 6 cm

OBJ. KÓD		Kč
8751.050013	Povrchová montáž	**2502**

Siemens termostat pro povrchovou montáž



- neomezené možnosti úprav: 74 funkcí a diagnostický test

Více informací:
downloads.theradiatorfactory.com/download center/general/SiemensRDG160T.zip

OBJ. KÓD		Kč
8751.050009	Povrchová montáž	**7864**

PŘEDMONTOVANÁ ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA PRO DYNAMICKÁ TĚLESA (JDPC)

Multifunkční řídící jednotka pro dynamická otopná a chladící tělesa s jedním nebo více ventilátory. Řídící jednotka je dodávána přednastavena a smontována. Výběr jednotky v závislosti na druhu otopného tělesa. Objednávka pomocí objednacího kódu, který se nachází na jednotce.

- indikace provozního režimu LED diodami
- ovládání pomocí dotykového ovládání a s čidlem teploty vody, předkonfigurované a sestavené
- zdroj napětí 24 VDC

Provozní režimy:
0 standby
0 topení: 3 rychlosti
(spuštění při teplotě ›28°C, lze snadno upravit)
0 chlazení: 3 rychlosti
(spuštění při teplotě ‹18°C, lze snadno upravit)

- vstup 0-10 V pro systém správy budov / termostaty / DPC.CC71-72 (pro více informací kontaktujte firmu Jaga)

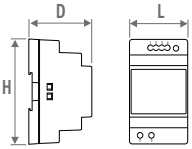
OBJ. KÓD		Příplatek Kč
DPC.CC24	Topení	**2428**
DPC.CC25	Topení a chlazení	**2595**



ZDROJ NAPĚTÍ



Záruka je platná pouze v případě, že je použit originální zdroj napětí Jaga



KÓD	H	L	D
7990.054	9.0	3.5	5.9
7990.055	9.0	5.3	5.9
7990.056	9.0	7.0	5.9
7990.057	9.0	10.3	5.9

- montáž na DIN lištu nebo na stěnu
- shoda UL60950 / UL508 / IEC 60950-1 / TUV EN61558-2-16 / Třída 2
- výstupní napětí 24 VDC
- vstupní napětí 100 - 240 VAC
- šroubové spoje
- LED ukazatel

OBJ. KÓD	Výkon Watty	Výstupní proud A	Kč
7990.054	36	1.5	**1215**
7990.055	60	2.5	**1635**
7990.056	92	3.9	**2354**
7990.057	150	6.25	**4683**

Potřebný výkon = součet příkonu všech připojených zařízení

DÉLKA KABELU

v závislosti na počtu aktivátorů viz:
http://www.jagacz.com/CLC.html

SAMOSTATNÝ ZDROJ NAPĚTÍ

Vodotěsný zdroj napětí 24 VDC/ 40 Watty s vodotěsnou spojkou kabelu.

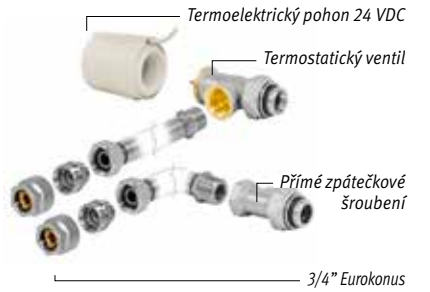


Nevhodné pro instalaci v šachtě.

- shoda: UL60950 - EN 60950 / třída 2
- výstupní napětí 24 VDC
- vstupní napětí 100 - 240 VAC
- rozměry L 14.5 x B 4.5 x H 3.0 cm

OBJ. KÓD	Výkon Watty	Výstupní proud A	Kč
37603.010002	40	1.67	**2655**

PŘIPOJOVACÍ SADA S JAGA SVOUCESTNÝM VENTILEM 24 VDC



- 24 VDC termoelektrický pohon
- ventil G1/2" x G1/2" 90°
- zpátečkové šroubení G1/2" x G1/2" 180°
- graf tlakových ztrát ventilu Jaga viz str. 342

sada 297 **Kv max. 0.8 - 6-ti stupňové přednastavení**

2-TRUBKA		Kč
CODY.JA4.24.4...	24 VDC	**2621**

sada 298 **Kv 1.0 - Bez přednastavení**

2-TRUBKA		Kč
CODY.WA4.24.4...	24 VDC	**5043**

vyplňte kód svěrného šroubení:

PŘIPOJOVACÍ SADA SE 2 ZPÁTEČKOVÝMI ŠROUBENÍMI G1/2"



sada 299

	Kč
CODY.LOM.00.4...	**1157**

vyplňte kód svěrného šroubení:

SVERNÉ ŠROUBENÍ EUROKONUS

Pro plastovou nebo VPE/ALU trubku

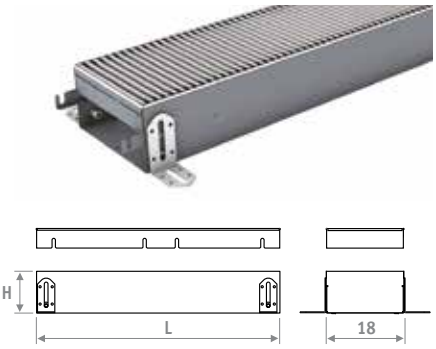
KÓD	Trubka Ø	KÓD	Trubka Ø
612	12/2	619	16/1.5
614	14/2	620	20/2
616	16/2		
618	18/2		

Pro přesnou ocelovou a měděnou trubku

KÓD	Trubka Ø
112	12/1
114	14/1
115	15/1
116	16/1
118	18/1

PRÁZDNÁ ŠACHTA

K vyplnění volných prostor pro řadovou montáž.



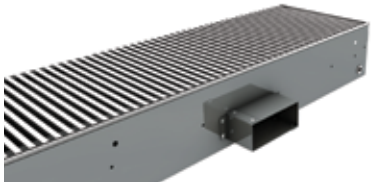
- hliníková nebo Designo dřevěná mřížka
- kryt s podpěrami z ušlechtilé oceli
- nastavení výšky: 8.5 › 13.3 cm
- jemné nastavení pro vyrovnání s hotovou podlahou
- krycí deska

Prázdná šachta Clima Canal

	OBJ. KÓD CLCD.	kód	výška 008	délka 072	šířka 18	mřížka BNA
H	**L**	**BNA BON BBN**	**BNC/XXX**			**BOV BBV**
008	072	**12594**	**14482**			**13853**
	108	**19371**	**22278**			**21312**
	144	**22278**	**25621**			**24508**
	180	**25183**	**28963**			**27703**

NÁUSTEK PRO NAPOJENÍ VZDUCHOTECHNIKY

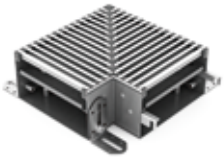
Výška 4 x délka 9 cm



OBJ. KÓD	Kč
/VEN	**2019**

Připojte/VEN ke kódu Clima Canal
Př. CLCM. 008 072 18 /XXX **/VEN**

ROHOVÝ DÍL



- hliníková mřížka přírodně zbarvená nebo lakovaná
- rám s podpěrami z ušlechtilé oceli
- nastavení výšky: 8.5 › 13.3 cm
- jemné nastavení pro vyrovnání s hotovou podlahou

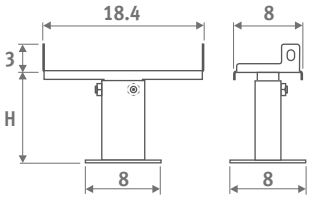
Rohový díl Clima Canal

OBJ. KÓD		Kč
CLCD.008 025 18/BNA	Hliník přírodní	**16622**
CLCD.008 025 18/BNC/ ...	Hliník lakovaný	**20647**

vyplňte kód barvy

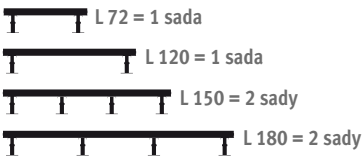
STOJÁNEK S NASTAVENÍM VÝŠKY PRO NEROVNÉ PODLAHY





- tmavošedý lak RAL 7024
- snadná instalace pomocí šroubů
- 1 sada obsahuje 2 nastavení výšky

Počet sad na Clima Canal



OBJ. KÓD	H	Kč/sada
5209.05070000	5 › 7 cm	**1788**
5209.08130000	8 › 13 cm	**1788**
5209.13230000	13 › 23 cm	**1893**
5209.20300000	20 › 30 cm	**1930**



Více produktů nebo informací
viz **www.jaga.com**



TOPENÍ, LIGHT A DEEP COOLING

Zlepšete svoji budoucnost

jaga

HORIZONTÁLNÍ STĚNOVÁ TĚLESA

Briza 12 str. 266
Briza 22 str. 284
Brise str. 286

VESTAVBA DO STĚNY

Briza 12 Vestavba str. 266
Briza 22 Vestavba str. 284

STOJANOVÁ TĚLESA

Freedom Clima str. 294

PODLAHOVÁ TĚLESA

Clima Canal 10 str. 302
Clima Canal 13 str. 302
Clima Canal 19 str. 302

STROPNÍ MONTÁŽ

Briza 12 str. 266
Briza 22 str. 284
Brise str. 286

VESTAVBA DO STROPU

Briza 12 str. 266
Briza 22 str. 284

jaga
CLIMATE DESIGNERS

BRIZA 12

Kompaktní a tichý ventilátorový konvektor v útlém designu nebo pro vestavbu

Briza 12 je nejlepším řešením, pokud chcete kombinovat sílu s elegantním designem.
Tělesa Jaga Briza zajišťují nejvyšší klimatický komfort a zároveň jsou energeticky úsporné a tiché. Každou místnost velmi rychle zahřejí, a to jak v zimě, tak v létě. Takto si můžete po celý rok užívat ideální vnitřní klima.

- Také pro rezidenční projekty
- Vestavěný EC motor pro nižší spotřebu energie a delší životnost
- Vhodné pro připojení na jakýkoliv zdroj tepla
- Ideální v kombinaci s tepelnými čerpadly a nízkoteplotními systémy
- Optimalizovaný chladící výkon díky hydrofobní ochraně výměníku tepla z mědi a hliníku.
- S vestavěným pokojovým termostatem nebo ovládání přes nejnovější systémy domácí automatizace
- Pro 2-trubku nebo 4-trubku
- K dispozici také ve verzi stropního modelu nebo stropní či stěnové vestavby

Vhodné pro nekondenzační a kondenzační chlazení



jaga
QUALITY
MADE IN BELGIUM



BRIZA 12

BRIZA PLUG & PLAY: KVALITA V KAŽDÉM DETAILU

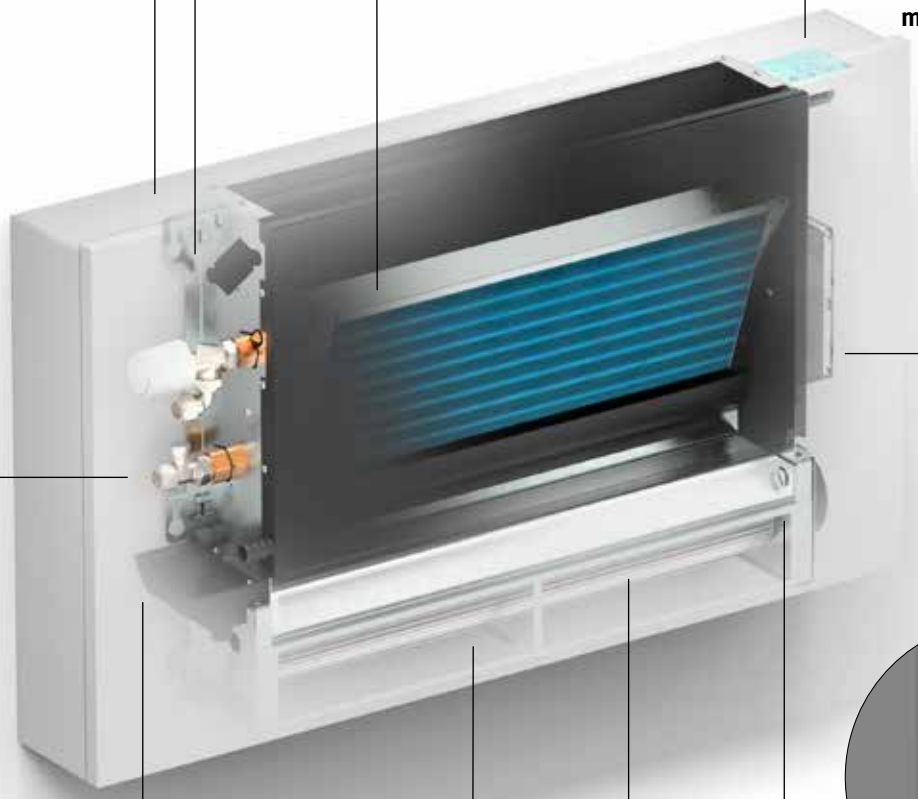
Výměník tepla s hydrofobním nátěrem pro optimální chladící výkon.

pevný kryt z elektrolyticky pozinkované oceli

Designová hliníková horní mřížka, lakovaná ve stejné barvě jako těleso



Wifi termostat s dotykovým displejem a mobilní aplikací *





Integrovaný a předmontovaný zdroj napětí 230 V, se svorkovnicí *

Kovová sběrná vana odtoku kondenzátu s epoxy-polyesterovým lakem

vzduchový filtr z ušlechtilé oceli

Tangenciální aktivátory s hliníkovými lamelami, kuličková ložiska a EPDM tlumič vibrací

Vestavěný EC motor pro nižší spotřebu energie a delší životnost



Předem smontovaná připojovací sada pro snadné připojení na 3/4 “Eurokonus *

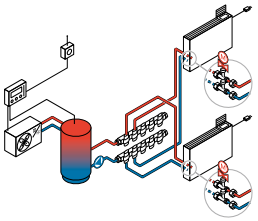


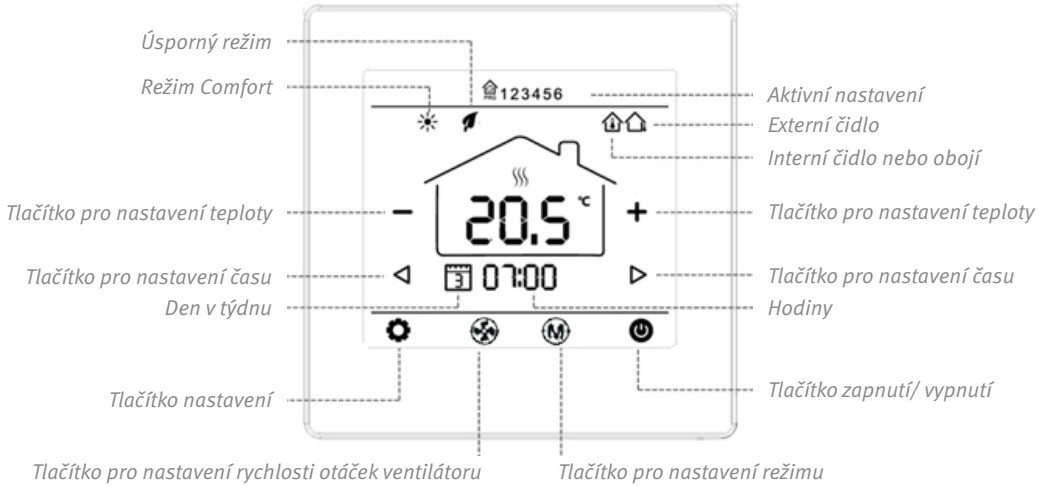
Schéma instalace viz str. 280

** Verze Plug & play*

SNADNÉ OVLÁDÁNÍ POMOCÍ NOVÉHO WIFI TERMOSTATU







Termostat a mobilní aplikace vám umožní vytvořit příjemné klima v každé jednotlivé místnosti.
Ovládání pomocí LCD dotykového displeje s podsvícením (1) nebo přes mobilní aplikaci (2).
Snadné přidání dalších zařízení (3).
Ruční výběr nastavení požadované teploty (4) a (5).
Nastavení týdenního programu (6).
Ruční výběr nastavení požadované teploty (7).

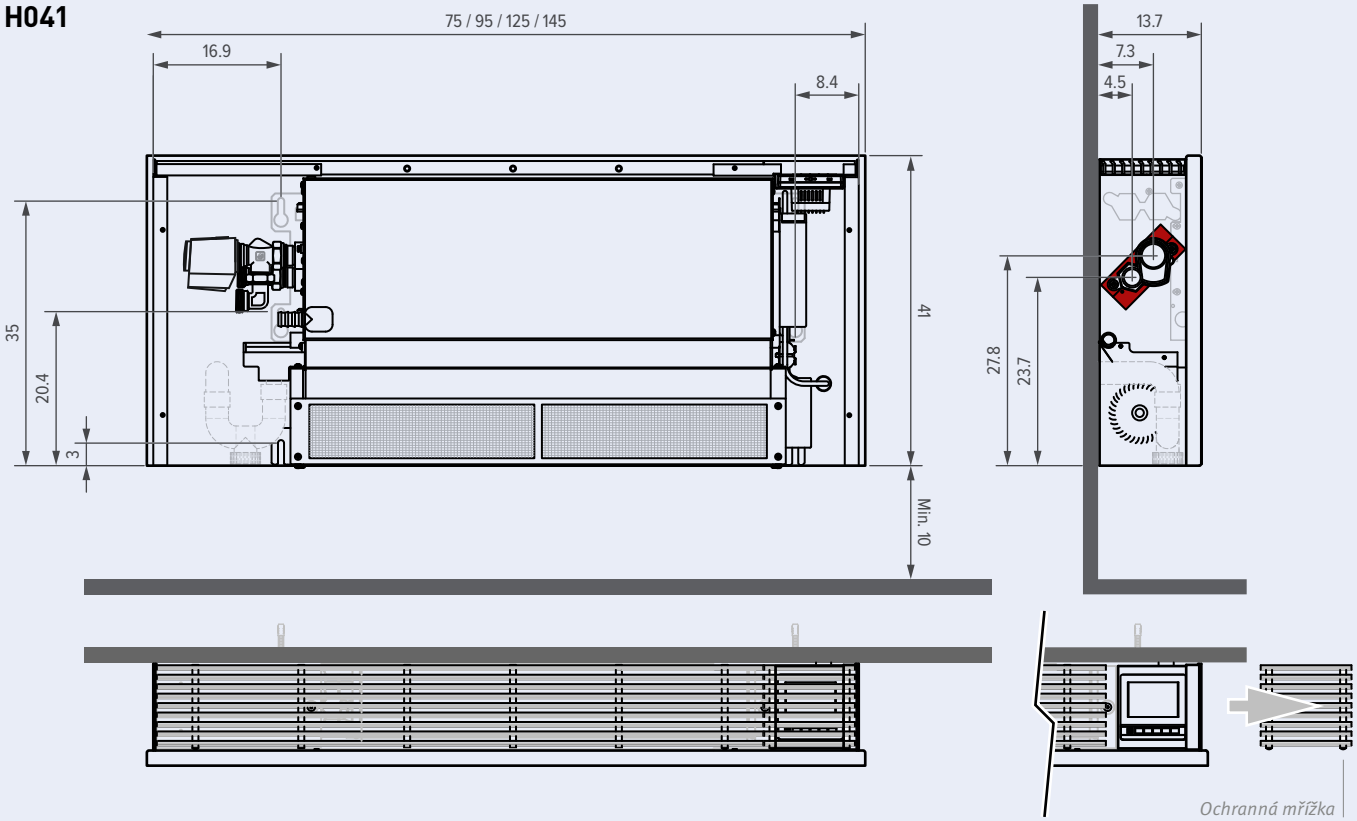


BRIZA 12 ▪ PLUG & PLAY

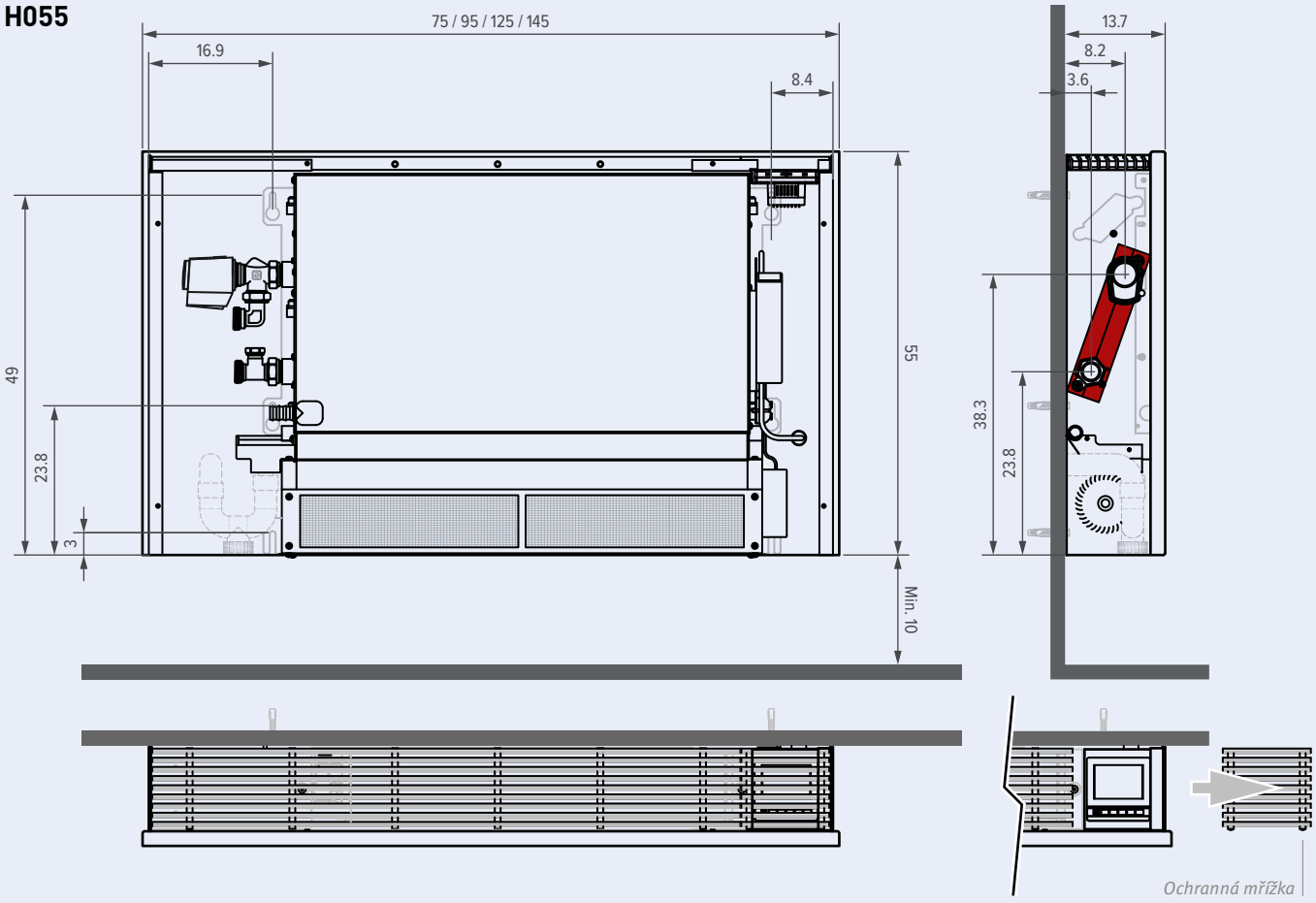
ROZMĚRY *(v cm)*

Předmontované jednotky s integrovaným napájením 24 VDC, WiFi termostatem a ventily

H041



H055



STANDARDNÍ DODÁVKA

- Integrovaný WiFi termostat s dotykovou obrazovkou LCD a mobilní aplikací
- Integrovaný zdroj napětí 230 VAC › 24 VDC
- Integrované dvoucestné ventily 24 VDC s hydraulickým připojením vlevo ¾“ Eurokonus
- Lakovaný kryt z pozinkovaného ocelového plechu s
- hliníkovou horní mřížkou
- pevný kryt z elektrolyticky pozinkované oceli
- vzduchový filtr z ušlechtilé oceli
- Sběrná vana odtoku kondenzátu Ø 20 mm
- 2-trubkový výměník tepla G1/2” F z mědi a hliníku s hydrofobním nátěrem
- EC ventilátory s bezprašnými kuličkovými ložisky a tlumením vibrací
- Neobsahuje svěrné šroubení 3/4» na Eurokonus samostatně

PŘIPOJENÍ

Standardní připojení:
Hydraulické připojení 3/4” Eurokonus vlevo

BARVA

Dopravní bílá RAL 9016 (133), Jemně strukturovaný povrch

Veškeré technické informace jaga.com

ROZMĚRY			OVLÁDACÍ NAPĚTÍ	VÝKON TOPENÍ *POKOJOVÁ TEPLOTA 20°C*				VÝKON CHLAZENÍ (CELKOVÝ) *Pokojová teplota 27°C*	VÝKON CHLAZENÍ ZNATELNÝ *Pokojová teplota 27°C*	VÝKON CHLAZENÍ (NEKONDENZAČNÍ) *Pokojová teplota 27°C*	AKUSTICKÝ VÝKON*	PRŮTOK PRUTOK VZDUCHU	SPOTŘEBA ELEKTRICKÉ ENERGIE	STANDARDNÍ BARVY	 2-TRUBKA
H	L	T	U	75/65	55/45	45/35	35/30	7/12	7/12	16/18					
cm	*cm*	*cm*	*V*	*Watty*	*Watty*	*Watty*	*Watty*	*Watty*	*Watty*	*Watty*	*dB(A)*	*m³/h*	*Watty*	*Kč*	
041	**075**	**12**	**2**	903	538	355	223	284	201	115	18.5	70	1.6	**37763**	BZMP.041 075 12.133 /20
			4	1035	617	406	256	328	235	135	29.4	111	2.6		
			6	1194	712	469	296	382	276	159	31.3	155	4.3		
			8	1399	834	550	346	441	323	185	37.3	196	7.2		
			10	1669	996	656	413	503	373	214	42.5	235	13.0		
	095	**12**	**2**	1545	921	607	382	472	334	191	24.0	119	2.5	**39793**	BZMP.041 095 12.133 /20
			4	1699	1014	668	421	529	379	217	30.0	189	4.3		
			6	1797	1072	706	445	607	440	252	36.8	245	7.2		
			8	2243	1338	881	555	707	518	297	41.5	315	11.5		
			10	2749	1640	1080	680	828	614	352	44.5	380	18.0		
	125	**12**	**2**	2431	1450	955	602	773	547	313	24.6	160	2.6	**45575**	BZMP.041 125 12.133 /20
			4	2717	1620	1067	672	845	605	347	30.2	243	4.8		
			6	3090	1843	1214	765	953	691	396	37.0	328	8.0		
			8	3617	2157	1421	895	1106	811	465	42.5	419	14.0		
			10	4367	2604	1715	1081	1314	974	559	47.0	492	24.0		
	145	**12**	**2**	2999	1788	1178	742	1015	718	412	25.7	190	2.8	**47677**	BZMP.041 145 12.133 /20
			4	3401	2028	1336	842	1097	785	450	30.5	295	5.5		
			6	3894	2323	1530	964	1215	881	505	37.3	410	10.3		
			8	4551	2714	1788	1126	1390	1019	584	43.0	512	18.5		
			10	5444	3247	2138	1347	1640	1216	698	47.0	560	28.8		
055	**075**	**12**	**2**	1400	835	550	346	419	296	170	19.2	89	2.0	**44011**	BZMP.055 075 12.133 /20
			4	1701	1014	668	421	521	373	214	25.2	130	3.2		
			6	2000	1193	786	495	617	447	256	32.2	169	5.5		
			8	2295	1369	902	568	705	517	296	38.1	212	9.6		
			10	2588	1544	1017	641	781	579	332	42.5	250	16.8		
	095	**12**	**2**	2250	1342	884	557	728	515	295	23.0	127	2.2	**47136**	BZMP.055 095 12.133 /20
			4	2781	1658	1092	688	872	624	358	27.8	193	3.6		
			6	3309	1973	1300	819	1025	743	426	34.4	262	5.7		
			8	3816	2276	1499	944	1171	859	492	39.9	320	9.6		
			10	4285	2555	1683	1060	1294	959	550	43.5	365	15.6		
	125	**12**	**2**	3561	2124	1399	881	1170	827	474	23.1	168	2.8	**54682**	BZMP.055 125 12.133 /20
			4	4420	2636	1736	1094	1387	993	569	29.1	259	5.4		
			6	5280	3149	2074	1307	1628	1179	676	36.5	353	10.0		
			8	6097	3637	2395	1509	1863	1365	783	42.5	437	18.0		
			10	6831	4074	2683	1690	2062	1529	877	46.5	513	28.8		
	145	**12**	**2**	4509	2689	1771	1116	1455	1029	590	25.0	200	2.8	**58183**	BZMP.055 145 12.133 /20
			4	5525	3295	2170	1367	1728	1237	709	30.8	297	5.5		
			6	6588	3929	2588	1630	2030	1471	843	37.5	396	10.0		
			8	7615	4542	2991	1884	2324	1704	977	42.8	500	18.0		
			10	8526	5085	3349	2110	2575	1910	1095	46.5	583	28.8		

Výkon měřen ve shodě s EN16430
** Měření hluku podle normy ISO 3741: 2010, 2 m od zařízení s předpokládaným útlumem místnosti 8 dB (A) /obsah místnosti 100 m³/sup>/ doba dozvuku 0.5 sec.*

BRIZA 12 ▪ BASIC ▪ S KRYTEM

BZBW VESTAVBA DO STĚNY

BZBC VESTAVBA DO STROPU



Hydraulické připojení
2-trubka 1/2”
4-trubka 1/2”

pevný kryt z elektrolyticky pozinkované oceli

Výměník tepla s hydrofobním nátěrem pro optimální chladící výkon.

Kovová sběrná vana odtoku kondenzátu s epoxy-polyesterovým lakem

Tangenciální ventilátory



Elektrické připojení



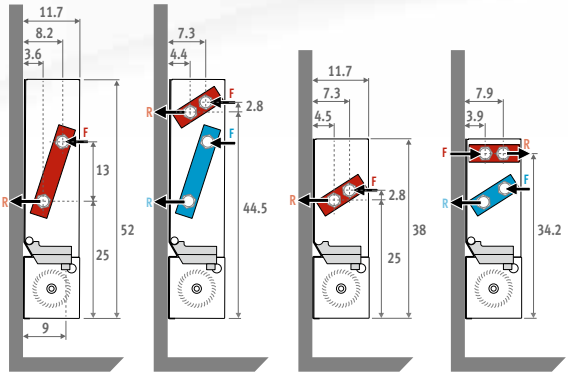
EC motor 230 VAC 0-10V

vzduchový filtr z ušlechtilé oceli

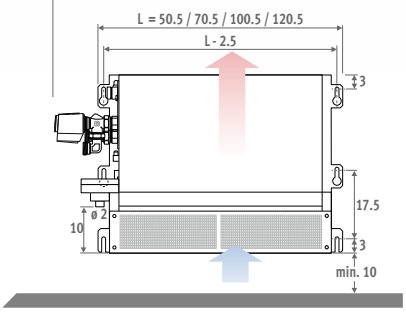
Upevnění kola ventilátoru pomocí bezprašných a bezolejových kuličkových ložisek

ROZMĚRY *(v cm)*

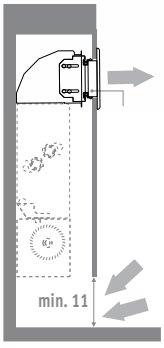
H 52 / 2-trubka **H 52 / 4-trubka** **H 38 / 2-trubka** **H 38 / 4-trubka**



volitelná připojovací sada pro 2-trubku nebo 4-trubku

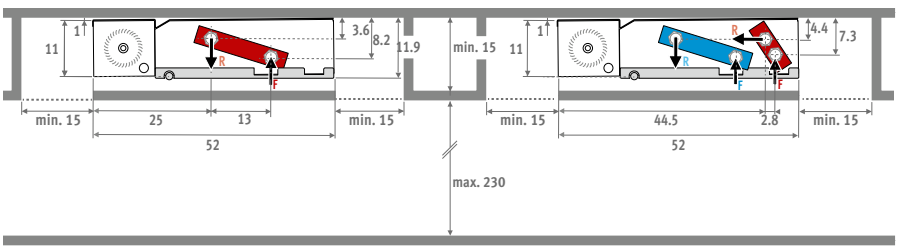


Vestavěný model s rohovým výfukovým dílem



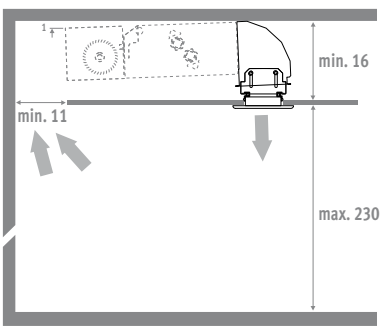
VESTAVBA DO STROPU *(v cm)*

H 52 / 2-trubka

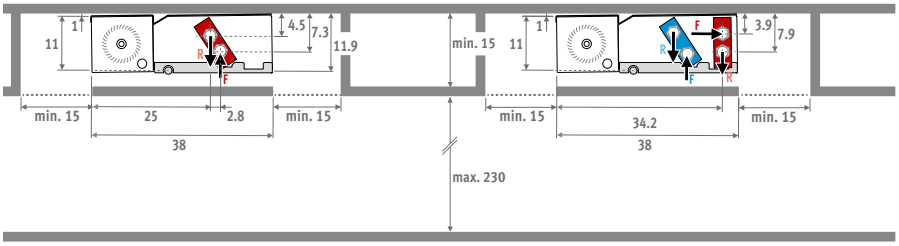


H 52 / 4-trubka

Vestavěný model s rohovým výfukovým dílem



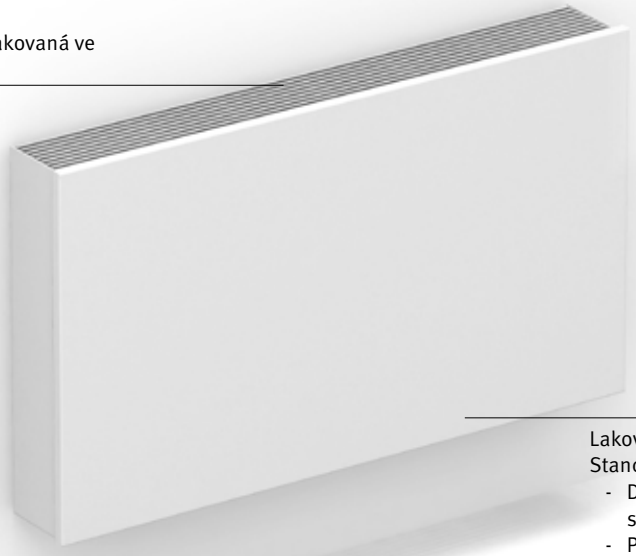
H 38 / 2-trubka



H 38 / 4-trubka

BZMW STĚNOVÝ MODEL

Hliníková horní mřížka, lakovaná ve stejné barvě jako těleso



BZMC STROPNÍ MODEL



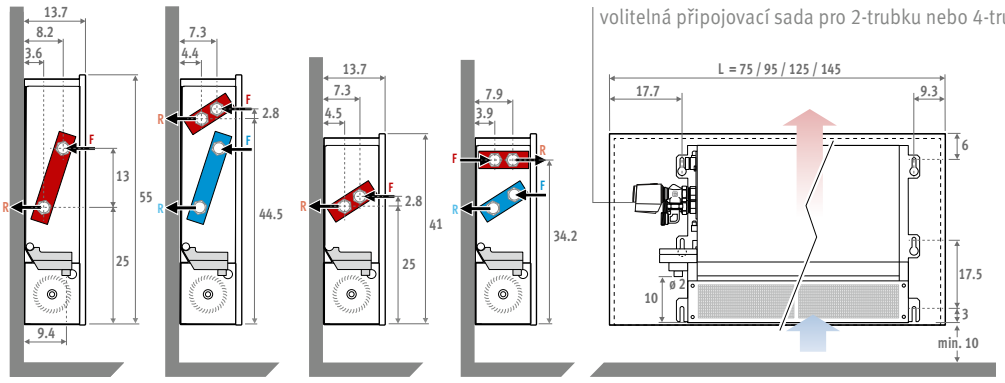
Lakovaný kryt z pozinkovaného ocelového plechu
Standardní barvy:

- Dopravní bílá RAL 9016 (133), Jemně strukturovaný povrch
- Pískovane šedá metalíza (001), Jemná metalická struktura
- Černošedá (145), jemně strukturovaný saténový povrch

Další barvy: viz vzorník barev

ROZMĚRY *(v cm)*

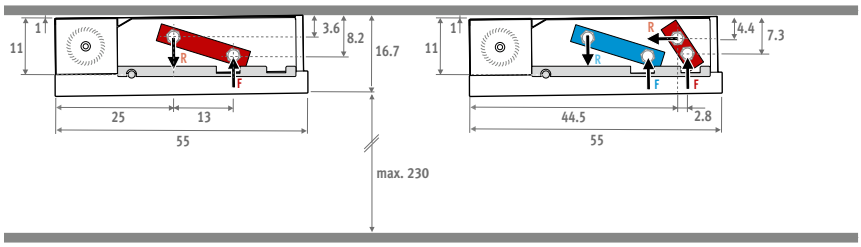
H 55 / 2-trubka **H 55 / 4-trubka** **H 41 / 2-trubka** **H 41 / 4-trubka**



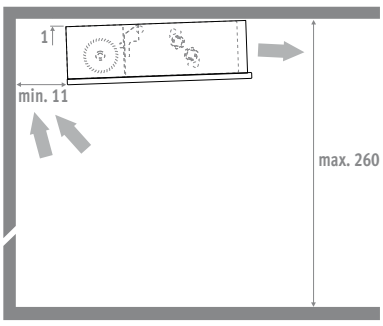
F: Přívod
R: Zpátečka
3/4" Eurokonus

STROPNÍ MODEL *(v cm)*

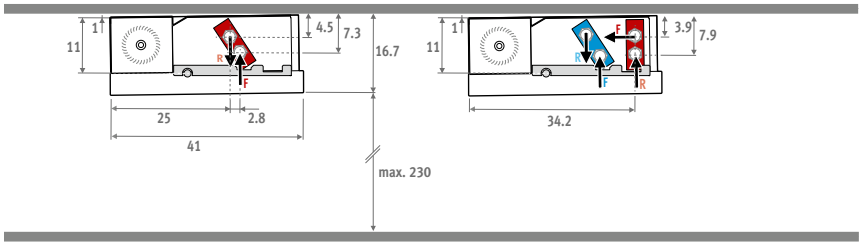
H 55 / 2-trubka



H 55 / 4-trubka



H 41 / 2-trubka

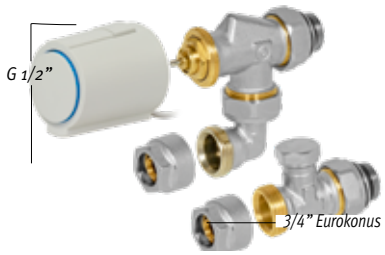


H 41 / 4-trubka

BRIZA 12 BASIC ▪ VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

1. PŘIPOJOVACÍ SADY

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ 1: PŘIPOJOVACÍ SADA 24 VDC



- termoelektrický pohon 24 VDC 0-10V nebo 24 VDC
- ventil 3/4” Eurokonus 90°
- zpátečkové šroubení 3/4” Eurokonus 180°

Sada 295 — Kv max. 0.6

2-TRUBKA		Kč
CODY.SC5.10.4...	0...10 VDC	**5734**
CODY.SC5.24.4...	24 VDC	**3315**

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ 2: PŘIPOJOVACÍ SADA SE 2 ZPÁTEČKOVÝMI ŠROUBENÍMI M24 180°



Sada 290

	Kč
CODY.LOC.00.4...	**1809**

SVERNÉ ŠROUBENÍ EUROKONUS

Pro plastovou nebo VPE/ALU trubku

KÓD	Trubka Ø	KÓD	Trubka Ø
612	12/2	619	16/1.5
614	14/2	620	20/2
616	16/2		
618	18/2		

Pro přesnou ocelovou a měděnou trubku

KÓD	Trubka Ø
112	12/1
114	14/1
115	15/1
116	16/1
118	18/1

2. ZDROJ NAPĚTÍ

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ 1: NAPÁJENÍ UVNITŘ TĚLESA

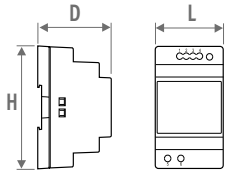
- S vodotěsnou spojkou kabelu
- Shoda UL1310 - EN 60950-1 / Třída 2
- Elektrický výkon 24 VDC
- Vstupní napětí 100 - 240 VAC
- Rozměry L 14.5 x B 4.5 x H 3.0 cm

OBJ. KÓD	Výkon Watty	Výstupní proud A	Příplatek Kč
/P	40	1.67	**3006**



VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ 2: ZDROJ NAPĚTÍ, MONTÁŽ NA DIN LIŠTU





OBJ. KÓD	H	L	D
7990.054	*9.0*	*3.5*	*5.9*
7990.055	*9.0*	*5.3*	*5.9*
7990.056	*9.0*	*7.0*	*5.9*
7990.057	*9.0*	*10.3*	*5.9*

Záruka je platná pouze v případě, že je použit originální zdroj napetí Jaga.

- montáž na DIN lištu nebo na stěnu
- shoda UL60950 / UL508 / IEC 60950-1 / TUV EN61558-2-16 / Třída 2
- elektrický výkon 24 VDC
- vstupní napětí 100 - 240 VAC
- šroubové spoje
- LED ukazatel

MAXIMÁLNÍ DÉLKA KABELU
Maximální délka kabelu v závislosti na počtu aktivátorů.
viz jaga.com

OBJ. KÓD	Výkon Watty	Výstupní proud A	Kč
7990.054	36	1.5	**1215**
7990.055	60	2.5	**1635**
7990.056	92	3.9	**2354**
7990.057	150	6.25	**4683**

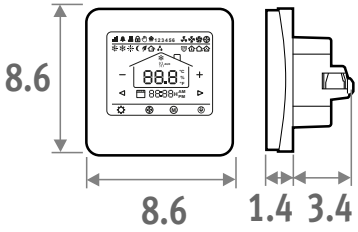
Potřebný výkon = součet příkonu všech připojených zařízení

3. TERMOSTAT

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ 1: JRT-100TW NOVINKA: WIFI TERMOSTAT S DOTYKOVÝM DISPLEJEM A MOBILNÍ APLIKACÍ







- **Thermostat Jaga pour encastrement mural**
- **Rychlost otácek ventilátoru: 4V/6V/10V nebo auto**
- **zdroj napětí 24 VDC**
  Lze kombinovat se zdroji napájení 2.1 nebo 2.2
- **Výstupní řídící signál(y) 0-10 VDC**
- **Programovatelné zóny**
- **Stupeň krytí: IP30**

TDotykový displej **WiFi** **App**

- LCD dotykový displej s podsvícením
- Ovládání přes WIFI (smartphone app)
- Programovatelná časová pásma 7 dní (1-7)
- Ovládání ventilu 24 V DC topení /chlazení
- Termostat uložen v rozvodné krabici
  · Rozteč děr ve vzdálenosti 6 cm
  · Minimální hloubka 4.5 cm
  · Vnitřní rozměr 5 x 5 cm a ø 6 cm

OBJ. KÓD			Kč
8751.050017	Vestavba	Bílá	**4427**
8751.050019	Vestavba	Černá	**4427**







JRT-200 **JRT-100** **Siemens termostat**

Technická data: viz jaga.com

4. PRODUCT CONTROLLERS

Doporučeno, pokud je požadováno monitorování teploty. Ventilátory běží pouze tehdy, pokud je teplota vody v režimu chlazení nižší než 18 ° C nebo v režimu topení vyšší než 28 ° C

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ 1: JAGA DYNAMIC PRODUCT CONTROLLER

Jaga Řídící jednotka pro dynamické produkty je dodávána nastavena a namontována v tělese, proto je nutné objednat ji společně s tělesem.



JAK FUNGUJE JEDNOTKA JDPC?

- Ovládání na jednotce
- Ovládání pomocí čidla teploty vody, nakonfigurované a namontované na tělese z výrobního závodu Jaga
- Topení/ chlazení/ režim Standby s automatickým zapnutím
- Vstup 0-10 V pro systém správy budov / termostaty
- Pro 2 trubkový stenový model s krytem
- Zdroj napětí 24 VDC

Dodáváno předmontované a proto musí být objednáno spolu s tělesem!

OBJ. KÓD		Příplatek Kč
DPC.BRC72	Topení a chlazení	**2575**

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ 2: JAGA DYNAMIC PRODUCT CONTROLLER S OVLÁDACÍM PANELEM



JAK FUNGUJE JEDNOTKA JDPC?

- ovládání pomocí čidel teploty vody a pokojové teploty, nakonfigurované a namontované na tělese z
- výrobního závodu Jaga
- topení/ chlazení/ režim Standby s automatickým zapnutím
- Ovládání:
  - Standby
  - Topení: 3 rychlosti (spuštění při teplotě ›28°C, lze snadno upravit)
  - Chlazení: 3 rychlosti (spuštění při teplotě‹ 18°C lze snadno upravit)
- Ukazatel provozního režimu pomocí LED diod
- Pro 2 trubkový stenový model s krytem
- zdroj napětí 24 VDC

Dodáváno předmontované a proto musí být objednáno spolu s tělesem!

OBJ. KÓD		Příplatek Kč
DPC.BRC6	Topení a chlazení	**3261**

BRIZA 12 ▪ S KRYTEM 2-TRUBKA

STANDARDNÍ DODÁVKA

- Lakovaný kryt z pozinkovaného ocelového plechu s hliníkovou horní mřížkou
  Standardní barvy:
  - Dopravní bílá RAL 9016 (133), Jemně strukturovaný povrch
  - Pískovane šedá metalíza (001), Jemná metalická struktura
  - černá off-black RAL 7021 (145) Jemná struktura: jemně strukturovaný matný povrch

  Další barvy: viz vzorník barev
- tangenciální aktivátory s hliníkovými lamelami, kuličková ložiska a EPDM tlumič vybrací
- vzduchový filtr z ušlechtilé oceli
- Sběrná vana kondenzátu s odtokem
- 2-trubkový výměník tepla G1/2" F z mědi a hliníku s hydrofobním nátěrem
- pevný kryt z elektrolyticky pozinkované oceli

PŘIPOJENÍ

Standardní připojení:
- Hydraulické připojení 3/4" Eurokonus vlevo
- svorka pro elektrické připojení 24VDC, vpravo, pro zapojení přes externí zdroj napětí

Ostatní připojení:
Hydraulické vpravo, elektrické vlevo:
Kód připojení /20 nahraďte kódem /70
Bez příplatku.



BZMC Stropní model



BZMW Stěnový model

ROZMĚRY			OVLÁDACÍ NAPĚTÍ	VÝKON TOPENÍ *POKOJOVÁ TEPLOTA 20°C*				VÝKON CHLAZENÍ (CELKOVÝ) *POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C*	VÝKON CHLAZENÍ (ZNATELNÝ) *POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C*	VÝKON CHLAZENÍ (Nekondenzační) *POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C*	AKUSTICKÝ VÝKON*	PRŮTOK PRUTOK VZDUCHU	SPOTŘEBA ELEKTRICKÉ ENERGIE	STANDARDNÍ BARVY	DALŠÍ BARVY	 2-TRUBKA
H	L	T	U	75/65	55/45	45/35	35/30	7/12	7/12	16/18						
cm	cm	cm	V	Watty	Watty	Watty	Watty	Watty	Watty	Watty	dB(A)	m³/h	Watty	Kč	Kč	
041	075	12	2	903	542	353	223	285	202	115	19	70	2	21912	29739	BZMW.041 075 12.XXX /20
			4	1035	621	405	255	329	236	135	29	111	3			
			6	1194	717	468	295	383	277	159	31	155	4			
			8	1399	840	548	345	443	325	185	37	196	7			
			10	1669	1002	654	412	505	375	214	43	235	13			
	095	12	2	1545	927	605	381	473	335	191	24	119	3	23946	31772	BZMW.041 095 12.XXX /20
			4	1699	1020	665	419	531	380	217	30	189	4			
			6	1797	1078	704	443	609	442	252	37	245	7			
			8	2243	1346	878	553	709	520	297	42	315	12			
			10	2749	1650	1076	678	831	617	352	45	380	18			
	125	12	2	2431	1458	952	599	776	548	313	25	160	3	29726	37553	BZMW.041 125 12.XXX /20
			4	2717	1630	1064	670	848	607	347	30	243	5			
			6	3090	1854	1210	762	957	693	396	37	328	8			
			8	3617	2170	1416	892	1110	814	465	43	419	14			
			10	4367	2620	1710	1077	1318	978	559	47	492	24			
	145	12	2	2999	1799	1174	740	1018	720	412	26	190	3	31829	39656	BZMW.041 145 12.XXX /20
			4	3401	2041	1332	839	1101	788	450	31	295	6			
			6	3894	2337	1525	960	1220	884	505	37	410	10			
			8	4551	2731	1782	1122	1395	1023	584	43	512	19			
			10	5444	3266	2131	1343	1646	1221	698	47	560	29			
055	075	12	2	1400	840	548	345	420	297	170	19	89	2	28162	35989	BZMW.055 075 12.XXX /20
			4	1701	1021	666	420	523	374	214	25	130	3			
			6	2000	1200	783	493	620	449	256	32	169	6			
			8	2295	1377	899	566	708	519	296	38	212	10			
			10	2588	1553	1013	638	784	581	332	43	250	17			
	095	12	2	2250	1350	881	555	730	517	295	23	127	2	31288	39115	BZMW.055 095 12.XXX /20
			4	2781	1668	1089	686	875	626	358	28	193	4			
			6	3309	1985	1295	816	1029	746	426	34	262	6			
			8	3816	2290	1494	941	1176	862	492	40	320	10			
			10	4285	2571	1678	1057	1298	963	550	44	365	16			
	125	12	2	3561	2136	1394	878	1174	830	474	23	168	3	38835	46662	BZMW.055 125 12.XXX /20
			4	4420	2652	1731	1090	1391	996	569	29	259	5			
			6	5280	3168	2067	1302	1634	1183	676	37	353	10			
			8	6097	3658	2387	1504	1869	1370	783	43	437	18			
			10	6831	4098	2674	1685	2069	1535	877	47	513	29			
	145	12	2	4509	2705	1765	1112	1460	1033	590	25	200	3	42333	50160	BZMW.055 145 12.XXX /20
			4	5525	3315	2163	1363	1734	1242	709	31	297	6			
			6	6588	3953	2579	1625	2037	1476	843	38	396	10			
			8	7615	4569	2981	1878	2332	1710	977	43	500	18			
			10	8526	5115	3338	2103	2584	1917	1095	47	583	29			

Výkon měřen ve shodě s EN16430
** Měření hluku podle normy ISO 3741: 2010, 2 m od zařízení s předpokládaným útlumem místnosti 8 dB (A) /obsah místnosti 100 m³/ doba dozvuku 0.5 sec.*

BZMW *(Vestavba do stěny)*
BZMC *(Vestavba do stropu)*

vyplňte kód barvy

S KRYTEM 4-TRUBKA**BRIZA 12**

STANDARDNÍ DODÁVKA

- Lakovaný kryt z pozinkovaného ocelového plechu s hliníkovou horní mřížkou
  Standardní barvy:
  - Dopravní bílá RAL 9016 (133), Jemně strukturovaný povrch
  - Pískovane šedá metalíza (001), Jemná metalická struktura
  - černá off-black RAL 7021 (145) Jemná struktura: jemně strukturovaný matný povrch

  Další barvy: viz vzorník barev
- tangenciální aktivátory s hliníkovými lamelami, kuličková ložiska a EPDM tlumič vybrací
- vzduchový filtr z ušlechtilé oceli
- Sběrná vana kondenzátu s odtokem
- 2-trubkový výměník tepla G1/2" F z mědi a hliníku s hydrofobním nátěrem
- Druhý výměník tepla, G1/2" F
- pevný kryt z elektrolyticky pozinkované oceli

PŘIPOJENÍ

Standardní připojení:
- Hydraulické připojení 3/4" Eurokonus vlevo
- svorka pro elektrické připojení 24VDC, vpravo, pro zapojení přes externí zdroj napětí

Ostatní připojení:
Hydraulické vpravo, elektrické vlevo:
Kód připojení /20 nahraďte kódem /70
Bez příplatku.



BZMC Stropní model



BZMW Stěnový model

ROZMĚRY			OVLÁDACÍ NAPĚTÍ	VÝKON TOPENÍ *POKOJOVÁ TEPLOTA 20°C*				VÝKON CHLAZENÍ (CELKOVÝ) *POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C*	VÝKON CHLAZENÍ (ZNATELNÝ) *POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C*	VÝKON CHLAZENÍ (Nekondenzační) *POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C*	AKUSTICKÝ VÝKON*	PRŮTOK PRUTOK VZDUCHU	SPOTŘEBA ELEKTRICKÉ ENERGIE	STANDARDNÍ BARVY	DALŠÍ BARVY	4-TRUBKA
H	L	T	U	75/65	55/45	45/35	35/30	7/12	7/12	16/18						
cm	cm	cm	V	Watty	Watty	Watty	Watty	Watty	Watty	Watty	dB(A)	m³/h	Watty	Kč	Kč	
041	075	12	2	698	419	273	172	229	162	92	19	32	2	25381	33208	BZMW.041 075 12.XXX /4/20
			4	840	504	329	207	267	191	109	29	67	3			
			6	948	569	371	234	310	224	128	31	95	5			
			8	1120	672	438	276	355	260	149	37	128	8			
			10	1336	802	523	330	403	299	171	43	157	14			
	095	12	2	1211	726	474	299	365	258	148	24	57	2	27977	35804	BZMW.041 095 12.XXX /4/20
			4	1349	810	528	333	432	309	177	30	101	3			
			6	1529	918	599	377	493	357	204	37	158	6			
			8	1797	1078	704	443	566	415	237	42	213	8			
			10	2200	1320	861	543	664	493	282	45	252	14			
	125	12	2	1924	1155	753	475	594	420	240	25	80	2	35443	43270	BZMW.041 125 12.XXX /4/20
			4	2163	1298	847	533	676	484	276	30	164	4			
			6	2470	1482	967	609	767	556	318	37	242	7			
			8	2896	1738	1134	714	887	651	372	43	305	13			
			10	3492	2095	1367	861	1055	782	447	47	400	21			
	145	12	2	2380	1428	932	587	720	509	291	26	98	3	38280	46107	BZMW.041 145 12.XXX /4/20
			4	2722	1633	1066	671	843	603	345	31	174	5			
			6	3119	1872	1221	769	967	701	400	37	249	9			
			8	3641	2185	1426	898	1118	819	468	43	318	17			
			10	4355	2613	1705	1074	1316	976	558	47	420	29			
055	075	12	2	610	366	239	150	341	241	138	19	30	2	30735	38562	BZMW.055 075 12.XXX /4/20
			4	696	418	272	172	398	285	163	25	74	2			
			6	778	467	305	192	466	337	193	32	118	4			
			8	923	554	361	228	533	390	223	38	151	6			
			10	1102	661	431	272	588	436	249	43	188	10			
	095	12	2	1000	600	391	247	557	394	225	23	79	2	34419	42246	BZMW.055 095 12.XXX /4/20
			4	1115	669	437	275	656	470	268	28	135	3			
			6	1250	750	489	308	767	556	318	34	185	6			
			8	1480	888	579	365	876	643	367	40	251	10			
			10	1813	1088	710	447	973	721	412	44	282	16			
	125	12	2	1570	942	615	387	868	614	351	23	123	2	42333	50160	BZMW.055 125 12.XXX /4/20
			4	1798	1079	704	444	1042	746	426	29	201	4			
			6	2040	1224	799	503	1229	890	509	37	286	8			
			8	2399	1440	939	592	1406	1031	589	43	360	13			
			10	2879	1727	1127	710	1551	1151	658	47	423	22			
	145	12	2	1980	1188	775	488	1130	799	457	25	139	3	46564	54391	BZMW.055 145 12.XXX /4/20
			4	2245	1347	879	554	1307	935	534	31	251	5			
			6	2565	1539	1004	633	1526	1106	632	38	334	9			
			8	2996	1797	1173	739	1748	1282	732	43	432	16			
			10	3591	2154	1406	886	1935	1435	820	47	508	27			

Výkon měřen ve shodě s EN16430

** Měření hluku podle normy ISO 3741: 2010, 2 m od zařízení s předpokládaným útlumem místnosti 8 dB (A) /obsah místnosti 100 m³/sup>/ doba dozvuku 0.5 sec.*

BZMW *(Vestavba do stěny)*
BZMC*(Vestavba do stropu)* vyplňte kód barvy

BRIZA 12 ▪ VESTAVBA 2-TRUBKA

STANDARDNÍ DODÁVKA

- tangenciální aktivátory s hliníkovými lamelami, kuličková ložiska a EPDM tlumič vybrací
- vzduchový filtr z ušlechtilé oceli
- Sběrná vana kondenzátu s odtokem
- 2-trubkový výměník tepla G1/2" F z mědi a hliníku s hydrofobním nátěrem
- pevný kryt z elektrolyticky pozinkované oceli

PŘIPOJENÍ

Standardní připojení:
- Hydraulické připojení 3/4" Eurokonus vlevo
- svorka pro elektrické připojení 24VDC, vpravo, pro zapojení přes externí zdroj napětí

Ostatní připojení:
Hydraulické vpravo, elektrické vlevo:
Kód připojení /20 nahraďte kódem /70
Bez příplatku.



BZBC Vestavba do stropu



BZBW Vestavba do stěny

ROZMĚRY			OVLÁDACÍ NAPĚTÍ	TOPENÍ *POKOJOVÁ TEPLOTA 20 °C*				VÝKON CHLAZENÍ CELKOVÝ *POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C*	VÝKON CHLAZENÍ (ZNATELNÝ) *POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C*	VÝKON CHLAZENÍ (Nekondenzační) *POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C*	AKUSTICKÝ VÝKON*	PRŮTOKPRUTOK VZDUCHU	SPOTŘEBA ELEKTRICKÉ ENERGIE	CENA	 2-TRUBKA
H	L	T	U	75/65	55/45	45/35	35/30	7/12	7/12	16/18					
cm	*cm*	*cm*	*V*	*Watty*	*Watty*	*Watty*	*Watty*	*Watty*	*Watty*	*Watty*	*dB(A)*	*m³/h*	*Watty*	***Kč***	
038	**052**	**12**	**2**	1000	600	392	247	280	198	113	19	70	2	**18791**	BZBW.038 052 12./20
			4	1150	690	450	284	348	249	142	25	111	3		
			6	1310	786	513	323	417	302	172	33	155	4		
			8	1530	918	599	377	486	356	203	39	196	7		
			10	1836	1102	719	453	555	412	235	44	235	13		
	072	**12**	**2**	1619	971	634	399	489	346	198	22	119	3	**20439**	BZBW.038 072 12./20
			4	1982	1189	776	489	572	409	234	28	189	4		
			6	2099	1259	822	518	670	485	277	35	245	7		
			8	2461	1476	963	607	784	575	329	41	315	12		
			10	3021	1813	1183	745	914	678	387	45	380	18		
	102	**12**	**2**	2604	1562	1020	642	807	571	326	23	160	3	**25416**	BZBW.038 102 12./20
			4	3192	1915	1250	787	903	646	369	30	243	5		
			6	3409	2045	1335	841	1043	755	432	38	328	8		
			8	3995	2397	1564	986	1226	898	513	44	419	14		
			10	4799	2879	1879	1184	1450	1075	615	49	492	24		
	122	**12**	**2**	3273	1964	1282	808	971	686	392	26	190	3	**27240**	BZBW.038 122 12./20
			4	4023	2414	1575	992	1033	739	423	31	295	6		
			6	4297	2578	1683	1060	1271	921	526	38	410	10		
			8	5021	3013	1966	1239	1565	1147	656	44	512	19		
			10	5983	3590	2342	1476	1801	1336	763	48	560	29		
052	**052**	**12**	**2**	1500	900	587	370	462	327	187	21	89	2	**24294**	BZBW.052 052 12./20
			4	1751	1050	685	432	543	388	222	27	130	3		
			6	2109	1266	826	520	643	466	266	34	169	6		
			8	2400	1440	940	592	756	554	317	40	212	10		
			10	2717	1630	1064	670	823	611	349	44	250	17		
	072	**12**	**2**	2465	1479	965	608	790	559	319	22	127	2	**27240**	BZBW.052 072 12./20
			4	2931	1759	1148	723	922	660	377	27	193	4		
			6	3499	2099	1370	863	1073	778	444	35	262	6		
			8	4011	2406	1570	989	1226	899	513	41	320	10		
			10	4499	2699	1761	1110	1362	1010	577	45	365	16		
	102	**12**	**2**	3895	2337	1525	961	1257	889	508	24	168	3	**33863**	BZBW.052 102 12./20
			4	4651	2791	1821	1147	1455	1041	595	30	259	5		
			6	5549	3329	2172	1369	1709	1238	708	38	353	10		
			8	6391	3834	2502	1577	1966	1441	823	44	437	18		
			10	7172	4303	2808	1769	2171	1610	920	48	513	29		
	122	**12**	**2**	4652	2791	1821	1148	1550	1096	627	26	200	3	**36995**	BZBW.052 122 12./20
			4	5794	3476	2268	1429	1823	1305	746	32	297	6		
			6	6924	4154	2711	1708	2149	1557	890	39	396	10		
			8	7994	4796	3130	1972	2439	1788	1022	45	500	18		
			10	8954	5373	3506	2209	2711	2011	1149	49	583	29		

Výkon měřen ve shodě s EN16430

** Měření hluku podle normy ISO 3741: 2010, 2 m od zařízení s předpokládaným útlumem místnosti 8 dB (A) /obsah místnosti 100 m³/ doba dozvuku 0.5 sec.*

BZBW *(Vestavba do stěny)*
BZBC *(Vestavba do stropu)*

VESTAVBA 4-TRUBKA ▪ BRIZA 12

STANDARDNÍ DODÁVKA

- tangenciální aktivátory s hliníkovými lamelami, kuličková ložiska a EPDM tlumič vybrací
- vzduchový filtr z ušlechtilé oceli
- Sběrná vana kondenzátu s odtokem
- 2-trubkový výměník tepla G1/2" F z mědi a hliníku s hydrofobním nátěrem
- Druhý výměník tepla, G1/2" F
- pevný kryt z elektrolyticky pozinkované oceli

PŘIPOJENÍ

Standardní připojení:
- Hydraulické připojení 3/4" Eurokonus vlevo
- svorka pro elektrické připojení 24VDC, vpravo, pro zapojení přes externí zdroj napětí

Ostatní připojení:
Hydraulické vpravo, elektrické vlevo:
Kód připojení /20 nahraďte kódem /70
Bez příplatku.



BZBC Vestavba do stropu



BZBW Vestavba do stěny

ROZMĚRY H	ROZMĚRY L	ROZMĚRY T	OVLÁDACÍ NAPĚTÍ U	TOPENÍ *POKOJOVÁ TEPLOTA 20°C* 75/65	TOPENÍ 55/45	TOPENÍ 45/35	TOPENÍ 35/30	VÝKON CHLAZENÍ (CELKOVÝ) *POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C* 7/12	VÝKON CHLAZENÍ (ZNATELNÝ) *POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C* 7/12	VÝKON CHLAZENÍ [Nekondenzační] *POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C* 16/18	AKUSTICKÝ VÝKON*	PRŮTOKPRUTOK VZDUCHU	SPOTŘEBA ELEKTRICKÉ ENERGIE	CENA	4-TRUBKA
cm	cm	cm	V	Watty	Watty	Watty	Watty	Watty	Watty	Watty	dB(A)	m³/h	Watty	Kč	
038	052	12	2	799	480	313	197	248	175	100	19	32	2	22261	BZBW.038 052 12./4/20
			4	918	551	359	226	292	209	119	25	67	3		
			6	1053	632	412	260	339	246	140	33	95	5		
			8	1228	737	481	303	390	286	163	39	128	8		
			10	1468	881	575	362	443	329	188	44	157	14		
	072	12	2	1343	806	526	331	407	288	165	22	57	2	24467	BZBW.038 072 12./4/20
			4	1497	898	586	369	469	336	192	28	101	3		
			6	1681	1009	658	415	537	389	222	35	158	6		
			8	1965	1179	769	485	621	455	260	41	213	8		
			10	2417	1450	946	596	731	542	310	45	252	14		
	102	12	2	2102	1261	823	518	668	472	270	23	80	2	31096	BZBW.038 102 12./4/20
			4	2395	1437	938	591	744	533	305	30	164	4		
			6	2731	1638	1069	673	841	609	348	38	242	7		
			8	3186	1912	1247	786	974	714	408	44	305	13		
			10	3839	2303	1503	947	1160	860	492	49	400	21		
	122	12	2	2606	1564	1020	643	821	580	332	26	98	3	33690	BZBW.038 122 12./4/20
			4	2998	1799	1174	739	930	666	380	31	174	5		
			6	3431	2059	1343	846	1057	766	438	38	249	9		
			8	3997	2398	1565	986	1222	896	512	44	318	17		
			10	4787	2872	1874	1181	1444	1071	612	48	420	29		
052	052	12	2	640	384	251	158	354	251	143	21	30	2	26868	BZBW.052 052 12./4/20
			4	725	435	284	179	414	296	169	27	74	2		
			6	830	498	325	205	491	356	203	34	118	4		
			8	969	582	379	239	554	406	232	40	151	6		
			10	1157	694	453	285	618	458	262	44	188	10		
	072	12	2	1050	630	411	259	577	408	233	22	79	2	30368	BZBW.052 072 12./4/20
			4	1176	706	461	290	687	492	281	27	135	3		
			6	1314	789	515	324	808	585	334	35	185	6		
			8	1550	930	607	382	925	678	387	41	251	10		
			10	1903	1142	745	469	1022	758	433	45	282	16		
	102	12	2	1650	990	646	407	945	668	382	24	123	2	37362	BZBW.052 102 12./4/20
			4	1891	1134	740	466	1098	786	449	30	201	4		
			6	2150	1290	842	530	1291	936	535	38	286	8		
			8	2503	1502	980	617	1467	1075	615	44	360	13		
			10	3023	1814	1184	746	1629	1208	690	48	423	22		
	122	12	2	2002	1201	784	494	1151	814	465	26	139	3	41225	BZBW.052 122 12./4/20
			4	2362	1417	925	583	1372	982	561	32	251	5		
			6	2700	1620	1057	666	1610	1166	666	39	334	9		
			8	3152	1891	1234	777	1839	1348	770	45	432	16		
			10	3769	2261	1476	930	2033	1508	862	49	508	27		

Výkon měřen ve shodě s EN16430

** Měření hluku podle normy ISO 3741: 2010, 2 m od zařízení s předpokládaným útlumem místnosti 8 dB (A) /obsah místnosti 100 m³/ doba dozvuku 0.5 sec.*

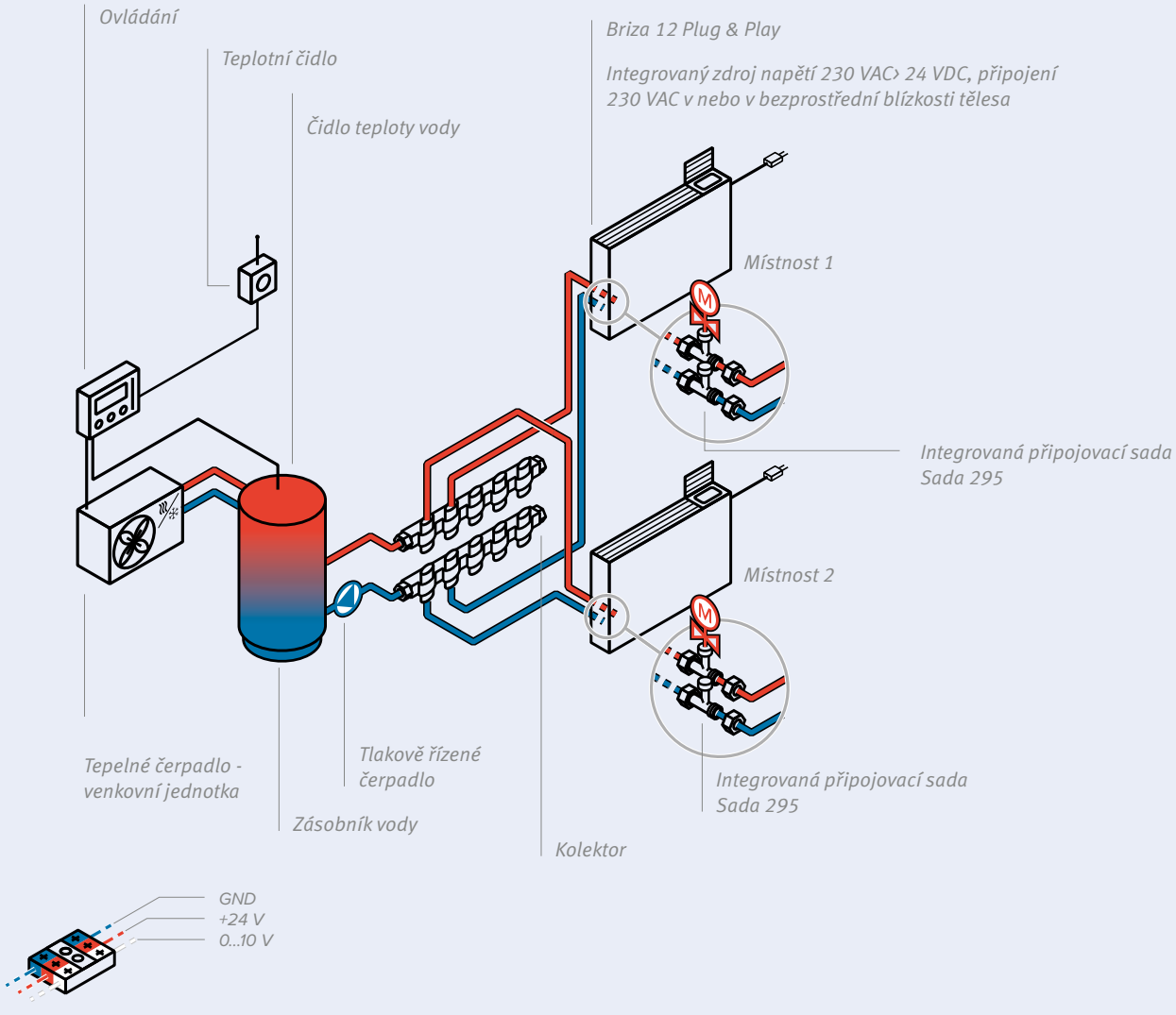
BZBW *(Vestavba do stěny)*
BZBC *(Vestavba do stropu)*

BRIZA 12 ▪ SCHÉMA INSTALACE

▪ PLUG & PLAY

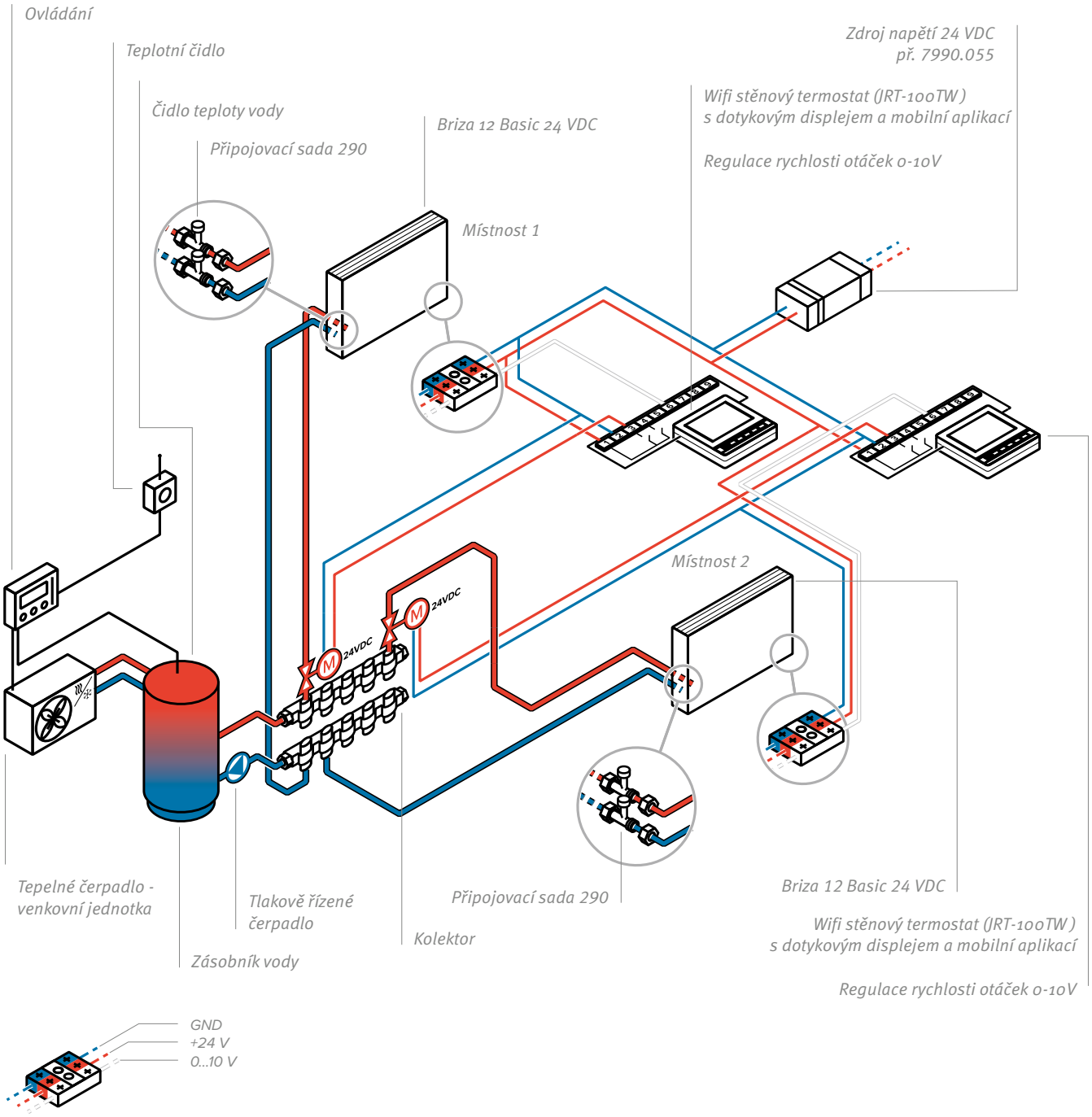
Tepelné čerpadlo a Briza Plug & Play s integrovaným Wi-Fi pokojovým termostatem a integrovanými elektricky ovládanými ventily.
Regulace teploty v každé jednotce / místnosti pomocí integrovaného pokojového termostatu. Tepelné čerpadlo pracuje samostatně a dodává vodu v závislosti na klimatických podmínkách.

Příklad



Tepelné čerpadlo a Briza BASIC (24 VDC) s externím pokojovým termostatem a externím ovládáním rychlosti otáček ventilátoru.
Externí pokojový termostat řídí otáčky ventilátoru Briza prostřednictvím signálu 0-10 V a otevírá / zavírá elektricky ovládané ventily na potrubí pro regulaci teploty v místnosti, topení nebo chlazení. Tepelné čerpadlo pracuje samostatně a dodává vodu v závislosti na klimatických podmínkách.

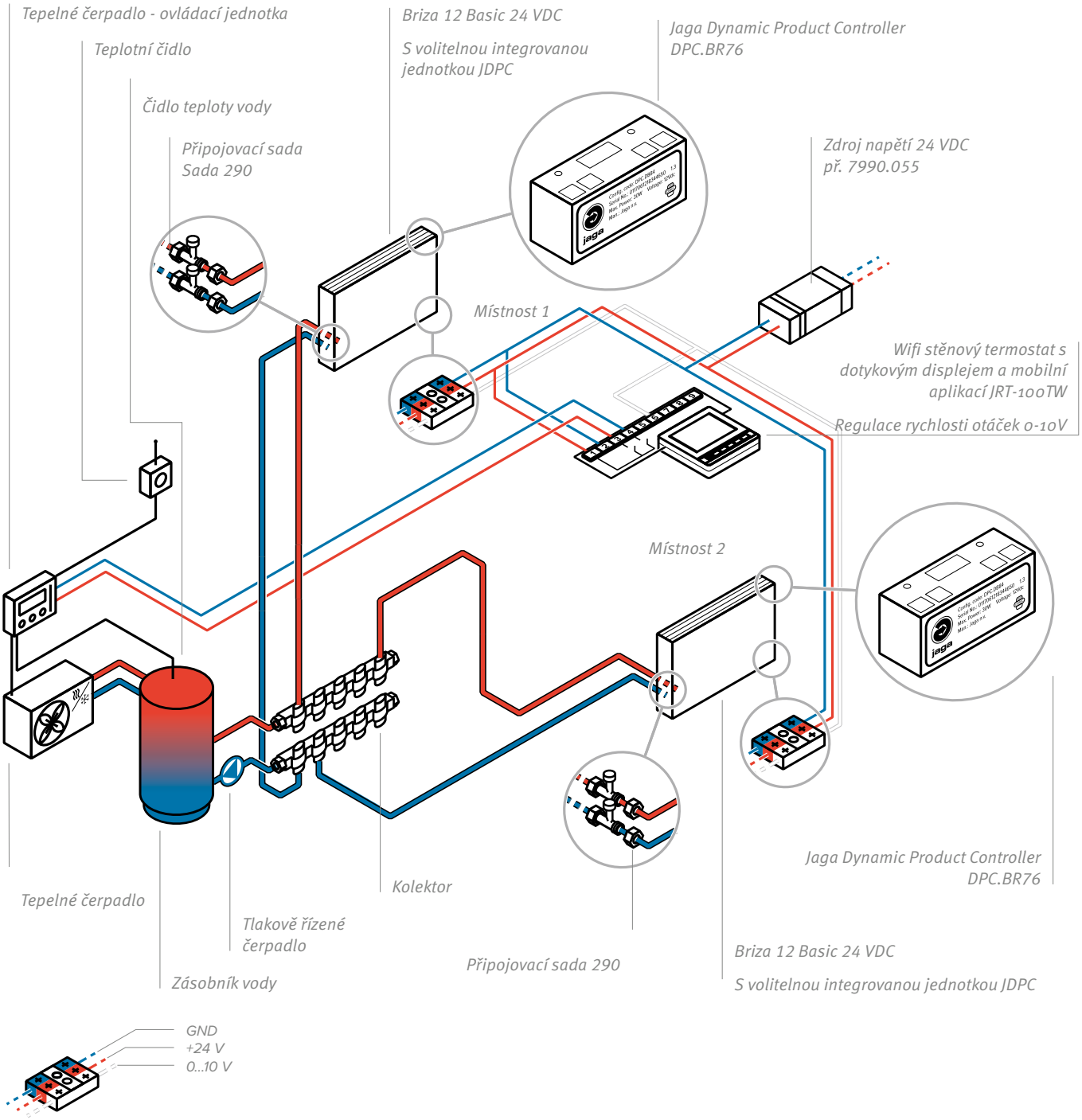
Příklad



BRIZA 12 ▪ SCHÉMA INSTALACE ▪ BASIC

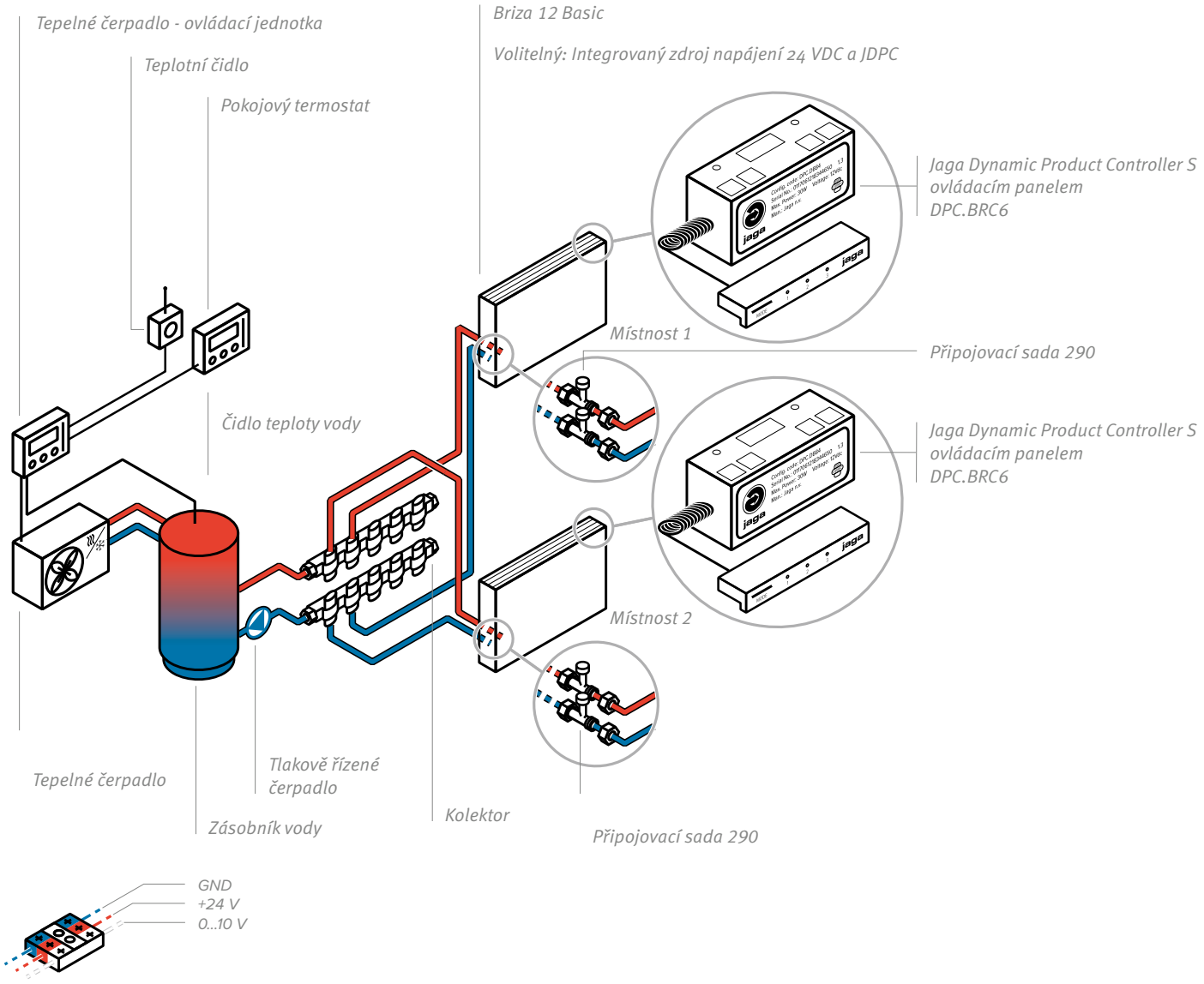
Tepelné čerpadlo a Briza BASIC (24 VDC) s externím pokojovým termostatem, externí regulací otáček ventilátoru a integrovaným monitorováním teploty vody.
Tepelné čerpadlo a Briza Basic (24 VDC) s možností JDPC, se používá s externím pokojovým termostatem. Externí pokojový termostat řídí rychlost otáček ventilátoru Briza prostřednictvím signálu 0-10 V. Možnost JDPC (předinstalovaná Jaga řídící jednotka pro dynamické produkty) poskytuje monitorování teploty vody a možnost nastavení rychlosti otáček ventilátoru. Tepelné čerpadlo dodává vodu podle požadavku na topení nebo chlazení nastaveného pokojovým termostatem.

Příklad



Tepelné čerpadlo a Briza BASIC (24 VDC) s předmontovanou jednotkou JDPC s ovládacím panelem (volitelné příslušenství).
Volitelná, předmontovaná řídící jednotka JDPC zajišťuje monitorování teploty vody a třístupňovou regulaci rychlosti otáček ventilátoru na ovládacím panelu tělesa. Briza se spouští, když je ve výměníku tepla horká nebo studená voda, která je dodávána termostaticky řízeným tepelným čerpadlem.

Příklad



jaga
CLIMATE DESIGNERS

BRIZA 22

Těleso pro vestavbu do stěny nebo stropu, se snadnou instalací.
Velmi výkonné pro vytápění, chlazení nebo ventilaci

Briza 22, nejvýkonnější ventilátorový konvektor, je ideální pro výstavní a prodejní prostory, kancelářské a zasedací místnosti, školní budovy, hotely, zimní zahrady atd. Tělesa Jaga Briza zajišťují nejvyšší klimatický komfort a zároveň jsou energeticky úsporné a tiché. Každou místnost velmi rychle zahřejí, a to jak v zimě, tak v létě. Takto si můžete po celý rok užívat ideální vnitřní klima.

- Vestavěný EC motor pro mnohem nižší spotřebu energie a delší životnost, vhodný pro připojení k jakémukoli zdroji tepla a ideální v kombinaci s tepelnými čerpadly a nízkoteplotními systémy. Optimalizovaný chladící výkon díky nové hydrofobní ochraně výměníku tepla z mědi a hliníku, vhodné pro nekondenzační a kondenzační chlazení v kombinaci s jakýmkoli tepelným čerpadlem, které má funkci chlazení. Regulace s vestavěným pokojovým termostatem nebo pomocí nejnovějších systémů domácí automatizace. 2-trubkový systém pro chlazení nebo topení přes jeden vodní okruh, 4-trubkový systém pro chlazení a topení přes dva vodní okruhy
- Pro 2-trubku nebo 4-trubku
- K dispozici také pro montáž na strop.





BRIZA 22

BRIZA 22 ▪ VESTAVBA (BABW - BABC)

Výměník tepla s hydrofobním nátěrem pro optimální chladící výkon.

Hydraulické připojení
2-trubka G3/4”
4-trubka G1/2”

pevný kryt z elektrolyticky pozinkované oceli

Kovová sběrná vana odtoku kondenzátu s epoxy-polyesterovým lakem

Odstředivý(é) ventilátor(y) s dvojitým vstupem





Elektrické připojení

Filtr třída G2

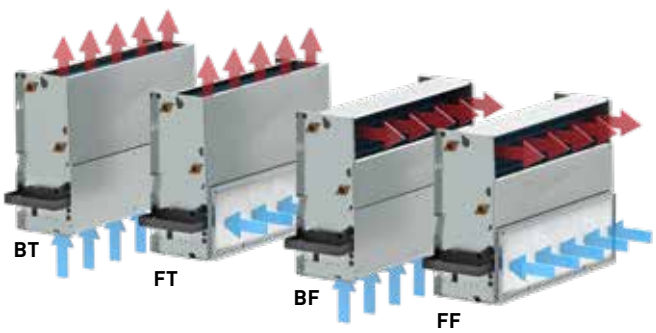
Upevnění kola ventilátoru pomocí bezprašných a bezolejových kuličkových ložisek

Greentech EC motor 230 VAC 0-10V

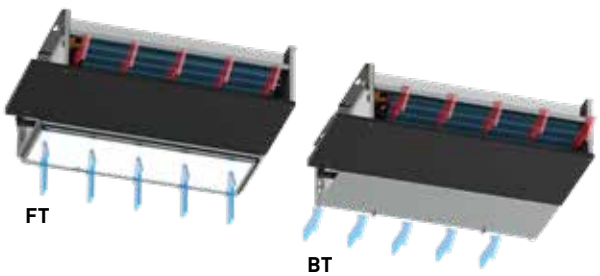
GREENTECH EC-MOTORY

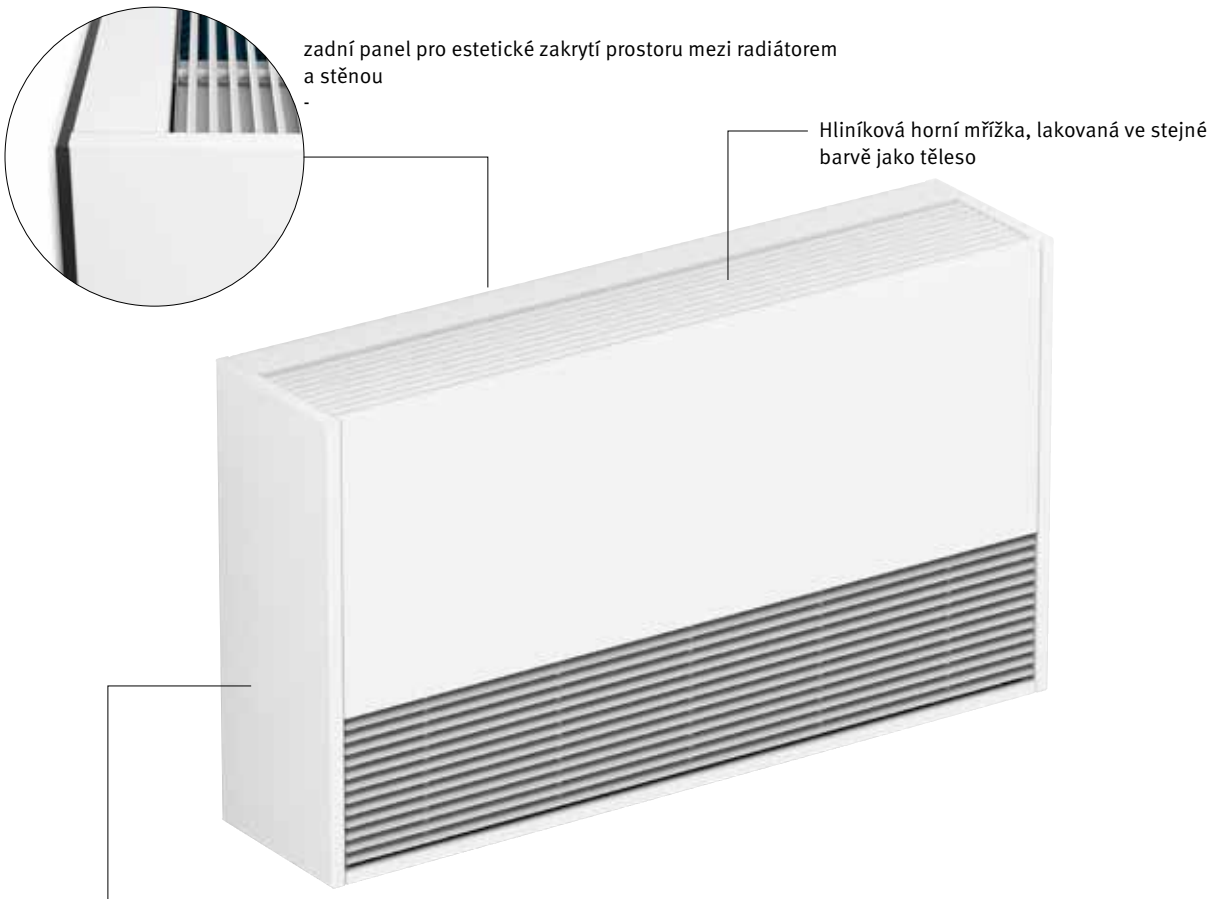
EC motory snižují provozní náklady, stejně tak jako dopad na životní prostředí a zaujmou svým tichým provozem. Díky vyšší účinnosti EC motorů je spotřeba energie přímo spojena s rychlostí otáčení a tím i s průtokem ventilátoru. Skutečná spotřeba energie je stanovena (variabilní) rychlostí.

VESTAVBA DO STĚNY BABW



VESTAVBA DO STROPU BABC

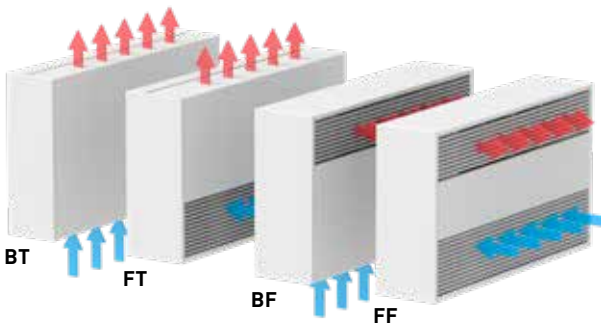




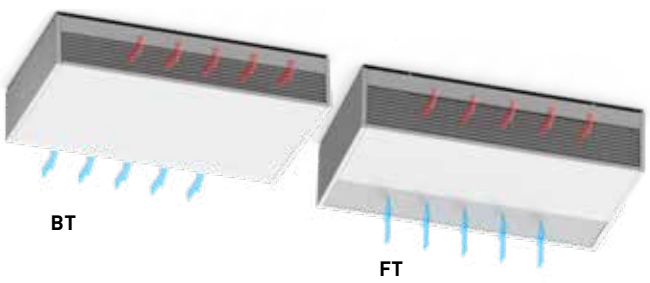
SNADNÁ INSTALACE

Briza je lehká a kompaktní. Design je promyšlen do nejmenších detailů, což zajišťuje maximální snadnou instalaci. Navzdory své velikosti však poskytuje Briza dostatek prostoru pro připojení a instalaci příslušenství.

STĚNOVÝ MODEL BAMW

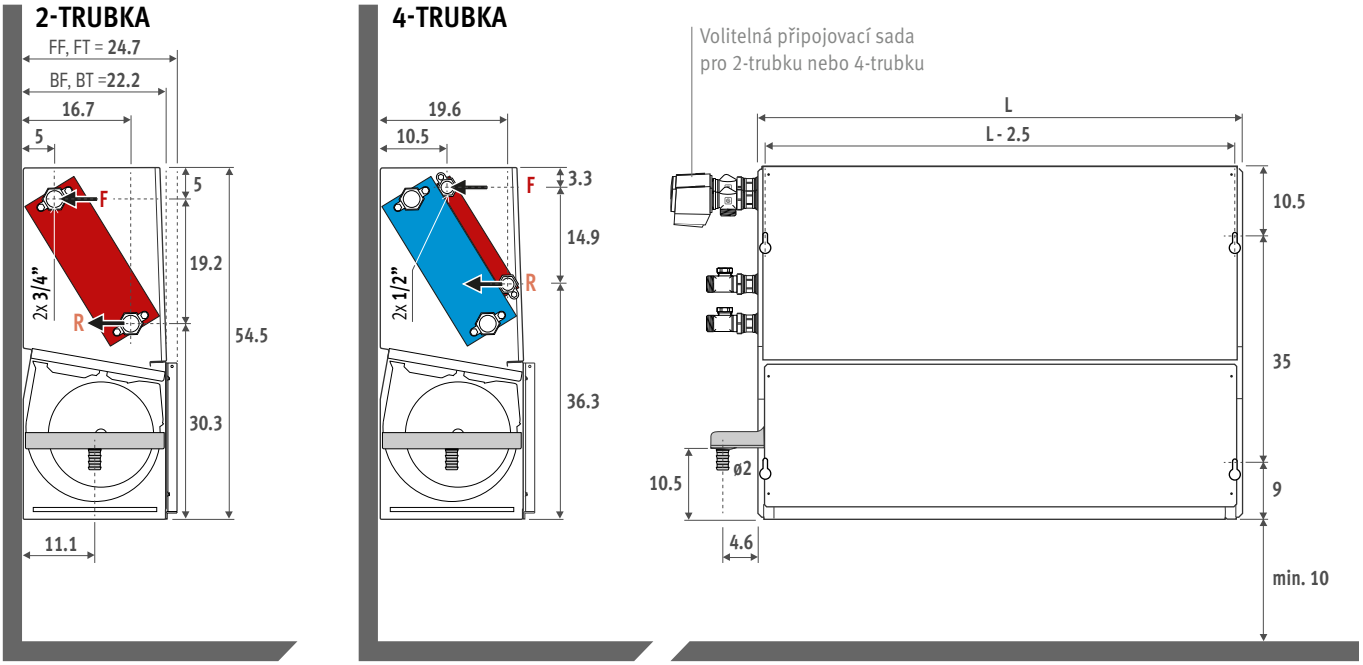


STROPNÍ MODEL BAMC



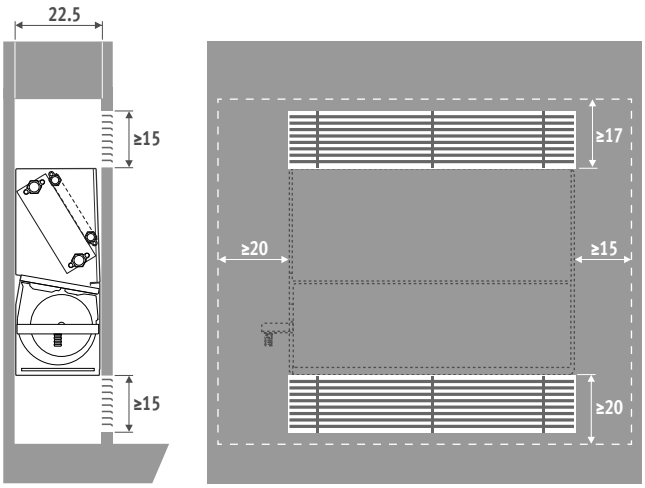
BRIZA 22 ▪ VESTAVBA DO STĚNY - BABW

ROZMĚRY *(v cm)*

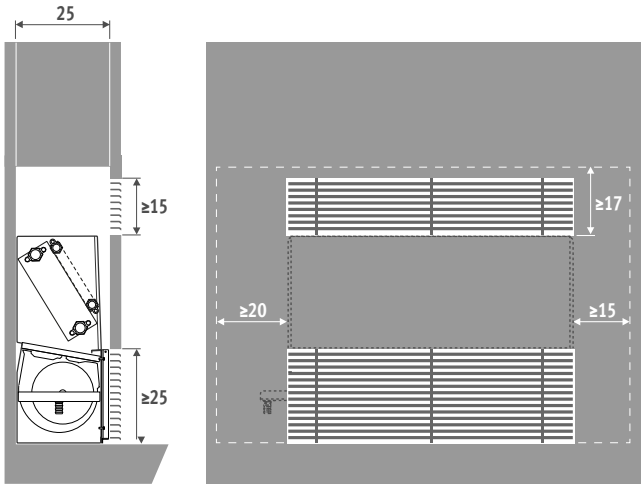


MONTÁŽ

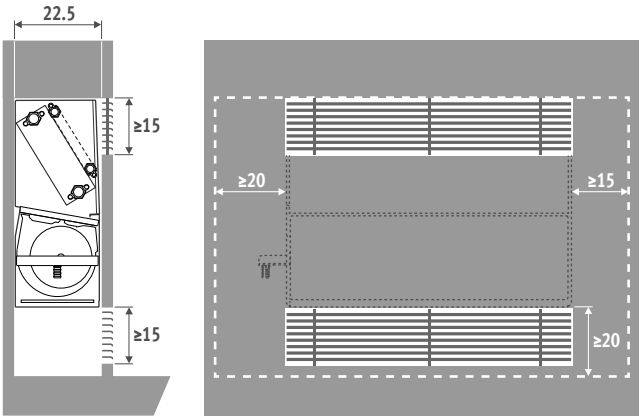
BT · BOTTOM TOP



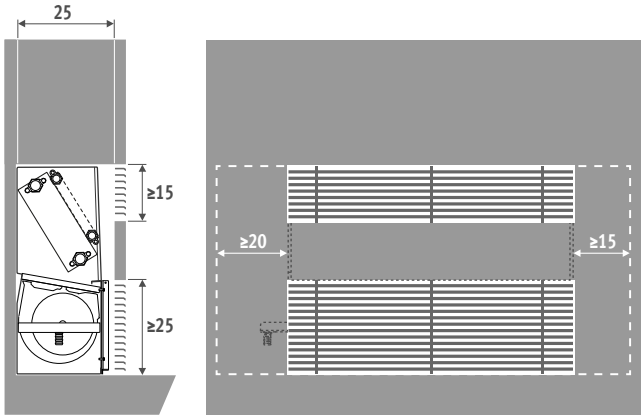
FT · FRONT TOP



BF · BOTTOM FRONT

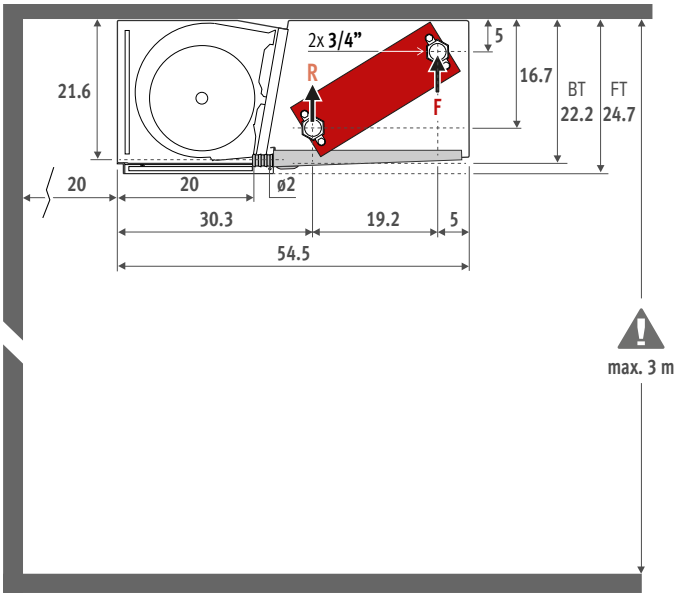


FF · FRONT FRONT

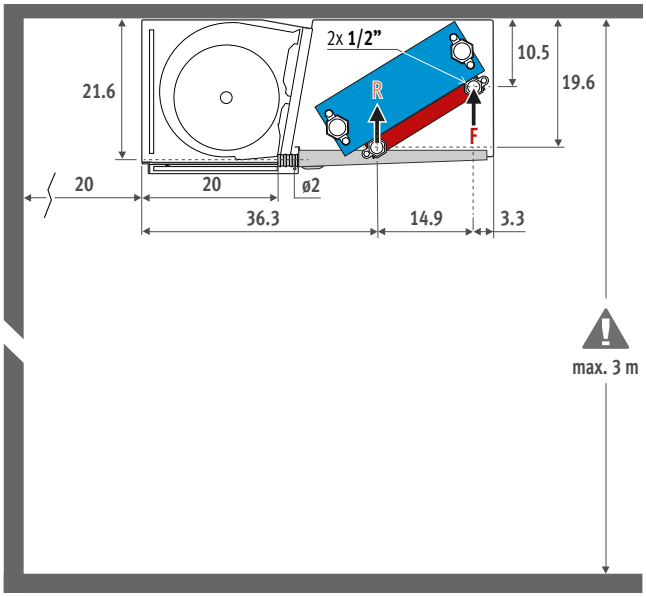


ROZMĚRY *(v cm)*

2-TRUBKA

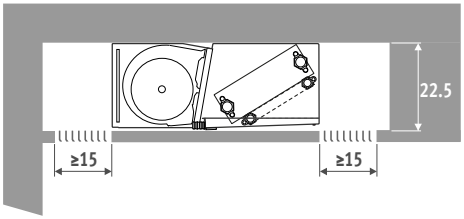


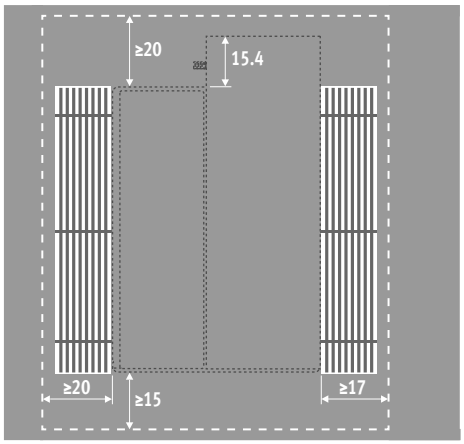
4-TRUBKA



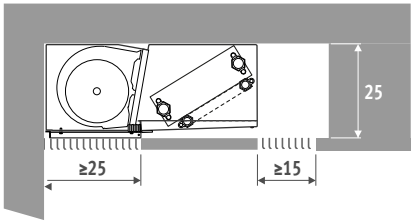
MONTÁŽ

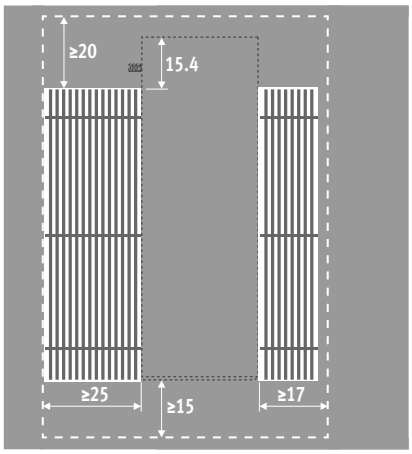
BT · BOTTOM TOP





FT · FRONT TOP

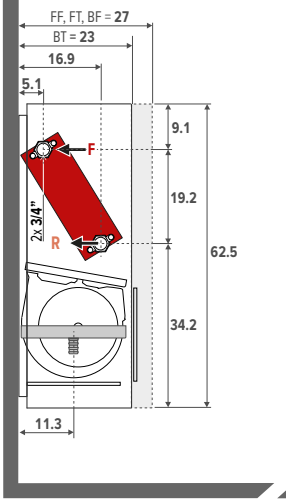




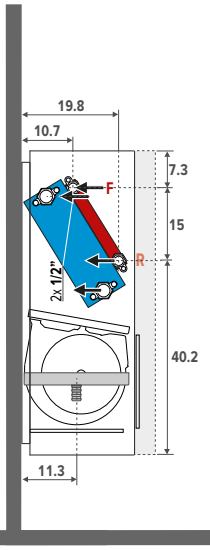
BRIZA 22 ▪ STĚNOVÝ MODEL S KRYTEM - BAMW

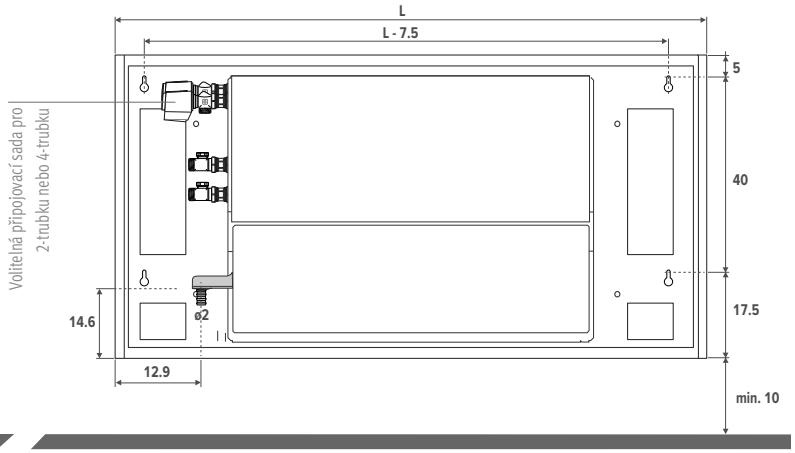
ROZMĚRY *(v cm)*

2-TRUBKA



4-TRUBKA

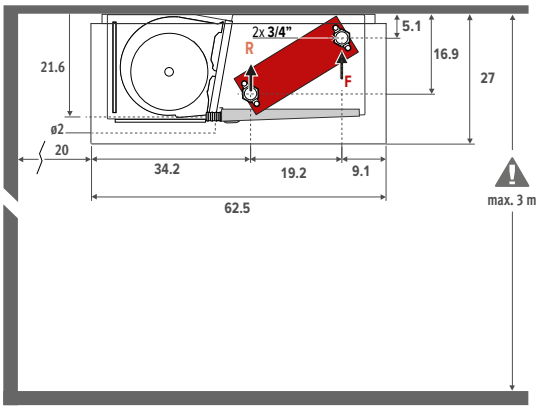




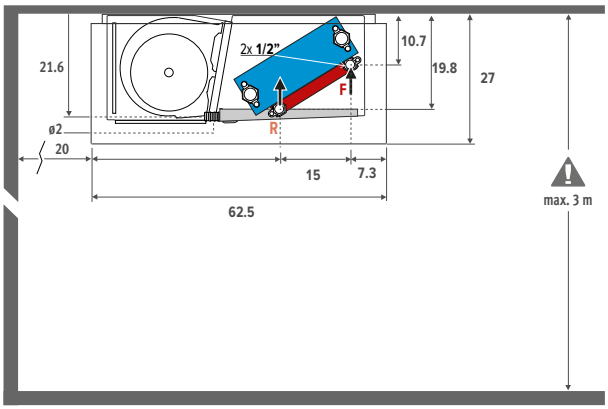
BRIZA 22 ▪ STROPNÍ MODEL S KRYTEM - BAMC

ROZMĚRY *(v cm)*

2-TRUBKA



4-TRUBKA



PŘEDMONTOVANÁ OVLÁDACÍ JEDNOTKA (JFCC)

Řídící jednotka zvyšuje funkčnost produktů Jaga. Jednotka JFCC je k dispozici pro všechna tělesa Jaga Briza 22. Jednotka je dodávána přednastavena a namontována v tělese.



OVLÁDÁNÍ PŘES SYSTÉM DOMOTICA, NEBO EXTERNÍ TERMOSTAT

- Pro 2-trubku nebo 4-trubku
- Ovládání na jednotce, bez ovládacího panelu
- S čidlem teploty vody
- Zdroj napájení 230 VAC
- S přepínačem druhu provozu (čtečka vstupních karet /okenní kontakt)
- Vytápení / chlazení
- Topení: spuštení pri teplote vody › 28°C, lze snadno upravit
- Chlazení: spuštení pri teplote vody ‹ 18°C, lze snadno upravit
- vstup 0-10 V pro systém správy budov / termostaty

OBJ. KÓD		PŘÍPLATEK Kč
FCC.BR712	Topení 2-trubka	**8694**
FCC.BR722	Topení / Chlazení 2-trubka	**8694**
FCC.BR724	Topení / Chlazení 4-trubka	**8694**

OVLÁDÁNÍ POMOCÍ 3 STUPŇOVÉHO OVLÁDACÍHO PANELU

- Pro 2-trubku nebo 4-trubku
- Ovládání pomocí tlačítka a snímače vody a pokojové teploty,
- Automatické zapnutí topení/chlazení
- Zdroj napájení 230 VAC
- S přepínačem druhu provozu (čtečka vstupních karet /okenní kontakt)
- Topení: spuštení pri teplote vody › 28°C, lze snadno upravit
- Chlazení: spuštení pri teplote vody ‹ 18°C, lze snadno upravit

OBJ. KÓD		PŘÍPLATEK Kč
FCC.BRC42	Topení 2-trubka	**8956**
FCC.BRC62	Topení / Chlazení 2-trubka	**8956**
FCC.BRC64	Topení / Chlazení 4-trubka	**8956**

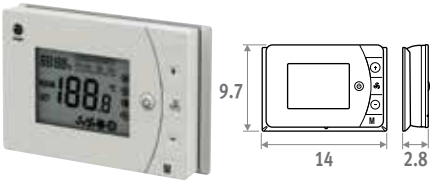
PROGRAMOVATELNÉ TERMOSTATY

Tučně zvýrazněné viz níže platí pro termostaty 8751.050013 - 8751.050012 - 8751.050009

- **Automatický termostat pro**
  . 2-trubku: topení /chlazení nebo auto
  . 4-trubku: topení /chlazení nebo auto
- **Rychlost otácek ventilátoru: 4V/6V/10V nebo auto**
- **zdroj napětí 24 VDC**
- **Výstupní řídící signál(y) 0-10 VDC**
- **1 hodinový termostat na místnost**
- **Programovatelné zóny**
- **Displej s podsvícením**
- **stupeň krytí: IP30**

PRO STĚNOVOU MONTÁŽ

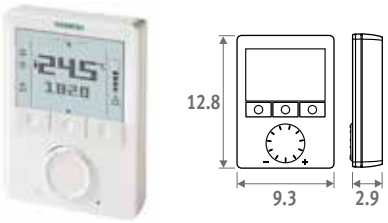
Jaga termostat pro povrchovou montáž JRT-200



- 2 bezpotenciálové kontakty vytápení/chlazení (například ovládání ventilu 24 VDC nebo 230 VAC)
- S přepínačem druhu provozu (čtečka vstupních karet /okenní kontakt)
- Lze umístit do rozvodné krabice s otvory pro šrouby s roztečí 6 cm

OBJ. KÓD		Kč
8751.050013	Povrchová montáž	**2502**

Siemens termostat pro povrchovou montáž



- Neomezené možnosti úprav: 74 funkcí a diagnostický test

Pro více informací kontaktujte firmu Jaga..

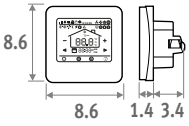
OBJ. KÓD		Kč
8751.050009	Povrchová montáž	**7864**

PRO VESTAVBU

NOVINKA

Jaga stěnový termostat pro zabudování JRT-100TW





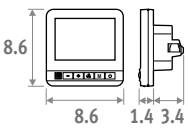


- LCD dotykový displej s podsvícením
- ovládání přes WIFI (smartphone app)
- programovatelná časová pásma 7 dní (1-7)
- Ovládání ventilu 24 V DC topení /chlazení
- Termostat uložen v rozvodné krabici
  · Rozteč děr ve vzdálenosti 6 cm
  · Minimální hloubka 4.5 cm
  · Vnitřní rozměr 5 x 5 cm a ø 6 cm

OBJ. KÓD			Kč
8751.050017	Vestavba	Bílá	**4427**
8751.050019	Vestavba	Černá	**4427**

Jaga stěnový termostat pro zabudování JRT-100



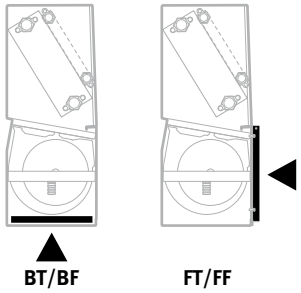


- Ovládání ventilu 24 V DC topení /chlazení
- Termostat uložen v rozvodné krabici
  · Rozteč děr ve vzdálenosti 6 cm
  · Minimální hloubka 4.5 cm
  · Vnitřní rozměr 5 x 5 cm a ø 6 cm

OBJ. KÓD		Kč
8751.050012	Vestavba	**2687**

BRIZA 22 ▪ VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

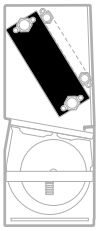
FILTR

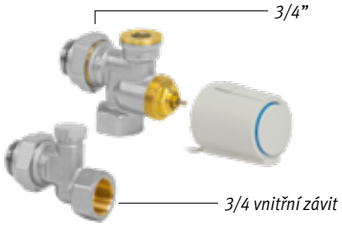


- Filtr třída G2
- Nehořlavé podle DIN 53438 (F1)

OBJ. KÓD	Délka Briza 22	Kč
8721.401	55	**1056**
8721.402	75	**1229**
8721.403	95	**1405**
8721.404	125	**1759**
8721.405	155	**2108**

PŘIPOJOVACÍ SADA 2-TRUBKA JAGA 3/4 DN20



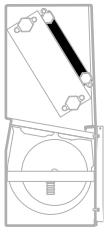


- termoelektrický pohon 24 VDC nebo 230 VAC
- ventil Eurokonus 3/4” x 3/4”
- zpátečkové šroubení Eurokonus 3/4” x 3/4”

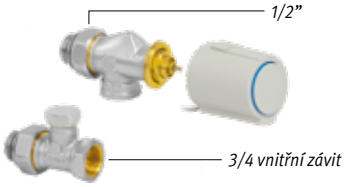
Sada 301 **Kv max. 0.8-2.5**

2-TRUBKA		Kč
CODY.WA5.24.0	24 VDC	**2582**
CODY.WA5.23.0	230 VAC	**2660**

PŘIPOJOVACÍ SADA 4-TRUBKA JAGA 1/2



Pouze pro použití s Briza 22 4-trubka. Montáž na 2. výměník tepla s 1/2 “připojením.

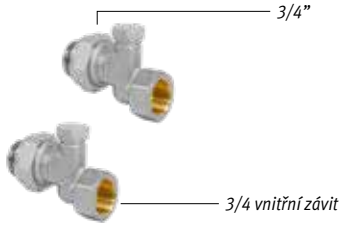


- 24 VDC nebo 230VAC
- ventil G1/2” x G1/2" 90°
- zpátečkové šroubení G1/2” x G1/2" 180°

Sada 98 **Kv 1.0 - bez přednastavení**

2-TRUBKA		Kč
CODY.WA4.24.0	24 VDC	**2044**
CODY.WA4.23.0	230 VAC	**2044**

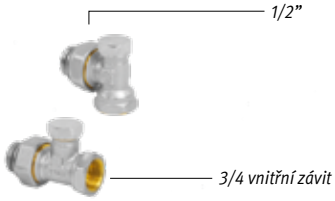
PŘIPOJOVACÍ SADA SE 2 ZPÁTEČKOVÝMI ŠROUBENÍMI 3/4 180°



Sada 302

	Kč
CODY.LO5.00.0	**1311**

PŘIPOJOVACÍ SADA SE 2 ZPÁTEČKOVÝMI ŠROUBENÍMI G1/2"



Sada 99

	Kč
CODY.LOM.00.0	**639**

Maximální průtok vody v závislosti na průměru potrubí

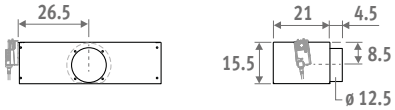
Doporučený maximální průtok vody v závislosti na průměru potrubí 0,4 m / s, viz technické informace

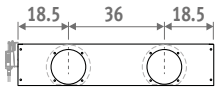


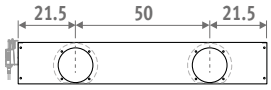
SMĚŠOVAČ VZDUCHU S MODULAČNÍM MOTOREM

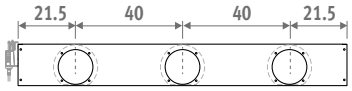
0... 10V

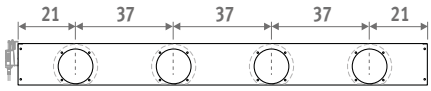










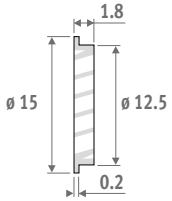


- 230 VAC motorizovaná jednotka přívodu vzduchu s modulační nastavitelnou klapkou (pozice klapky je určena modulačním signálem 0...10V)
- Připojení ø 12.5 cm
- lakovaný ocelový plech, tmavě šedá RAL 7024

OBJ. KÓD	L Briza 22	# Připojení	Kč
8763.0301	55	1	**17783**
8763.0302	75	2	**18907**
8763.0303	95	2	**19802**
8763.0304	125	3	**20771**
8763.0305	155	4	**23084**

VNĚJŠÍ MŘÍŽKA

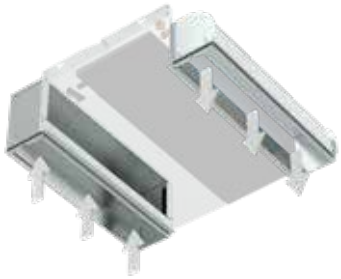


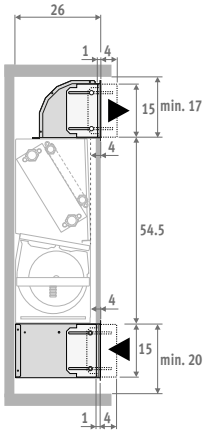


- Externí mřížka z přírodně zbarveného hliníku ø 12.5 cm
- Jemná mříž proti hmyzu
- Ochrana proti dešti

OBJ. KÓD	Kč
8776.1750	**751**

ROHOVÝ DÍL 90°





90° ROHOVÝ NASÁVACÍ DÍL

- Nastavení výšky -1 až + 4 cm
- Pozinkovaný ocelový plech

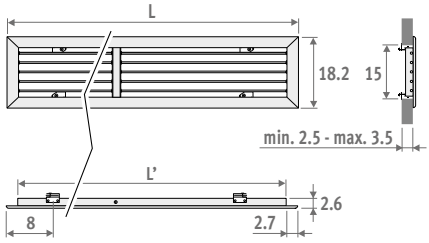
OBJ. KÓD	Délka Briza 22	Kč
8787.0101	55	**2600**
8787.0102	75	**2743**
8787.0103	95	**3022**
8787.0104	125	**3462**
8787.0105	155	**4057**

90° ROHOVÝ VÝFUKOVÝ DÍL

- Nastavení výšky -1 až + 4 cm
- Pozinkovaný ocelový plech

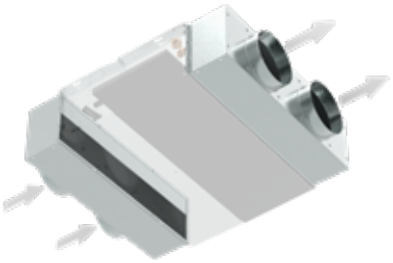
OBJ. KÓD	Délka Briza 22	Kč
8788.0101	55	**2444**
8788.0102	75	**2600**
8788.0103	95	**3022**
8788.0104	125	**3163**
8788.0105	155	**3757**

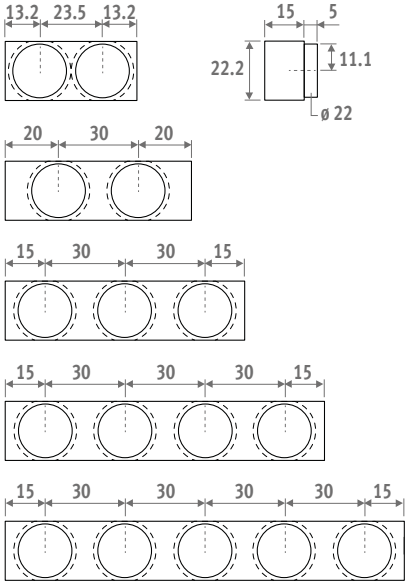
MŘÍŽKA PRO ROHOVÝ DÍL 90°



OBJ. KÓD	L Briza 22	STAVEBNÍ OTVOR	Kč
8789.201	55	50 x 15	**2882**
8789.202	75	70 x 15	**3603**
8789.203	95	90 x 15	**4603**
8789.204	125	120 x 15	**5255**
8789.205	155	150 x 15	**6108**

PŘIPOJENÍ 180°





180° NASÁVACÍ DÍL

- Připojení Ø 20 cm
- Montáž na straně přívodu vzduchu
- Pozinkovaný ocelový plech

OBJ. KÓD	L Briza 22	# Připojení	Kč
8764.0501	55	2	**2423**
8764.0502	75	2	**2593**
8764.0503	95	3	**3004**
8764.0504	125	4	**3582**
8764.0505	155	5	**4162**

180° DÍL PRO PŘIPOJENÍ NA ODVOD VZDUCHU

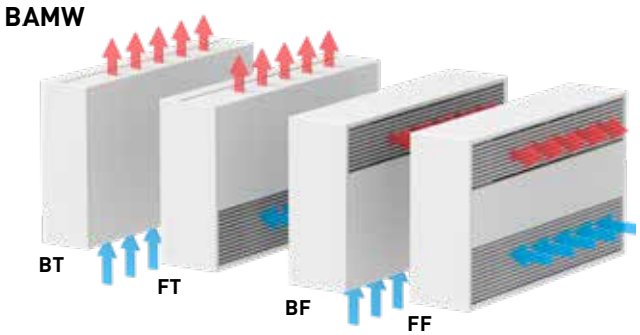
- Připojení Ø 20 cm
- Montáž na straně odvodu vzduchu
- vnitřní tepelná a zvuková izolace
- Pozinkovaný ocelový plech

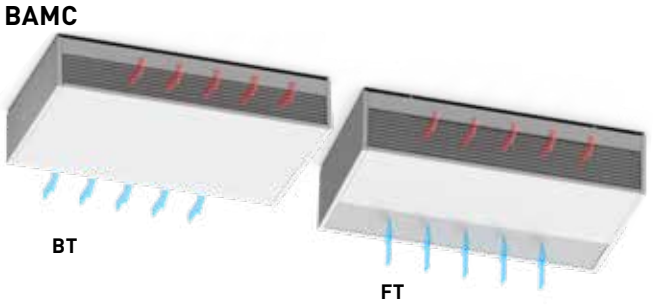
OBJ. KÓD	L Briza 22	# Připojení	Kč
8764.0601	55	2	**3719**
8764.0602	75	2	**4027**
8764.0603	95	3	**4879**
8764.0604	125	4	**5731**
8764.0605	155	5	**6586**

BRIZA 22 ▪ S KRYTEM 2-TRUBKA

STANDARDNÍ DODÁVKA

- Lakovaný kryt z pozinkovaného ocelového plechu s hliníkovou horní mřížkou
  Standardní barvy:
  - Dopravní bílá RAL 9016 (133), Jemně strukturovaný povrch
  - Pískovane šedá metalíza (001), Jemná metalická struktura
  - černá off-black RAL 7021 (145) Jemná struktura: jemně strukturovaný matný povrch, stupeň lesku ‹ 10%
  Další barvy: viz vzorník barev
- zadní panel pro estetické zakrytí prostoru mezi radiátorem a stěnou,
- Pro vytápění domácností, obchodů, kanceláří, škol, hotelů, konferenčních prostor, společenských prostor atd.
- Odstředivý(é) ventilátor(y) s dvojitým vstupem
- 2-trubkový výměník tepla G3/4" F z mědi a hliníku s hydrofobním nátěremsběrná vana kondenzátu s odtokem ø 2 cm
- Vyměnitelný polypropylenový filtr (třída G2)
- pevný kryt z elektrolyticky pozinkované oceli





PŘIPOJENÍ

STANDARDNÍ PŘIPOJENÍ:
- hydraulické připojení vlevo svorka pro elektrické připojení 230 VAC vpravo

OSTATNÍ PŘIPOJENÍ:
- Hydraulické vpravo, elektrické vlevo:
  Kód připojení /20 nahraďte kódem /70 Bez příplatku.
  Př. BAMW.055 055 22 /BT **/70**

ROZMĚRY H cm	L cm	T	MAX. ZMĚŘENÝ VÝKON I A	OVLÁDACÍ NAPĚTÍ U V	TOPENÍ POKOJOVÁ TEPLOTA 20°C 75/65 Watty	55/45 Watty	45/35 Watty	35/30 Watty	VÝKON CHLAZENÍ CELKOVÝ POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C 7/12 Watty	VÝKON CHLAZENÍ (ZNATELNÝ) POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C 7/12 Watty	VÝKON CHLAZENÍ (Nekondenzační) POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C 16/18 Watty	AKUSTICKÝ VÝKON* dB(A)	PRŮTOKPRUTOK VZDUCHU m³/h	SPOTŘEBA ELEKTRICKÉ ENERGIE Watty	CENA STANDARDNÍ BARVY Kč	2-TRUBKA
063	**090**	**22**	0.5	**2**	1918	1131	739	461	831	594	338	26	116	3.6	**63640**	BAMW.063 090 22.XXX /BT /20
				4	3493	2061	1346	839	1497	1070	605	35	221	8.3		
				6	4580	2702	1764	1101	2014	1440	779	43	308	16.1		
				8	5541	3269	2134	1331	2467	1764	935	47	391	29.0		
				10	6060	3575	2334	1456	2692	1925	1026	51	434	38.2		
	110	**22**	0.5	**2**	2615	1575	1046	665	1279	915	446	21	155	3.5	**72079**	BAMW.063 110 22.XXX /BT /20
				4	4678	2819	1872	1190	2209	1579	771	30	284	8.3		
				6	6264	3774	2507	1593	2933	2097	1023	39	396	16.7		
				8	7581	4568	3034	1929	3543	2533	1236	45	503	30.1		
				10	8533	5141	3415	2171	3991	2853	1392	49	591	43.8		
	130	**22**	0.5	**2**	3430	2014	1310	813	1616	1155	636	22	215	3.8	**78165**	BAMW.063 130 22.XXX /BT /20
				4	6051	3552	2310	1435	2804	2005	1104	30	359	9.3		
				6	8190	4808	3127	1942	3767	2694	1483	37	491	19.1		
				8	9959	5846	3802	2361	4557	3258	1794	43	614	33.5		
				10	11098	6515	4237	2631	5060	3618	1992	47	703	47.8		
	160	**22**	1.0	**2**	4722	2826	1867	1180	1930	1380	694	28	290	7.0	**109920**	BAMW.063 160 22 .XXX/BT /20
				4	8160	4884	3226	2038	3345	2392	1203	36	534	16.6		
				6	10677	6390	4221	2667	4439	3174	1597	43	730	33.9		
				8	13036	7802	5153	3256	5524	3949	1987	49	931	59.4		
				10	14479	8665	5724	3617	6224	4450	2239	53	1065	83.5		
	190	**22**	1.0	**2**	4691	2826	1877	1193	2112	1510	737	25	341	7.0	**121099**	BAMW.063 190 22.XXX /BT /20
				4	8383	5051	3355	2133	3823	2733	1334	34	614	16.9		
				6	11605	6992	4644	2952	5322	3805	1857	41	860	34.8		
				8	14491	8731	5799	3686	6670	4769	2327	47	1088	61.8		
				10	16462	9919	6587	4188	7595	5430	2650	51	1247	89.2		

Výkon měřen ve shodě s EN 1397
** Měření hluku podle normy ISO 3741: 2010, 2 m od zařízení s předpokládaným útlumem místnosti 8 dB (A) /obsah místnosti 100 m³/ doba dozvuku 0.5 sec.*

BAMW *(Veřtavba do ftěny)*
BAMC *(Veřtavba do ftropu)*

vyplňte kód barvy

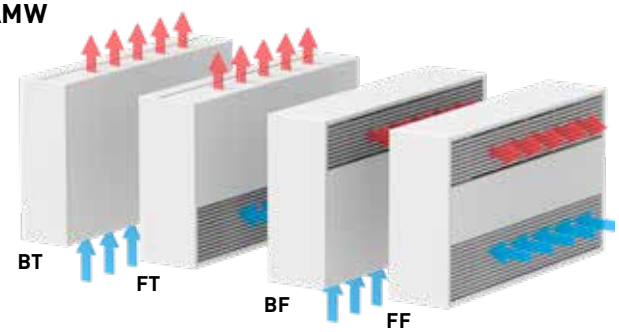
BT *(Bottom Top)*
FT *(Front Top)*
BF *(Bottom Front)*
FF *(Front Front)*

STANDARDNÍ DODÁVKA

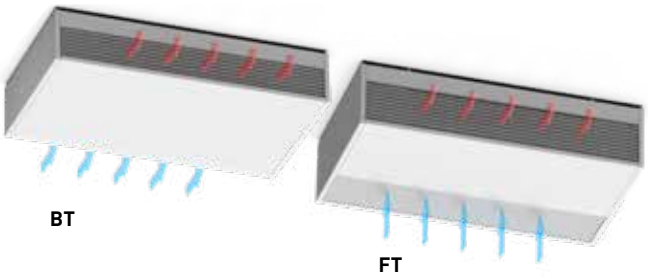
- Lakovaný kryt z pozinkovaného ocelového plechu s hliníkovou horní mřížkou
  Standardní barvy:
  - Dopravní bílá RAL 9016 (133) Jemně strukturovaný povrch
  - Pískovane šedá metalíza (001), Jemná metalická struktura
  - černá off-black RAL 7021 (145) Jemná struktura: jemně strukturovaný matný povrch, stupeň lesku ‹ 10%

  Další barvy: viz vzorník barev
- zadní panel pro estetické zakrytí prostoru mezi radiátorem a stěnou,
- Pro vytápění domácností, obchodů, kanceláří, škol, hotelů, konferenčních prostor, společenských prostor atd.
- Odstředivý(é) ventilátor(y) s dvojitým vstupem
- 2-trubkový výměník tepla G3/4" F z mědi a hliníku s hydrofobním nátěrem
- Druhý výměník tepla, G1/2" F
- sběrná vana kondenzátu s odtokem ø 2 cm
- Vyměnitelný polypropylenový filtr (třída G2)
- pevný kryt z elektrolyticky pozinkované oceli

BAMW



BAMC



PŘIPOJENÍ

STANDARDNÍ PŘIPOJENÍ:
- hydraulické připojení vlevo svorka pro elektrické připojení 230 VAC vpravo

OSTATNÍ PŘIPOJENÍ:
- Hydraulické vpravo, elektrické vlevo:
  Kód připojení /20 nahraďte kódem /70 Bez příplatku. Př. BAMW.055 055 22 /BT **/70**

ROZMĚRY H	ROZMĚRY L	ROZMĚRY T	MAX. ZMĚŘENÝ VÝKON	OVLÁDACÍ NAPĚTÍ	TOPENÍ *POKOJOVÁ TEPLOTA 20°C*				VÝKON CHLAZENÍ CELKOVÝ *POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C*	VÝKON CHLAZENÍ (ZNATELNÝ) *POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C*	VÝKON CHLAZENÍ (Nekondenzační) *POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C*	AKUSTICKÝ VÝKON*	PRŮTOKPRUTOK VZDUCHU	SPOTŘEBA ELEKTRICKÉ ENERGIE	CENA *STANDARDNÍ BARVY*	4-TRUBKA
H	L	T	I	U	75/65	55/45	45/35	35/30	7/12	7/12	16/18					
cm	*cm*	*cm*	*A*	*V*	*Watty*	*Watty*	*Watty*	*Watty*	*Watty*	*Watty*	*Watty*	*dB(A)*	*m³/h*	*Watty*	*Kč*	
063	**090**	**22**	0.5	**2**	1326	738	460	273	831	594	338	26	116	3.6	**70902**	BAMW.63 090 22.XXX /BT /4 /20
				4	1724	960	598	355	1497	1070	605	35	221	8.3		
				6	2114	1177	734	435	2014	1440	779	43	308	16.1		
				8	2386	1329	828	491	2467	1764	935	47	391	29.0		
				10	2505	1395	869	515	2692	1925	1026	51	434	38.2		
	110	**22**	0.5	**2**	1490	830	518	307	1279	915	446	21	155	3.5	**79882**	BAMW.063 110 22.XXX /BT /4 /20
				4	2366	1318	822	487	2209	1579	771	30	284	8.3		
				6	2955	1646	1026	608	2933	2097	1023	39	396	16.7		
				8	3382	1885	1175	696	3543	2533	1236	45	503	30.1		
				10	3652	2035	1269	752	3991	2853	1392	49	591	43.8		
	130	**22**	0.5	**2**	2110	1170	726	429	1616	1155	636	22	215	3.8	**86732**	BAMW.063 130 22.XXX /BT /4 /20
				4	3112	1725	1071	632	2804	2005	1104	30	359	9.3		
				6	3825	2120	1316	777	3767	2694	1483	37	491	19.1		
				8	4336	2404	1492	881	4557	3258	1794	43	614	33.5		
				10	4627	2565	1593	940	5060	3618	1992	47	703	47.8		
	160	**22**	1.0	**2**	3587	2027	1278	767	1930	1380	694	28	290	7.0	**119857**	BAMW.063 160 22.XXX /BT /4 /20
				4	4951	2798	1764	1059	3345	2392	1203	36	534	16.6		
				6	5898	3333	2102	1262	4439	3174	1597	43	730	33.9		
				8	6733	3805	2399	1440	5524	3949	1987	49	931	59.4		
				10	7211	4075	2570	1542	6224	4450	2239	53	1065	83.5		
	190	**22**	1.0	**2**	3320	1891	1200	725	2112	1510	737	25	341	7.0	**132120**	BAMW.063 190 22.XXX /BT /4 /20
				4	5199	2960	1878	1135	3823	2733	1334	34	614	16.9		
				6	6713	3822	2425	1466	5322	3805	1857	41	860	34.8		
				8	7960	4533	2876	1738	6670	4769	2327	47	1088	61.8		
				10	8748	4981	3160	1910	7595	5430	2650	51	1247	89.2		

vyplňte kód barvy

Výkon měřen ve shodě s EN 1397
** Měření hluku podle normy ISO 3741: 2010, 2 m od zařízení s předpokládaným útlumem místnosti 8 dB (A) /obsah místnosti 100 m³/ sup>/ doba dozvuku 0.5 sec.*

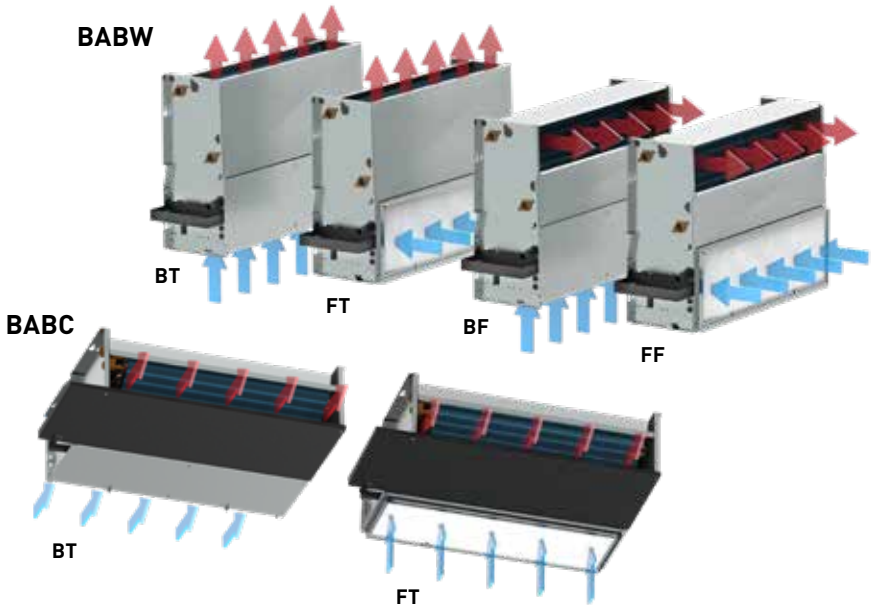
BAMW *(Stěnový model)*
BABC *(Veftavba do ftropu)*

BT *(Bottom Top)*
FT *(Front Top)*
BF *(Bottom Front)*
FF *(Front Front)*

BRIZA 22 ▪ VESTAVBA 2-TRUBKA

STANDARDNÍ DODÁVKA

- Pro vytápění domácností, obchodů, kanceláří, škol, hotelů, konferenčních prostor, společenských prostor atd.
- Odstředivý(é) ventilátor(y) s dvojitým vstupem
- 2-trubkový výměník tepla G3/4" F z mědi a hliníku s hydrofobním nátěrem
- sběrná vana kondenzátu s odtokem ø 2 cm
- Vyměnitelný polypropylenový filtr (třída G2)
- pevný kryt z elektrolyticky pozinkované oceli



PŘIPOJENÍ

STANDARDNÍ PŘIPOJENÍ:
- hydraulické připojení vlevo svorka pro elektrické připojení 230 VAC vpravo

OSTATNÍ PŘIPOJENÍ:
- Hydraulické vpravo, elektrické vlevo: Kód připojení /20 nahraďte kódem /70 Bez příplatku. Př. BABW.055 055 22 /BT **/70**

ROZMĚRY			MAX. ZMĚŘENÝ VÝKON	OVLÁDACÍ NAPĚTÍ	TOPENÍ *POKOJOVÁ TEPLOTA 20°C*				VÝKON CHLAZENÍ CELKOVÝ *POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C*	VÝKON CHLAZENÍ (ZNATELNÝ) *POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C*	VÝKON CHLAZENÍ (Nekondenzační) *POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C*	AKUSTICKÝ VÝKON*	PRŮTOKPRUTOK VZDUCHU	SPOTŘEBA ELEKTRICKÉ ENERGIE	CENA	
H	L	T	I	U	75/65	55/45	45/35	35/30	7/12	7/12	16/18					2-TRUBKA
cm	*cm*	*cm*	*A*	*V*	*Watty*	*Watty*	*Watty*	*Watty*	*Watty*	*Watty*	*Watty*	*dB(A)*	*m³/h*	*Watty*	*Kč*	
055	**055**	**22**	0.5	**2**	2213	1305	852	532	939	677	390	26	134	3.7	**38026**	BABW.055 055 22 /BT /20
				4	3924	2315	1512	943	1685	1214	674	35	254	8.7		
				6	5122	3022	1973	1231	2256	1626	866	43	355	17.2		
				8	6255	3690	2409	1503	2749	1981	1061	47	450	31.1		
				10	6909	4076	2661	1660	2991	2155	1185	51	500	41.1		
	075	**22**	0.5	**2**	3010	1814	1204	766	1445	1041	508	21	178	3.7	**44018**	BABW.055 075 22 /BT /20
				4	5307	3197	2124	1350	2475	1784	870	30	327	8.8		
				6	7026	4233	2811	1787	3258	2348	1146	39	456	17.7		
				8	8409	5067	3365	2139	3901	2811	1372	45	579	31.9		
				10	9370	5646	3749	2384	4358	3141	1533	49	681	46.4		
	095	**22**	0.5	**2**	4049	2377	1546	960	1882	1356	747	22	247	3.9	**48318**	BABW.055 095 22 /BT /20
				4	6960	4086	2657	1650	3189	2298	1266	30	413	9.9		
				6	9281	5448	3543	2200	4221	3042	1675	37	565	20.6		
				8	11143	6541	4254	2642	5040	3632	2000	43	707	35.9		
				10	12305	7223	4698	2918	5543	3995	2200	47	809	51.2		
	125	**22**	1.0	**2**	5366	3211	2121	1340	2172	1565	787	28	334	7.2	**66064**	BABW.055 125 22 /BT /20
				4	9224	5520	3647	2304	3771	2718	1367	36	614	17.5		
				6	11998	7181	4743	2997	4999	3603	1812	43	840	35.7		
				8	14548	8706	5751	3634	6209	4475	2251	49	1072	62.8		
				10	16076	9621	6355	4016	6985	5034	2533	53	1226	88.5		
	155	**22**	1.0	**2**	4889	2946	1956	1244	2420	1393	680	25	392	7.2	**77235**	BABW.055 155 22 /BT /20
				4	9374	5648	3751	2385	4358	2978	1453	34	706	17.8		
				6	13215	7962	5288	3362	6048	4325	2110	41	990	37.1		
				8	16591	9996	6639	4221	7562	5499	2683	47	1252	65.8		
				10	18859	11363	7547	4797	8596	6282	3065	51	1436	95.0		

Výkon měřen ve shodě s EN 1397

** Měření hluku podle normy ISO 3741: 2010, 2 m od zařízení s předpokládaným útlumem místnosti 8 dB (A) /obsah místnosti 100 m³/hod. doba dozvuku 0.5 sec.*

BABW *(Veftavba do ftěny)*
BABC *(Veftavba do ftropu)*

BT *(Bottom Top)*
FT *(Front Top)*
BF *(Bottom Front)*
FF *(Front Front)*

VESTAVBA 4-TRUBKA ▪ **BRIZA 22**

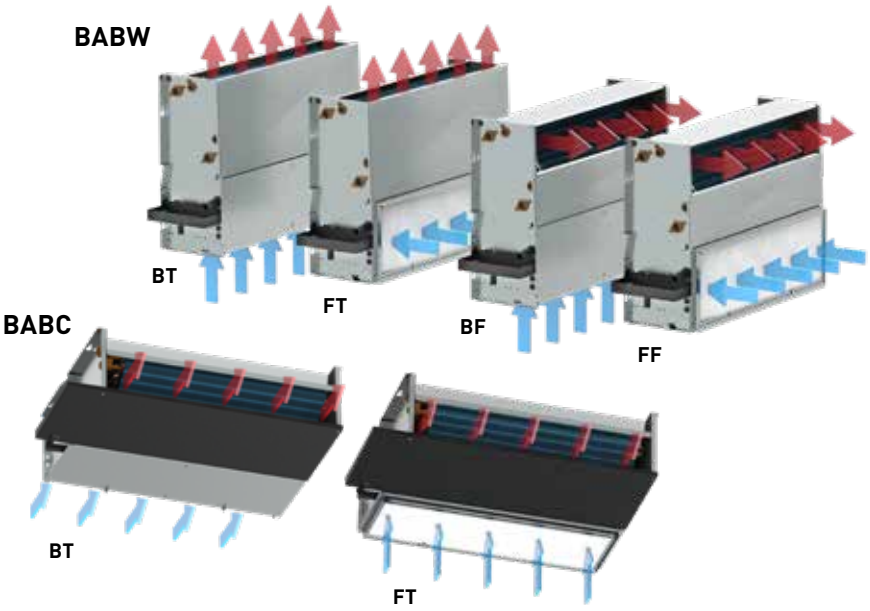
STANDARDNÍ DODÁVKA

- Pro vytápění domácností, obchodů, kanceláří, škol, hotelů, konferenčních prostor, společenských prostor atd.
- Odstředivý(é) ventilátor(y) s dvojitým vstupem
- Další produkty a informace
- Druhý výměník tepla, G1/2" F
- sběrná vana kondenzátu s odtokem ø 2 cm
- Vyměnitelný polypropylenový filtr (třída G2)
- pevný kryt z elektrolyticky pozinkované oceli

PŘIPOJENÍ

STANDARDNÍ PŘIPOJENÍ:
- hydraulické připojení vlevo svorka pro elektrické připojení 230 VAC vpravo

OSTATNÍ PŘIPOJENÍ:
- Hydraulické vpravo, elektrické vlevo: Kód připojení /20 nahraďte kódem /70 Bez příplatku.
  Př. BABW.055 055 22 /BT /4 **/70**



ROZMĚRY H	L	T	MAX. ZMĚŘENÝ VÝKON	OVLÁDACÍ NAPĚTÍ	TOPENÍ *POKOJOVÁ TEPLOTA 20°C*				VÝKON CHLAZENÍ CELKOVÝ *POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C*	VÝKON CHLAZENÍ (ZNATELNÝ) *POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C*	VÝKON CHLAZENÍ (Nekondenzační) *POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C*	AKUSTICKÝ VÝKON*	PRŮTOKPRUTOK VZDUCHU	SPOTŘEBA ENERGIE	CENA	
cm	cm	cm	I A	U V	75/65 Watty	55/45 Watty	45/35 Watty	35/30 Watty	7/12 Watty	7/12 Watty	16/18 Watty	dB(A)	m^3/h	Watty	Kč	4-TRUBKA
055	**055**	**22**	0.5	**2**	1367	761	475	281	939	677	390	26	134	3.7	**45795**	BABW.055 055 22 /BT /4 /20
				4	1881	1047	653	387	1685	1214	674	35	254	8.7		
				6	2279	1269	791	469	2256	1626	866	43	355	17.2		
				8	2550	1420	885	524	2749	1981	1061	47	450	31.1		
				10	2726	1518	946	561	2991	2155	1185	51	500	41.1		
	075	**22**	0.5	**2**	1908	1063	663	393	1445	1041	508	21	178	3.7	**52380**	BABW.055 075 22 /BT /4 /20
				4	2653	1478	922	546	2475	1784	870	30	327	8.8		
				6	3174	1768	1102	653	3258	2348	1146	39	456	17.7		
				8	3556	1981	1235	732	3901	2811	1372	45	579	31.9		
				10	3790	2112	1316	780	4358	3141	1533	49	681	46.4		
	095	**22**	0.5	**2**	2484	1377	855	505	1882	1356	747	22	247	3.9	**58026**	BABW.055 095 22 /BT /4 /20
				4	3404	1887	1172	691	3189	2298	1266	30	413	9.9		
				6	4077	2260	1403	828	4221	3042	1675	37	565	20.6		
				8	4558	2527	1569	926	5040	3632	2000	43	707	35.9		
				10	4817	2670	1658	978	5543	3995	2200	47	809	51.2		
	125	**22**	1.0	**2**	3848	2174	1371	823	2172	1565	787	28	334	7.2	**76519**	BABW.055 125 22 /BT /4 /20
				4	5357	3027	1909	1146	3771	2718	1367	36	614	17.5		
				6	6373	3601	2271	1363	4999	3603	1812	43	840	35.7		
				8	7233	4087	2577	1547	6209	4475	2251	49	1072	62.8		
				10	7703	4353	2745	1648	6985	5034	2533	53	1226	88.5		
	155	**22**	1.0	**2**	3691	2102	1334	806	2420	1393	680	25	392	7.2	**89184**	BABW.055 155 22 /BT /4 /20
				4	5789	3297	2092	1264	4358	2978	1453	34	706	17.8		
				6	7443	4238	2689	1625	6048	4325	2110	41	990	37.1		
				8	8770	4994	3168	1915	7562	5499	2683	47	1252	65.8		
				10	9585	5457	3463	2093	8596	6282	3065	51	1436	95.0		

Výkon měřen ve shodě s EN 1397

** Měření hluku podle normy ISO 3741: 2010, 2 m od zařízení s předpokládaným útlumem místnosti 8 dB (A) /obsah místnosti 100 m³/ doba dozvuku 0.5 sec.*

BABW *(Veftavba do ftěny)*
BABC *(Veftavba do ftropu)*

BT *(Bottom Top)*
FT *(Front Top)*
BF *(Bottom Front)*
FF *(Front Front)*

jaga
CLIMATE DESIGNERS

BRISE

Velmi výkonné pro vytápění, chlazení nebo ventilaci

Model Brise vytváří harmonickou jednotku z hlediska techniky i designu, je vhodný pro každý interiér. Reaguje okamžitě na velké teplotní výkyvy díky vysokému výkonu a nepatrnému objemu vody. Zajišťuje rychle velmi dobrou cirkulaci vzduchu i ve velkých místnostech. Vytápění, ventilace, chlazení - to vše zabezpečí těleso Brise.

Mnohostranné použití
Pro úpravu vzduchu v obchodech, kancelářích, školách, hotelích, konferenčních prostorách, zimních zahradách atd.

Vysoký komfort s úsporou energie
Díky nízkému obsahu vody a vysokému výkonu reaguje obzvláště rychle na jakoukoli změnu teploty.

Dokonalý design
Model Brise je promyšlen nejen po technické stránce, ale i z hlediska designu. Jeho zpracování vytváří harmonickou jednotku a dokonale vynikne v každém prostoru.

jagaHybridHeating

Vhodné pro kondenzační a nekondenzační chlazení studenou vodou

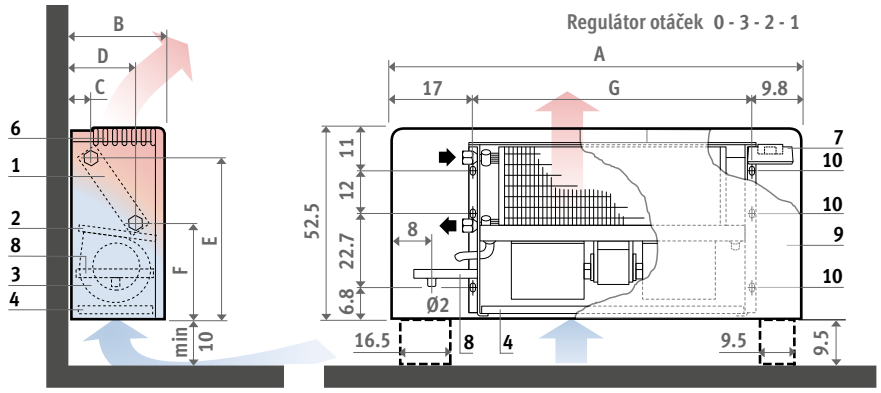


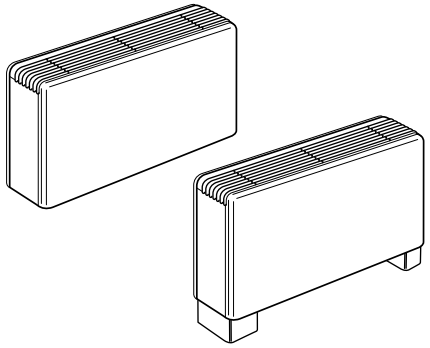


BRISE · STĚNOVÝ MODEL

ROZMĚRY *(v cm)*

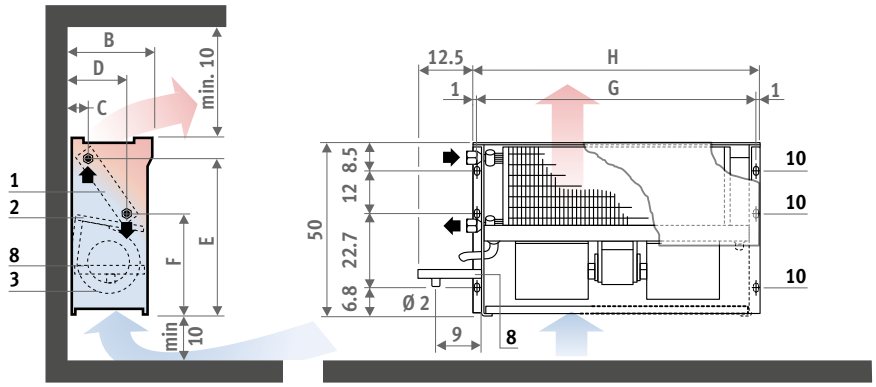
BRIW/BRIF

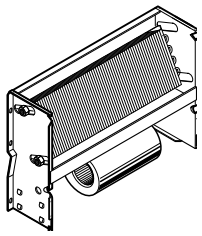




BRIF = BRIW + stojánky + zadní panel.
Stojánky jsou vybaveny krycí deskou pro elektrické a hydraulické připojení.

VESTAVBA BRBW





Má-li být model BRBW použit pouze pro vytápění, lze ho namontovat také horizontálně.
Odvzdušňovací ventil musí být na trubkách ústředního vytápění.

Typ	02	03	04	06	08	10
A	82.5	82.5	110.0	110.0	137.5	165.0
B	23.0	23.0	23.0	23.0	27.5	27.5
C	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5
D	15.3	15.3	15.3	15.3	22.5	22.5
E	45.5	45.5	45.5	45.5	46.3	46.3
F	25.5	25.5	25.5	25.5	26.0	26.0
G	55.7	55.7	83.2	83.2	110.7	138.2
H	57.5	57.5	85.2	85.2	112.7	140.2
I	36.5	36.5	36.5	36.5	41.0	41.0
připoj. výměníku tepla	1/2" G	1/2" G	1/2" G	3/4" G	3/4" G	3/4" G
připoj. odvzdušňovacího ventilu	1/8"	1/8"	1/8"	1/8"	1/8"	1/8"

1. výměník tepla
2. sběrná vana kondenzátu
3. jednotka ventilátoru
4. jednorázový filtr (volit. příslušenství)
5. nasávací mřížka
6. výfuková mřížka
7. přepínač
8. přídavná sběrná vana (volit. příslušenství)
9. kryt
10. otvory pro upevnění krytu

OBJEDNACÍ KÓD

kód	typ
BRIW .	**02**
	vyplňte typ

STANDARDNÍ DODÁVKA

Tělesa se dodávají v praktickém kartonovém obalu. Typ BRIW / BRIF a BRBW s kovovým krytem s hladkou metalízou ve světle šedé a výpustné ventily v tmavě šedé ABS (akrylonitril butadien styren).
Standardní dodávka obsahuje:
- radiální aktivátor(y) s 3 rychlostním kondenzátorovým motorem s trvale aktivním kondenzátorem a integrovanou klixonovou ochranou s automatickým resetem
- obnovitelný vzduchový filtr s pozinkovaným rámem pro modely BRIW a BRIF
- vestavěná 3 stupňová regulace pro modely BRIW a BRIF
- sběrná vana kondenzátu s odtokem

HYDRAULICKÉ PŘIPOJENÍ

Standardní připojení vlevo
- typ 02, 03 a 04: 1/2"
- typ 06, 08 a 10: 3/4"

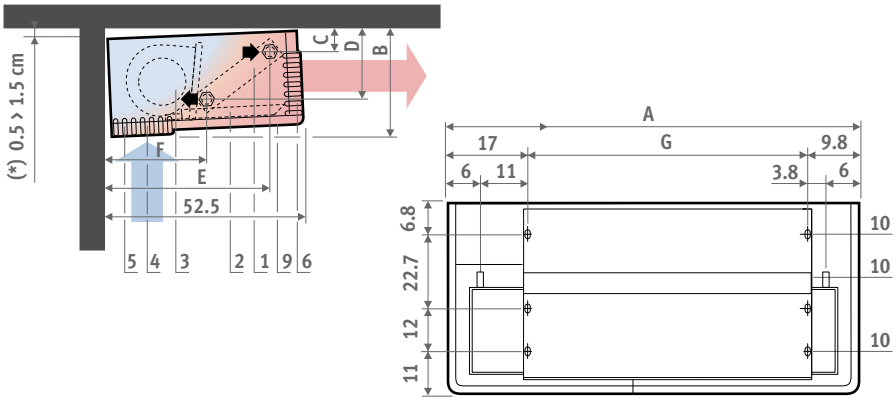
Připojení vpravo na vyžádání:
Připojení na trubku odtoku ø 2 cm

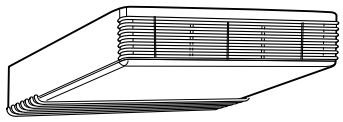
ELEKTRICKÉ PŘIPOJENÍ

Elektrické připojení 230 VAC vždy vpravo.

ROZMĚRY *(v cm)*

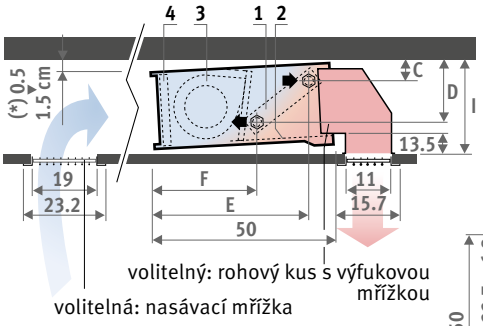
S KRYTEM BRIC

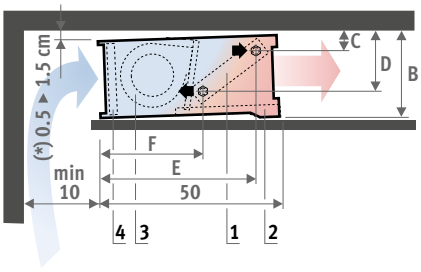


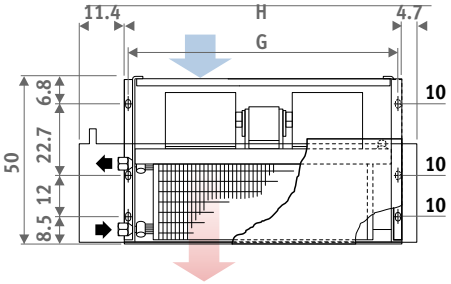


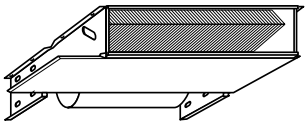
Maximální výška stropu: 2.80 m
(*) Přístroj namontujte se spádem kvůli odtoku kondenzátu.
Má-li být model BRIC nebo BRBC použit pouze pro vytápění, lze ho namontovat také vertikálně.
Odvzdušňovací ventil musí být na trubkách ústředního vytápění.

VESTAVBA BRBC









Regulovatelnou nasávací mřížku nemontujte v bezprostřední blízkosti přístroje, aby se zabránilo opětovnému nasávání vyfouknutého teplého vzduchu.
Maximální výška stropu: 2.80 m
(*) Přístroj namontujte se spádem kvůli odtoku kondenzátu.
Má-li být model BRIC nebo BRBC použit pouze pro vytápění, lze ho namontovat také vertikálně.
Odvzdušňovací ventil musí být na trubkách ústředního vytápění.

BRISE

Příklad objednání: **BRIW. typ**

STANDARDNÍ VÝMĚNÍK TEPLA

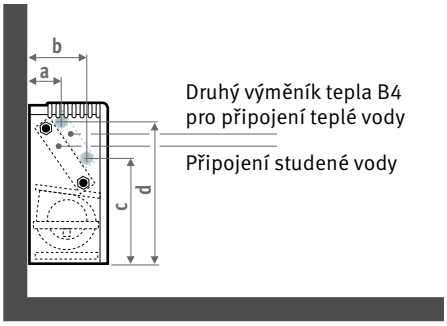
	TOPENÍ									CHLAZENÍ											
	kW 75/65/20 °C			kW 55/45/20 °C			kW 35/30/20 °C			Celkový výkon kW 7/12 °C - 27 °C S.K. 47 % RH			Znatelný výkon kW 7/12 °C - 27 °C S.K. 47 % RH			stěnový		stropní		stojanový
																kryt	vest.	kryt	vest.	kryt
	max.	str.	min.	max.	str.	min.	max.	str.	min.	max.	str.	min.	max.	str.	min.	BRIW Kč	BRBW Kč	BRIC Kč	BRBC Kč	BRIF Kč
TYP																				
02	4.00	**3.60**	3.04	2.40	**2.16**	1.82	1.00	**0.90**	0.76	1.84	**1.65**	1.37	1.26	**1.12**	0.95	**32318**	**28639**	**34494**	**29154**	**38641**
03	5.56	**5.00**	4.22	3.34	**3.00**	2.53	1.39	**1.25**	1.06	2.58	**2.31**	1.94	1.82	**1.63**	1.37	**32808**	**29154**	**35119**	**29743**	**39125**
04	8.07	**7.26**	6.13	4.84	**4.36**	3.68	2.02	**1.82**	1.53	3.80	**3.41**	2.87	2.60	**2.34**	1.97	**39879**	**35119**	**43070**	**36193**	**46496**
06	11.53	**10.38**	8.76	6.92	**6.23**	5.26	2.88	**2.60**	2.19	5.63	**5.06**	4.23	3.84	**3.45**	2.90	**44139**	**39385**	**47303**	**40456**	**50755**
08	19.48	**16.78**	14.17	11.69	**10.07**	8.50	4.87	**4.20**	3.54	9.23	**8.30**	6.98	6.35	**5.72**	4.81	**65121**	**59030**	**70501**	**59943**	**72651**
10	21.02	**18.92**	15.97	12.61	**11.35**	9.58	5.26	**4.73**	3.99	11.47	**10.11**	8.47	7.55	**6.80**	5.72	**82942**	**76456**	**89722**	**76687**	**90893**

Chladící výkon podle normy EN 1397:2016

VOLITELNÝ DRUHÝ VÝMĚNÍK TEPLA B4

	TOPENÍ									PŘÍPLATEK	
	kW 75/65/20 °C			kW 55/45/20 °C			kW 35/30/20 °C				
	max.	str.	min.	max.	str.	min.	max.	str.	min.	OBJ. KÓD	Kč
TYP											
02	2.85	**2.57**	2.17	1.71	**1.54**	1.30	0.71	**0.64**	0.54	**8721.5112**	**7040**
03	2.85	**2.57**	2.17	1.71	**1.54**	1.30	0.71	**0.64**	0.54	**8721.5112**	**7040**
04	3.83	**3.45**	2.92	2.30	**2.07**	1.75	0.96	**0.86**	0.73	**8721.5113**	**8045**
06	5.63	**5.06**	4.28	3.38	**3.04**	2.57	1.41	**1.27**	1.07	**8721.5114**	**9021**
08	9.22	**7.71**	7.01	5.53	**4.63**	4.21	2.31	**1.93**	1.75	**8721.5115**	**10654**
10	10.65	**9.58**	8.09	6.39	**5.75**	4.85	2.66	**2.40**	2.02	**8721.5116**	**12897**

Dodává se smontované, pokud je volitelné příslušenství objednáno spolu s tělesem. S volitelným příslušenstvím se mění dodací lhůta. Vytápění pomocí druhého výměníku tepla B4, chlazení vždy pomocí standardního výměníku tepla.



Druhý výměník tepla B4 pro připojení teplé vody

Připojení studené vody

Typ	02	03	04	06	08	10
a	9	9	9	9	9.5	9.5
b	19.8	19.8	19.8	19.8	24	24
c	28	28	28	28	31.5	31.5
d	48	48	48	48	48	48

TECHNICKÁ DATA

	PRŮTOK VZDUCHU*			MAX. ZMĚŘENÝ PŘÍKON	SPOTŘEBA ELEKTRICKÉ ENERGIE	DOSAH PROUDĚNÍ VZDUCHU*	OBSAH VODY		VÁHA			
	m³/h			Watty	A	m	v litrech		kg			
							výměník tepla		stěnový		stropní	
	max.	stř.	min.				Standardní	B4	kryt	vest.	kryt	vest.
TYP												
02	380	**295**	220	45	0.21	4	0.66	0.21	18.0	14.0	18.0	14.5
03	500	**390**	290	68	0.32	6	0.86	0.27	19.0	14.5	19.0	15.0
04	700	**545**	410	103	0.48	7	1.34	0.44	24.0	15.0	24.0	20.0
06	880	**690**	510	125	0.59	9	1.96	0.65	26.0	20.5	26.0	22.0
08	1350	**1050**	720	193	0.92	7	3.75	1.24	38.0	33.0	38.0	33.0
10	1700	**1325**	955	210	0.99	11	4.03	1.34	50.0	43.5	50.0	43.5

* Měřeno s čistým filtrem při maximálních otáčkách

TECHNICKÁ DATA - ZVUK

	AKUSTICKÝ TLAK*			HLADINA HLUKU ISO 23741/2																				
				HZ 125			HZ 250			HZ 500			HZ 1000			HZ 2000			HZ 4000			HZ 8000		
	dB(A) / NR			dB			dB			dB			dB			dB			dB			dB		
	max.	stř.	min.	max.	stř.	min.	max.	stř.	min.	max.	stř.	min.	max.	stř.	min.	max.	stř.	min.	max.	stř.	min.	max.	stř.	min.
TYP																								
02	41/36	**35/31**	29/25	48	**45**	42	46	**44**	39	46	**40**	35	42	**36**	30	37	**30**	23	32	**26**	23	25	**24**	20
03	41/36	**35/31**	29/25	52	**46**	42	52	**45**	40	42	**36**	30	47	**37**	31	44	**31**	23	40	**27**	22	37	**26**	20
04	44/39	**36/32**	30/26	49	**44**	38	50	**43**	38	47	**37**	31	49	**37**	32	39	**30**	24	36	**26**	21	33	**25**	20
06	50/46	**37/33**	31/27	53	**45**	38	55	**44**	39	49	**37**	32	51	**38**	34	46	**30**	25	41	**27**	22	37	**27**	21
08	50/45	**43/38**	37/33	55	**49**	45	57	**50**	43	51	**44**	35	51	**44**	35	47	**39**	30	43	**36**	27	34	**30**	21
10	53/50	**43/38**	37/33	58	**50**	46	60	**51**	46	55	**46**	40	55	**46**	40	53	**44**	34	47	**38**	29	39	**29**	27

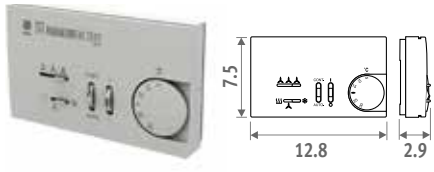
* Testovaný přístroj: model BRIW s krytem, standardním výměníkem tepla a novým filtrem. Ve výšce 1 metr, 2 metry od výfukové mřížky
Hladina hluku je ovlivněna velikostí místnosti, dobou odrazu zvuku a jinými zdroji hluku.

BRISE

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Termostat s nastavením rychlosti otáček

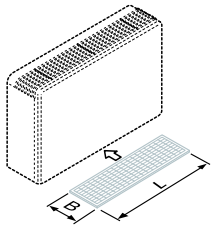
Stěnový termostat s tlačítkem on/off a ruční 3 stupňovou regulací rychlosti otáček. Vhodný pro topení, chlazení a ventilaci. Pro 1 jednotku nebo několik jednotek, v kombinaci s relé.



OBJ. KÓD	Kč
8762.0000	**9124**

Filtr

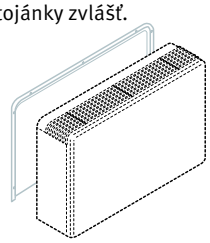
Obnovitelný filtr (dodáván k BRIW a BRIF, volitelný pro BRIC, BRBW a BRBC).



OBJ. KÓD	typ	B x L	Kč
8721.121	02 - 03	21 x 53	**1366**
8721.125	04 - 06	21 x 80.5	**1759**
8721.115	08	25 x 108	**2382**
8721.116	10	25 x 135.5	**2760**

Zadní stěna pro model BRIW

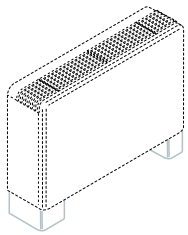
Pro stojanové modely je nutné objednat stojánky zvlášť.



OBJ. KÓD	typ	Kč
8770.121	02 - 03	**3163**
8770.125	04 - 06	**3456**
8770.115	08	**4366**
8770.116	10	**4793**

Stojánek pro model BBRIW - BRBW

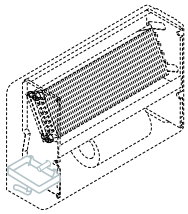
Obsahuje ochranný kryt.



OBJ. KÓD	typ	Kč
8767.141	02 - 03 - 04 - 06	**3163**
8767.123	08 - 10	**3163**

Sběrná vana kondenzátu pro model BRIW - BRIF - BRBW

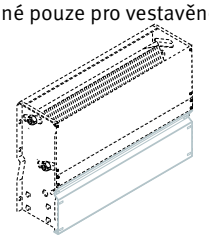
Přídavná sběrná vana kondenzátu pro chlazení. Montáž pod ventily.



OBJ. KÓD	typ	Kč
8769.0041	02 - 03 - 04 - 06	**1045**
8769.0023	08 - 10	**1045**

Uzavírací plech ventilátoru pro model BRBW - BRBC

Pro jednostranný vstup vzduchu.
Vhodné pouze pro vestavěné modely.

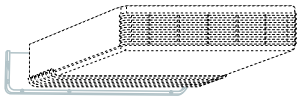


OBJ. KÓD	typ	Kč
8775.0021	02 - 03	**1015**
8775.0025	04 - 06	**1403**
8775.0015	08	**1785**
8775.0016	10	**2053**

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Uzavírací plech ventilátoru pro model BRIC

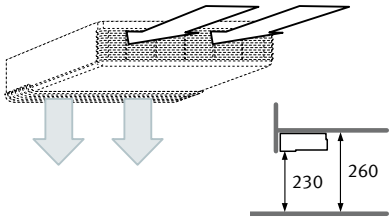
Pro viditelné umístění. Uzavírací plech v barvě modelu Brise.



OBJ. KÓD	typ	Kč
8771.121	02 - 03	**2123**
8771.125	04 - 06	**2123**
8771.115	08	**2348**
8771.116	10	**2704**

Adaptace na foukání dolů pro model BRIC

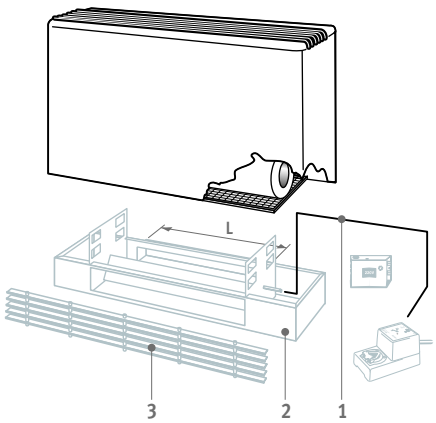
Uzavírací plech ventilátoru pro BRIC je zahrnut. Maximální výška stropu: 2.6 m. Maximální výška montáže: 2.3 m
Lze objednat pouze se zařízením.



OBJ. KÓD	typ	Kč
8774.0025	04 - 06	**15603**
8774.0015	08	**15603**
8774.0016	10	**15603**

Směšovač vzduchu stěnový model

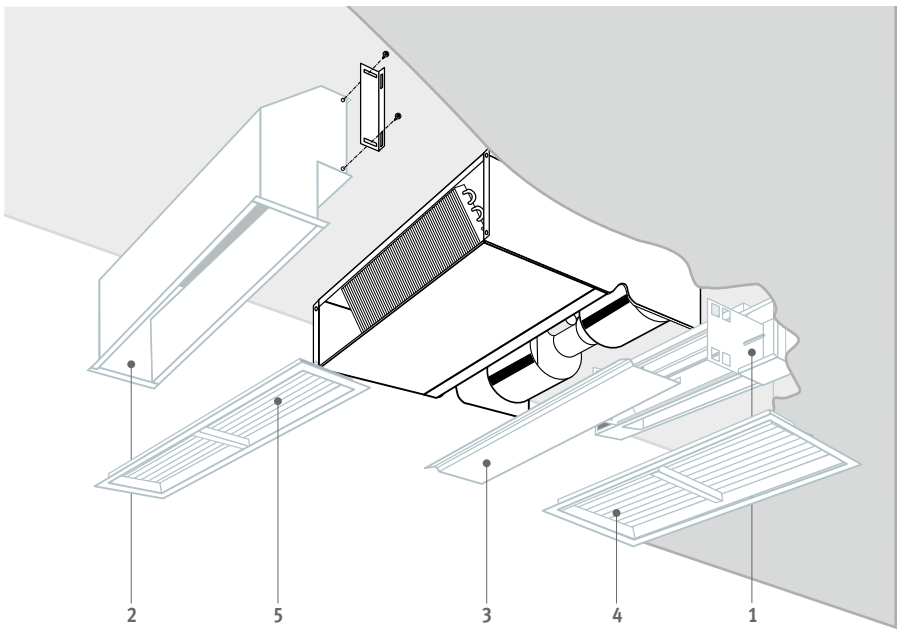
1. Servomotor
2. Směšovač vzduchu
3. Nasávací mřížka



Směšovač vzduchu stropní model

1. Směšovač vzduchu
2. Rohový kus
3. Uzavírací plech ventilátoru
4. Regulovatelná nasávací mřížka
5. Regulovatelná výfukovou mřížka

Podrobné informace a informace o cenách dílů viz www.jagacz.com



jaga
CLIMATE DESIGNERS

FREEDOM

Svoboda ve výběru zdroje energie, umístění a použití

Účinný i při nejnižších teplotách vody
Freedom je super účinný v kombinaci s jakýmkoliv zdrojem energie. Jeho výkon a flexibilita je zřetelnější, čím je teplota vody nižší. Je perfektním rešením pro kombinaci s tepelnými čerpadly a novými topnými systémy pracujících při velmi nízkých teplotách.

Kompaktní a elegantní design
Stojanové modely Freedom přicházejí s inovativní a ekologickou Hybridní technologií Jaga v jeho dosud nejkompaktnější a nejkrásnější formě. I přes své kompaktní rozměry jsou mnohem výkonnější a účinnější než běžné a objemné radiátory nebo ventilátorové konvektory a můžou být nenásilně umístěny do jakéhokoli designového konceptu interiéru.

Vytápení a chlazení
Díky své kompaktní konstrukci může Freedom splnit vaše požadavky na vytápění a chlazení! Tělesa jsou vhodná pro kondenzační i nekondenzační chlazení studenou vodou. Všechna tělesa jsou ve standardu vybavena sběrnou vanou kondenzátu.




FREEDOM



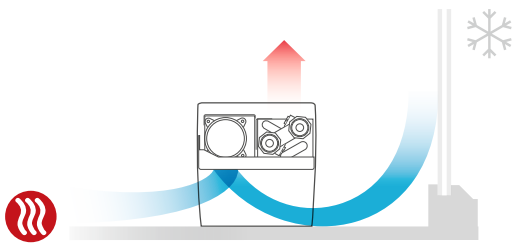
DOKONALÁ KOMBINACE ŠPIČKOVÉ TECHNOLOGIE A DESIGNU

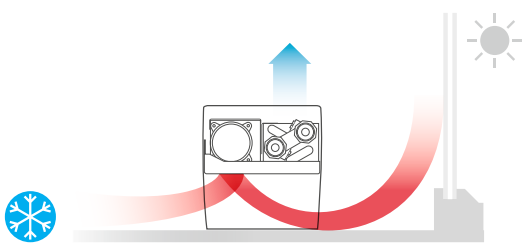
Díky krytu tělesa, vyrobeného z dvojitých hliníkových profilů zaobleného tvaru, se otopné těleso Freedom stává extrémně pevným, s unikátním designem. Stylové mřížky s dokonalou povrchovou úpravou jsou vyrobeny z hliníku nebo ušlechtilé oceli. Freedom je synonymem pro energetickou účinnost, udržitelnost a design na nejvyšší úrovni!



IDEÁLNÍ PRO CHLAZENÍ ZDARMA

V případě použití tepelných čerpadel voda / voda lze v létě zajistit chlazení pomocí podzemní vody. Tento velmi ekologický způsob chlazení se stává stále více populárním a v některých zemích se do budoucna muže stát povinným. Freedom je jedním z nejúčinnějších a nejekologičtějších řešení pro tento typ chlazení.

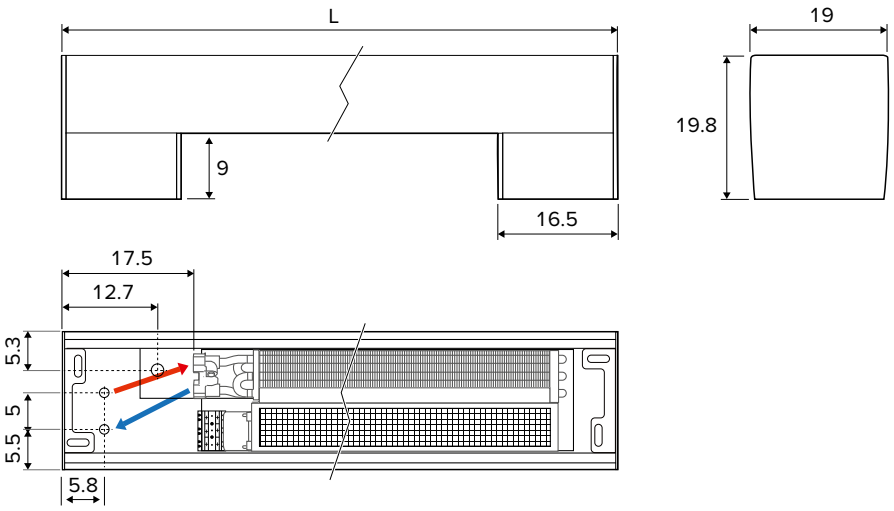




FREEDOM

75/65 55/45 35/30

ROZMĚRY *(v cm)*



STANDARDNÍ DODÁVKA

kompletně předmontovaný stojanový model se skládá z:
- hliníkového krytu
- hliníkových krycích desek
- hliníkové mřížky
- dynamického výměníku tepla s flexibilním připojením z ušlechtilé oceli 1/2", délka 15 cm
- tangenciálního aktivátoru (tangenciálních aktivátorů) 24 VDC s integrovaným filtrem z ušlechtilé oceli
- integrovaného hydraulického a elektrického připojení ve stojánku
- předmontovaná řídící jednotka JDPC s ovládacím panelem

BARVY

Epoxy - polyesterový lak, vysoce odolný proti oděrkám a UV záření, s jemně strukturovaným matným povrchem.

Standardní barvy:
- dopravní bílá RAL 9016 (133), jemně strukturovaný povrch
- pískovaně šedá metalíza (001), jemná metalická struktura
- černá off-black RAL 7021 (145) Jemná struktura: jemně strukturovaný matný povrch, stupeň lesku ‹ 10%

Další barvy: vzorník barev viz www.jagacz.com

ELEKTRICKÉ PŘIPOJENÍ

- svorka pro elektrické připojení 24VDC, má být zapojena přes externí zdroj napětí

HYDRAULICKÉ PŘIPOJENÍ

- Freedom vždy instalujte výměníkem tepla na okenní stranu, nebo zeď, nikdy na stranu do místnosti
- zajistěte dostatečný prostor pro záclony mezi krytem tělesa a oknem
- zaizolujte ventil a trubky, aby se při chlazení předešlo kondenzaci

PŘIPOJOVACÍ SADA

S ventilem Jaga a zpátečkovým šroubením

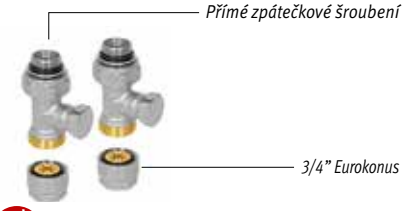


- -termoelektrický pohon 24 VDC
- ventil G1/2" x 3/4" Eurokonus 180°
- přímé zpátečkové šroubení G1/2" x3/4" Eurokonus 180°
- graf tlakových ztrát ventilu Jaga viz str. 338

sada 294	2-TRUBKA		Kč
CODY.AA4.10.4...		24 VDC (0-10 V)	**4840**
CODY.AA4.24.4...		24 VDC	**2487**

vyplňte kód svěrného šroubení

Se 2 zpáteckovými šroubeními



sada 291	2-TRUBKA	Kč
CODY.LOS.00.4...		**1375**

vyplňte kód svěrného šroubení

SVĚRNÉ ŠROUBENÍ EUROKONUS

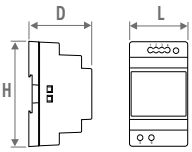
Pro plastovou nebo VPE/ALU trubku

KÓD	Trubka Ø
612	12/2
614	14/2
616	16/2
618	18/2
619	16/1.5
620	20/2

Pro přesnou ocelovou a měděnou trubku

KÓD	Trubka Ø
112	12/1
114	14/1
115	15/1
116	16/1
118	18/1

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ ZDROJ NAPĚTÍ



KÓD	H	L	D
7990.054	9.0	3.5	5.9
7990.055	9.0	5.3	5.9
7990.056	9.0	7.0	5.9
7990.057	9.0	10.3	5.9

- montáž na DIN lištu nebo na stěnu
- shoda UL60950 / UL508 / IEC 60950-1 / TUV EN61558-2-16 / Třída 2
- výstupní napětí 24 VDC
- vstupní napětí 100 - 240 VAC
- šroubové spoje
- LED ukazatel

OBJ. KÓD	Výkon Watty	Výstupní proud A	Kč
7990.054	36	1.5	**1215**
7990.055	60	2.5	**1635**
7990.056	92	3.9	**2354**
7990.057	150	6.25	**4683**

Potřebný výkon = součet příkonu všech připojených zařízení

FREEDOM CLIMA

ROZMĚRY H cm	L cm	B cm	POZICE	VÝKON TOPENÍ *POKOJOVÁ TEPLOTA 20°C* 75/65 Watty	55/45 Watty	45/35 Watty	35/30 Watty	VÝKON CHLAZENÍ (CELKOVÝ) *POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C* 7/12 Watty	VÝKON CHLAZENÍ (ZNATELNÝ) *POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C* 7/12 Watty	VÝKON CHLAZENÍ (Nekondenzační) *POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C* 16/18 Watty	AKUSTICKÝ VÝKON* dB(A)	PRŮTOK VZDUCHU m^3/h	SPOTŘEBA ELEKTRICKÉ ENERGIE Watty	STANDARDNÍ MŘÍŽKA BNA Kč	STANDARDNÍ MŘÍŽKA BNC/XXX Kč	OBJEDNACÍ KÓD
020	**074**	**19**	**1**	562	335	221	139	172	123	75	15	37	0.8	**21109**	**24273**	FDCF.020 074 19 /XXX
			2	792	472	311	196	268	194	118	23	52	1.3			
			3	1218	726	478	301	466	346	210	34	79	3.0			
	110	**19**	**1**	1122	669	441	278	342	245	148	19	75	1.3	**29020**	**33372**	FDCF.020 110 19 /XXX
			2	1580	943	621	391	535	388	235	29	98	2.7			
			3	2433	1451	956	602	931	691	419	37	160	7.1			
	145	**19**	**1**	1687	1006	663	417	513	368	223	20	112	2.1	**40456**	**46525**	FDCF.020 145 19 /XXX
			2	2375	1417	933	588	804	583	353	30	150	4.0			
			3	3656	2181	1436	905	1398	1037	628	39	239	10.1			
	181	**19**	**1**	2249	1341	884	557	687	492	298	22	150	2.5	**45729**	**52589**	FDCF.020 181 19 /XXX
			2	3168	1890	1245	784	1072	777	471	32	196	5.4			
			3	4877	2909	1916	1207	1866	1384	839	41	320	14.1			

Výkon měřen ve shodě s EN 16430

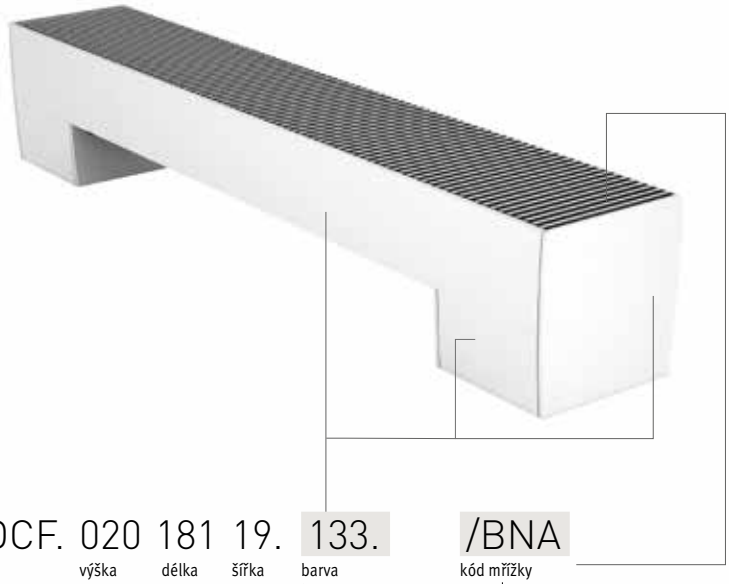
** Měření hluku podle normy ISO 3741: 2010, 2 m od zařízení s předpokládaným útlumem místnosti 8 dB (A) /obsah místnosti 100 m3/ doba dozvuku 0.5 sec.*

vyplňte kód barvy krytu



FREEDOM

OBJEDNACÍ KÓD - PŘEHLED BAREVNÝCH KOMBINACÍ



Freedom Clima FDCF. 020 181 19. 133. /BNA

kód	výška	délka	šířka	barva kryt	kód mřížky

Standardní barvy:
Dopravní bílá RAL 9016 (133)
Pískovaně šedá metalíza (001)

Další barvy:
Vzorník barev viz www.jagacz.com

Freedom Clima:
Mřížka hliník přírodně zbarvený: BNA
Mřížka hliník lakovaný: BNC/2XX
vyplňte kód barvy

PŘÍKLADY

Se standardními barvami



S dalšími barvami

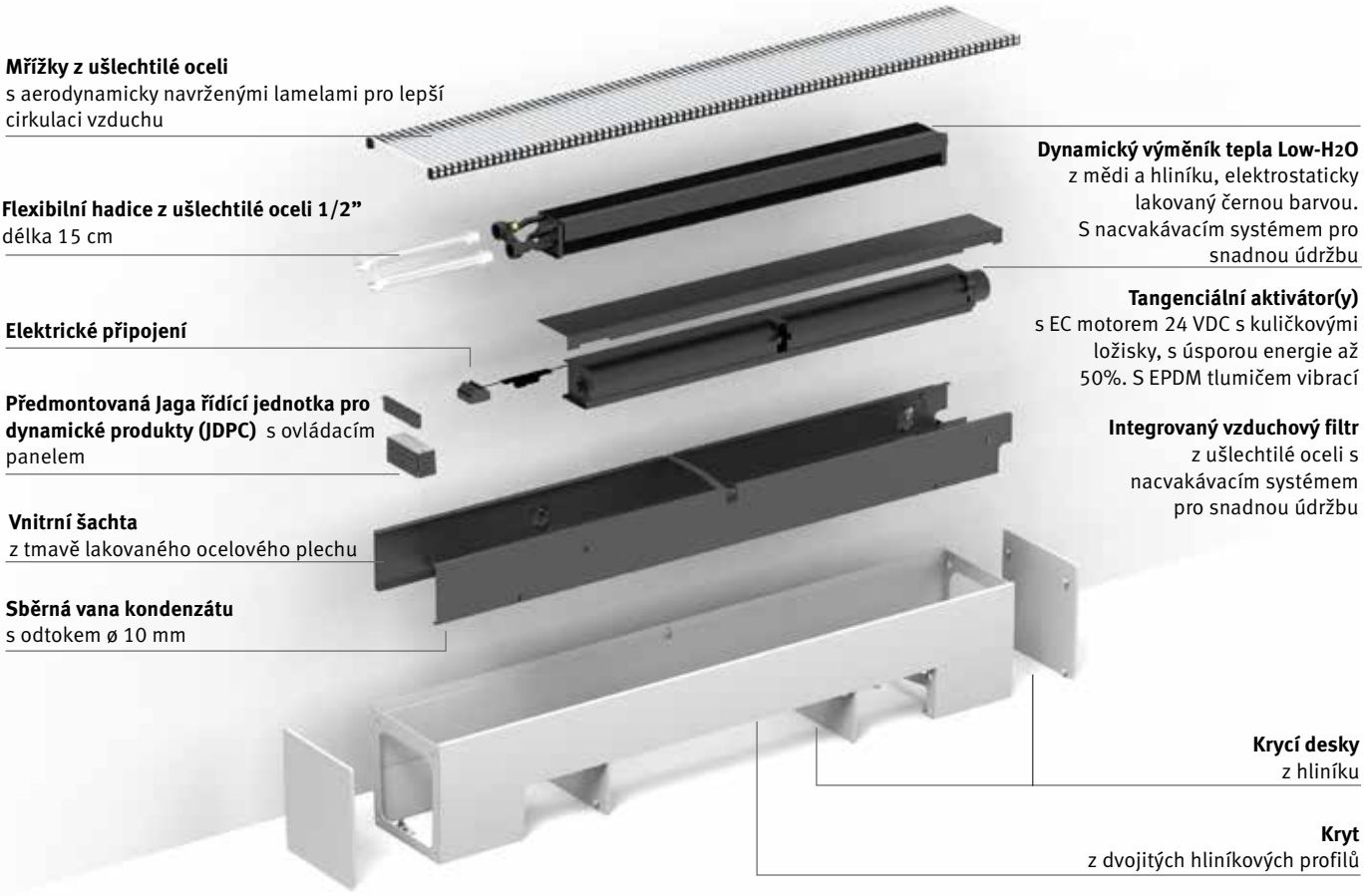


S vlastním návrhem



Navrhněte si svůj vlastní design
Pro více informací: info@jagacz.com

SLOŽENÍ



Mřížky z ušlechtilé oceli
s aerodynamicky navrženými lamelami pro lepší cirkulaci vzduchu

Flexibilní hadice z ušlechtilé oceli 1/2”
délka 15 cm

Elektrické připojení

Předmontovaná Jaga řídící jednotka pro dynamické produkty (JDPC) s ovládacím panelem

Vnitrní šachta
z tmavě lakovaného ocelového plechu

Sběrná vana kondenzátu
s odtokem ø 10 mm

Dynamický výměník tepla Low-H2O
z mědi a hliníku, elektrostaticky lakovaný černou barvou. S nacvakávacím systémem pro snadnou údržbu

Tangenciální aktivátor(y)
s EC motorem 24 VDC s kuličkovými ložisky, s úsporou energie až 50%. S EPDM tlumičem vibrací

Integrovaný vzduchový filtr
z ušlechtilé oceli s nacvakávacím systémem pro snadnou údržbu

Krycí desky
z hliníku

Kryt
z dvojitých hliníkových profilů



jaga
CLIMATE DESIGNERS

CLIMA CANAL

Úplná kontrola klimatu

Velmi vysoký výkon pro topení a chlazení
I přes své kompaktní rozměry zajišťuje Clima Canal velmi vysoký tepelný a chladící výkon. Ideální v kombinaci s jakýmkoli zdrojem tepla, ale také ideální pro tepelná čerpadla pracující při velmi nízké teplotě vody. Vhodné pro pasivní, nekondenzační chlazení (light cooling) a aktivní chlazení (deep cooling). Všechny jednotky Clima Canal 10/13/19 jsou vybaveny odtokem kondenzátu a jsou navrženy tak, aby poskytovaly vysoký výkon při extrémně kompaktních rozměrech a velmi nízkou hladinou hluku!

Komfortní větrání
Jaga Clima Canal může být volitelně vybaven náustkem pro napojení na vzduchotechniku. Clima Canal tak zajistí nenápadné a pohodlné větrání s předehřátým vzduchem.

S energeticky účinnými EC motory
Při použití nejnovějších EC motorů, spotřebuje Clima Canal až o 50 % méně elektrické energie. Navíc, tyto EC motory mohou být ovládány pomocí nejnovějších systémů domácí automatizace prostřednictvím ovládání rychlosti otáček 0-10 VDC.

Vhodné pro kondenzační a nekondenzační chlazení studenou vodou

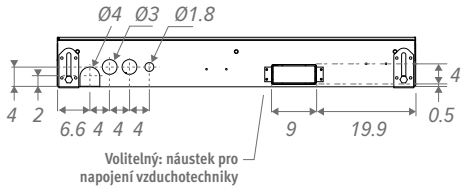


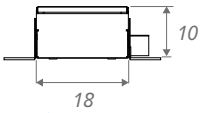


CLIMA CANAL 10-13 - 19

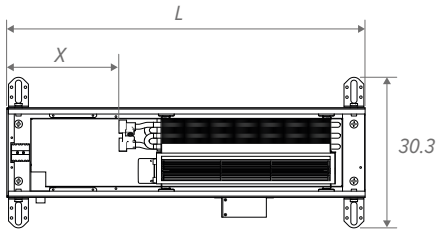
CLIMA CANAL 10 · PŘEHLED

ROZMĚRY *(v cm)*





Clima Canal je standardně vybaven pro řadovou montáž



Stavební otvor: +0.5 cm

L	L řadové montáže	X
72.3	72.1	23.0
108.3	108.1	23.0
144.3	144.1	18.5
180.3	180.1	15.0

HYDRAULICKÉ PŘIPOJENÍ

- jednostranné 2 trubkové připojení vlevo
- těleso Clima Canal s výměníkem tepla instalujte vždy na okenní stranu, nebo zeď
- obsahuje 2 1/2" flexibilní hadice z ušlechtilé oceli
- mezi oknem a tělesem Clima Canal musí být zajištěn dostatečný prostor pro záclony
- výměník tepla musí být vždy přístupný k údržbě
- pokud není zařízení naistalováno na rovnou podlahu, prostor mezi spodní stranou tělesa a podlahou by měl být vyplněn vyrovnávacím tmelem

ELEKTRICKÉ PŘIPOJENÍ

- svorka pro elektrické připojení 24 VDC, vlevo, má být zapojena přes externí zdroj napětí
- ovládání rychlosti otáček aktivátoru(ů) 0- 10V

SLOŽENÍ

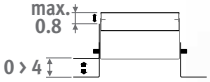
Krycí deska

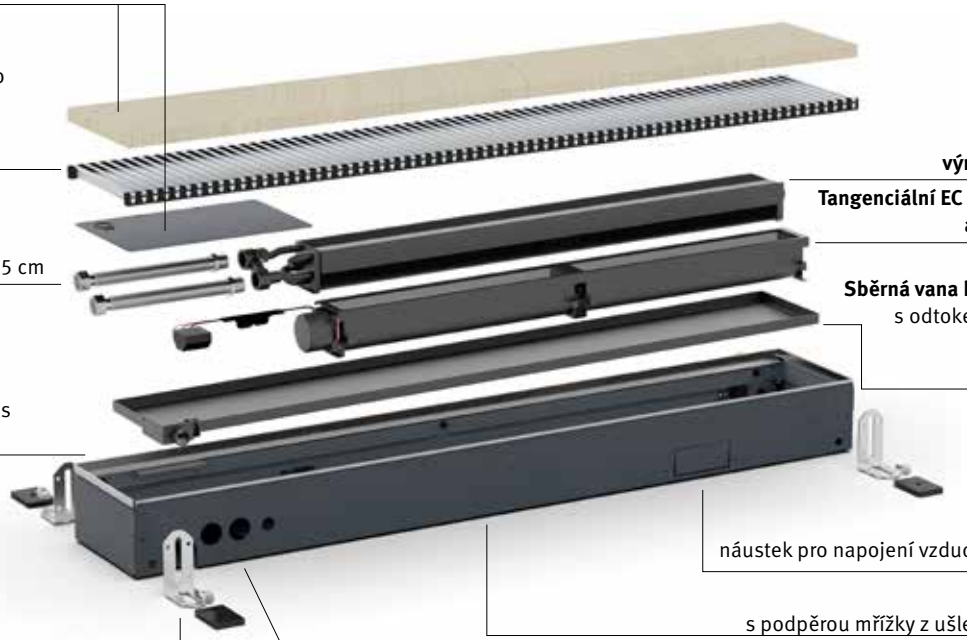
Mřížka
různá provedení z eloxovaného hliníku, barevně lakované, z různých druhů dřev nebo z ušlechtilé oceli

Flexibilní hadice
z ušlechtilé oceli 1/2", délka 15 cm

Jemné nastavení
do max. 0.8 cm, pro vyrovnání s hotovou podlahou

Nastavení výšky 10 › 10.8 cm





Dynamický výměník tepla

Tangenciální EC termický(é) aktivátor(y)

Sběrná vana kondenzátu
s odtokem (Ø 2 cm)

Volitelný:
náustek pro napojení vzduchotechniky

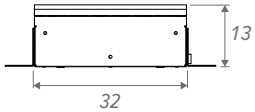
Šachta
s podpěrou mřížky z ušlechtilé oceli

Stojánek s nastavením výšky 0 › 4.5 cm
s protihlukovou izolací

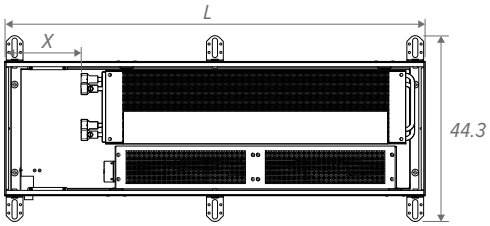
Elektrické připojení & **Hydraulické připojení** (vždy vlevo)

ROZMĚRY *(v cm)*





Clima Canal je standardně vybaven pro řadovou montáž



Stavební otvor: +0.5 cm

L	L řadové montáže	X
70.3	70.1	18.3
100.3	100.1	18.3
120.3	120.1	18.3
140.3	140.1	18.3
170.3	170.1	18.3
200.3	200.1	18.3
230.3	230.1	18.3
280.3	280.1	18.3

HYDRAULICKÉ PŘIPOJENÍ

- 2-trubka: výměníky tepla s jednostranným připojením jsou vždy připojeny vlevo na dvoutrubku
- 4-trubka: 4 trubkový výměník tepla s jednostranným připojením vlevo musí být vždy připojen na systém se dvěma oddělenými hydraulickými systémy
- jednostranné 2 trubkové připojení vlevo
- těleso Clima Canal s výměníkem tepla instalujte vždy na okenní stranu, nebo zeď
- obsahuje 2 1/2" flexibilní hadice z ušlechtilé oceli
- mezi oknem a tělesem Clima Canal musí být zajištěn dostatečný prostor pro záclony
- výměník tepla musí být vždy přístupný k údržbě
- pokud není zařízení naistalováno na rovnou podlahu, prostor mezi spodní stranou tělesa a podlahou by měl být vyplněn vyrovnávacím tmelem

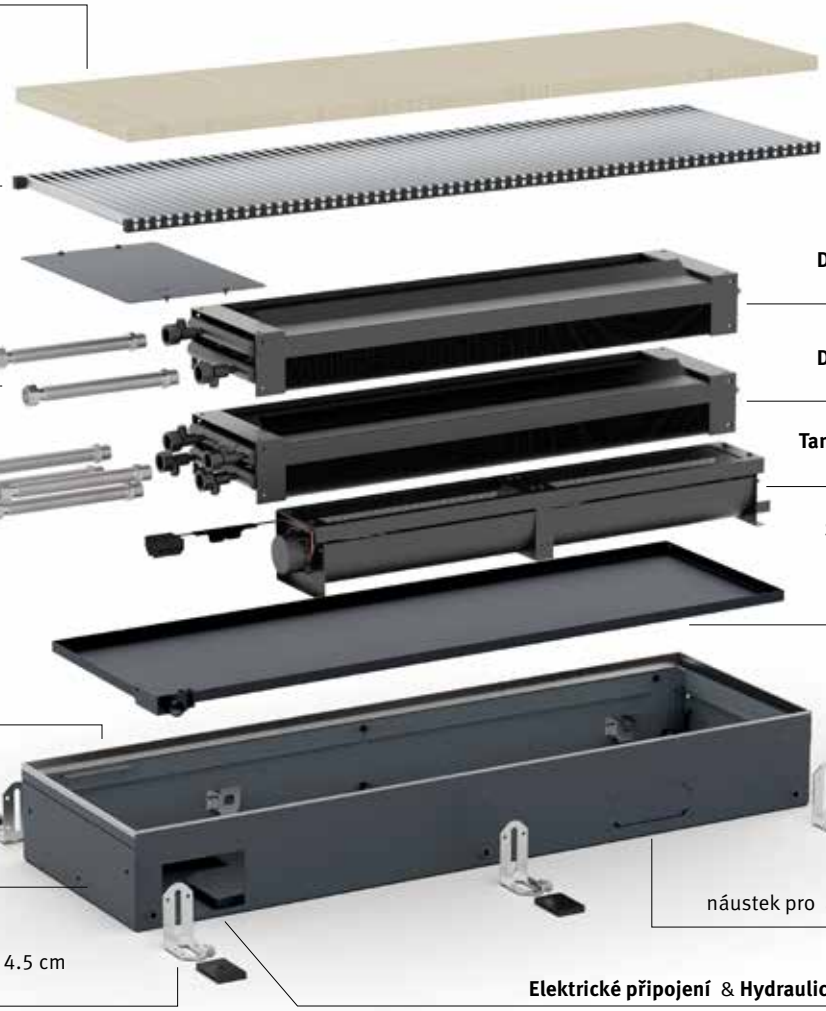
ELEKTRICKÉ PŘIPOJENÍ

- svorka pro elektrické připojení 24 VDC, vlevo, má být zapojena přes externí zdroj napětí
- ovládání rychlosti otáček aktivátoru(ů) 0- 10V

SLOŽENÍ

Krycí deska

Mřížka
různá provedení z eloxovaného hliníku, barevně lakované, z různých druhů dřev nebo z ušlechtilé oceli



Dynamický výměník tepla 2-trubka

Flexibilní hadice
z ušlechtilé oceli 1/2", délka 15 cm

Dynamický výměník tepla 4-trubka

Tangenciální EC termický(é) aktivátor(y)

Sběrná vana kondenzátu
s odtokem (Ø 2 cm)

Jemné nastavení
do max. 0.8 cm, pro vyrovnání s hotovou podlahou

Šachta
s podpěrou mřížky z ušlechtilé oceli

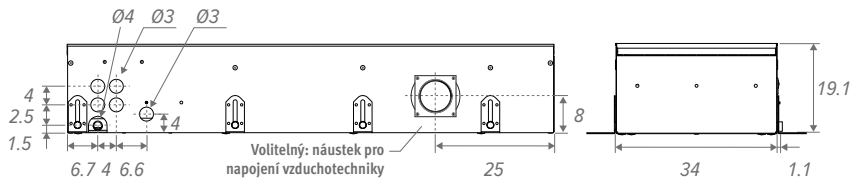
Volba:
náustek pro apojení vzduchotechniky

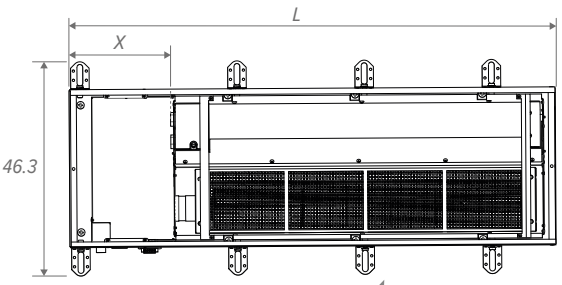
Stojánek s nastavením výšky 0 › 4.5 cm
s protihlukovou izolací

Elektrické připojení & **Hydraulické připojení** (vždy vlevo)

CLIMA CANAL 19 ▪ PŘEHLED

ROZMĚRY *(v cm)*





Clima Canal je standardně vybaven pro řadovou montáž

Stavební otvor: +0.5 cm

L	L řadové montáže	X
105.0	105.0	21.8
120.0	120.0	21.8
200.0	200.0	21.8
280.0	280.0	21.8

HYDRAULICKÉ PŘIPOJENÍ

- 2-trubka: výměníky tepla s jednostranným připojením jsou vždy připojeny vlevo na dvoutrubku
- 4-trubka: 4 trubkový výměník tepla s jednostranným připojením vlevo musí být vždy připojen na systém se dvěma oddělenými hydraulickými systémy
- jednostranné 2 trubkové připojení vlevo
- těleso Clima Canal s výměníkem tepla instalujte vždy na okenní stranu, nebo zeď
- obsahuje 2 1/2" flexibilní hadice z ušlechtilé oceli
- mezi oknem a tělesem Clima Canal musí být zajištěn dostatečný prostor pro záclony
- výměník tepla musí být vždy přístupný k údržbě
- pokud není zařízení naistalováno na rovnou podlahu, prostor mezi spodní stranou tělesa a podlahou by měl být vyplněn vyrovnávacím tmelem

ELEKTRICKÉ PŘIPOJENÍ

- svorka pro elektrické připojení 24 VDC, vlevo, má být zapojena přes externí zdroj napětí
- ovládání rychlosti otáček aktivátoru(ů) 0- 10V

SLOŽENÍ

Krycí deska

Mřížka
různá provedení z eloxovaného hliníku, barevně lakované, z různých druhů dřev nebo z ušlechtilé oceli



Dynamický výměník tepla 2-trubka

Dynamický výměník tepla 4-trubka

Flexibilní hadice
z ušlechtilé oceli 1/2“, délka 15 cm

Tangenciální EC termický(é) aktivátor(y)

Sběrná vana kondenzátu
s odtokem (Ø 2 cm)

Vnitřní šachta

Vnější šachta
s podpěrou mřížky z ušlechtilé oceli

Volitelný:
náustek pro napojení vzduchotechniky

Stojánek s nastavením výšky 0 › 4.5 cm
s protihlukovou izolací

Elektrické připojení & **Hydraulické připojení** (vždy vlevo)

PŘEHLED MŘÍŽEK ▪ **CLIMA CANAL 10-13-19**

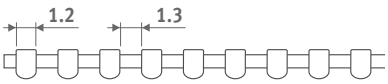
Dřevěné mřížky



BON Dub
BOV Dub lakovaný



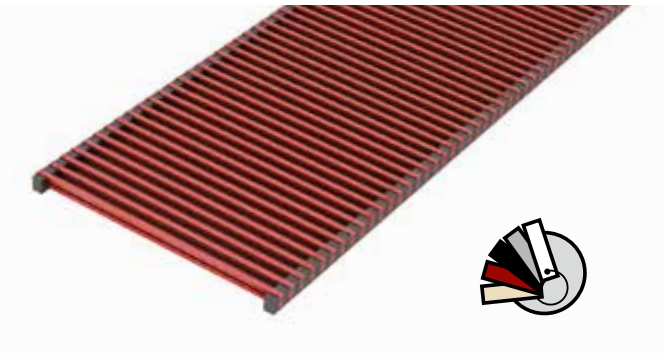
BBN Buk
BBV Buk lakovaný



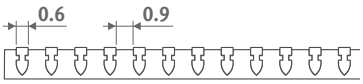
Hliníkové mřížky



BNA Hliník přírodně zbarvený



BNC/XXX Hliník lakovaný



Naše mřížky jsou dostupné ve všech barvách s výjimkou pískované šedé metalízy 001. Při intenzivním používání (umístění ve vytížených prostorách, např. u posuvných oken a dveří) je opotřebení přirozeně nevyhnutelné.



Výška 19
2-trubka- & 4-trubka

Výška 13
2-trubka- & 4-trubka

Výška 10
2-trubka

Výška 08
2-trubka

P. 256

CLIMA CANAL 10-13-19 ▪ VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

PROGRAMOVATELNÉ TERMOSTATY TOPENÍ / CHLAZENÍ

Tučně zvýrazněné viz níže platí pro termostaty 8751.050013 - 8751.050012 - 8751.050009 - 8751.050017

- **termostat pro 2-trubku s automatickým přepínáním: topení / chlazení nebo auto**
- **rychlost otáček ventilátoru: min./ stř./ max. nebo auto**
- **zdroj napětí 24 VDC**
- **ovládání výstupu 0 - 10 VDC**
- **1 termostat na místnost**
- **programovatelné zóny**
- **displej s podsvícením**
- **stupeň krytí: IP30**

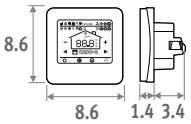
PRO VESTAVBU

NOVÝ

Jaga stěnový termostat pro zabudování JRT-100TW







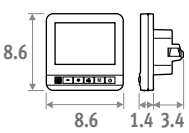
Dotykový displej | **Wi-Fi** | **App**

- LCD dotykový displej s podsvícením
- ovládání přes WIFI (smartphone app)
- programovatelná časová pásma 7 dní (1-7)
- ovládání ventilu 24 V DC topení/chlazení
- termostat uložen v rozvodné krabici
  - · rozteč děr ve vzdálenosti 6 cm
  - · minimální hloubka 4,5 cm
  - · vnitřní rozměr 5 x 5 cm a 6 cm Ø

CODE			Kč
8751.050017	Vestavba	Bílá	**4427**
8751.050019	Vestavba	Černá	**4427**

Jaga termostat pro zabudování





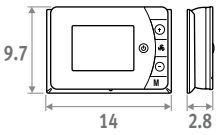
- ovládání ventilu 24 V DC vytápění/chlazení
- termostat uložen v rozvodné krabici
  - · rozteč děr ve vzdálenosti 6 cm
  - · minimální hloubka 4,5 cm
  - · vnitřní rozměr 5 x 5 cm a 6 cm Ø

OBJ. KÓD		Kč
8751.050012	vestavba	**2687**

PRO STĚNOVOU MONTÁŽ

Jaga termostat pro povrchovou montáž



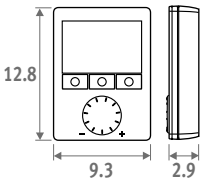


- 2 bezpotenciálové kontakty topení/chlazení (například ovládání ventilu 24 VDC nebo 230 VAC)
- s přepínačem druhu provozu (čtečka vstupních karet/okenní kontakt)
- lze umístit do rozvodné krabice s otvory pro šrouby s roztečí 6 cm

OBJ. KÓD		Kč
8751.050013	Povrchová montáž	**2502**

Siemens termostat pro povrchovou montáž





- neomezené možnosti úprav: 74 funkcí a diagnostický test

Více informací: downloads.theradiatorfactory.com/downloadcenter/general/SiemensRDG160T.zip

OBJ. KÓD		Kč
8751.050009	Povrchová montáž	**7864**

PŘEDMONTOVANÁ ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA PRO DYNAMICKÁ TĚLESA (JDPC)

Multifunkční řídící jednotka pro dynamická otopná a chladící tělesa s jedním nebo více ventilátory. Řídící jednotka je dodávána přednastavena a smontována. Výběr jednotky v závislosti na druhu tělesa. Objednávka pomocí kódu, který se nachází na jednotce.

- indikace provozního režimu LED diodami
- ovládání pomocí ovládacího panelu a s čidly pro měření teploty vody a pokojové teploty, předkonfigurované a sestavené
- zdroj napětí 24 VDC
- topení/ chlazení/ standby,
- Provozní režimy:

0 standby
0 topení: 3 rychlosti (spuštění při teplotě ›28°C, lze snadno upravit)
0 chlazení: 3 rychlosti (spuštění při teplotě ‹18°C, lze snadno upravit)

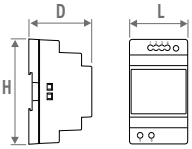
- vstup 0-10 V pro systém správy budov / termostaty/ DPC.CC71-72 (pro více informací kontaktujte firmu Jaga))

OBJ. KÓD		Příplatek Kč
DPC.CC24	Topení	**2428**
DPC.CC25	Topení a chlazení	**2595**

ZDROJ NAPĚTÍ



Záruka je platná pouze v případě, že je použit originální zdroj napětí Jaga



KÓD	H	L	D
7990.054	9.0	3.5	5.9
7990.055	9.0	5.3	5.9
7990.056	9.0	7.0	5.9
7990.057	9.0	10.3	5.9

- montáž na DIN lištu nebo na stěnu
- shoda UL60950 / UL508 / IEC 60950-1 / TUV EN61558-2-16 / Třída 2
- výstupní napětí 24 VDC
- vstupní napětí 100 - 240 VAC
- šroubové spoje
- LED ukazatel

OBJ. KÓD	Výkon Watty	Výstupní proud A	Kč
7990.054	36	1.5	**1215**
7990.055	60	2.5	**1635**
7990.056	92	3.9	**2354**
7990.057	150	6.25	**4683**

Potřebný výkon = součet příkonu všech připojených zařízení

DÉLKA KABELU

v závislosti na počtu aktivátorů viz: http://www.jagacz.com/CLC.html

SAMOSTATNÝ ZDROJ NAPĚTÍ

Vodotěsný zdroj napětí 24 VDC/ 40 Watty s vodotěsnou spojkou kabelu.



Clima Canal 10: Nevhodné pro instalaci v šachtě.

- shoda: UL60950 - EN 60950 / třída 2
- výstupní napětí 24 VDC
- vstupní napětí 100 - 240 VAC
- rozměry L 14.5 x B 4.5 x H 3.0 cm

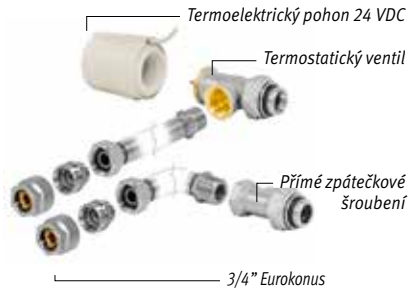
OBJ. KÓD	Výkon Watty	Výstupní proud A	Kč
37603.010002	40	1.67	**2655**

Ovládací panel



Řídící jednotka

PŘIPOJOVACÍ SADA S JAGA DVOUCESTNÝM VENTILEM 24 VDC



- 24 VDC termoelektrický pohon
- ventil G1/2" x G1/2" 90°
- zpátečkové šroubení G1/2" x G1/2" 180°
- graf tlakových ztrát ventilu Jaga viz str. 342

sada 297 Kv max. 0.8 - 6-ti stupňové přednastavení

2-TRUBKA		Kč
CODY.JA4.24.4...	24 VDC	**2621**

sada 298 Kv 1.0 - Bez přednastavení

2-TRUBKA		Kč
CODY.WA4.24.4...	24 VDC	**2696**

vyplňte kód svěrného šroubení:

PŘIPOJOVACÍ SADA SE 2 ZPÁTEČKOVÝMI ŠROUBENÍMI



sada 299	Kč
CODY.LOM.00.4...	**1157**

vyplňte kód svěrného šroubení:

SVĚRNÉ ŠROUBENÍ EUROKONUS

Pro plastovou nebo VPE/ALU trubku

KÓD	Trubka Ø
612	12/2
614	14/2
616	16/2
618	18/2
619	16/1.5
620	20/2

Pro přesnou ocelovou a měděnou trubku

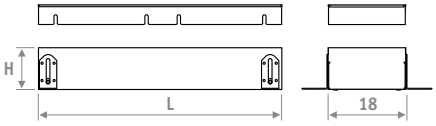
KÓD	Trubka Ø
112	12/1
114	14/1
115	15/1
116	16/1
118	18/1

CLIMA CANAL 10-13-19 ▪ VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

PRÁZDNÁ ŠACHTA

K vyplnění volných prostor pro řadovou montáž.





- hliníková nebo Designo dřevěná mřížka
- kryt s podpěrami z ušlechtilé oceli
- nastavení výšky:
  Clima Canal 10: 10 › 14 cm
  Clima Canal 13: 13 › 17 cm
- Clima Canal 19: 19 › 23 cm
- jemné nastavení pro vyrovnání s hotovou podlahou
- krycí deska

Clima Canal 10

	OBJ. KÓD	kód CLCD.	výška 010	délka 072	šířka 18	mřížka BNA
H	**L**	**BNA BON BBN**	**BNC/XXX**			**BOV BBV**
010	072	**12594**	**14482**			**13853**
	108	**19371**	**22278**			**21312**
	144	**22278**	**25621**			**24508**
	180	**25183**	**28963**			**27703**

Clima Canal 13

	OBJ. KÓD	kód CCLD.	výška 013	délka 072	šířka 32	mřížka BNA
H	**L**	**BNA BON BBN**	**BNC/XXX**			**BOV BBV**
013	070	**11709**				
	100	**15372**				
	120	**19366**				
	140	**20535**				
	170	**25400**				
	200	**28492**				
	230	**31945**				
	280	**35908**				
	300	**41132**				

Clima Canal 19

	OBJ. KÓD	kód CCAD.	výška 019	délka 105	šířka 34	mřížka BNA
H	**L**	**BNA**	**BNC/XXX**			**BOV BBV**
019	105	**17226**				
	120	**18832**				
	200	**30117**				
	280	**37958**				

NÁUSTEK PRO NAPOJENÍ VZDUCHOTECHNIKY

CLIMA CANAL 10 - 13

Výška 4 x délka 9 cm



OBJ. KÓD		Kč
/VEN		**2019**

Připojte/VEN ke kódu Clima Canal
Př. CLCM. 008 072 18 /XXX **/VEN**

CLIMA CANAL 19

rozměr náustku pro napojení na vzduchotechniku: ø8 - 10 - 12.5 cm



OBJ. KÓD		Kč
/VENA	ø 08 cm	**2019**
/VENB	ø 10 cm	**2019**
/VENC	ø 12.5 cm	**2019**

Připojte/VEN ke kódu Clima Canal
Př. : CCAF. 019 105 34 /XXX **/VEN**

ROHOVÝ DÍL



- hliníková mřížka přírodně zbarvená nebo lakovaná
- rám s podpěrami z ušlechtilé oceli
- nastavení výšky:
  Clima Canal 10: 10 › 14 cm
  Clima Canal 13: 13 › 17 cm
  Clima Canal 19: 19 › 23 cm
- jemné nastavení pro vyrovnání s hotovou podlahou

Clima Canal 10

OBJ. KÓD	kód CLCD.	výška 010	délka 025	šířka 18	mřížka BNA
H	**L**		**BNA**		**BNC/XXX**
010	025		**16622**		**20647**

Clima Canal 013

OBJ. KÓD	kód CCLD.	výška 013	délka 038	šířka 32	mřížka BNA
H	**L**		**BNA**		**BNC/XXX**
013	038		**16622**		**20647**

Clima Canal 019

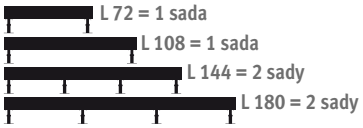
OBJ. KÓD	kód CCAD.	výška 019	délka 040	šířka 34	mřížka BNA
H	**L**		**BNA**		**BNC/XXX**
019	040		**16622**		**20647**

STOJÁNEK S NASTAVENÍM VÝŠKY PRO NEROVNÉ PODLAHY



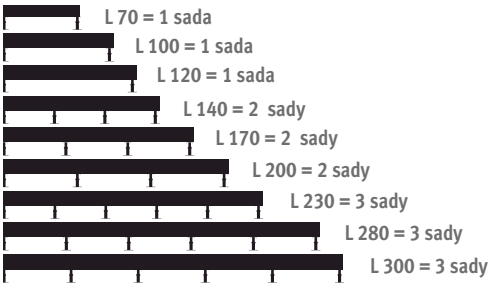
- tmavošedý lak RAL 7024
- snadná instalace pomocí šroubů
- 1 sada obsahuje 2 nastavení výšky

Počet sad na Clima Canal 10



OBJ. KÓD	H	Kč/sada
5209.05070000	5 › 7 cm	**1788**
5209.08130000	8 › 13 cm	**1788**
5209.13230000	13 › 23 cm	**1893**
5209.20300000	20 › 30 cm	**1930**

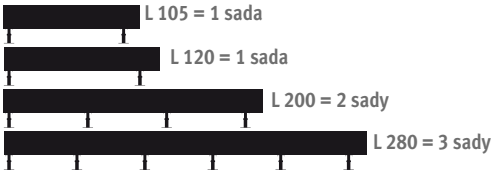
Počet sad na Clima Canal 13



OBJ. KÓD	H	Kč/sada
5213.05070000	5 › 7 cm	**1943**
5213.08130000	8 › 13 cm	**1943**
5213.13230000	13 › 23 cm	**1943**
5213.20300000	20 › 30 cm	**1943**



Počet sad na Clima Canal 19



OBJ. KÓD	H	Kč/sada
5212.05070000	5 › 7 cm	**1943**
5212.08130000	8 › 13 cm	**1943**
5212.13230000	13 › 23 cm	**1943**
5212.20300000	20 › 30 cm	**1943**

STANDARDNÍ DODÁVKA

- kryt z pozinkovaného plechu metodou Sendzimir (RAL 7024) s nastavením výšky a podpěrou mřížky z ušlechtilé oceli
- mřížka (y) z eloxovaného hliníku
- dynamický výměník tepla
- tepelný(é) aktivátor(y), (tangenciální mini aktivátor)
- 2 flexibilní připojení 1/2“ z ušlechtilé oceli, délka 15 cm
- stojánek s nastavením výšky 0 › 4.5 cm, s protihlukovou izolací.
- krycí deska



ROZMĚRY			OVLÁDACÍ NAPĚTÍ	VÝKON TOPENÍ *POKOJOVÁ TEPLOTA 20°C*				VÝKON CHLAZENÍ (CELKOVÝ) *POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C*	VÝKON CHLAZENÍ (ZNATELNÝ) *POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C*	VÝKON CHLAZENÍ (Nekondenzační) *POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C*	AKUSTICKÝ VÝKON*	PRŮTOK VZDUCHU	SPOTŘEBA ELEKTRICKÉ ENERGIE	MŘÍŽKA BNA / BON / BBN	MŘÍŽKA BNC	MŘÍŽKA BOV / BBV	OBJEDNACÍ KÓD
H	L	B	U	75/65	55/45	45/35	35/30	7/12	7/12	16/18							
cm	*cm*	*cm*	*V*	*Watty*	*Watty*	*Watty*	*Watty*	*Watty*	*Watty*	*Watty*	*dB(A)*	*m³/h*	*Watty*	**Kč**	**Kč**	**Kč**	
010	**072**	**18**	**2**	276	165	108	68	65	42	30	14	24	0.5	**23250**	**26733**	**25575**	CLCM .010 072 18 /XXX
			4	496	296	195	123	148	96	66	15	37	0.8				
			6	699	417	275	173	244	161	104	23	52	1.3				
			8	891	531	350	220	348	234	144	28	68	2.1				
			10	1075	641	422	266	451	307	185	34	79	3.0				
	108	**18**	**2**	569	339	224	141	135	87	62	15	42	0.6	**31964**	**36757**	**35164**	CLCM .010 108 18 /XXX
			4	1021	609	401	253	302	197	135	19	75	1.3				
			6	1438	858	565	356	502	332	214	29	98	2.7				
			8	1834	1094	720	454	715	480	296	32	125	4.6				
			10	2214	1320	870	548	929	632	381	37	160	7.1				
	144	**18**	**2**	894	533	351	221	211	135	97	16	66	1.1	**44562**	**51242**	**49016**	CLCM .010 144 18 /XXX
			4	1605	957	631	397	474	309	212	20	112	2.1				
			6	2260	1348	888	559	788	521	336	30	150	4.0				
			8	2881	1718	1132	713	1124	754	465	35	193	6.6				
			10	3479	2075	1367	861	1457	992	598	39	239	10.1				
	180	**18**	**2**	1219	727	479	302	287	184	132	18	84	1.2	**50365**	**57924**	**55406**	CLCM .010 180 18 /XXX
			4	2188	1305	860	541	649	423	290	22	150	2.5				
			6	3082	1838	1211	763	1074	711	458	32	196	5.4				
			8	3929	2343	1543	972	1532	1028	634	37	250	9.1				
			10	4744	2829	1864	1174	1989	1354	816	41	320	14.1				

** Měření hluku podle normy ISO 3741: 2010, 2 m od zařízení s předpokládaným útlumem místnosti 8 dB (A) /obsah místnosti 100 m³/ doba dozvuku 0.5 sec.*

vyplňte kód mřížky

CLIMA CANAL 13 ▪ 2-TRUBKA

STANDARDNÍ DODÁVKA

- kryt z pozinkovaného plechu metodou Sendzimir (RAL 7024) s nastavením výšky a podpěrou mřížky z ušlechtilé oceli
- mřížka (y) z eloxovaného hliníku
- dynamický výměník tepla
- tepelný(é) aktivátor(y), (tangenciální mini aktivátor)
- 2 flexibilní připojení 1/2“ z ušlechtilé oceli, délka 15 cm
- stojánek s nastavením výšky 0 › 4.5 cm, s protihlukovou izolací.
- krycí deska



Clima Canal 13 je také dostupný v délce L300.
Technické informace: viz selection tools

ROZMĚRY			OVLÁDACÍ NAPĚTÍ	VÝKON TOPENÍ *POKOJOVÁ TEPLOTA 20°C*				VÝKON CHLAZENÍ (CELKOVÝ) *POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C*	VÝKON CHLAZENÍ (ZNATELNÝ) *POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C*	VÝKON CHLAZENÍ (Nekondenzační) *POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C*	AKUSTICKÝ VÝKON*	PRŮTOK VZDUCHU	SPOTŘEBA ELEKTRICKÉ ENERGIE	MŘÍŽKA BNA / BON / BBN	MŘÍŽKA BNC	MŘÍŽKA BOV / BBV	OBJEDNACÍ KÓD
H	L	B	U	75/65	55/45	45/35	35/30	7/12	7/12	16/18							
cm	*cm*	*cm*	*V*	*Watty*	*Watty*	*Watty*	*Watty*	*Watty*	*Watty*	*Watty*	*dB(A)*	*m³/h*	*Watty*	Kč	Kč	Kč	
013	070	32	2	313	187	123	77	147	104	67	16.0	35	1.0	**41066**			CCLF .013 070 32 /XXX
			4	692	413	272	171	275	197	122	19.0	44	1.6				
			6	1031	615	405	255	394	285	175	27.0	85	3.2				
			8	1331	794	523	329	492	361	224	35.0	117	5.9				
			10	1592	949	625	394	562	417	271	38.0	137	8.8				
	100	32	2	593	354	233	147	278	197	128	20.0	44	1.0	**48859**			CCLF .013 100 32 /XXX
			4	1311	782	515	324	522	373	232	25.0	85	1.8				
			6	1955	1166	768	484	746	541	331	29.0	133	3.2				
			8	2523	1505	991	624	932	684	425	36.0	168	6.4				
			10	3017	1799	1185	747	1065	790	515	39.0	202	10.3				
	120	32	2	780	465	306	193	366	259	168	20.0	49	1.4	**64570**			CCLF .013 120 32 /XXX
			4	1724	1028	677	427	686	491	305	26.0	114	2.4				
			6	2570	1533	1010	636	981	711	435	30.0	174	4.2				
			8	3318	1979	1303	821	1226	899	559	37.0	235	7.2				
			10	3967	2366	1558	982	1401	1039	677	40.0	273	10.6				
	140	32	2	966	576	380	239	454	321	208	21.5	79	2.0	**65961**			CCLF .013 140 32 /XXX
			4	2137	1275	840	529	850	609	378	26.0	129	3.4				
			6	3186	1900	1252	788	1216	881	539	31.0	218	6.4				
			8	4113	2453	1616	1018	1520	1114	693	38.5	285	12.3				
			10	4917	2933	1932	1217	1736	1288	839	41.5	339	19.1				
	170	32	2	1246	743	490	308	585	414	268	22.0	84	2.4	**83217**			CCLF .013 170 32 /XXX
			4	2757	1644	1083	682	1097	785	487	27.0	158	4.0				
			6	4110	2451	1614	1017	1569	1137	696	32.0	259	7.4				
			8	5305	3164	2084	1313	1960	1437	894	39.0	352	13.1				
			10	6343	3783	2492	1570	2239	1661	1082	42.0	410	19.4				
	200	32	2	1527	910	600	378	717	507	328	23.0	93	2.4	**94100**			CCLF .013 200 32 /XXX
			4	3376	2014	1326	835	1343	962	596	28.5	199	4.2				
			6	5033	3002	1977	1245	1921	1392	852	32.5	307	7.4				
			8	6497	3875	2552	1608	2401	1760	1095	39.5	403	13.6				
			10	7768	4633	3052	1922	2742	2034	1325	42.5	475	20.9				
	230	32	2	1807	1077	710	447	849	600	389	23.0	98	2.8	**112223**			CCLF .013 230 32 /XXX
			4	3996	2383	1570	989	1590	1138	706	29.0	228	4.8				
			6	5957	3552	2340	1474	2274	1647	1008	33.0	348	8.4				
			8	7689	4586	3021	1903	2841	2083	1295	40.0	470	14.4				
			10	9193	5483	3611	2275	3246	2407	1568	43.0	546	21.2				
	280	32	2	2273	1356	893	563	1068	755	489	24.0	133	3.8	**131952**			CCLF .013 280 32 /XXX
			4	5028	2999	1975	1244	2000	1432	888	29.5	272	6.4				
			6	7496	4470	2945	1855	2862	2073	1269	34.0	433	11.6				
			8	9676	5771	3801	2394	3575	2621	1630	41.0	587	20.3				
			10	11569	6900	4545	2863	4084	3029	1973	44.0	683	30.0				

** Měření hluku podle normy ISO 3741: 2010, 2 m od zařízení s předpokládaným útlumem místnosti 8 dB (A) /obsah místnosti 100 m³/ doba dozvuku 0.5 sec.*

vyplňte kód mřížky

STANDARDNÍ DODÁVKA

- kryt z pozinkovaného plechu metodou Sendzimir (RAL 7024) s nastavením výšky a podpěrou mřížky z ušlechtilé oceli
- mřížka (y) z eloxovaného hliníku
- dynamický výměník tepla
- tepelný(é) aktivátor(y), (tangenciální mini aktivátor)
- 4 flexibilní připojení 1/2“ z ušlechtilé oceli, délka 15 cm
- stojánek s nastavením výšky 0 › 4.5 cm, s protihlukovou izolací.
- krycí deska



Clima Canal 13 je také dostupný v délce L300.
Technické informace: viz selection tools

ROZMĚRY			OVLÁDACÍ NAPĚTÍ	VÝKON TOPENÍ *POKOJOVÁ TEPLOTA 20°C*				VÝKON CHLAZENÍ (CELKOVÝ) *POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C*	VÝKON CHLAZENÍ (ZNATELNÝ) *POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C*	VÝKON CHLAZENÍ (Nekondenzační) *POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C*	AKUSTICKÝ VÝKON*	PRŮTOK VZDUCHU	SPOTŘEBA ELEKTRICKÉ ENERGIE	MŘÍŽKA BNA / BON / BBN	MŘÍŽKA BNC	MŘÍŽKA BOV / BBV	OBJEDNACÍ KÓD
H	L	B	U	75/65	55/45	45/35	35/30	7/12	7/12	16/18							
cm	cm	cm	V	Watty	Watty	Watty	Watty	Watty	Watty	Watty	dB(A)	m³/h	Watty	Kč	Kč	Kč	
013	070	32	2	268	160	105	66	141	100	65	16.0	35	1.0	**45519**			QCLF .013 070 32 /XXX
			4	535	319	210	132	264	189	117	19.0	44	1.6				
			6	755	450	297	187	381	276	169	27.0	85	3.2				
			8	927	553	364	229	480	352	219	35.0	117	5.9				
			10	1053	628	414	260	553	410	267	38.0	137	8.8				
	100	32	2	509	303	200	126	267	189	122	20.0	44	1.0	**52909**			QCLF .013 100 32 /XXX
			4	1014	605	398	251	501	359	222	25.0	85	1.8				
			6	1431	853	562	354	721	523	320	29.0	133	3.2				
			8	1758	1048	690	435	909	666	415	36.0	168	6.4				
			10	1995	1190	784	494	1049	778	507	39.0	202	10.3				
	120	32	2	669	399	263	166	352	249	161	20.0	49	1.4	**67671**			QCLF .013 120 32 /XXX
			4	1334	796	524	330	659	472	293	26.0	114	2.4				
			6	1881	1122	739	466	949	687	421	30.0	174	4.2				
			8	2311	1378	908	572	1195	876	545	37.0	235	7.2				
			10	2624	1565	1031	649	1379	1023	666	40.0	273	10.6				
	140	32	2	829	494	326	205	436	308	200	21.5	79	2.0	**70167**			QCLF .013 140 32 /XXX
			4	1653	986	649	409	817	585	363	26.0	129	3.4				
			6	2332	1391	916	577	1176	852	521	31.0	218	6.4				
			8	2865	1709	1125	709	1482	1086	676	38.5	285	12.3				
			10	3252	1940	1278	805	1710	1268	826	41.5	339	19.1				
	170	32	2	1069	638	420	265	562	398	258	22.0	84	2.4	**86587**			QCLF .013 170 32 /XXX
			4	2133	1272	838	528	1053	754	468	27.0	158	4.0				
			6	3008	1794	1182	744	1517	1099	672	32.0	259	7.4				
			8	3695	2204	1452	914	1911	1401	872	39.0	352	13.1				
			10	4195	2502	1648	1038	2205	1636	1065	42.0	410	19.4				
	200	32	2	1310	781	514	324	688	487	315	23.0	93	2.4	**105265**			QCLF .013 200 32 /XXX
			4	2612	1558	1026	646	1290	923	573	28.5	199	4.2				
			6	3684	2197	1447	912	1857	1346	823	32.5	307	7.4				
			8	4526	2699	1778	1120	2341	1716	1067	39.5	403	13.6				
			10	5138	3064	2018	1271	2701	2003	1305	42.5	475	20.9				
	230	32	2	1550	924	609	384	815	576	373	23.0	98	2.8	**115532**			QCLF .013 230 32 /XXX
			4	3091	1843	1214	765	1527	1093	678	29.0	228	4.8				
			6	4360	2600	1713	1079	2198	1592	975	33.0	348	8.4				
			8	5356	3194	2104	1325	2770	2031	1263	40.0	470	14.4				
			10	6080	3626	2389	1505	3196	2371	1544	43.0	546	21.2				
	280	32	2	1950	1163	766	483	1025	725	470	24.0	133	3.8	**138324**			QCLF .013 280 32 /XXX
			4	3890	2320	1528	963	1921	1375	853	29.5	272	6.4				
			6	5486	3272	2155	1358	2766	2004	1226	34.0	433	11.6				
			8	6740	4020	2648	1668	3486	2556	1590	41.0	587	20.3				
			10	7651	4563	3006	1893	4022	2983	1943	44.0	683	30.0				

** Měření hluku podle normy ISO 3741: 2010, 2 m od zařízení s předpokládaným útlumem místnosti 8 dB (A) /obsah místnosti 100 m³/ doba dozvuku 0.5 sec.*

vyplňte kód mřížky

CLIMA CANAL 19 ▪ 2-TRUBKA

STANDARDNÍ DODÁVKA

- kryt z pozinkovaného plechu metodou Sendzimir (RAL 7024) s nastavením výšky a podpěrou mřížky z ušlechtilé oceli
- mřížka (y) z eloxovaného hliníku
- dynamický výměník tepla
- tepelný(é) aktivátor(y), (tangenciální mini aktivátor)
- 2 flexibilní připojení 1/2“ z ušlechtilé oceli, délka 15 cm
- stojánek s nastavením výšky 0 › 4.5 cm, s protihlukovou izolací.
- krycí deska



ROZMĚRY			OVLÁDACÍ NAPĚTÍ	VÝKON TOPENÍ *POKOJOVÁ TEPLOTA 20°C*				VÝKON CHLAZENÍ (CELKOVÝ) *POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C*	VÝKON CHLAZENÍ (ZNATELNÝ) *POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C*	VÝKON CHLAZENÍ (Nekondenzační) *POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C*	AKUSTICKÝ VÝKON*	PRŮTOK VZDUCHU	SPOTŘEBA ELEKTRICKÉ ENERGIE	MŘÍŽKA BNA	MŘÍŽKA BNC	MŘÍŽKA BOV / BBV	OBJEDNACÍ KÓD
H	L	B	U	75/65	55/45	45/35	35/30	7/12	7/12	16/18							
cm	*cm*	*cm*	*V*	*Watty*	*Watty*	*Watty*	*Watty*	*Watty*	*Watty*	*Watty*	*dB(A)*	*m³/h*	*Watty*	Kč	Kč	Kč	
019	**105**	**34**	**2**	1245	743	489	308	378	267	164	17.0	97	1.5	**61350**			CCAF .019 105 34 /XXX
			4	1965	1172	772	486	729	522	321	21.0	167	2.7				
			6	2567	1531	1008	635	1069	775	474	27.0	236	4.8				
			8	3102	1850	1218	768	1405	1030	626	35.0	309	9.3				
			10	3593	2143	1411	889	1739	1290	777	40.0	351	15.0				
	120	**34**	**2**	1548	923	608	383	516	332	204	19.0	82	3.2	**66699**			CCAF .019 120 34 /XXX
			4	2442	1457	959	604	994	649	398	22.0	179	6.7				
			6	3189	1902	1253	789	1454	962	589	28.0	260	12.1				
			8	3854	2299	1514	954	1907	1280	778	36.0	351	18.4				
			10	4464	2662	1754	1105	2354	1602	965	41.0	401	24.0				
	200	**34**	**2**	3021	1802	1187	748	1008	648	398	21.1	179	4.6	**111086**			CCAF .019 200 34 /XXX
			4	4768	2844	1873	1180	1942	1267	778	24.6	346	9.4				
			6	6227	3714	2446	1541	2839	1879	1151	30.5	496	16.9				
			8	7525	4488	2956	1862	3723	2499	1519	38.5	660	27.7				
			10	8716	5198	3424	2157	4597	3128	1885	43.5	752	38.9				
	280	**34**	**2**	4495	2681	1766	1112	1499	964	592	22.5	276	6.1	**154490**			CCAF .019 280 34 /XXX
			4	7094	4231	2787	1756	2889	1885	1157	26.1	513	12.1				
			6	9264	5525	3639	2293	4224	2796	1712	32.1	732	21.7				
			8	11196	6677	4398	2770	5540	3718	2260	40.1	969	37.0				
			10	12967	7734	5094	3209	6839	4655	2804	45.1	1103	53.8				

** Měření hluku podle normy ISO 3741: 2010, 2 m od zařízení s předpokládaným útlumem místnosti 8 dB (A) /obsah místnosti 100 m³/ doba dozvuku 0.5 sec.*

vyplňte kód mřížky

STANDARDNÍ DODÁVKA

- kryt z pozinkovaného plechu metodou Sendzimir (RAL 7024) s nastavením výšky a podpěrou mřížky z ušlechtilé oceli
- mřížka (y) z eloxovaného hliníku
- dynamický výměník tepla
- tepelný(é) aktivátor(y), (tangenciální mini aktivátor)
- 4 flexibilní připojení 1/2“ z ušlechtilé oceli, délka 15 cm
- stojánek s nastavením výšky 0 › 4.5 cm, s protihlukovou izolací.
- krycí deska



ROZMĚRY			OVLÁDACÍ NAPĚTÍ	VÝKON TOPENÍ *POKOJOVÁ TEPLOTA 20°C*				VÝKON CHLAZENÍ (CELKOVÝ) *POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C*	VÝKON CHLAZENÍ (ZNATELNÝ) *POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C*	VÝKON CHLAZENÍ (Nekondenzační) *POKOJOVÁ TEPLOTA 27°C*	AKUSTICKÝ VÝKON*	PRŮTOK VZDUCHU	SPOTŘEBA ELEKTRICKÉ ENERGIE	MŘÍŽKA BNA	MŘÍŽKA BNC	MŘÍŽKA BOV / BBV	OBJEDNACÍ KÓD
H	L	B	U	75/65	55/45	45/35	35/30	7/12	7/12	16/18							
cm	cm	cm	V	Watty	Watty	Watty	Watty	Watty	Watty	Watty	dB(A)	m³/h	Watty	Kč	Kč	Kč	
019	**105**	**34**	**2**	830	495	326	205	343	243	149	17.0	97	1.5	**66863**			QCAF .019 105 34 /XXX
			4	1310	781	515	324	663	475	291	21.0	167	2.7				
			6	1711	1021	672	423	972	704	431	27.0	236	4.8				
			8	2068	1233	812	512	1277	937	569	35.0	309	9.3				
			10	2395	1428	941	593	1581	1172	706	40.0	351	15.0				
	120	**34**	**2**	1032	615	405	255	469	302	185	19.0	82	3.2	**71519**			QCAF .019 120 34 /XXX
			4	1628	971	640	403	904	590	362	22.0	179	6.7				
			6	2126	1268	835	526	1322	875	536	28.0	260	12.1				
			8	2570	1532	1009	636	1734	1164	707	36.0	351	18.4				
			10	2976	1775	1169	736	2140	1457	878	41.0	401	24.0				
	200	**34**	**2**	2014	1201	791	498	916	589	362	21.1	179	4.6	**116729**			QCAF .019 200 34 /XXX
			4	3179	1896	1249	787	1765	1152	707	24.6	346	9.4				
			6	4151	2476	1631	1027	2581	1708	1046	30.5	496	16.9				
			8	5017	2992	1971	1241	3385	2272	1381	38.5	660	27.7				
			10	5810	3465	2283	1438	4179	2844	1714	43.5	752	38.9				
	280	**34**	**2**	2997	1787	1177	742	1363	877	538	22.5	276	6.1	**161577**			QCAF .019 280 34 /XXX
			4	4729	2821	1858	1170	2626	1713	1052	26.1	513	12.1				
			6	6176	3683	2426	1528	3840	2542	1556	32.1	732	21.7				
			8	7464	4451	2932	1847	5036	3380	2055	40.1	969	37.0				
			10	8645	5156	3396	2139	6217	4231	2549	45.1	1103	53.8				

** Měření hluku podle normy ISO 3741: 2010, 2 m od zařízení s předpokládaným útlumem místnosti 8 dB (A) /obsah místnosti 100 m³/ doba dozvuku 0.5 sec.*

vyplňte kód mřížky

jaga
CLIMATE DESIGNERS

PŘIPOJOVACÍ SADY & VENTILY

NEJPOUŽÍVANĚJŠÍ PŘIPOJOVACÍ SADY 318

VŠECHNY PŘIPOJOVACÍ SADY EUROKONUS 3/4"
- Podlahové vytápění 319
- Ke stěně 320
- K podlaze 324

VŠECHNY PŘIPOJOVACÍ SADY M24
- Ke stěně 328
- K podlaze 329

SAMOSTATNÉ VENTILY LOW-H2O
3/4" EUROKONUS 330
G1/2" 332
M24 334

TERMOSTATICKÉ HLAVICE 336

TLAKOVÉ ZTRÁTY 338

Použitím pouze jednoho kódu lze objednat kompletní sadu ventilu obsahující vybranou termostatickou hlavici a svěrné šroubení. Všechny sady ventilu Jaga jsou uzavíratelné a přednastavitelné.





PŘIPOJOVACÍ SADY & VENTILY

NEJPOUŽÍVANĚJŠÍ PŘIPOJOVACÍ SADY

STĚNOVÁ TĚLESA LOW-H2O

Strada (Hybrid), Tempo, Linea Plus, Knockonwood, Mini, Vestavba do stěny (Hybrid)

Ke stěně

Přívod na vnější straně *3/4" Eurokonus*



Sada 103

	Kč
Pouze topení	
COLO.HBSW.JW.4...	2755
COLO.HBSW.AS.4...	2755
COLO.HBSW.AC.4...	3026
COLO.HBSW.AW.4...	2558
COLO.HBSW.MA.4...	1801
Topení + Chlazení	
COLO.HBSW.HC.4...	3943
COLO.HBSW.MA.4...	1801



Sada 163

	Kč
Pouze topení	
COLO.HESW.JW.4...	4001
COLO.HESW.AS.4...	4001
COLO.HESW.AC.4...	4275
COLO.HESW.AW.4...	3806
COLO.HESW.MA.4...	3049
Topení + Chlazení	
COLO.HESW.HC.4...	5190
COLO.HESW.MA.4...	3049

Přívod na vnitřní straně *3/4" Eurokonus*



Sada 101

	Kč
Pouze topení	
COLO.HBCW.JW.4...	2755
COLO.HBCW.AS.4...	2755
COLO.HBCW.AC.4...	3026
COLO.HBCW.AW.4...	2558
COLO.HBCW.MA.4...	1801
Topení + Chlazení	
COLO.HBCW.HC.4...	3943
COLO.HBCW.MA.4...	1801



Sada 161

	Kč
Pouze topení	
COLO.HECW.JW.4...	4001
COLO.HECW.AS.4...	4001
COLO.HECW.AC.4...	4275
COLO.HECW.AW.4...	3806
COLO.HECW.MA.4...	3049
Topení + Chlazení	
COLO.HECW.HC.4...	5190
COLO.HECW.MA.4...	3049

Připojeni ke stěně uvnitř krytu *3/4" Eurokonus*



Sada 225

	Kč
Pouze topení	
COLO.SW2.JW.4...	2299
COLO.SW2.AS.4...	2299
COLO.SW2.AC.4...	2571
COLO.SW2.AW.4...	2103
COLO.SW2.MA.4...	1347
Topení + Chlazení	
COLO.SW2.HC.4...	3487
COLO.SW2.MA.4...	1347



Sada 265

	Kč
Pouze topení	
COLO.EW2.JH.4...	3343
COLO.EW2.AS.4...	3068
COLO.EW2.AC.4...	3470
COLO.EW2.AW.4...	3005
COLO.EW2.MA.4...	2117
Topení + Chlazení	
COLO.EW2.HC.4...	4388
COLO.EW2.MA.4...	2117



Sada 226

	Kč
Pouze topení	
COLO.LOA.00.4...	986
Topení + Chlazení	
COLO.LOA.00.4...	986

K podlaze

Přívod na vnější straně *3/4" Eurokonus*



Sada 104

	Kč
Pouze topení	
COLO.HBSF.JW.4...	2755
COLO.HBSF.AS.4...	2755
COLO.HBSF.AC.4...	3026
COLO.HBSF.AW.4...	2558
COLO.HBSF.MA.4...	1801
Topení + Chlazení	
COLO.HBSF.HC.4...	3943
COLO.HBSF.MA.4...	1801



Sada 164

	Kč
Pouze topení	
COLO.HESF.JW.4...	4001
COLO.HESF.AS.4...	4001
COLO.HESF.AC.4...	4275
COLO.HESF.AW.4...	3806
COLO.HESF.MA.4...	3049
Topení + Chlazení	
COLO.HESF.HC.4...	5190
COLO.HESF.MA.4...	3049

Přívod na vnitřní straně *3/4" Eurokonus*



Sada 102

	Kč
Pouze topení	
COLO.HBCF.JW.4...	2755
COLO.HBCF.AS.4...	2755
COLO.HBCF.AC.4...	3026
COLO.HBCF.AW.4...	2558
COLO.HBCF.MA.4...	1801
Topení + Chlazení	
COLO.HBCF.HC.4...	3943
COLO.HBCF.MA.4...	1801



Sada 162

	Kč
Pouze topení	
COLO.HECF.JW.4...	4001
COLO.HECF.AS.4...	4001
COLO.HECF.AC.4...	4275
COLO.HECF.AW.4...	3806
COLO.HECF.MA.4...	3049
Topení + Chlazení	
COLO.HECF.HC.4...	5190
COLO.HECF.MA.4...	3049

Všechny sady jsou dostupné s jednou z následujících termostatických hlavic:

Termostatická hlavice Jaga JW



Heimeier JH



TERMOSTATICKÁ HLAVICE AW



TERMOSTATICKÁ HLAVICE AS



TERMOSTATICKÁ HLAVICE AC



Termostatická hlavice Heimeier HC NOVÝ



RUČNÍ HLAVICE MA



Další možnosti ovládání: viz jaga.com
Nastavení ventilu: viz jaga.com

PODLAHOVÉ-VYTÁPĚNÍ LOW-H2O

Mini Canal (Hybrid)

Pro výšky 09 a 11 *3/4” Eurokonus*



sada 271 **Kv max. 0.6**

2-TRUBKA	Hlavice	Kč
COMC.JH2.MA.4...	**MA**	**1375**
COMC.JH2.AB.4...	**AB**	**2427**
COMC.JH2.RD.4...	**RD**	**4426**
COMC.JH2.RW.4...	**RW**	**4269**
COMC.JH2.RB.4...	**RB**	**4389**
COMC.JH2.24.4...	**24** (24 VDC)	**2850**
COMC.JH2.23.4...	**23** (230 VAC)	**2850**

vyplňte kód svěrného šroubení

Nevhodné pro:
- šířku 14 cm
- Micro Canal a Clima Canal
- výměníky tepla s oboustranným připojením



Pro výšky 14 a 19 *3/4” Eurokonus*

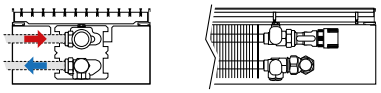


sada 272 **Kv max. 0.6**

2-TRUBKA	Hlavice	Kč
COMC.JV2.MA.4...	**MA**	**1241**
COMC.JV2.AB.4...	**AB**	**2297**
COMC.JV2.RD.4...	**RD**	**4292**
COMC.JV2.RW.4...	**RW**	**4137**
COMC.JV2.RB.4...	**RB**	**4250**
COMC.JV2.24.4...	**24** (24 VDC)	**2717**
COMC.JV2.23.4...	**23** (230 VAC)	**2717**

vyplňte kód svěrného šroubení

Nevhodné pro:
- Micro Canal a Clima Canal
- výměníky tepla s oboustranným připojením



REGULAČNÍ HLAVICE



Veškeré technické informace:

- Připojovací sady str 320 - 329
- Termostatické hlavice str. 336
- Tlakové ztráty str. 338

SVĚRNÉ ŠROUBENÍ EUROKONUS

Příklad objednání

K objednacímu kódu připojovací sady připojte kód svěrného šroubení odpovídající materiálu a ø přívodních trubek. V ceně připojovací sady.

kód připojovací sady *kód svěrného šroubení*

COMC. JH2. MA. 4. **112**

Pro přesnou ocelovou a měděnou trubku

KÓD	Trubka Ø
112	12/1
114	14/1
115	15/1
116	16/1
118	18/1

Pro plastovou nebo VPE/ALU trubku

KÓD	Trubka Ø
612	12/2
614	14/2
616	16/2
618	18/2

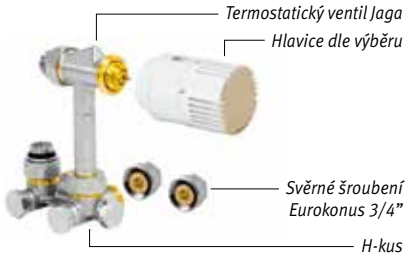
KÓD	Trubka Ø
619	16/1.5
620	20/2

Utahovací moment: viz strana 331

VŠECHNY PŘIPOJOVACÍ SADY PRO TĚLESA LOW-H2O PRO PŘIPOJENÍ KE STĚNĚ

PŘES SPODNÍ ČÁST KRYTU S JAGA H-KUSEM

Ovládání dole — 3/4" Eurokonus

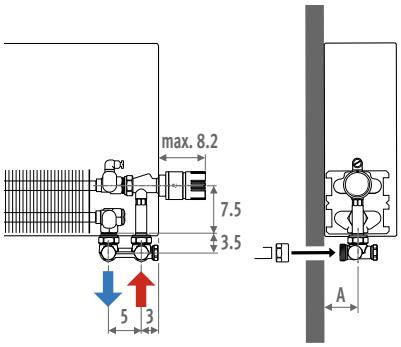


sada 103 **Kv max. 0.6**

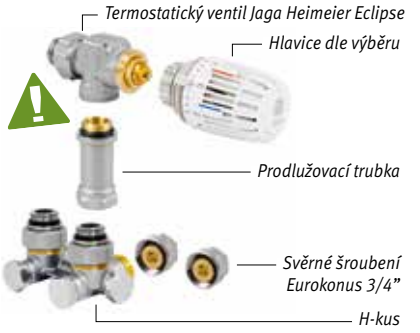
2-TRUBKA 1-TRUBKA	Hlavice	Kč
COLO.HBSW.JW.4...	JW	2755
COLO.HBSW.JH.4...	JH	2899
COLO.HBSW.AC.4...	AC	3026
COLO.HBSW.AW.4...	AW	2558
COLO.HBSW.AS.4...	AS	2755

vyplňte kód svěrného šroubení

Nevhodné pro Strada typ 06, Knockonwood typ 06 a Mini H 008



Ovládání dole — 3/4" Eurokonus

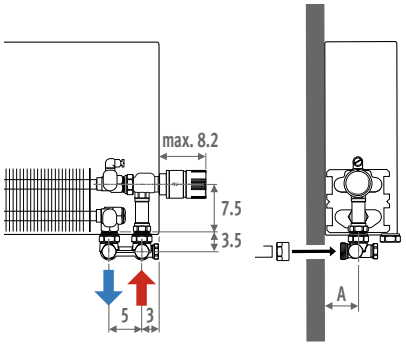


sada 163 **Automatické omezení průtoku 0.01 - 0.15**

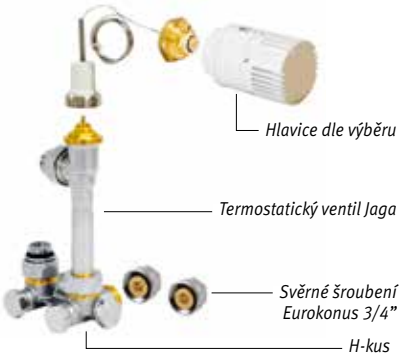
2-TRUBKA 1-TRUBKA	Hlavice	Kč
COLO.HESW.JW.4...	JW	4001
COLO.HESW.JH.4...	JH	4146
COLO.HESW.AC.4...	AC	4275
COLO.HESW.AW.4...	AW	3806
COLO.HESW.AS.4...	AS	4001

vyplňte kód svěrného šroubení

Nevhodné pro Strada typ 06, Knockonwood typ 06 a Mini H 008



Ovládání nahoře — 3/4" Eurokonus

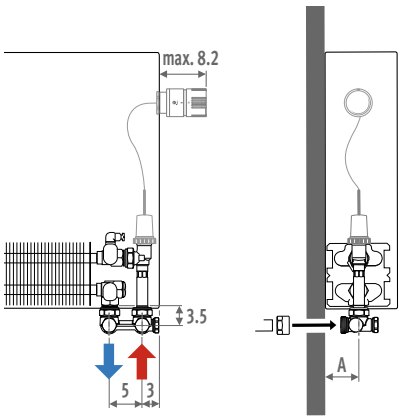


sada 117 **Kv max. 0.6**

2-TRUBKA 1-TRUBKA	Hlavice	Kč
COLO.VBSW.JW.4...	JW	5900
COLO.VBSW.JH.4...	JH	6046
COLO.VBSW.AC.4...	AC	6173
COLO.VBSW.AW.4...	AW	5705
COLO.VBSW.AS.4...	AS	5900
COLO.VBSW.MA.4...	MA	4948

vyplňte kód svěrného šroubení

Při objednání Topventilu Jaga je nutné připojit k objednacímu kódu tělesa označení strany připojení / 30 (vlevo) nebo / 60 (vpravo).
Nevhodné pro Strada typ 06, Knockonwood typ 06 a Mini H 008 - 013



REGULAČNÍ HLAVICE



SVĚRNÉ ŠROUBENÍ EUROKONUS

Příklad objednání

K objednacímu kódu připojovací sady připojte kód svěrného šroubení odpovídající materiálu a ø přívodních trubek. V ceně připojovací sady.

kód připojovací sady *kód svěrného šroubení*

COLO. HBSW. JW. 4. **112**

Pro přesnou ocelovou a měděnou trubku

KÓD	Trubka Ø
112	12/1
114	14/1
115	15/1
116	16/1
118	18/1

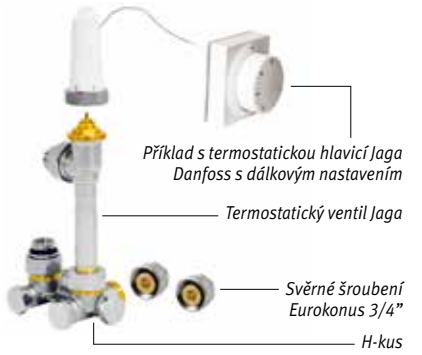
Pro plastovou nebo VPE/ALU trubku

KÓD	Trubka Ø	KÓD	Trubka Ø
612	12/2	619	16/1.5
614	14/2	620	20/2
616	16/2		
618	18/2		

Utahovací moment: viz strana 331

PRO PŘIPOJENÍ KE STĚNĚ UVNITŘ KRYTU

S dálkovým nastavením *3/4” Eurokonus*



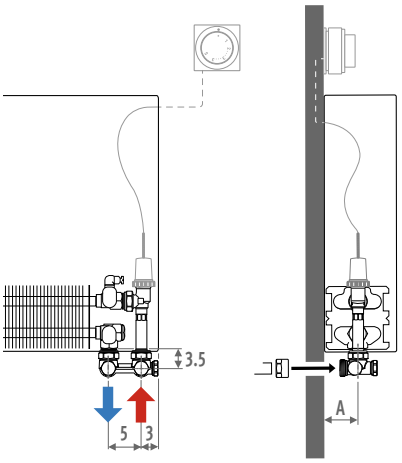
sada 113 **Kv max. 0.6**

2-TRUBKA 1-TRUBKA	Hlavice	Kč
COLO.VBSW.RD.4...	**RD**	**5225**
COLO.VBSW.RW.4...	**RW**	**5064**
COLO.VBSW.24.4...	**24** (24 VDC)	**3086**
COLO.VBSW.23.4...	**23** (230 VAC)	**3086**

vyplňte kód svěrného šroubení

V radiátoru nemusí být otvor pro termostatickou hlavici: kód připojení musí být změněn na **/00**
Vhodné také pro instalaci vestavby do zdi

Nevhodné pro Strada typ 06, Knockonwood typ 06 a Mini H 008 - 013

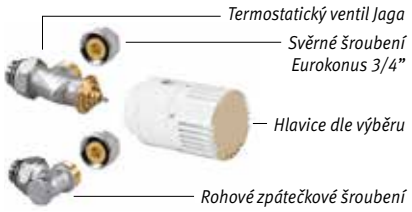


Typ	A
05/06	4.0
09/10/11	5.5*
14/15/16	8.0*
19/20/21	10.5*

** Mini + 1.5 cm*

Rozměry připojení str. 330
Nastavení 1-trubka str. 331
Tlakové ztráty str. 338

S ventilem Jaga *3/4” Eurokonus*

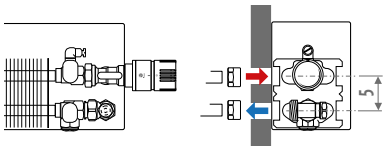


sada 225 **Kv max. 0.6**

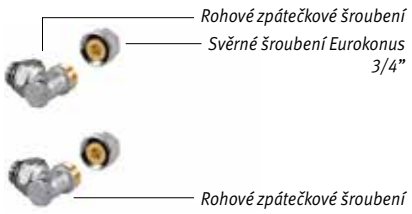
2-TRUBKA	Hlavice	Kč
COLO.SW2.JW.4...	**JW**	**2299**
COLO.SW2.JH.4...	**JH**	**2444**
COLO.SW2.AC.4...	**AC**	**2571**
COLO.SW2.AW.4...	**AW**	**2103**
COLO.SW2.AS.4...	**AS**	**2299**

vyplňte kód svěrného šroubení

Nevhodné pro Strada typ 06, Knockonwood typ 06 a Mini



S rohovým zpátečkovým šroubením

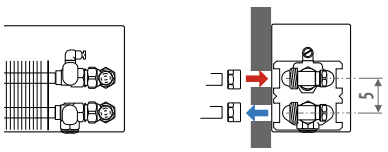


sada 226

2-TRUBKA	Kč
COLO.LOA.00.4...	**986**

vyplňte kód svěrného šroubení

Nevhodné pro Strada typ 06, Knockonwood typ 06 a Mini



S ventilem Jaga Heimeier Eclipse *3/4” Eurokonus*

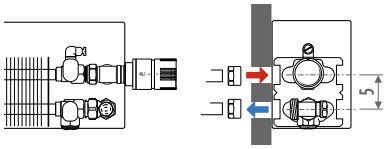


sada 265 **Automatické omezení průtoku 0.01 - 0.15**

2-TRUBKA	Hlavice	Kč
COLO.EW2.JW.4...	**JW**	**3068**
COLO.EW2.JH.4...	**JH**	**3343**
COLO.EW2.AC.4...	**AC**	**3470**
COLO.EW2.AW.4...	**AW**	**3005**
COLO.EW2.JC.4...	**JC**	**3451**

vyplňte kód svěrného šroubení

Nevhodné pro Strada typ 06, Knockonwood typ 06 a Mini



SADA 163 - 265
TERMOSTATICKÝ VENTIL JAGA HEIMEIER ECLIPSE

Termostatický ventil Jaga Heimeir Eclipse je vybaven unikátním regulátorem průtoku, který pracuje zcela automaticky. Požadovaný průtok lze přímo nastavit na těle termostatického ventilu nastavením odpovídající hodnoty na stupnici. Hydraulické vyvážení topného okruhu tak lze provést velmi snadno a rychle. Automatický omezovač průtoku integrovaný v těle termostatického ventilu zajistí omezení maximálního průtoku dle nastavené hodnoty odpovídající požadovanému výkonu otopného tělesa. Ventil reguluje průtok nezávisle na diferenční tlaku. Proto není potřeba hydraulický výpočet pro zjištění přednastavení ventilů.

VŠECHNY PŘIPOJOVACÍ SADY PRO TĚLESA LOW-H2O PRO PŘIPOJENÍ KE STĚNĚ ARMATURA PRO ZÁMĚNU PŘÍVODU A ZPÁTEČKY

PŘES SPODNÍ ČÁST KRYTU S JAGA H-KUSEM A ARMATUROU PRO ZÁMĚNU PŘÍVODU A ZPÁTEČKY — PŘÍVOD NA VNITŘNÍ STRANĚ

Ovládání dole — 3/4" Eurokonus

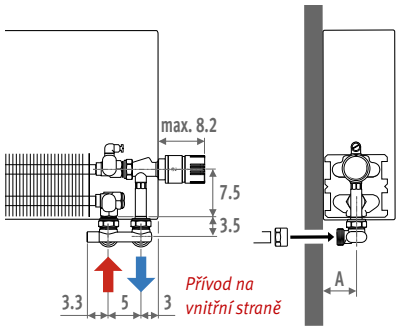


sada 101 **Kv max. 0.6**

2-TRUBKA	Hlavice	Kč
COLO.HBCW.JW.4...	**JW**	**2755**
COLO.HBCW.JH.4...	**JH**	**2899**
COLO.HBCW.AC.4...	**AC**	**3026**
COLO.HBCW.AW.4...	**AW**	**2558**
COLO.HBCW.AS.4...	**AS**	**2755**

vyplňte kód svěrného šroubení

Nevhodné pro Strada typ 06, Knockonwood typ 06 a Mini H 008



Ovládání dole — 3/4" Eurokonus

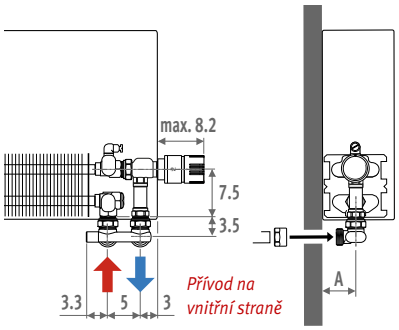


sada 161 **Automatické omezení průtoku 0.01 - 0.15**

2-TRUBKA	Hlavice	Kč
COLO.HECW.JW.4...	**JW**	**4001**
COLO.HECW.JH.4...	**JH**	**4146**
COLO.HECW.AC.4...	**AC**	**4275**
COLO.HECW.AW.4...	**AW**	**3806**
COLO.HECW.AS.4...	**AS**	**4001**

vyplňte kód svěrného šroubení

Nevhodné pro Strada typ 06, Knockonwood typ 06 a Mini H 008



Ovládání nahoře — 3/4" Eurokonus

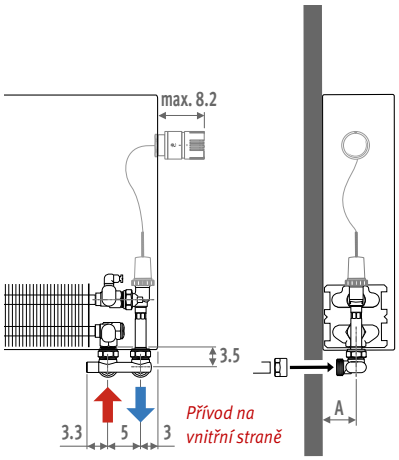


sada 115 **Kv max. 0.6**

DVOUTRUBKA	Hlavice	Kč
COLO.VBCW.JW.4...	**JW**	**5900**
COLO.VBCW.JH.4...	**JH**	**6046**
COLO.VBCW.AC.4...	**AC**	**6173**
COLO.VBCW.AW.4...	**AW**	**5705**
COLO.VBCW.AS.4...	**AS**	**5900**
COLO.VBCW.MA.4...	**MA**	**4948**

vyplňte kód svěrného šroubení

Při objednání Topventilu Jaga je nutné připojit k objednacímu kódu tělesa označení strany připojení **/30** (vlevo) nebo **/60** (vpravo).
Nevhodné pro Strada typ 06, Knockonwood typ 06 a Mini H 008 - 013



TERMOSTATICKÝ VENTIL JAGA HEIMEIER ECLIPSE

Termostatický ventil Jaga Heimeir Eclipse je vybaven unikátním regulátorem průtoku, který pracuje zcela automaticky. Požadovaný průtok lze přímo nastavit na těle termostatického ventilu nastavením odpovídající hodnoty na stupnici. Hydraulické vyvážení topného okruhu tak lze provést velmi snadno a rychle. Automatický omezovač průtoku integrovaný v těle termostatického ventilu zajistí omezení maximálního průtoku dle nastavené hodnoty odpovídající požadovanému výkonu otopného tělesa. Ventil reguluje průtok nezávisle na diferenční tlaku. Proto není potřeba hydraulický výpočet pro zjištění přednastavení ventilů.

REGULAČNÍ HLAVICE



SVĚRNÉ ŠROUBENÍ EUROKONUS

Příklad objednání

K objednacímu kódu připojovací sady připojte kód svěrného šroubení odpovídající materiálu a ø přívodních trubek. V ceně připojovací sady.

kód připojovací sady *kód svěrného šroubení*

COLO. HBCW. JW. 4. **112**

Pro přesnou ocelovou a měděnou trubku

KÓD	Trubka Ø
112	12/1
114	14/1
115	15/1
116	16/1
118	18/1

Pro plastovou nebo VPE/ALU trubku

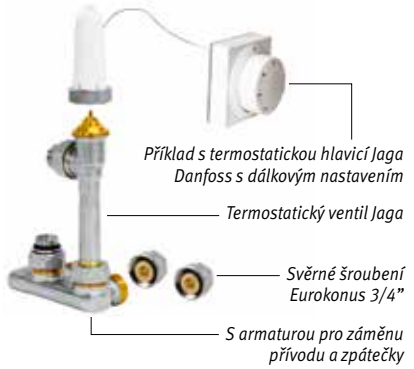
KÓD	Trubka Ø
612	12/2
614	14/2
616	16/2
618	18/2

KÓD	Trubka Ø
619	16/1.5
620	20/2

Utahovací moment: viz strana 331

PŘÍVOD NA VNITŘNÍ STRANĚ

S dálkovým nastavením *3/4” Eurokonus*



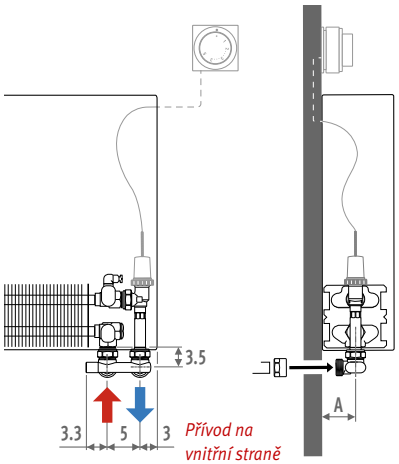
sada 111 **Kv max. 0.6**

2-TRUBKA	Hlavice	**Kč**
COLO.VBCW.RD.4...	**RD**	**5225**
COLO.VBCW.RW.4...	**RW**	**5064**
COLO.VBCW.24.4...	**24** (24 VDC)	**3086**
COLO.VBCW.23.4...	**23** (230 VAC)	**3086**

vyplňte kód svěrného šroubení

V radiátoru nemusí být otvor pro termostatickou hlavici: kód připojení musí být změněn na **/00**
Vhodné také pro instalaci vestavby do zdi

Nevhodné pro Strada typ 06, Knockonwood typ 06 a Mini H 008 - 013



Typ	A
05/06	4.0
09/10/11	5.5*
14/15/16	8.0*
19/20/21	10.5*

** Mini + 1.5 cm*

Rozměry připojení str. 330
Tlakové ztráty str. 338

VŠECHNY PŘIPOJOVACÍ SADY PRO TĚLESA LOW-H2O PRO PŘIPOJENÍ K PODLAZE

PŘES SPODNÍ ČÁST KRYTU S JAGA H-KUSEM

Ovládání dole — 3/4" Eurokonus

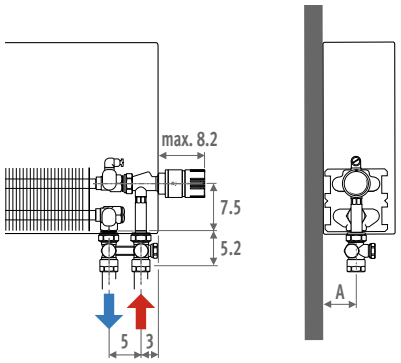


sada 104 **Kv max. 0.6**

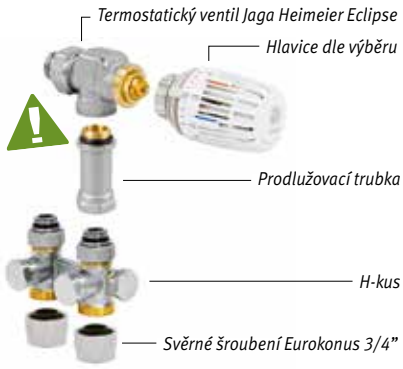
2-TRUBKA 1-TRUBKA	Hlavice	Kč
COLO.HBSF.JW.4...	JW	2755
COLO.HBSF.JH.4...	JH	2899
COLO.HBSF.AC.4...	AC	3026
COLO.HBSF.AW.4...	AW	2558
COLO.HBSF.AS.4...	AS	2755

vyplňte kód svěrného šroubení

Nevhodné pro Mini s pevnými stojánky H 6.5 cm a Mini H 008



Ovládání dole — 3/4" Eurokonus

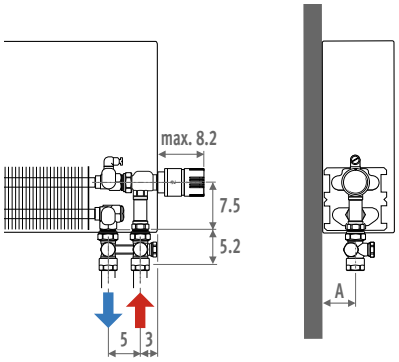


sada 164 **Automatické omezení průtoku 0.01 - 0.15**

2-TRUBKA 1-TRUBKA	Hlavice	Kč
COLO.HESF.JW.4...	JW	4001
COLO.HESF.JH.4...	JH	4146
COLO.HESF.AC.4...	AC	4275
COLO.HESF.AW.4...	AW	3806
COLO.HESF.AS.4...	AS	4001

vyplňte kód svěrného šroubení

Nevhodné pro Mini s pevnými stojánky H 6.5 cm a Mini H 008



Ovládání nahoře — 3/4" Eurokonus

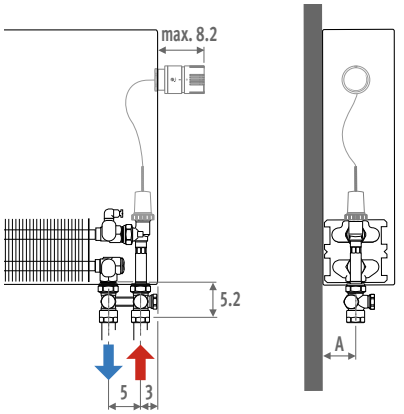


sada 118 **Kv max. 0.6**

2-TRUBKA 1-TRUBKA	Hlavice	Kč
COLO.VBSF.JW.4...	JW	5900
COLO.VBSF.JH.4...	JH	6046
COLO.VBSF.AC.4...	AC	6173
COLO.VBSF.AW.4...	AW	5705
COLO.VBSF.AS.4...	AS	5900
COLO.VBSF.MA.4...	MA	4948

vyplňte kód svěrného šroubení

Při objednání Topventilu Jaga je nutné připojit k objednacímu kódu tělesa označení strany připojení **/30** (vlevo) nebo **/60** (vpravo).
Nevhodné pro Mini s pevnými stojánky H 6.5 cm a Mini H 008-013



REGULAČNÍ HLAVICE



SVĚRNÉ ŠROUBENÍ EUROKONUS

Příklad objednání

K objednacímu kódu připojovací sady připojte kód svěrného šroubení odpovídající materiálu a ø přívodních trubek. V ceně připojovací sady.

kód připojovací sady *kód svěrného šroubení*
COLO. HBSF. JW. 4. **112**

Pro přesnou ocelovou a měděnou trubku

KÓD	Trubka Ø
112	12/1
114	14/1
115	15/1
116	16/1
118	18/1

Pro plastovou nebo VPE/ALU trubku

KÓD	Trubka Ø
612	12/2
614	14/2
616	16/2
618	18/2

KÓD	Trubka Ø
619	16/1.5
620	20/2

Utahovací moment: viz strana 331

PRO PŘIPOJENÍ DO PODLAHY PŘES SPODNÍ ČÁST KRYTU

S dálkovým nastavením *3/4” Eurokonus*



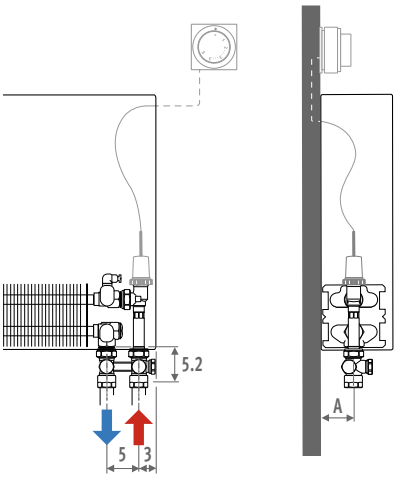
sada 114 **Kv max. 0.6**

2-TRUBKA 1-TRUBKA	Hlavice	Kč
COLO.VBSF.RD.4...	**RD**	**5225**
COLO.VBSF.RW.4...	**RW**	**5064**
COLO.VBSF.24.4...	**24** (24 VDC)	**3086**
COLO.VBSF.23.4...	**23** (230 VAC)	**3086**

vyplňte kód svěrného šroubení

V radiátoru nemusí být otvor pro termostatickou hlavici: kód připojení musí být změněn na **/00**
Vhodný také pro instalaci vestavby do zdi

Nevhodné pro Mini s pevnými stojánky H 6.5 cm a Mini H 008-013



Typ	A
05/06	4.0
09/10/11	5.5*
14/15/16	8.0*
19/20/21	10.5*

** Mini + 1.5 cm*

Rozměry připojení str. 330
Nastavení 1-trubka str. 331
Tlakové ztráty str. 338

S ventilem Jaga *3/4” Eurokonus*

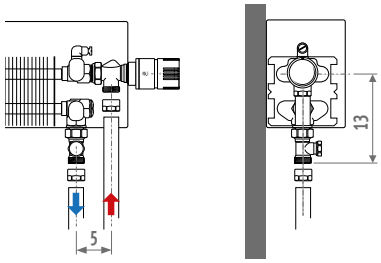


sada 222 **Kv max. 0.6**

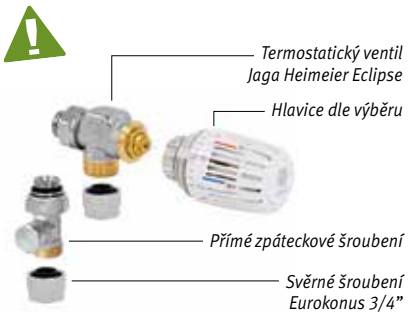
2-TRUBKA	Hlavice	Kč
COLO.JF2.JW.4...	**JW**	**2429**
COLO.JF2.JH.4...	**JH**	**2574**
COLO.JF2.AC.4...	**AC**	**2702**
COLO.JF2.AW.4...	**AW**	**2234**
COLO.JF2.AS.4...	**AS**	**2429**

vyplňte kód svěrného šroubení

Nevhodné pro Mini s pevnými stojánky H 6.5 cm



S ventilem Jaga Heimeier Eclipse *3/4” Eurokonus*

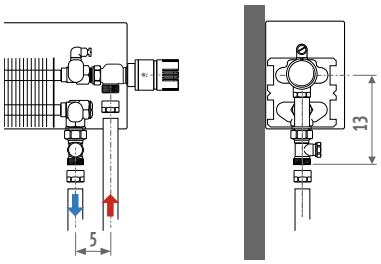


sada 262 **Automatické omezení průtoku 0.01 - 0.15**

2-TRUBKA	Hlavice	Kč
COLO.EF2.JW.4...	**JW**	**3068**
COLO.EF2.JH.4...	**JH**	**3343**
COLO.EF2.AC.4...	**AC**	**3470**
COLO.EF2.AW.4...	**AW**	**3005**
COLO.EF2.AS.4...	**AS**	**3068**

vyplňte kód svěrného šroubení

Nevhodné pro Mini s pevnými stojánky H 6.5 cm



SADA 164 - 262
TERMOSTATICKÝ VENTIL JAGA HEIMEIER ECLIPSE

Termostatický ventil Jaga Heimeir Eclipse je vybaven unikátním regulátorem průtoku, který pracuje zcela automaticky. Požadovaný průtok lze přímo nastavit na těle termostatického ventilu nastavením odpovídající hodnoty na stupnici. Hydraulické vyvážení topného okruhu tak lze provést velmi snadno a rychle. Automatický omezovač průtoku integrovaný v těle termostatického ventilu zajistí omezení maximálního průtoku dle nastavené hodnoty odpovídající požadovanému výkonu otopného tělesa. Ventil reguluje průtok nezávisle na diferenční tlaku. Proto není potřeba hydraulický výpočet pro zjištění přednastavení ventilů.

VŠECHNY PŘIPOJOVACÍ SADY TĚLESA LOW-H2O PRO PŘIPOJENÍ K PODLAZE ARMATURA PRO ZÁMĚNU PŘÍVODU A ZPÁTEČKY

S JAGA H-KUSEM A ARMATUROU PRO ZÁMĚNU PŘÍVODU A ZPÁTEČKY — PŘÍVOD NA VNITŘNÍ STRANĚ

Ovládání dole — 3/4" Eurokonus

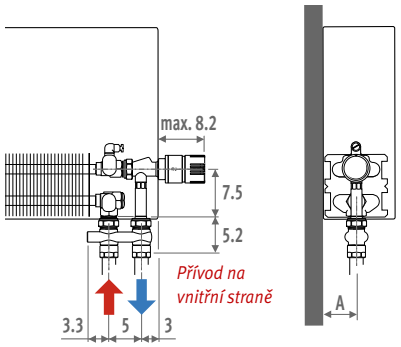


sada 102 — **Kv max. 0.6**

2-TRUBKA	Hlavice	Kč
COLO.HBCF.JW.4...	JW	2755
COLO.HBCF.JH.4...	JH	2899
COLO.HBCF.AC.4...	AC	3026
COLO.HBCF.AW.4...	AW	2558
COLO.HBCF.AS.4...	AS	2755

vyplňte kód svěrného šroubení

Nevhodné pro Mini s pevnými stojánky H 6.5 cm a Mini H 008



Ovládání dole — 3/4" Eurokonus

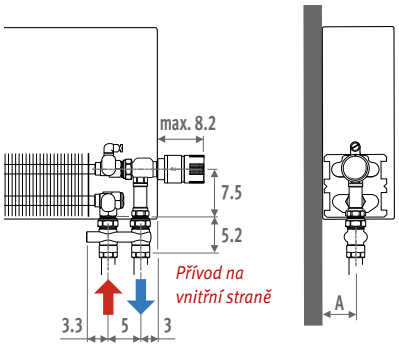


sada 162 — **Automatické omezení průtoku 0.01 - 0.15**

2-TRUBKA	Hlavice	Kč
COLO.HECF.JW.4...	JW	4001
COLO.HECF.JH.4...	JH	4146
COLO.HECF.AC.4...	AC	4275
COLO.HECF.AW.4...	AW	3806
COLO.HECF.AS.4...	AS	4001

vyplňte kód svěrného šroubení

Nevhodné pro Mini s pevnými stojánky H 6.5 cm a Mini H 008



TERMOSTATICKÝ VENTIL JAGA HEIMEIER ECLIPSE

Termostatický ventil Jaga Heimeir Eclipse je vybaven unikátním regulátorem průtoku, který pracuje zcela automaticky. Požadovaný průtok lze přímo nastavit na těle termostatického ventilu nastavením odpovídající hodnoty na stupnici. Hydraulické vyvážení topného okruhu tak lze provést velmi snadno a rychle. Automatický omezovač průtoku integrovaný v těle termostatického ventilu zajistí omezení maximálního průtoku dle nastavené hodnoty odpovídající požadovanému výkonu otopného tělesa. Ventil reguluje průtok nezávisle na diferenční tlaku. Proto není potřeba hydraulický výpočet pro zjištění přednastavení ventilů.

Ovládání nahoře — 3/4" Eurokonus

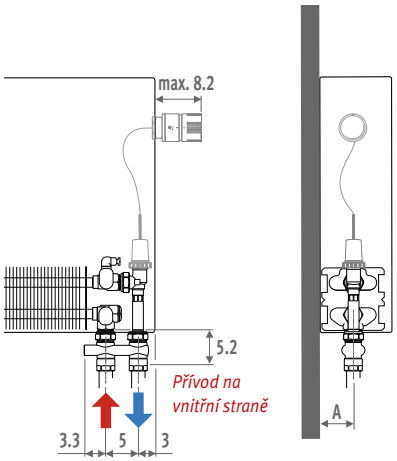


sada 116 — **Kv max. 0.6**

2-TRUBKA	Hlavice	Kč
COLO.VBCF.JW.4...	JW	5900
COLO.VBCF.JH.4...	JH	6046
COLO.VBCF.AC.4...	AC	6173
COLO.VBCF.AW.4...	AW	5705
COLO.VBCF.AS.4...	AS	5900
COLO.VBCF.MA.4...	MA	4948

vyplňte kód svěrného šroubení

Při objednání Topventilu Jaga je nutné připojit k objednacímu kódu tělesa označení strany připojení **/30** (vlevo) nebo **/60** (vpravo).
Nevhodné pro Mini s pevnými stojánky H 6.5 cm a Mini H 008-013



REGULAČNÍ HLAVICE



SVĚRNÉ ŠROUBENÍ EUROKONUS

Příklad objednání

K objednacímu kódu připojovací sady připojte kód svěrného šroubení odpovídající materiálu a ø přívodních trubek. V ceně připojovací sady.

kód připojovací sady	*kód svěrného šroubení*
COLO. HBCF. JW. 4.	**112**

Pro přesnou ocelovou a měděnou trubku

KÓD	Trubka Ø
112	12/1
114	14/1
115	15/1
116	16/1
118	18/1

Pro plastovou nebo VPE/ALU trubku

KÓD	Trubka Ø
612	12/2
614	14/2
616	16/2
618	18/2

KÓD	Trubka Ø
619	16/1.5
620	20/2

Utahovací moment: viz strana 331

S dálkovým nastavením *3/4” Eurokonus*



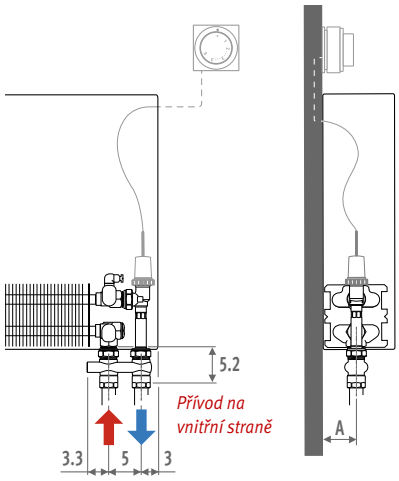
sada 112 **Kv max. 0.6**

2-TRUBKA	Hlavice	**Kč**
COLO.VBCF.RD.4...	**RD**	**5225**
COLO.VBCF.RW.4...	**RW**	**5064**
COLO.VBCF.24.4...	**24** (24 VDC)	**3086**
COLO.VBCF.23.4...	**23** (230 VAC)	**3086**

vyplňte kód svěrného šroubení

V radiátoru nemusí být otvor pro termostatickou hlavici: kód připojení musí být změněn na **/00**
Vhodné také pro Vestavbu do stěny

Nevhodné pro Mini s pevnými stojánky H 6.5 cm a Mini H 008-013



Typ	A
05/06	4.0
09/10/11	5.5*
14/15/16	8.0*
19/20/21	10.5*

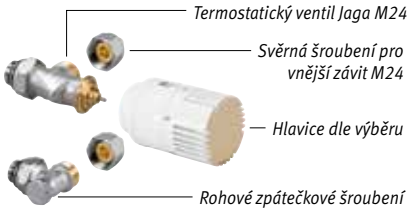
** Mini + 1.5 cm*

Rozměry připojení str. 330
Tlakové ztráty str. 338

VŠECHNY PŘIPOJOVACÍ SADY M24

PRO PŘIPOJENÍ KE STĚNĚ — 2-TRUBKA

Uvnitř krytu, ovládání dole — M24

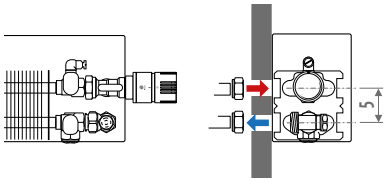


sada 25 — Kv max. 0.6

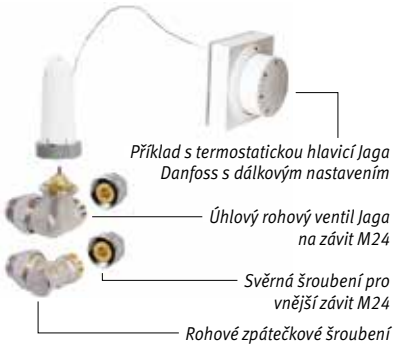
2-TRUBKA	Hlavice	Kč
COLO.SW2.JW.3...	JW	2001
COLO.SW2.JH.3...	JH	2345
COLO.SW2.AC.3...	AC	2471
COLO.SW2.AW.3...	AW	2001
COLO.SW2.AS.3...	AS	2299

vyplňte kód svěrného šroubení

Vhodné pro připojení ke zdi od vzdálenosti 1.7 cm
Nevhodné pro Mini



Uvnitř krytu, dálkové nastavení — M24



Připojení VPRAVO

sada 28 — Kv max. 0.6

2-TRUBKA	Hlavice	Kč
COLO.HWR.MA.3...	MA	2215
COLO.HWR.RD.3...	RD	5261
COLO.HWR.RW.3...	RW	5102
COLO.HWR.24.3...	24 (24 VDC)	3590
COLO.HWR.23.3...	23 (230 VAC)	3590

vyplňte kód svěrného šroubení

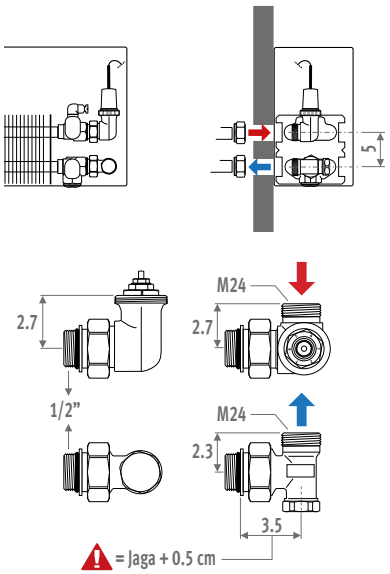
Připojení VLEVO

sada 29 — Kv max. 0.6

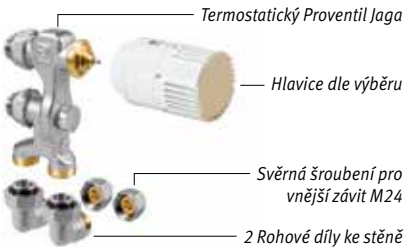
2-TRUBKA	Hlavice	Kč
COLO.HWL.MA.3...	MA	2215
COLO.HWL.RD.3...	RD	5261
COLO.HWL.RW.3...	RW	5102
COLO.HWL.24.3...	24 (24 VDC)	3590
COLO.HWL.23.3...	23 (230 VAC)	3590

vyplňte kód svěrného šroubení

Nevhodné pro Mini



Přes spodní část krytu, ovládání dole — M24



sada 11 — Kv max. 0.6

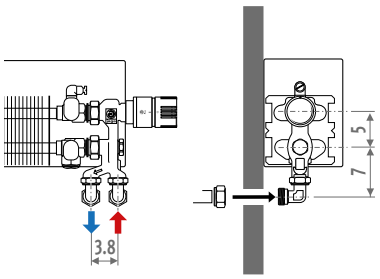
2-TRUBKA	Hlavice	Kč
COLO.PW2.JW.3...	JW	2897
COLO.PW2.JH.3...	JH	3237
COLO.PW2.AC.3...	AC	3367
COLO.PW2.AW.3...	AW	2897
COLO.PW2.AS.3...	AS	3200

sada 13 — Kv max. 0.6

1-TRUBKA	Hlavice	Kč
COLO.PW1.JW.3...	JW	2897
COLO.PW1.JH.3...	JH	3237
COLO.PW1.AC.3...	AC	3367
COLO.PW1.AW.3...	AW	2897
COLO.PW1.AS.3...	AS	3200

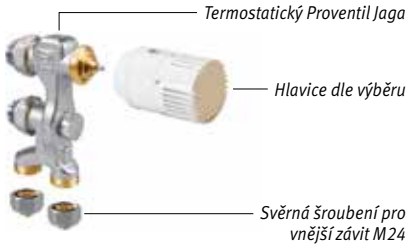
vyplňte kód svěrného šroubení

Nevhodné pro Mini H 008



PRO PŘIPOJENÍ K PODLAZE — 2-TRUBKA

Přes spodní část krytu, ovládání dole *M24*



sada 12 **Kv max. 0.6**

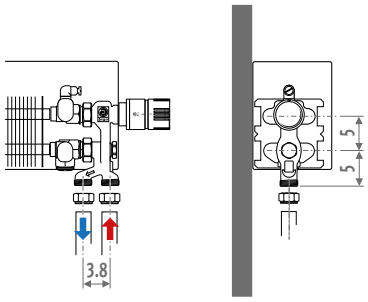
2-TRUBKA	Hlavice	Kč
COLO.PF2.JW.3...	**JW**	**2558**
COLO.PF2.JH.3...	**JH**	**2899**
COLO.PF2.AC.3...	**AC**	**3027**
COLO.PF2.AW.3...	**AW**	**2558**
COLO.PF2.AS.3...	**AS**	**2854**

sada 14 **Kv max. 0.6**

1-TRUBKA	Hlavice	Kč
COLO.PF1.JW.3...	**JW**	**2558**
COLO.PF1.JH.3...	**JH**	**2899**
COLO.PF1.AC.3...	**AC**	**3027**
COLO.PF1.AW.3...	**AW**	**2558**
COLO.PF1.AS.3...	**AS**	**2854**

vyplňte kód svěrného šroubení

Nevhodné pro Mini H 008



REGULAČNÍ HLAVICE



SVĚRNÉ ŠROUBENÍ M24

Příklad objednání

K objednacímu kódu připojovací sady připojte kód svěrného šroubení odpovídající materiálu a ø přívodních trubek. V ceně připojovací sady.

kód připojovací sady	*kód svěrného šroubení*
COLO. SW2. JW.3	**110**

Pro přesnou ocelovou a měděnou trubku

KÓD	Trubka Ø
110	10/1
112	12/1
114	14/1
115	15/1
116	16/1
118	18/1

Pro plastovou trubku

KÓD	Trubka Ø
212	12/2
214	14/2
219	16/1.5
216	16/2
217	17/2
218	18/2

Pro VPE/ALU trubku

KÓD	Trubka Ø
314	14/2
316	16/2
326	16/2.2
318	18/2

Pro železnou trubku

KÓD	Trubka Ø
501	M24 x 1/2”
503	M24 x 3/8”

Utahovací moment: viz strana 331

SAMOSTATNÉ VENTILY LOW-H2O

VENTIL JAGA S H-KUSEM

3/4" Eurokonus

PŘIPOJENÍ KE STĚNĚ

Ventil Jaga s rohovým H-kusem | **Ventil Jaga s rohovým H-kusem**



OBJ. KÓD	VENTIL JAGA S ROHOVÝM H-KUSEM	Kč
5094.524	standardní Kv	1315
5094.544	snížené Kv	1315

OBJ. KÓD	VERTIKÁLNÍ VENTIL JAGA S ROHOVÝM H-KUSEM	
5094.534	standardní Kv	1315
5094.554	snížené Kv	1315

PŘIPOJENÍ K PODLAZE

Ventil Jaga s přímým H-kusem | **Ventil Jaga s přímým H-kusem**



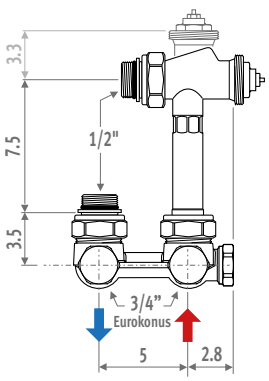
OBJ. KÓD	VENTIL JAGA S PŘÍMÝM H-KUSEM	Kč
5094.525	standardní Kv	1315
5094.545	snížené Kv	1315

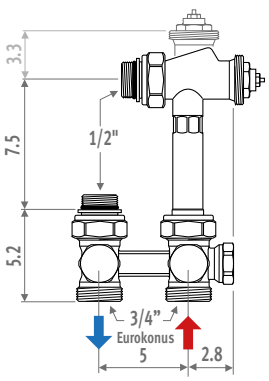
OBJ. KÓD	VERTIKÁLNÍ VENTIL JAGA S PŘÍMÝM H-KUSEM	
5094.535	standardní Kv	1315
5094.555	snížené Kv	1315

Jaga vertikální ventil s přímým nebo rohovým H-kusem je vhodný pouze v kombinaci s dálkovým čidlem, termostatickou hlavicí s dálkovým nastavením nebo ruční hlavicí (centrální ovládání).
- speciálně zkrácený termostatický ventil pro připojení ke stěně
- připojení na závit 3/4" Eurokonus
- 1-trubka & 2-trubka
- s 6-ti stupňovým přednastavením
- se dvěma integrovanými zpátečkovými šroubeními a uzavíratelným by-passem (Nastavení: viz graf vpravo dole)
- se závitem M30 x 1.5 (kompatibilní s Heimeierem)
- s plastovým ochranným krytem pro regulaci během montáže
- Nevhodné pro Strada typ 06, Knockonwood typ 06

Standarní Kv 2-trubka:
- 0.10 do 0.60 m³/h.
Snížené Kv 2-trubka:
- 0.045 do 0.32 m³/h.
1-trubka: 25% až do 100%

Nastavení H-kusu (1-trubka – 2-trubka): viz str. 153





VENTIL JAGA S ARMATUROU PRO ZÁMĚNU PŘÍVODU A ZPÁTEČKY

3/4" Eurokonus

PŘIPOJENÍ KE STĚNĚ

Ventil Jaga s armaturou pro záměnu přívodu a zpátečky | **Vertikální ventil Jaga s armaturou pro záměnu přívodu a zpátečky**



OBJ. KÓD	VENTIL JAGA S ARMATUROU PRO ZÁMĚNU PŘÍVODU A ZPÁTEČKY	Kč
5094.522	standardní Kv	1315
5094.542	snížené Kv	1315

OBJ. KÓD	VERTIKÁLNÍ VENTIL JAGA S ROHOVÝM H-KUSEM	
5094.532	standardní Kv	1315
5094.552	snížené Kv	1315

PŘIPOJENÍ K PODLAZE

Ventil Jaga s armaturou pro záměnu přívodu a zpátečky | **Vertikální ventil Jaga s armaturou pro záměnu přívodu a zpátečky**

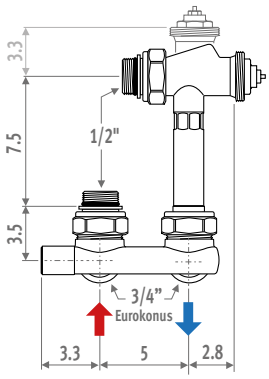


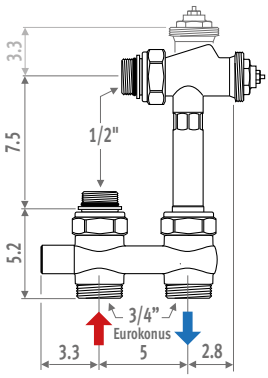
OBJ. KÓD	VENTIL JAGA S ARMATUROU PRO ZÁMĚNU PŘÍVODU A ZPÁTEČKY	Kč
5094.523	standardní Kv	1315
5094.543	snížené Kv	1315

OBJ. KÓD	VERTIKÁLNÍ VENTIL JAGA S ROHOVÝM H-KUSEM	
5094.533	standardní Kv	1315
5094.553	snížené Kv	1315

Jaga vertikální ventil s armaturou pro záměnu přívodu a zpátečky je vhodný pouze v kombinaci s dálkovým čidlem, termostatickou hlavicí s dálkovým nastavením nebo ruční hlavicí (centrální ovládání).
- speciálně zkrácený termostatický ventil pro připojení ke stěně
- připojení na závit 3/4" Eurokonus
- 2-trubka
- s 6-ti stupňovým přednastavením
- kompletně uzavíratelný (na přívodu i zpátečce)
- se závitem M30 x 1.5 (kompatibilní s Heimeierem)
- s plastovým ochranným krytem pro regulaci během montáže
- Nevhodné pro Strada typ 06, Knockonwood typ 06

Standardní Kv:
- 0.10 do 0.60 m³/h.
Snížené Kv:
- 0.045 do 0.32 m³/h.





VENTIL JAGA

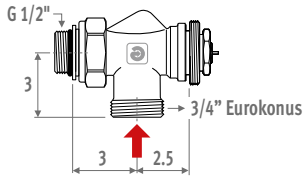
3/4” Eurokonus



OBJ. KÓD		Kč
5090.4407	standardní Kv	**538**
5090.4406	snížené Kv	**538**

- speciálně zkrácený termostatický ventil pro úplné skrytí uvnitř krytu
- pro připojení ke stěně a k podlaze
- připojení na závit 3/4” Eurokonus
- 2-trubka
- s 6-ti stupňovým přednastavením
- se závitem M30 x 1.5 (kompatibilní s Heimeierem)
- s plastovým ochranným krytem pro regulaci během montáže

Standardní hodnota Kv: 0.10 až do 0.60 m³/h.
Snížená hodnota kv: 0.045 až do 0.32 m³/h.
(identifikace: červeně zbarvený plastový ochranný kryt)



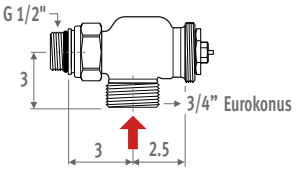
VENTIL JAGA HEIMEIER ECLIPSE

3/4” Eurokonus

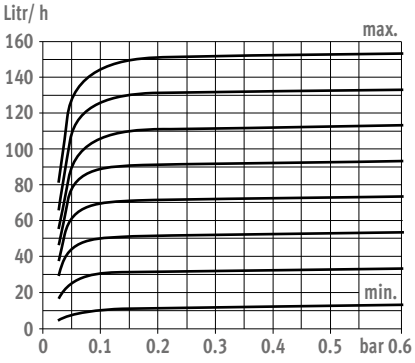


OBJ. KÓD		Kč
5090.5407		**1310**

- integrovaný automatický omezovač průtoku, reguluje průtok nezávisle na diferenčním tlaku
- snadné a rychlé dimenzování průtoku bez komplikovaných výpočtů
- nastavení rozsahu průtoku v rozmezí 1 (10 l/h) a 15 (150 l/h)
- 100% uzamykatelný
- KEYMARK certifikace a zkoušky podle DIN EN 215
- speciálně zkrácený termostatický ventil
- pro úplné skrytí uvnitř krytu
- pro připojení ke stěně a k podlaze
- připojení na závit 3/4” Eurokonus
- 2-trubka
- se závitem M30 x 1.5
- s plastovým ochranným krytem pro regulaci během montáže



Nastavení

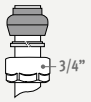


Svěrné šroubení pro připojovací sady na Eurokonus 3/4”

Max. utahovací moment
Přesná ocelová a měděná trubka
- měď měkká 45-55 Nm
- měď polotvrdá 60-80 Nm
- měkká ocel 60-70 Nm

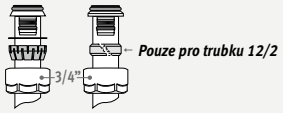
Plastová trubka 30-40 Nm
VPE/ALU trubka 20-30 Nm

PRO PŘESNOU OCELOVOU A MĚDĚNOU TRUBKU



OBJ. KÓD	Popis	Kč
5094.2112	ø 3/4” x 12/1	**143**
5094.2114	ø 3/4” x 14/1	**143**
5094.2115	ø 3/4” x 15/1	**143**
5094.2116	ø 3/4” x 16/1	**143**
5094.2118	ø 3/4” x 18/1	**143**

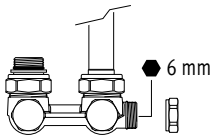
PRO PLASTOVOU NEBO VPE/ALU TRUBKU

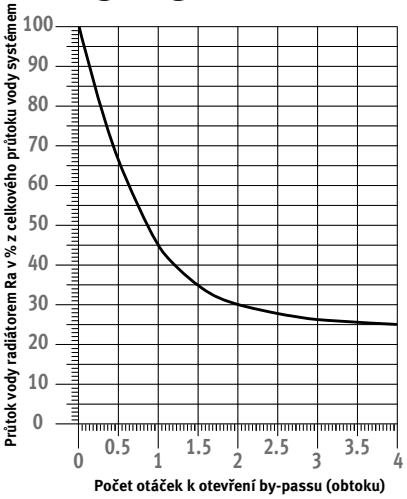


OBJ. KÓD	Popis	Kč
5094.2612	ø 3/4” x 12/2	**172**
5094.2614	ø 3/4” x 14/2	**172**
5094.2616	ø 3/4” x 16/2	**172**
5094.2618	ø 3/4” x 18/2	**172**
5094.2619	ø 3/4” x 16/1.5	**172**
5094.2620	ø 3/4” x 20/2	**172**

Nastavení H-kusu (1-trubka – 2-trubka)

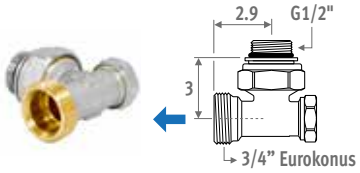
Viz str. 152 a připojovací sada 103-104-113-114-117-118-163-164





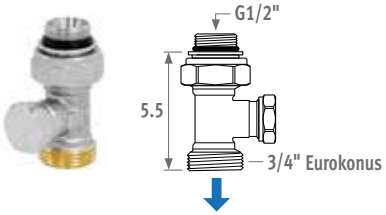
ZPÁTEČKOVÉ ŠROUBENÍ 3/4” EUROKONUS

Připojení ke stěně 90°



OBJ. KÓD		Kč
5090.4111	poniklované	**321**

Připojení k podlaze 180°



OBJ. KÓD		Kč
5094.4431	poniklované	**450**

SAMOSTATNÉ VENTILY LOW-H2O

VENTIL JAGA

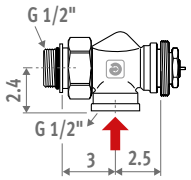
1/2" vnitřní závit



OBJ. KÓD		Kč
5090.405	standardní Kv	**538**
5090.404	snížené Kv	**538**

- speciálně zkrácený termostatický ventil pro úplné skrytí uvnitř krytu
- pro připojení ke stěně a k podlaze
- připojení 1/2" vnitřní závit
- 2-trubka
- s 6-ti stupňovým přednastavením
- se závitem M30 x 1.5 (kompatibilní s Heimeierem)
- s plastovým ochranným krytem pro regulaci během montáže

Standardní hodnota Kv: 0.10 až do 0.60 m³/h.
Snížená hodnota kv: 0.045 až do 0.32 m³/h.
(identifikace: červeně zbarvený plastový ochranný kryt)



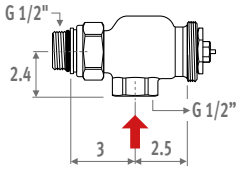
VENTIL JAGA HEIMEIER ECLIPSE

1/2" vnitřní závit

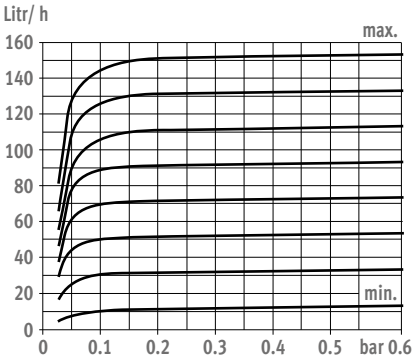


OBJ. KÓD		Kč
5090.5405		**1310**

- integrovaný automatický omezovač průtoku, reguluje průtok nezávisle na diferenčním tlaku
- snadné a rychlé dimenzování průtoku bez komplikovaných výpočtů
- nastavení rozsahu průtoku v rozmezí 1 (10 l/h) a 15 (150 l/h)
- 100% uzamykatelný
- KEYMARK certifikace a zkoušky podle DIN EN 215
- speciálně zkrácený termostatický ventil
- pro úplné skrytí uvnitř krytu
- pro připojení ke stěně a k podlaze
- připojení 1/2" závit
- 2-trubka
- se závitem M30 x 1.5
- s plastovým ochranným krytem pro
- regulaci během montáže



Nastavení

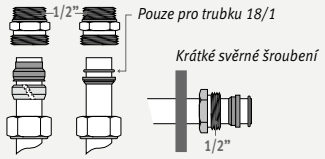


Svěrné šroubení 1/2"

Max. utahovací moment
Přesná ocelová a měděná trubka
- měď měkká 45-55 Nm
- měď polotvrdá 60-80 Nm
- měkká ocel 60-70 Nm

Plastová trubka 30-40 Nm
VPE/ALU trubka 20-30 Nm

PRO PŘESNOU OCELOVOU A MĚDĚNOU TRUBKU



OBJ. KÓD	Popis	Kč
5098.110	ø 1/2" x 10/1	**157**
5098.112	ø 1/2" x 12/1	**157**
5098.114	ø 1/2" x 14/1	**157**
5098.115	ø 1/2" x 15/1	**157**
5098.116	ø 1/2" x 16/1	**157**
5098.118	ø 1/2" x 18/1	**157**
Krátké svěrné šroubení		
5098.015	ø 1/2" x 15/1	**68**

PRO PLASTOVOU TRUBKU



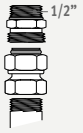
OBJ. KÓD	Popis	Kč
5098.212	ø 1/2" x 12/2	**182**
5098.214	ø 1/2" x 14/2	**182**
5098.219	ø 1/2" x 16/1.5	**182**
5098.216	ø 1/2" x 16/2	**182**
5098.217	ø 1/2" x 17/2	**182**
5098.218	ø 1/2" x 18/2	**182**

PRO VPE/ALU TRUBKU



OBJ. KÓD	Popis	Kč
5098.314	ø 1/2" x 14/2	**204**
5098.316	ø 1/2" x 16/2	**204**
5098.326	ø 1/2" x 16/2.2	**204**
5098.318	ø 1/2" x 18/2	**204**

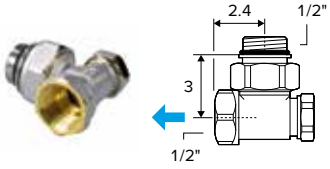
PRO ŽELEZNOU TRUBKU



OBJ. KÓD	Popis	Kč
5094.502	ø 1/2" x 1/2"	**243**
5094.504	ø 1/2" x 3/8"	**243**

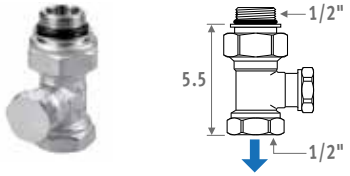
JAGA ZPÁTEČKOVÁ ŠROUBENÍ 1/2"

Připojení ke stěně 90°



OBJ. KÓD		Kč
5090.110	poniklované	**321**

Připojení k podlaze 180°



OBJ. KÓD		Kč
5090.109	poniklované	**321**

Prodloužený odvzdušňovací ventil 1/8”

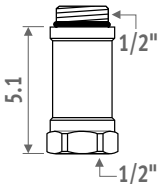
- standardní dodávka u těles
  - Strada
  - Knockonwood
  - těles s výměníkem Twin
- možnost použití u
  - standardního výměníku typu 10/15/20
- nelze použít u těles
  - Mini
  - Play



OBJ. KÓD	Výška Kryt		Kč
5090.114078	Linea Plus	020	**212**
5090.114178		035	**231**
5090.114378		050	**258**
5090.114528		065	**267**
5090.114728		090	**292**
5090.114078	Tempo	020	**212**
5090.114178	Vestavba do stěny	030	**231**
5090.114278		040	**247**
5090.114378		050	**258**
5090.114378		060	**258**
5090.114528		070	**267**
5090.114728		090	**292**

PRODLUŽOVACÍ TRUBKA





OBJ. KÓD		Kč
5090.108	poniklované	**133**

VENTILY LOW-H2O

PROVENTIL JAGA

Vnější závit M24

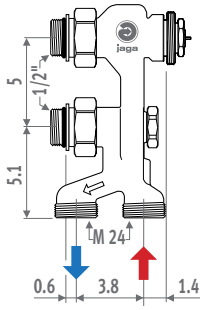
Proventil Jaga



OBJ. KÓD	PROVENTIL JAGA	Kč
5094.4414	2-trubka	**1415**
5094.4409	1-trubka	**1415**
5094.413	2-trubka snížené Kv	**1415**

- speciálně zkrácený termostatický ventil pro úplné skrytí uvnitř krytu
- připojení s vnějším závitem M24
- pro jedno nebo dvoutrubku
- s 6-ti stupňovým přednastavením
- kompletně uzavíratelný (na přívodu i zpátečce)
- se závitem M30 x 1.5 (kompatibilní s Heimeierem)
- s plastovým ochranným krytem pro regulaci během montáže

HODNOTA KV:
- 2-trubka:
  Standardní Kv 0.03 až do 0.60 m³/h
  snížené Kv: 0.045 tot 0.2 m³/h
  (identifikace: červeně zbarvený plastový ochranný kryt)
- 1-trubka: 50% až do 0%



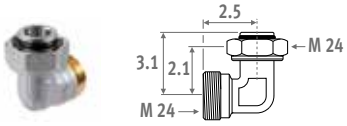


Proventil je viditelný 2 cm pod krytem tělesa

Regulace průtoku (imbusový šroub 5 mm). Regulace viz: graf tlakových ztrát

Označení jednotrubkového ventilu

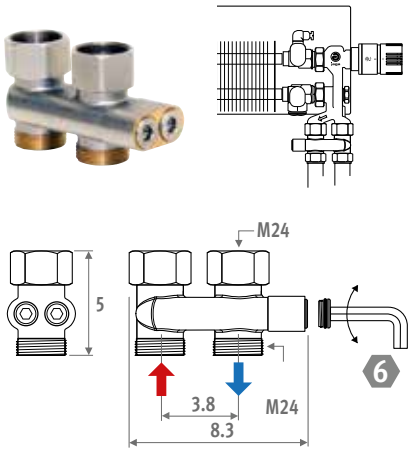
Rohový díl 90° M24 x M24



OBJ. KÓD		Kč
5095.020	poniklované	**172**

Rohový díl pro připojení ke stěně

Armatura pro záměnu přívodu a zpátečky pro Proventily Jaga



OBJ. KÓD		Kč
5094.520	poniklované	**918**

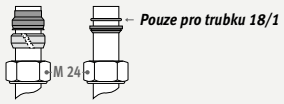
Armatura pro záměnu přívodu a zpátečky pro všechny Proventily Jaga.
Použití se svěrným šroubením M24

Svěrné šroubení M24

Max. utahovací moment
Přesná ocelová a měděná trubka
- měď měkká 45-55 Nm
- měď polotvrdá 60-80 Nm
- měkká ocel 60-70 Nm

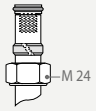
Plastová trubka 30-40 Nm
VPE/ALU trubka 20-30 Nm

PRO PŘESNOU OCELOVOU A MĚDĚNOU TRUBKU



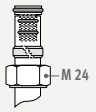
OBJ. KÓD	Popis	Kč
5094.110	ø M24 x 10/1	**82**
5094.112	ø M24 x 12/1	**82**
5094.114	ø M24 x 14/1	**82**
5094.115	ø M24 x 15/1	**82**
5094.116	ø M24 x 16/1	**82**
5094.118	ø M24 x 18/1	**82**

PRO PLASTOVOU TRUBKU



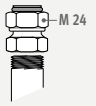
OBJ. KÓD	Popis	Kč
5094.212	ø M24 x 12/2	**106**
5094.214	ø M24 x 14/2	**106**
5094.219	ø M24 x 16/1.5	**106**
5094.216	ø M24 x 16/2	**106**
5094.217	ø M24 x 17/2	**106**
5094.218	ø M24 x 18/2	**106**

PRO VPE/ALU TRUBKU



OBJ. KÓD	Popis	Kč
5094.314	ø M24 x 14/2	**127**
5094.316	ø M24 x 16/2	**127**
5094.326	ø M24 x 16/2.2	**127**
5094.318	ø M24 x 18/2	**127**

PRO ŽELEZNOU TRUBKU



OBJ. KÓD	Popis	Kč
5094.501	ø M24 x 1/2"	**168**
5094.503	ø M24 x 3/8"	**168**

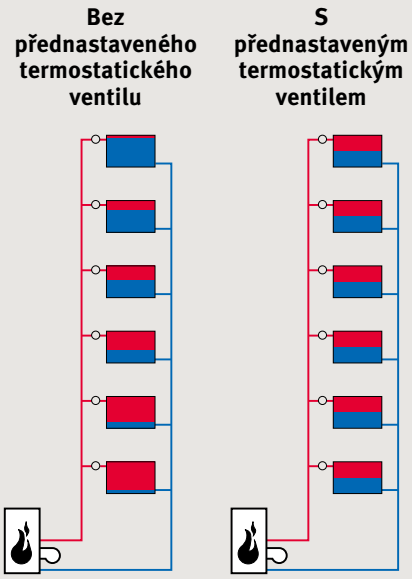
PROČ TERMOSTATICKÝ VENTIL JAGA HEIMEIER ECLIPSE S AUTOMATICKÝM OMEZENÍM PRŮTOKU?

Termostatický ventil Jaga Heimeir Eclipse je vybaven unikátním regulátorem průtoku, který pracuje zcela automaticky. Požadovaný průtok lze přímo nastavit na těle termostatického ventilu nastavením odpovídající hodnoty na stupnici. Hydraulické vyvážení topného okruhu tak lze provést velmi snadno a rychle. Automatický omezovač průtoku integrovaný v těle termostatického ventilu zajistí omezení maximálního průtoku dle nastavené hodnoty odpovídající požadovanému výkonu otopného tělesa. Ventil reguluje průtok nezávisle na diferenční tlaku. Proto není potřeba hydraulický výpočet pro zjištění přednastavení ventilů.

Výhody
- Automatický omezovač průtoku přes integrovaný regulátor průtoku pro spolehlivou a vyrovnanou regulaci průtoku
- Zajišťuje téměř bezhlučný průtok
- Přesná regulace, a to i při částečném zatížení
- Optimální pro renovace, pro bezproblémovou záměnu za starší typy radiátorových ventilů, zaměnitelné se standardními Jaga ventily
- Nastavení rozsahu průtoku v rozmezí 1 (10 l/h) a 15 (150 l/h)
- Tlaková diference do 60 kPa
- Certifikace a zkoušky podle DIN EN 215

PROČ TERMOSTATICKÝ VENTIL S PŘEDNASTAVENÍM?

Při použití speciálně navržených termostatických ventilů s přednastavením Jaga, může být přesně nastaven průtok vody v tělesech, čímž se docílí optimální funkčnosti termostatických ventilů. Když jsou všechny termostatické ventily otevřeny na maximum, přednastavené ventily zaručí dodávku optimálního množství teplé vody i do toho nejvzdálenějšího tělesa. Vyváženým nastavením průtoku se docílí rovnoměrného ohřevu všech těles. Zkrátí se tak doba ohřevu a uspoří se energie. Díky vyváženému průtoku se sníží hluk tvořený průtokem vody. Optimální rozdělení vody do jednotlivých těles umožňuje použití menšího oběhového čerpadla.



Množství teplé vody v otopných tělesech po noční době, kdy je potřeba tepla výrazně nižší. Všechny REGULAČNÍ HLAVICE jsou plně otevřeny. Na obrázku vpravo je vyvážený systém pomocí ventilů s přednastavením. Na obrázku vlevo je nevyvážená otopná soustava bez ventilů s přednastavením.

TERMOSTATICKÉ HLAVICE

HLAVICE JAGA



bílá RAL 9016



OBJ. KÓD		Kč
5090.1125	bílá RAL 9016	**1094**

- s ochranou proti mrazu 6°C
- s nastavením min. a max. teploty (5 - 26°C) pomocí nastavitelného kroužku
- se závitem M30 x 1.5
- maximální teplota na přívodu: 110°C

Ochrana proti zcizení



bílá RAL 9016

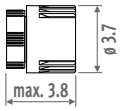
OBJ. KÓD		Kč
5090.1118	bílá RAL 9016	**324**

Ochrana proti zcizení pro REGULAČNÍ HLAVICE Jaga (viz výše). Nastavení teploty zůstává možné.
Dostupné pouze v bílé barvě RAL 9016.
Nevhodné pro Knockonwood, Strada a Maxi v kombinaci s Proventilem Jaga

RUČNÍ HLAVICE JAGA



bílá RAL 9010



OBJ. KÓD		Kč
5090.110103	bílá RAL 9010	**141**

HLAVICE JAGA DECO



Jaga chrom



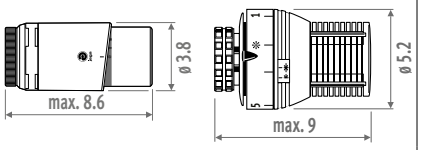
Jaga stříbrná



Jaga černá
K dispozici od 11/2021



Jaga bílá RAL 9016



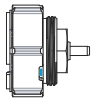
OBJ. KÓD		Kč
5090.1151	chrom	**1365**
5090.1152	stříbrná	**1094**
5090.1153	černá	**1094**
5090.1150	bílá RAL 9016	**900**

- s kapalinovým plněním
- s ochranou proti mrazu 8°C, regulovatelná od 10 do 28°C)
- se závitem M30 x 1.5
- maximální teplota vody na přívodu: 110°C

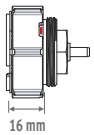
JAGA ADAPTÉR PRO TERMOSTATICKÉ HLAVICE V HYBRIDNÍCH INSTALACÍCH



PATENT PENDING



Ventil uzavřen – otevřen pro chlazení



Ventil ovládaný ermostatickou hlavicí

CODE	Kč
5090.1114	**728**

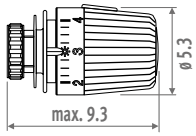
Adaptér pro termostatické ventily s termostatickou hlavicí, aby se zabránilo přerušení přívodu studené vody termostatickou hlavicí v létě.



HLAVICE JAGA HEIMEIER TOPENÍ A CHLAZENÍ



bílá RAL 9016



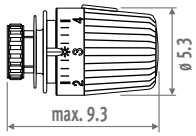
OBJ. KÓD		Kč
5090.1161	bílá RAL 9016	**2283**

- VT-score: 0.20
- hystereze EN215: 0.15 K
- vliv teploty vody EN215: 0.35 K
- kapalná náplň
- topení nastavení od 6 do 28°C + chlazení
- minimální temperování 8°C
- a max. teplota nastavení teploty pres klip
- se závitem M30 x 1.5
- max. teplota vody: 120°C
- TELL-score (Thermostatic Efficiency Labelling) A

HLAVICE JAGA HEIMEIER

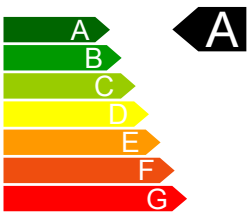


bílá RAL 9016



OBJ. KÓD		Kč
5090.1160	bílá RAL 9016	**1238**

- VT-score: 0.20
- hystereze EN215: 0.15 K
- vliv teploty vody EN215: 0.35 K
- s kapalinovým plněním
- s ochranou proti mrazu 8°C
- s nastavením min. a max. teploty (6 - 28°C) pomocí skrytých zarážek
- se závitem M30 x 1.5
- max. teplota na přívodu: 120°C
- TELL-score (Thermostatic Efficiency Labelling)



TERMOSTATICKÉ HLAVICE

TERMOELEKTRICKÝ POHON

24 VDC / 230 VAC*



světle šedá RAL 7035

OBJ. KÓD		Kč
8727.0202	24 VDC	**1154**
7990.4091	230 VAC*	**1154**

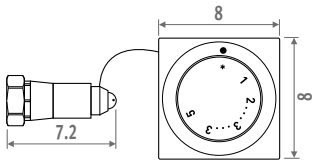
* 230 VAC: v případě vestavby do podlahy, montáž pouze na rozvaděč, nikdy ne v šachtě!

- se závitem M30 x 1,5, se zacvakávacím systémem, vhodný pro všechny ventily Jaga
- s varistorem jako ochranou proti přepětí
- s indikátorem polohy (zapnuto/ vypnuto)
- délka kabelu: 1 m
- max. teplota vody: 100 °C
- izolační třída: IPP 54 / III
- CE podle EB 60730

V případě vestavby do stěny mohou být všechny ventily Jaga použité v kombinaci s termoelektrickým pohonem.

HLAVICE S DÁLKOVÝM NASTAVENÍM JAGA DANFOSS



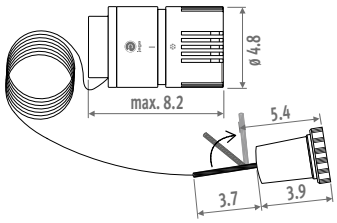


OBJ. KÓD		Kč
5090.1071	bílá RAL 9010	**3189**

- hlavice s dálkovým nastavením pro otopná tělesa umístěná v místech s obtížným přístupem
- délka kapiláry: 2 m
- vnitřní Ø husího krku: min. 23 mm
- teplotní čidlo, kapilára a nastavovací systém jsou s kapalinovým plněním
- s ochranou proti mrazu 7.5°C
- nastavení teploty v rozmezí (6-28°C)
- maximální teplota vody na přívodu: 120°C

HLAVICE S DÁLKOVÝM NASTAVENÍM JAGA





OBJ. KÓD		Kč
5090.1107	bílá RAL 9016	**3028**

- hlavice s dálkovým nastavením pro otopná tělesa umístená v místech s obtížným přístupem. Technická data viz Hlavice Jaga
- délka kapiláry: 2 m
- minimální vnitřní Ø husího krku pro vedení kapiláry je = 18 mm
- s ochranou proti mrazu6°C, regulovatelná od 5 do 26°C
- se závitem M30 x 1.5
- maximální teplota na přívodu: 110°C

***Pozor:** tyto hlavice s dálkovým nastavením mohou být použité pouze s dodávanou 2 metrovou kapilárou.*

TLAKOVÉ ZTRÁTY

JAGA VENTIL S ARMATUROU PRO ZÁMĚNU PŘÍVODU A ZPÁTEČKY, VERTIKÁLNÍ VENTIL JAGA S H-KUSEM, VERTIKÁLNÍ VENTIL JAGA, TOPVENTIL JAGA

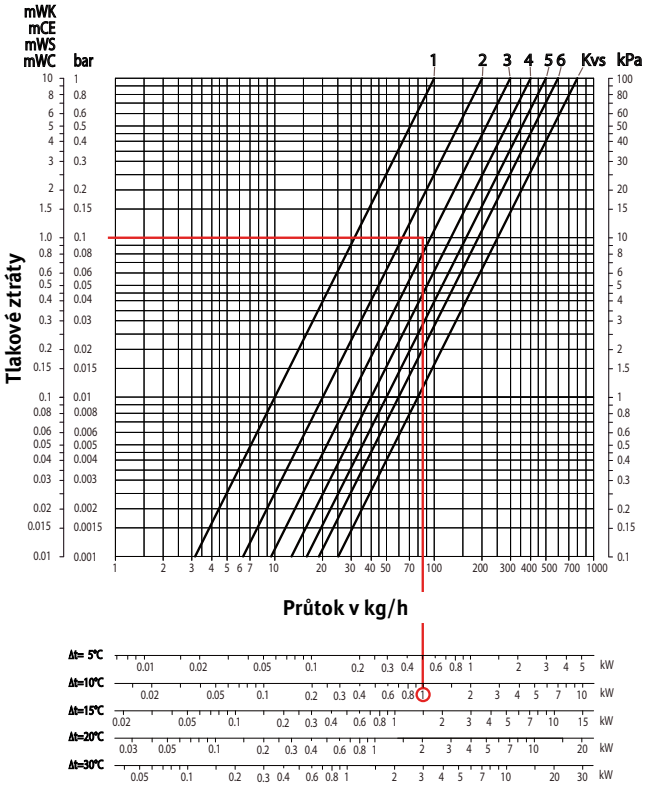
SADA 25, 28, 29, 101, 102, 103, 104, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 222, 225, 271, 272, 273

2-TRUBKA - STANDARDNÍ KV



Přednastavení	1	2	3	4	5	6	KvS
Kv: m³/h/ΔP=1 bar Kv (t = 2K)	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8
	2-trubka						

Příklad: Výměník tepla 1 kW (Tabulka ΔT=50)
ΔT = 10 °C (75 - 65 = 10 °C)
ΔP = 0.1 bar (má být nastaveno na ventilu)
Přednastavení = 3



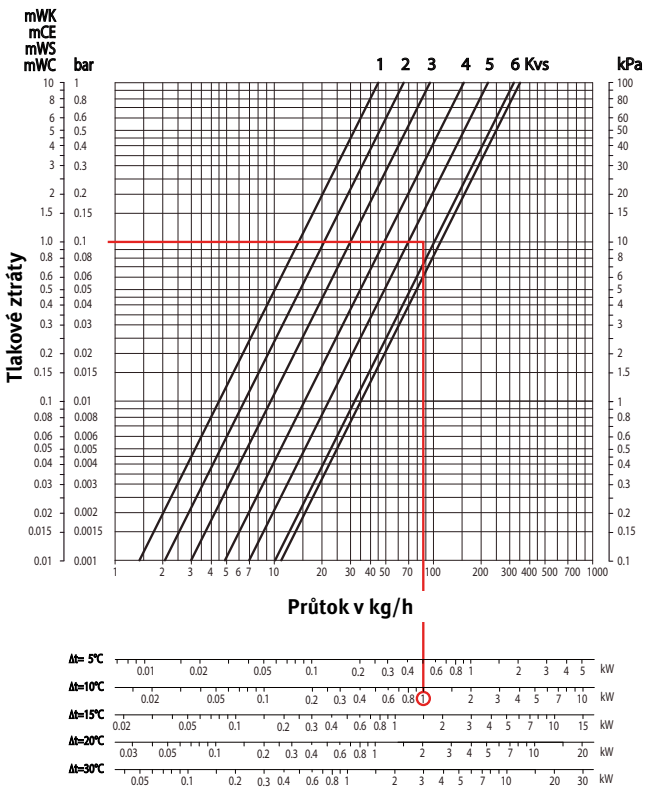
Technická data
- max. teplota vody: 120°C
- max. tlak v systému: 10 bar
- max. tlakové ztráty 0.6 bar odpovídají hlukovým standardům ISO 3743

2-TRUBKA - SNÍŽENÉ KV



Přednastavení	1	2	3	4	5	6	KvS
Kv: m³/h/ΔP=1 bar Kv (t = 2K)	0.045	0.065	0.095	0.155	0.220	0.320	0.350
	2-trubka						

Příklad: Výměník tepla 1 kW (Tabulka ΔT=50)
ΔT = 10 °C (75 - 65 = 10 °C)
ΔP = 0.1 bar (má být nastaveno na ventilu)
Přednastavení = 6



Technická data
- max. teplota vody: 120°C
- max. tlak v systému: 10 bar
- max. tlakové ztráty 0.6 bar odpovídají hlukovým standardům ISO 3743

TLAKOVÉ ZTRÁTY

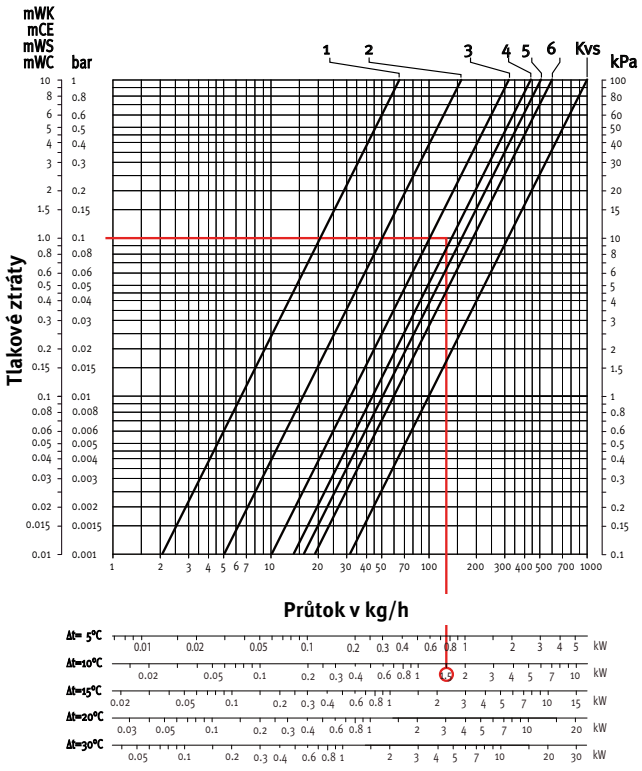
PROVENTIL JAGAÍ
SADA 11, 12

2-TRUBKA



Přednastavení	1	2	3	4	5	6	KVS
Kv: m³/h/ΔP=1 bar Kv (t = 2K)	0.07	0.16	0.32	0.44	0.51	0.60	1

Příklad: Výměník tepla 1 kW (tabulka ΔT=50)
ΔT = 10 °C (75 - 65 = 10 °C)
ΔP = 0.1 baru (má být nastaveno na ventilu)
Přednastavení = 4



Technická data
- max. teplota vody: 120°C
- max. tlak v systému: 10 bar
- max. tlakové ztráty 0.6 bar odpovídají hlukovým standardům ISO 3743

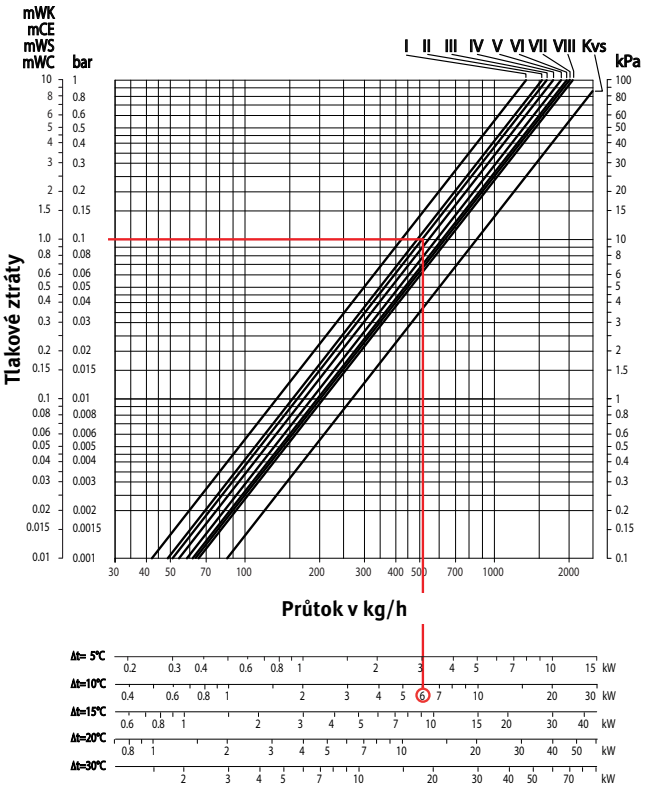
PROVENTIL JAGAÍ
SADA 13, 14

1-TRUBKA



Regulátor	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	KVS
Přesné nastavení	Zavřeno	¼	1	1½	2	3	4	otevřeno	otevřeno
Kv: m³/h/ΔP=1 bar Kv (t = 2K)	1.34	1.55	1.62	1.72	1.85	1.95	2.00	2.06	2.68
Průtok radiátoru %	0	13.4	17.3	21.9	27.4	31.3	32.8	35.1	50

Příklad: 4 Výměník tepla 1.5 kW = 6 kW (Tabulka ΔT=50)
ΔT = 10 °C (75 - 65 = 10 °C)
ΔP = 0.1 baru (má být nastaveno na ventilu)
Přednastavení =3



Technická data
- max. teplota vody: 120°C
- max. tlak v systému: 10 bar
- max. tlakové ztráty 0.6 bar odpovídají hlukovým standardům ISO 3743

jaga *Eyecatchers*
CLIMATE DESIGNERS

PŘIPOJOVACÍ SADY & VENTILY

NEJPOUŽÍVANĚJŠÍ PŘIPOJOVACÍ SADY M24

- Ke stěně 342
- K podlaze 344

SAMOSTATNÉ DECO VENTILY M 24 346

TERMOSTATICKÉ HLAVICE 346

TLAKOVÉ ZTRÁTY 350

Použitím pouze jednoho kódu lze objednat kompletní sadu ventilu obsahující vybranou termostatickou hlavici a svěrné šroubení. Všechny sady ventilu Jaga jsou uzavíratelné a přednastavitelné.





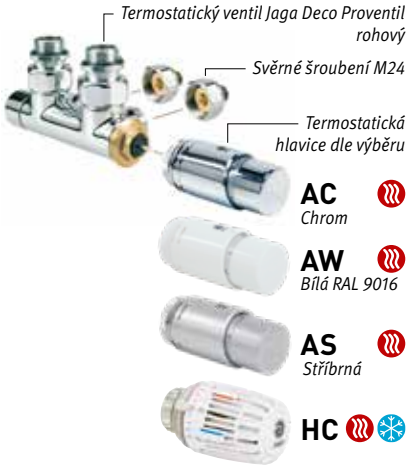
PŘIPOJOVACÍ SADY & VENTILY

PŘIPOJOVACÍ SADY DECO PRO PŘIPOJENÍ KE STĚNĚ M24

PŘIPOJENÍ KE STĚNĚ JAGA DECO PROVENTIL

Termostatická hlavice vlevo nebo vpravo

Pochromovaná sada



sada 41 — **2-trubka: Kv 0.29-1.65**
1-trubka: Kv 1.50-2.20

	Hlavice	Kč
CODE.PW3.AC.1...	**AC**	**3732**
CODE.PW3.AW.1...	**AW**	**3260**
CODE.PW3.AS.1...	**AS**	**3455**
CODE.PW3.HC.1...	**HC**	**4514**

Sada ve vzhledu broušené ušlechtilé oceli (SS)



Sada ve vzhledu eloxovaného hliníku (ALU)



sada 48 — **2-trubka: Kv 0.29-1.65**
1-trubka: Kv 1.50-2.20

	Verze	Kč
CODE.PW3.PS.1...	**SS**	**7803**
CODE.PW3.PA.1...	**ALU**	**7803**

vyplňte kód svěrného šroubení

PŘIPOJENÍ KE STĚNĚ JAGA DECO

Rohové



sada 33 — **Kv 0.30-2.50**

2-TRUBKA	Hlavice	Kč
CODE.JW2.AC.1...	**AC**	**5482**
CODE.JW2.AW.1...	**AW**	**5009**
CODE.JW2.AS.1...	**AS**	**5205**

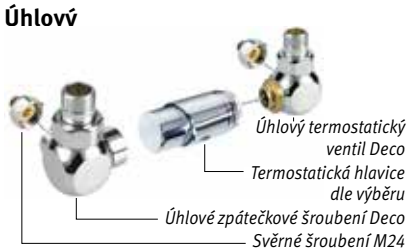
sada 36 — **Snížené Kv 0.10 0.84***

2-TRUBKA	Hlavice	Kč
CODE.RW2.AC.1...	**AC**	**5482**
CODE.RW2.AW.1...	**AW**	**5009**
CODE.RW2.AS.1...	**AS**	**5205**

vyplňte kód svěrného šroubení

* Snížené Kv nevhodné pro Iguanu

Úhlový



sada 35 — **Kv 0.30-2.50**

2-TRUBKA	Hlavice	Kč
CODE.JH2.AC.1...	**AC**	**5482**
CODE.JH2.AW.1...	**AW**	**5009**
CODE.JH2.AS.1...	**AS**	**5205**

Ruční ventil - rohový



sada 31

2-TRUBKA	Hlavice	Kč
CODE.MW2.MC.1...	**chrom**	**3854**
CODE.MW2.MW.1...	**bílá**	**3854**
CODE.MW2.MB.1...	**černá**	**3854**

vyplňte kód svěrného šroubení

JEDNOBODOVÉ PŘIPOJENÍ

PRO SANI A
PANEL PLUS HORIZONTÁLNÍ



2-trubka: Kv 0.28-1.15
1-trubka: Kv 1.10-2.10

sada 81

	Hlavice	Kč
CODE.OW2.AC.1...	**AC**	**5482**
CODE.OW2.AW.1...	**AW**	**5009**
CODE.OW2.AS.1...	**AS**	**5205**

vyplňte kód svěrného šroubení

SVĚRNÉ ŠROUBENÍ

Příklad objednání

K objednacímu kódu připojovací sady připojte kód svěrného šroubení odpovídající materiálu a ø přívodních trubek. V ceně připojovací sady.

kód připojovací sady *kód svěrného šroubení*
CODE. PW3. AC. 1. **110**

PRO PŘESNOU OCELOVOU A MĚDĚNOU TRUBKU

Kód	Trubka Ø
110	10/1
112	12/1
114	14/1
115	15/1
118	18/1

PRO PLASTOVOU TRUBKU

Kód	Trubka Ø
212	12/2
219	16/1.5
216	16/2
217	17/2
218	18/2

PRO VPE/ALU TRUBKU

Kód	Trubka Ø
314	14/2
316	16/2
326	16/2.2
318	18/2

PRO ŽELEZNOU TRUBKU

Kód	Trubka Ø
501	M24 x 1/2"
503	M24 x 3/8"

MAX. UTAHOVACÍ MOMENT SVĚRNÉ ŠROUBENÍ:

Přesná ocelová a měděná trubka
- měď měkká 45-55 Nm
- měď polotvrdá 60-80 Nm
- měkká ocel 60-70 Nm

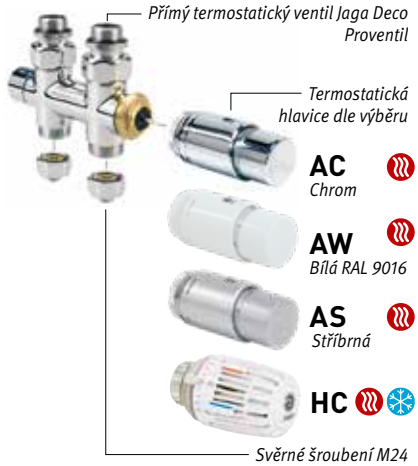
Plastová trubka 30-40 Nm
VPE/ALU trubka 20-30 Nm

PŘIPOJOVACÍ SADY DECO PRO PŘIPOJENÍ K PODLAZE M24

PŘIPOJENÍ K PODLAZE JAGA DECO PROVENTIL

Termostatická hlavice vlevo nebo vpravo

Pochromovaná sada



2-trubka: Kv 0.29-1.65
1-trubka: Kv 1.50-2.20

sada 42

	Hlavice	Kč
CODE.PF3.AC.1...	**AC**	**3732**
CODE.PF3.AW.1...	**AW**	**3260**
CODE.PF3.AS.1...	**AS**	**3455**
CODE.PF3.HC.1...	**HC**	**4514**

Sada ve vzhledu broušené ušlechtilé oceli (SS)



Sada ve vzhledu eloxovaného hliníku (ALU)



2-trubka: Kv 0.29-1.65
1-trubka: Kv 1.50-2.20

sada 49

	Verze	Kč
CODE.PF3.PS.1...	**SS**	**7803**
CODE.PF3.PA.1...	**ALU**	**7803**

vyplňte kód svěrného šroubení

PŘIPOJENÍ K PODLAZE JAGA DECO

Přímé



sada 34 **Kv 0.30-2.50**

2-TRUBKA	Hlavice	Kč
CODE.JF2.AC.1...	**AC**	**5482**
CODE.JF2.AW.1...	**AW**	**5009**
CODE.JF2.AS.1...	**AS**	**5205**

sada 37 **Snížené Kv 0.10 0.84***

	Hlavice	Kč
CODE.RF2.AC.1...	**AC**	**5482**
CODE.RF2.AW.1...	**AW**	**5009**
CODE.RF2.AS.1...	**AS**	**5205**

vyplňte kód svěrného šroubení

* Snížené Kv nevhodné pro Iguanu

Ruční ventil - Přímý



sada 32

2-TRUBKA	Hlavice	Kč
CODE.MF2.MC.1...	**chrom**	**3854**
CODE.MF2.MW.1...	**bílá**	**3854**
CODE.MF2.MB.1...	**černá**	**3854**

vyplňte kód svěrného šroubení

JEDNOBODOVÉ PŘIPOJENÍ

PRO SANI
A PANEL PLUS HORIZONTÁLNÍ



2-trubka: Kv 0.28-1.15
1-trubka: Kv 1.10-2.10

sada 82

	Hlavice	Kč
CODE.OF2.AC.1...	**AC**	**5482**
CODE.OF2.AW.1...	**AW**	**5009**
CODE.OF2.AS.1...	**AS**	**5205**

vyplňte kód svěrného šroubení

SVĚRNÉ ŠROUBENÍ

Příklad objednání

K objednacímu kódu připojovací sady připojte kód svěrného šroubení odpovídající materiálu a ø přívodních trubek. V ceně připojovací sady.

kód připojovací sady	*kód svěrného šroubení*
CODE. PF3. AC. 1.	**110**

PRO PŘESNOU OCELOVOU A MĚDĚNOU TRUBKU

Kód	Trubka Ø
110	10/1
112	12/1
114	14/1
115	15/1
118	18/1

PRO PLASTOVOU TRUBKU

Kód	Trubka Ø
212	12/2
219	16/1.5
216	16/2
217	17/2
218	18/2

PRO VPE/ALU TRUBKU

Kód	Trubka Ø
314	14/2
316	16/2
326	16/2.2
318	18/2

PRO ŽELEZNOU TRUBKU

Kód	Trubka Ø
501	M24 x 1/2"
503	M24 x 3/8"

MAX. UTAHOVACÍ MOMENT SVĚRNÉ ŠROUBENÍ:

Přesná ocelová a měděná trubka
- měď měkká 45-55 Nm
- měď polotvrdá 60-80 Nm
- měkká ocel 60-70 Nm

Plastová trubka 30-40 Nm
VPE/ALU trubka 20-30 Nm

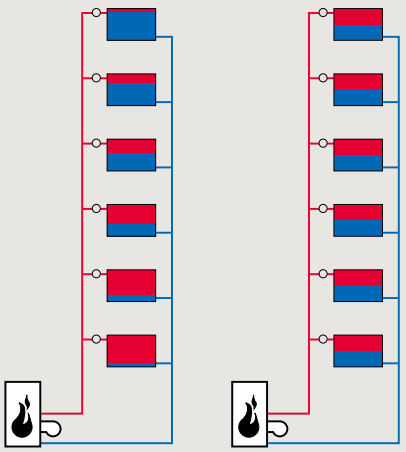
PROČ TERMOSTATICKÝ VENTIL S PŘEDNASTAVENÍM?

Při použití speciálně navržených termostatických ventilů s přednastavením Jaga a Jaga Danfoss může být přesně nastaven průtok vody v tělesech, čímž se docílí optimální funkčnosti termostatických ventilů.

Když jsou všechny termostatické ventily otevřeny na maximum, přednastavené ventily zaručí dodávku optimálního množství teplé vody i do toho nejvzdálenějšího tělesa. Vyváženým nastavením průtoku se docílí rovnoměrného ohřevu všech těles. Zkrátí se tak doba ohřevu a uspoří se energie. Díky vyváženému průtoku se sníží hluk tvořený průtokem vody. Optimální rozdělení vody do jednotlivých těles umožňuje použití menšího oběhového čerpadla.

Bez přednastaveného termostatického ventilu

S přednastaveným termostatickým ventilem



Množství teplé vody v otopných tělesech po noční době, kdy je potřeba tepla výrazně nižší. Všechny termostatické hlavice jsou plně otevřeny. Na obrázku vpravo je vyvážený systém pomocí ventilů s přednastavením. Na obrázku vlevo je nevyvážená otopná soustava bez ventilů s přednastavením

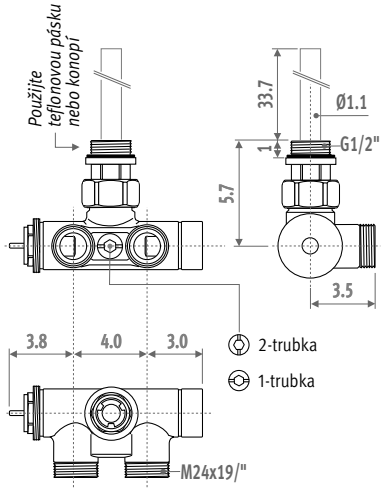
VENTILY DECO

JAGA DECO ROHOVÝ JEDNOBODOVÉ PŘIPOJENÍ



OBJ. KÓD		Kč
5094.428	chrom	3719

- pro připojení ke zdi
- pro 1-trubka nebo 2-trubka
- termostatická hlavice může být umístěna vpravo nebo vlevo
- přívod vpravo nebo vlevo, nezávisle na umístění termostatické hlavice
- s plastovým ochranným krytem pro regulaci během montáže
- přednastavení:
  - Kv 0.28 - 1.15 m³/h (2-trubka)
  - Kv 1.10 - 2.10 m³/h (1-trubka)

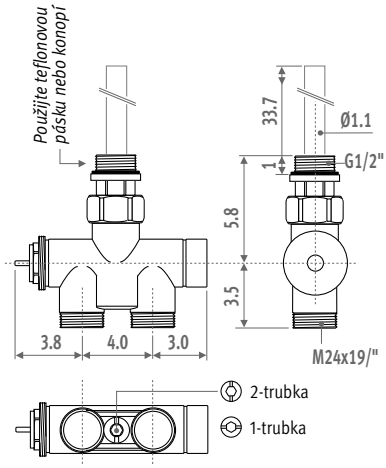


JAGA DECO PŘÍMÝ JEDNOBODOVÉ PŘIPOJENÍ



OBJ. KÓD		Kč
5094.426	chrom	3719

- pro připojení k podlaze
- pro 1-trubka nebo 2-trubka
- termostatická hlavice může být umístěna vpravo nebo vlevo
- přívod vpravo nebo vlevo, nezávisle na umístění termostatické hlavice
- s plastovým ochranným krytem pro regulaci během montáže
- přednastavení:
  - Kv 0.28 - 1.15 m³/h (2-trubka)
  - Kv 1.10 - 2.10 m³/h (1-trubka)



TERMOSTATICKÁ HLAVICE DECO



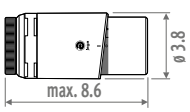
bílá RAL 9016



chrom



stříbrná



OBJ. KÓD		Kč
5090.1150	bílá RAL 9016	900
5090.1151	chrom	1365
5090.1152	stříbrná	1094

- kapalinou plněná
- s ochranou proti mrazu 7 °C a možností regulace od 10 do 28 °C
- se závitem M30 x 1.5
- max. teplota vody 110 °C

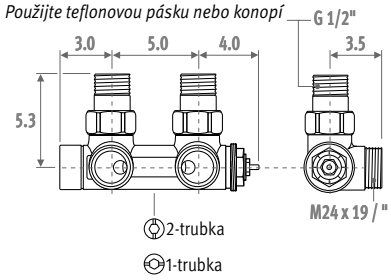
JAGA DECO PROVENTIL ROHOVÝ

Pro všechna otopná tělesa s připojením MM, LL nebo RR



OBJ. KÓD		Kč
5094.427	chrom	**1749**
5094.432	vzhled eloxovaného hliníku	**4910**
5094.433	vzhled broušené ušlechtilé oceli	**4910**

- pro připojení ke stěně
- pro 1-trubka nebo 2-trubka
- termostatická hlavice může být umístěna vpravo nebo vlevo
- přívod vpravo nebo vlevo, nezávisle na umístění termostatické hlavice
- s plastovým ochranným krytem pro regulaci během montáže
- přednastavení:
  - Kv 0.29 - 1.65 m³/h (2-trubka)
  - Kv 1.50 - 2.20 m³/h (1-trubka)



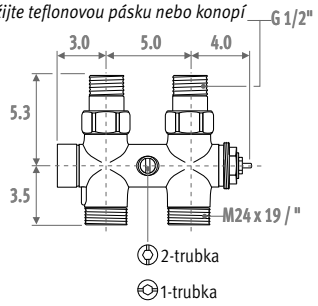
JAGA DECO PROVENTIL PŘÍMÝ

Pro všechna otopná tělesa s připojením MM, LL nebo RR



OBJ. KÓD		Kč
5094.425	chrom	**1749**
5094.434	vzhled eloxovaného hliníku	**4910**
5094.435	vzhled broušené ušlechtilé oceli	**4910**

- pro připojení k podlaze
- pro 1-trubka nebo 2-trubka
- termostatická hlavice může být umístěna vpravo nebo vlevo
- přívod vpravo nebo vlevo, nezávisle na umístění termostatické hlavice
- s plastovým ochranným krytem pro regulaci během montáže
- přednastavení:
  - Kv 0.29 - 1.65 m³/h (2-trubka)
  - Kv 1.50 - 2.20 m³/h (1-trubka)



TERMOSTATICKÉ HLAVICE DECO



bílá RAL 9016



chrom



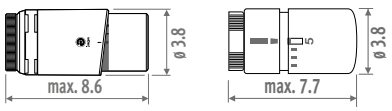
stříbrná



vzhled leskle broušené ušlechtilé oceli



vzhled eloxovaného hliníku

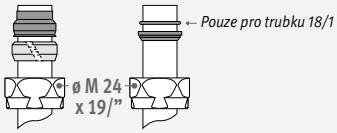


OBJ. KÓD		Kč
5090.1150	bílá RAL 9016	**900**
5090.1151	chrom	**1365**
5090.1152	stříbrná	**1094**
5090.1123	vzhled eloxovaného hliníku	**2240**
5090.1124	vzhled broušené ušlechtilé oceli	**2240**

- kapalinou plněná
- s ochranou proti mrazu 7 °C a možností regulace od 10 do 28 °C
- se závitem M30 x 1.5
- max. teplota vody 110 °C

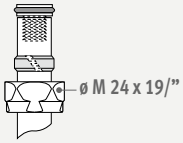
Pochromované svěrné šroubení pro Jaga Deco a Jaga Deco Pro

PRO PŘESNOU OCELOVOU A MĚDĚNOU TRUBKU



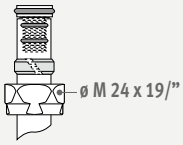
OBJ. KÓD	Popis	chrom Kč/str.	Alu. SS. Kč/str.
5094.1110	ø M24 x 10/1	**118**	**224**
5094.1112	ø M24 x 12/1	**118**	**224**
5094.1114	ø M24 x 14/1	**118**	**224**
5094.1115	ø M24 x 15/1	**118**	**224**
5094.1118	ø M24 x 18/1	**118**	**224**

PRO PLASTOVOU TRUBKU



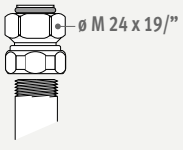
OBJ. KÓD	Popis	chrom Kč/str.	Alu. SS. Kč/str.
5094.1212	ø M24 x 12/2	**146**	**279**
5094.1219	ø M24 x 16/1.5	**146**	**279**
5094.1216	ø M24 x 16/2	**146**	**279**
5094.1217	ø M24 x 17/2	**146**	**279**
5094.1218	ø M24 x 18/2	**146**	**279**

PRO VPE/ALU TRUBKU



OBJ. KÓD	Popis	chrom Kč/str.	Alu. SS. Kč/str.
5094.1314	ø M24 x 14/2	**204**	**363**
5094.1316	ø M24 x 16/2	**204**	**204**
5094.1326	ø M24 x 16/2.2	**204**	**363**
5094.1318	ø M24 x 18/2	**204**	**363**

PRO ŽELEZNOU TRUBKU



OBJ. KÓD	Popis	chrom Kč/str.
5094.1501	ø M24 x 1/2"	**210**

pro Alu., namísto 1 použijte 6
pro SS., namísto 1 použijte 7

VENTILY DECO

JAGA DECO ROHOVÝ

Termostatický ventil

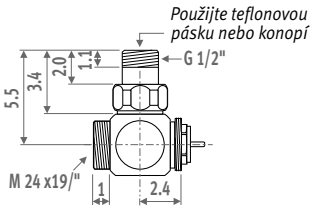


OBJ. KÓD	STANDARDNÍ KV	Kč
5094.422	chrom	**1991**

OBJ. KÓD	SNÍŽENÉ KV *	Kč
5094.5422	chrom	**1991**

** Snížené Kv nevhodné pro Iguanu*

- pro připojení ke stěně
- s plastovým ochranným krytem pro regulaci během montáže (standardní hodnota Kv: bílá/ snížené hodnota Kv: červená)
- přednastavení:
  - standardní Kv 0.30 - 2.50 m³/h
  - snížené Kv 0.10 - 0.84 m³/h

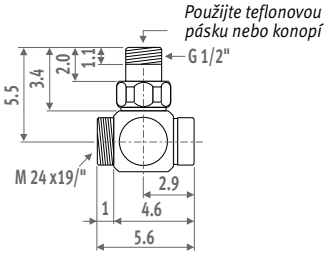


Rohové zpátečkové šroubení



OBJ. KÓD		Kč
5096.004	chrom	**1728**

- pro připojení ke stěně
- vhodné pro přednastavení (viz graf tlakových ztrát)



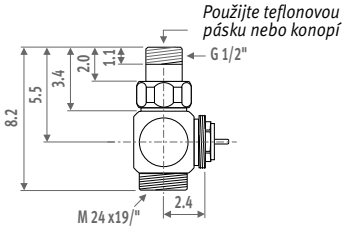
JAGA DECO PŘÍMÝ

Termostatický ventil



OBJ. KÓD	STANDARDNÍ KV	Kč
5094.420	chrom	**1991**

- pro připojení k podlaze
- s plastovým ochranným krytem pro regulaci během montáže (standardní hodnota Kv: bílá/ snížené hodnota Kv: červená)
- přednastavení:
  - standardní Kv 0.30 - 2.50 m³/h
  - snížené Kv 0.10 - 0.84 m³/h

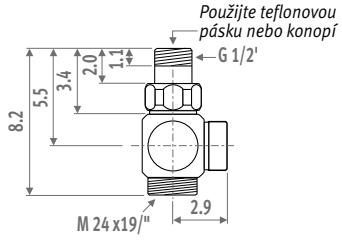


Přímé zpátečkové šroubení



OBJ. KÓD		Kč
5096.003	chrom	**1728**

- pro připojení k podlaze
- vhodné pro přednastavení (viz graf tlakových ztrát)



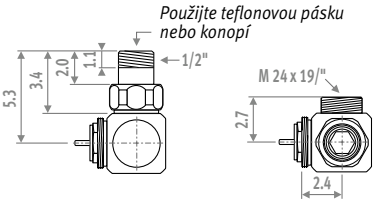
JAGA DECO ÚHLOVÝ VENTIL

Termostatický ventil



OBJ. KÓD		Kč
5094.423	chrom	**1991**

- pro připojení ke stěně na pravou stranu otopného tělesa
- s plastovým ochranným krytem pro regulaci během montáže přednastavení: Kv 0.30 - 2.50 m³/h

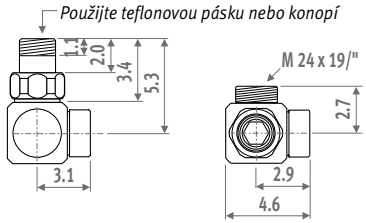


Úhlové zpátečkové šroubení



OBJ. KÓD		Kč
5096.005	chrom	**1728**

- pro připojení ke stěně na levé straně tělesa
- vhodné pro přednastavení (viz graf tlakových ztrát)



TERMOSTATICKÉ HLAVICE DECO



bílá RAL 9016

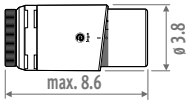


chrom



stříbrná

OBJ. KÓD		Kč
5090.1150	bílá RAL 9016	**900**
5090.1151	chrom	**1365**
5090.1152	stříbrná	**1094**



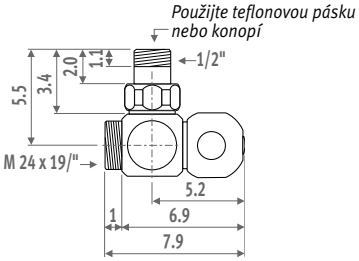
- kapalinou plněná
- s ochranou proti mrazu 7 °C a možností regulace od 10 do 28 °C
- se závitem M30 x 1.5
- max. teplota vody 110 °C

JAGA DECO ROHOVÝ VENTIL RUČNÍ HLAVICE



OBJ. KÓD		Kč
5096.00201	chrom	**1728**
5096.00202	bílá	**1728**
5096.00203	černá	**1728**

- ruční pochromovaný ventil pro připojení ke stěně
- včetně ruční hlavice
- hlavice ve 3 barvách s pochromovaným šroubem

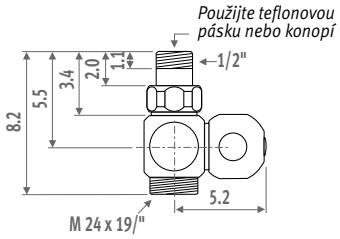


JAGA DECO PŘÍMÝ VENTIL RUČNÍ HLAVICE



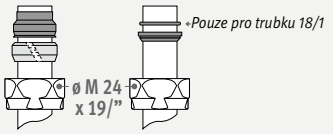
OBJ. KÓD		Kč
5096.00101	chrom	**1728**
5096.00102	bílá	**1728**
5096.00103	černá	**1728**

- ruční pochromovaný ventil pro připojení do podlahy
- včetně ruční hlavice
- hlavice ve 3 barvách s pochromovaným šroubem



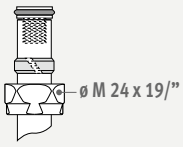
Svěrná šroubení

PRO PŘESNOU OCELOVOU A MĚDĚNOU TRUBKU



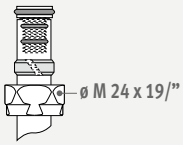
OBJ. KÓD	Popis	Kč/str.
5094.1110	ø M24 x 10/1	**118**
5094.1112	ø M24 x 12/1	**118**
5094.1114	ø M24 x 14/1	**118**
5094.1115	ø M24 x 15/1	**118**
5094.1118	ø M24 x 18/1	**118**

PRO PLASTOVOU TRUBKU



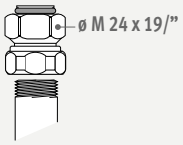
OBJ. KÓD	Popis	Kč/str.
5094.1212	ø M24 x 12/2	**146**
5094.1219	ø M24 x 16/1.5	**146**
5094.1216	ø M24 x 16/2	**146**
5094.1217	ø M24 x 17/2	**146**
5094.1218	ø M24 x 18/2	**146**

PRO VPE/ALU TRUBKU



OBJ. KÓD	Popis	Kč/str.
5094.1314	ø M24 x 14/2	**204**
5094.1316	ø M24 x 16/2	**204**
5094.1326	ø M24 x 16/2.2	**204**
5094.1318	ø M24 x 18/2	**204**

PRO ŽELEZNOU TRUBKU



OBJ. KÓD	Popis	Kč/str.
5094.1501	ø M24 x 1/2"	**210**

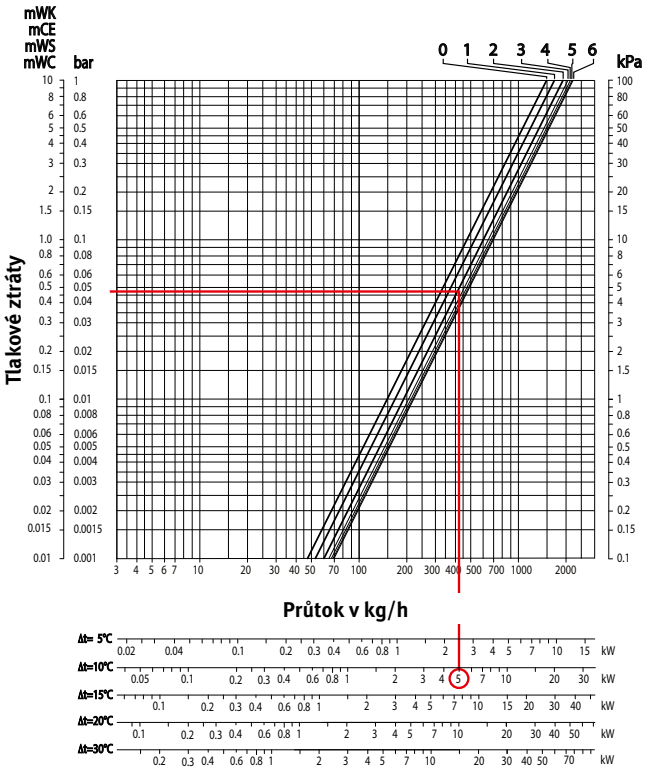
TLAKOVÉ ZTRÁTY

TERMOSTATICKÝ VENTIL DECO PROVENTIL ROHOVÝ / PŘÍMÝ 1-TRUBKA



Přednastavení	0	1	2	3	4	5	6	7
Průtok radiátoru %	0	11	21	26	29	31	32	32
Kv: m³/h/ΔP=1 bar Kv (t=2K)	1.50	1.68	1.90	2.04	2.12	2.17	2.20	2.20

Příklad: Výměník 5 kW (Tabulka ΔT=50)
ΔT = 10 °C (75 - 65 = 10 °C)
ΔP = 0.07 bar
Přednastavení = 1
Kv = 1.68 m³/h



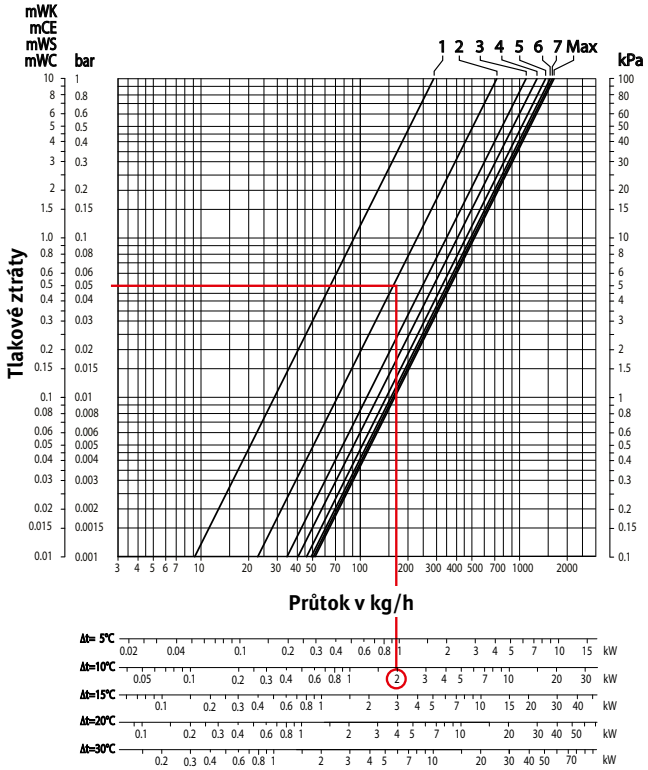
Technická data
max. teplota vody: 120 °C
max. tlak v systému: 10 bar
max. tlaková ztráta 0.6 bar odpovídá hlukovým standardům ISO 3743

TERMOSTATICKÝ VENTIL DECO PROVENTIL ROHOVÝ / PŘÍMÝ 2-TRUBKA



Přednastavení	0	1	2	3	4	5	6	7	max.
Průtok radiátoru %	0	100	100	100	100	100	100	100	100
Kv: m³/h/ΔP=1 bar Kv (t=2K)	0	0.29	0.72	1.10	1.29	1.46	1.56	1.61	1.65

Příklad: Výměník 2 kW (Tabulka ΔT=50)
ΔT = 10 °C (75 - 65 = 10 °C)
ΔP = 0.05 bar
Přednastavení = 2
Kv = 0.72 m³/h



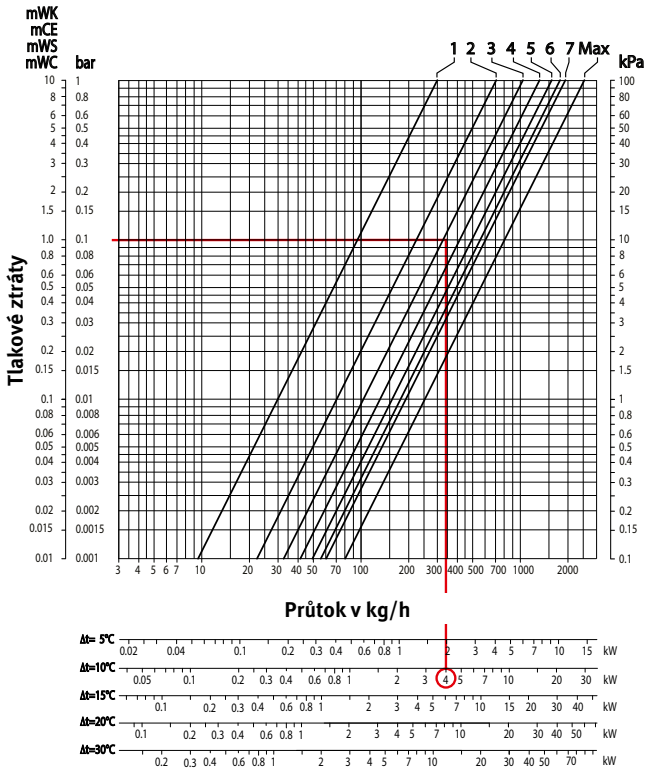
Technická data
max. teplota vody: 120 °C
max. tlak v systému: 10 bar
max. tlaková ztráta 0.6 bar odpovídá hlukovým standardům ISO 3743

TERMOSTATICKÝ VENTIL JAGA DECO STANDARDNÍ KV ROHOVÝ / ÚHLOVÝ



Přednastavení	0	1	2	3	4	5	6	7	max.
Průtok radiátoru %	0	100	100	100	100	100	100	100	100
Kv: m³/h/ΔP=1 bar Kv (t=2K)	0	0.30	0.70	1.03	1.31	1.56	1.76	1.90	2.50

Příklad: Výměník 4 KW (Tabulka ΔT=50)
ΔT = 10 °C (75 - 65 = 10 °C)
ΔP = 0.1 bar
Přednastavení = 3
Kv = 1.03 m³/h



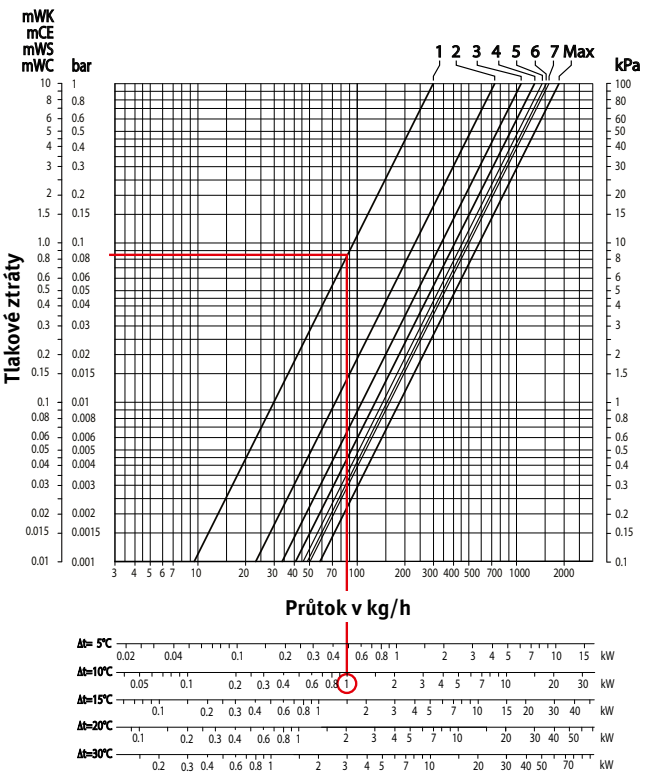
Technická data
max. teplota vody: 120 °C
max. tlak v systému: 10 bar
max. tlaková ztráta 0.6 bar odpovídá hlukovým standardům ISO 3743

TERMOSTATICKÝ VENTIL JAGA DECO STANDARDNÍ KV PŘÍMÝ



Přednastavení	0	1	2	3	4	5	6	7	max.
Průtok radiátoru %	0	100	100	100	100	100	100	100	100
Kv: m³/h/ΔP=1 bar Kv (t=2K)	0	0.30	0.73	1.07	1.30	1.45	1.54	1.60	1.85

Příklad: Výměník 1 KW (Tabulka ΔT=50)
ΔT = 10 °C (75 - 65 = 10 °C)
ΔP = 0.085 bar
Přednastavení = 1
Kv = 0.3 m³/h



Technická data
max. teplota vody: 120 °C
max. tlak v systému: 10 bar
max. tlaková ztráta 0.6 bar odpovídá hlukovým standardům ISO 3743

TLAKOVÉ ZTRÁTY

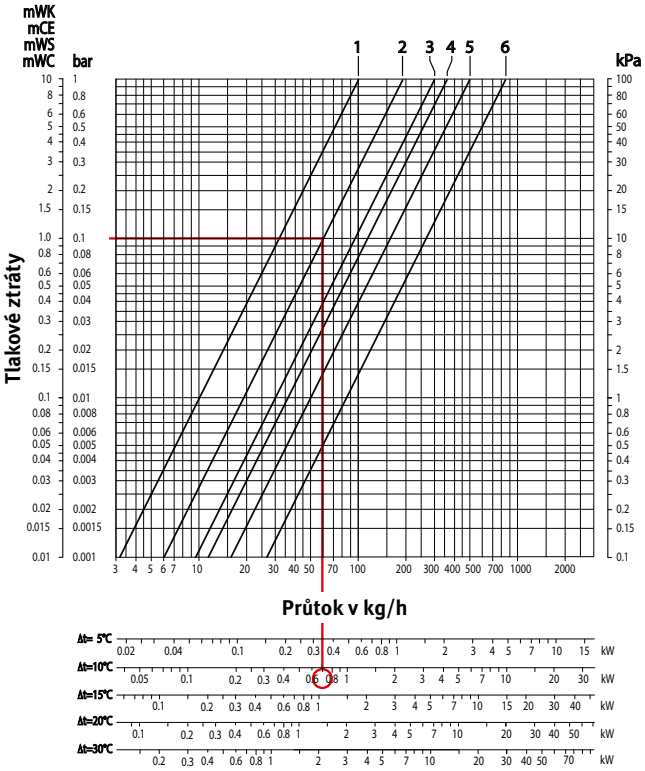
TERMOSTATICKÝ VENTIL JAGA DECO SNÍŽENÉ KV ROHOVÝ / ÚHLOVÝ / PŘÍMÝ





Přednastavení	0	1	2	3	4	5	6
Průtok radiátoru %	0	100	100	100	100	100	100
Kv: m³/h/ΔP=1 bar Kv (t=2K)	0	0.10	0.19	0.30	0.36	0.50	0.84

Příklad: Výměník 0.7 KW (Tabulka ΔT=50)
ΔT = 10 °C (75 - 65 = 10 °C)
ΔP = 0.1 bar
Přednastavení = 2
Kv = 0.19 m³/h



Technická data
max. teplota vody: 120 °C
max. tlak v systému: 10 bar
max. tlaková ztráta 0.6 bar odpovídá hlukovým standardům ISO 3743

PŘÍMÉ ZPÁTEČKOVÉ ŠROUBENÍ ROHOVÉ / ÚHLOVÉ / PŘÍMÉ

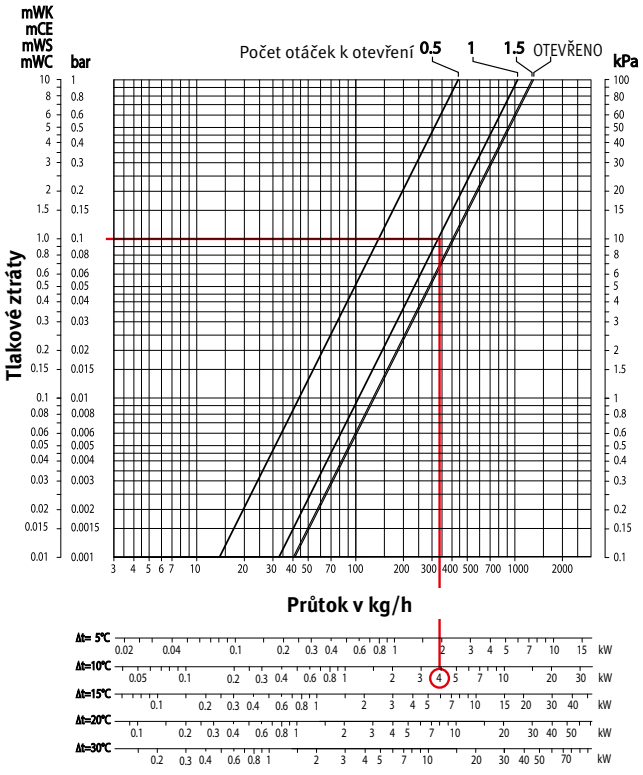






Počet otáček	uzavřen	0.5	1.0	1.5	otevřeno
Průtok radiátoru %	0	100	100	100	100
Kv: m³/h/ΔP=1 bar Kv (t=2K)	0	0.44	1.04	1.28	1.31

Příklad: Výměník 4 KW (Tabulka ΔT=50)
ΔT = 10 °C (75 - 65 = 10 °C)
ΔP = 0.1 bar
počet otáček = 1
Kv = 1.04 m³/h



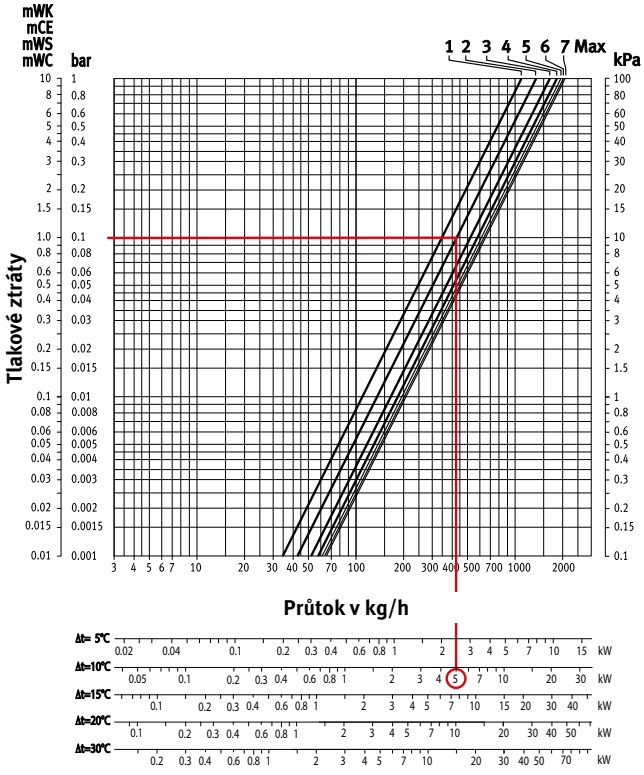
Technická data
- max. teplota vody na přívodu: 120 °C
- max. tlak v systému: 10 bar

TERMOSTATICKÝ VENTIL PRO JEDNOBODOVÉ PŘIPOJENÍ 1-TRUBKA



Přednastavení	0	1	2	3	4	5	6	7
Průtok radiátoru %	0	19	34	40	43.5	45.5	47	47.5
Kv: m³/h/ΔP=1 bar Kv (t=2K)	1.10	1.36	1.66	1.84	1.95	2.02	2.07	2.10

Příklad: Výměník 5 KW (Tabulka ΔT=50)
ΔT = 10 °C (75 - 65 = 10 °C)
ΔP = 0.1 bar
Přednastavení = 2
Kv = 1.66 m³/h



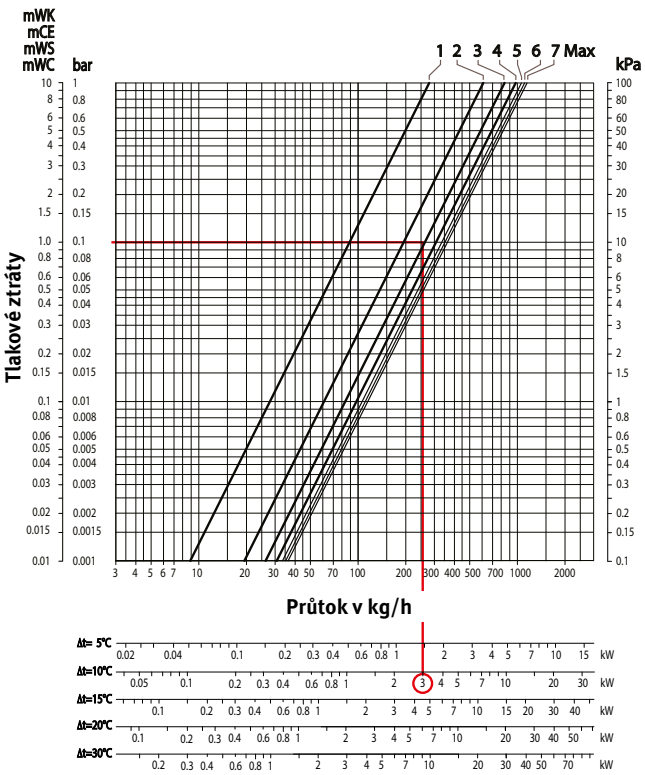
Technická data
max. teplota vody: 120 °C
max. tlak v systému: 10 bar
max. tlaková ztráta 0.6 bar odpovídá hlukovým standardům ISO 3743

TERMOSTATICKÝ VENTIL PRO JEDNOBODOVÉ PŘIPOJENÍ 2-TRUBKA



Přednastavení	0	1	2	3	4	5	6	7
Průtok radiátoru %	0	100	100	100	100	100	100	100
Kv: m³/h/ΔP=1 bar Kv (t=2K)	0	0.28	0.61	0.83	0.97	1.06	1.11	1.15

Příklad: Výměník 3 kW (Tabulka ΔT=50)
ΔT = 10 °C (75 - 65 = 10 °C)
ΔP = 0.1 bar
Přednastavení = 3
Kv = 0.83 m³/h



Technická data
max. teplota vody: 120 °C
max. tlak v systému: 10 bar
max. tlaková ztráta 0.6 bar odpovídá hlukovým standardům ISO 3743

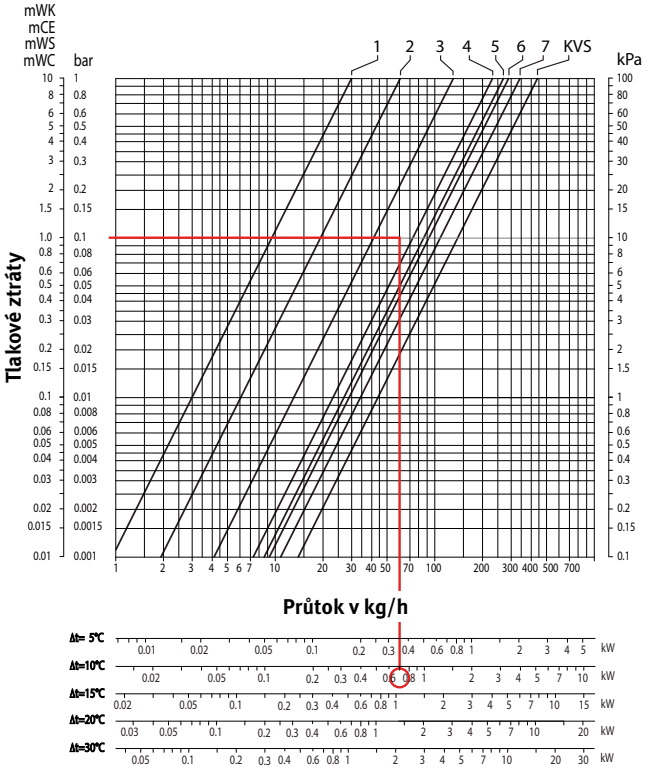
TLAKOVÉ ZTRÁTY

DVOJITÝ ROHOVÝ TERMOSTATICKÝ VENTIL DECO DANFOSS



Přednastavení	1	2	3	4	5	6	7	N	NKVS
Průtok radiátoru %	0	100	100	100	100	100	100	100	100
Kv: m³/h/ΔP=1 bar Kv (t=2K)	0.03	0.06	0.13	0.17	0.23	0.27	0.29	0.34	0.44

Příklad: Výměník 0.7 KW (Tabulka ΔT=50)
ΔT= 10 °C (75 - 65 = 10 °C)
ΔT= 0.1 bar (má být nastaveno ma systému)
Přednastavení = 4
Kv = 0.17 m³/h



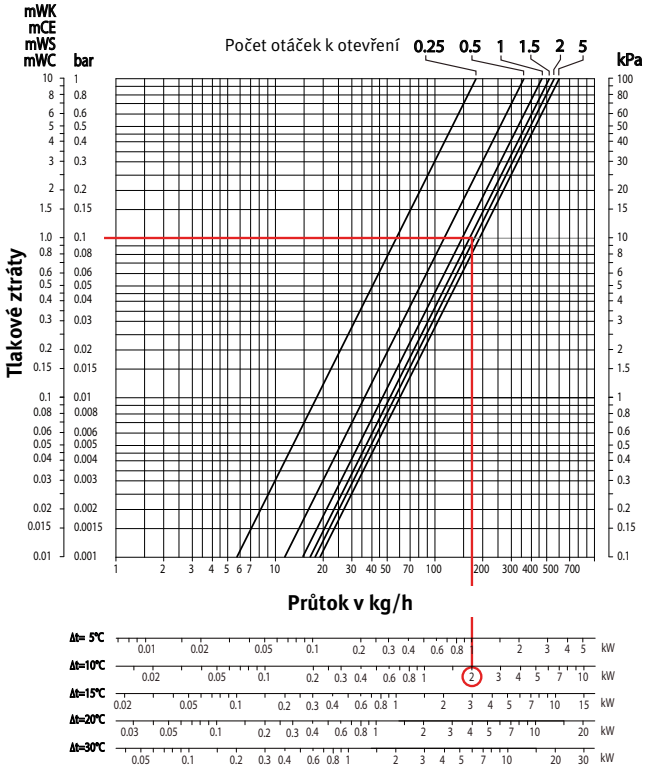
Technická data
max. teplota vody: 120 °C
max. tlak v systému: 10 bar
max. tlaková ztráta 0.6 bar odpovídá hlukovým standardům ISO 3743

DVOJITÉ ROHOVÉ ZPÁTEČKOVÉ ŠROUBENÍ DECO DANFOSS



Počet otáček	0.25	0.50	1	1.5	2	5	open
Průtok radiátoru %	0	100	100	100	100	100	100
Kv: m³/h/ΔP=1 bar Kv (t=2K)	0.18	0.36	0.47	0.52	0.58	0.58	0.60

Příklad: Výměník 2 KW (Tabulka ΔT=50)
ΔT = 10 °C (75 - 65 = 10 °C)
ΔP = 0.1 bar (má být nastaveno na systému)
Počet otáček = 2
Kv = 0.58 m³/h



Technická data
- max. teplota vody na přívodu: 120 °C
- max. tlak v systému: 10 bar


jaga
CLIMATE DESIGNERS
Více produktů nebo informací
viz **www.jaga.com**

ČÁSTI A VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

STRADA - KRYT



Standardní dodávka

- částečně předmontovaný kryt
- barva 133 nebo 001
- krycí destička ve vzhledu ušlechtilé oceli pro boční panel na protější straně od ventilu
- dodáváno v kartonové krabici, která může být po instalaci, na místě, použita jako ochrana

OBJEDNACÍ KÓD

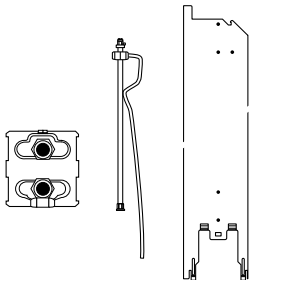
kód	*výška*	*délka*	*typ*	*barva*
CSTW.	HHH	LLL	TT.	XXX

		H 020		H 035		H 050		H 065		H 095	
L	**Typ**	**st. barvy**	**ostatní**	**st. barvy**	**ostatní**	**st. barvy**	**ostatní**	**st. barvy**	**ostatní**	**st. barvy**	**ostatní**
050	**06**	2404	5235	2804	5636	3072	5903	3344	6175	---	---
	10/11	2623	5454	3026	5858	3331	6163	3677	6508	---	---
	15/16	2880	5711	3315	6146	3652	6483	4043	6874	---	---
	20/21	3126	5957	3560	6391	3938	6770	4328	7160	---	---
060	**06**	2604	5435	3056	5888	3344	6175	3645	6476	4275	7106
	10/11	2841	5672	3287	6118	3612	6443	3994	6826	4615	7446
	15/16	3046	5877	3539	6370	3892	6723	4318	7149	5015	7847
	20/21	3312	6143	3801	6633	4202	7033	4625	7457	5321	8153
070	**06**	2703	5534	3184	6015	3520	6352	3856	6688	4515	7347
	10/11	3014	5845	3482	6313	3856	6688	4277	7108	4931	7763
	15/16	3246	6078	3756	6587	4168	6999	4621	7452	5351	8183
	20/21	3626	6457	4137	6968	4593	7424	5042	7874	5771	8602
080	**06**	2865	5696	3376	6207	3747	6579	4140	6971	4881	7713
	10/11	3175	6006	3680	6511	4092	6923	4555	7386	5306	8137
	15/16	3516	6347	4065	6896	4515	7347	5018	7850	5840	8671
	20/21	3886	6718	4429	7260	4918	7749	5428	8260	6243	9074
090	**06**	3005	5836	3584	6415	3971	6802	4380	7212	5199	8030
	10/11	3323	6154	3903	6734	4332	7163	4819	7651	5636	8467
	15/16	3709	6540	4328	7160	4791	7623	5318	8150	6212	9043
	20/21	4075	6907	4693	7524	5199	8030	5722	8553	6613	9444
100	**06**	3097	7593	3690	8187	4101	8598	4533	9029	5521	10017
	10/11	3478	7974	4070	8567	4518	9015	5023	9519	6012	10509
	15/16	3886	8383	4518	9015	5001	9497	5544	10041	6611	11107
	20/21	4308	8804	4936	9433	5462	9959	6007	10504	7070	11566
110	**06**	3267	7764	3896	8392	4360	8856	4801	9297	5896	10393
	10/11	3665	8162	4296	8793	4796	9293	5318	9815	6413	10909
	15/16	4047	8544	4719	9215	5254	9750	5813	10310	6987	11483
	20/21	4568	9065	5239	9736	5807	10303	6370	10867	7545	12041
120	**06**	3560	8056	4199	8695	4696	9192	5228	9724	6360	10856
	10/11	4065	8561	4696	9192	5228	9724	5840	10337	6966	11462
	15/16	4541	9038	5214	9711	5782	10279	6437	10933	7640	12137
	20/21	5254	9750	5925	10422	6534	11031	7184	11680	8387	12884
140	**06**	3747	8244	4463	8960	5033	9529	5599	10096	6947	11444
	10/11	4286	8782	5009	9506	5609	10105	6253	10750	7598	12094
	15/16	4744	9241	5504	10000	6141	10637	6832	11328	8253	12750
	20/21	5434	9931	6194	10690	6872	11369	7555	12052	8975	13472
160	**06**	4408	8905	5235	9732	5928	10425	6599	11095	---	---
	10/11	5042	9539	5866	10363	6595	11092	7342	11839	---	---
	15/16	5624	10121	6481	10978	7248	11745	8035	12532	---	---
	20/21	6406	10902	7266	11762	8069	12565	8859	13356	---	---
180	**06**	4731	9228	5642	10138	6386	10882	7130	11626	---	---
	10/11	5478	9975	6386	10882	7173	11670	7995	12492	---	---
	15/16	6127	10624	7084	11581	7896	12393	8766	13262	---	---
	20/21	6915	11411	7863	12360	8718	13215	9579	14076	---	---
200	**06**	5291	13118	6277	14104	7091	14918	7924	15751	---	---
	10/11	6061	13888	7039	14866	7894	15721	8801	16628	---	---
	15/16	6864	14691	7887	15714	8774	16601	9723	17550	---	---
	20/21	7669	15496	8687	16514	9620	17447	10566	18393	---	---
240	**06**	6784	14611	7927	15753	8904	16731	9890	17717	---	---
	10/11	7688	15515	8828	16655	9840	17667	10905	18732	---	---
	15/16	8642	16469	9827	17654	10870	18697	11977	19804	---	---
	20/21	9656	17483	10836	18663	11926	19753	13030	20857	---	---
280	**06**	7595	15421	8876	16703	10016	17843	11140	18967	---	---
	10/11	8607	16434	9890	17717	11059	18886	12267	20094	---	---
	15/16	9719	17546	11047	18874	12247	20074	13491	21318	---	---
	20/21	10829	18656	12148	19975	13400	21227	14642	22469	---	---

Všechny ceny jsou bez DPH

	STANDARD						TWIN					
L	Typ	H 020	035	050	065	095	Typ	H 020	035	050	065	095
050	---	---	---	---	---	---	06	3696	5180	5254	5336	---
	10	2865	3060	3133	3249	---	11	---	6107	6219	6341	---
	15	3643	3801	3953	4106	---	16	---	7437	7553	7738	---
	20	4383	4578	4769	5042	---	21	---	7940	8127	8359	---
060	---	---	---	---	---	---	06	3926	5497	5562	5642	5719
	10	3079	3272	3344	3463	3573	11	---	6468	6591	6705	6810
	15	3960	4120	4275	4426	4660	16	---	8000	8109	8296	8531
	20	4834	5018	5205	5486	5671	21	---	8633	8822	9058	9295
070	---	---	---	---	---	---	06	4533	6308	6379	6459	6534
	10	3605	3801	3872	3991	4098	11	---	7427	7545	7661	7768
	15	4677	4836	4992	5137	5372	16	---	9314	9427	9620	9851
	20	5782	5970	6158	6437	6617	21	---	10155	10354	10587	10816
080	---	---	---	---	---	---	06	4824	6688	6761	6840	6917
	10	3869	4065	4137	4250	4364	11	---	7904	8025	8137	8253
	15	5072	5228	5376	5533	5767	16	---	10011	10119	10309	10539
	20	6286	6475	6671	6945	7127	21	---	10974	11158	11394	11624
090	---	---	---	---	---	---	06	5058	7006	7082	7162	7233
	10	4080	4281	4356	4463	4578	11	---	8283	8399	8520	8626
	15	5417	5580	5729	5887	6116	16	---	10658	10767	10956	11189
	20	6750	6939	7127	7406	7591	21	---	11704	11895	12126	12360
100	---	---	---	---	---	---	06	5562	7675	7749	7829	7896
	10	4541	4737	4806	4926	5033	11	---	9107	9223	9342	9452
	15	6036	6198	6351	6504	6734	16	---	11769	11875	12065	12295
	20	7595	7782	7972	8253	8436	21	---	13059	13245	13483	13718
110	---	---	---	---	---	---	06	5862	8066	8137	8216	8292
	10	4783	4985	5054	5173	5283	11	---	9556	9671	9787	9899
	15	6443	6603	6754	6911	7140	16	---	12450	12560	12746	12979
	20	8107	8292	8479	8759	8942	21	---	13879	14074	14303	14540
120	---	---	---	---	---	---	06	6138	8449	8527	8607	8680
	10	5047	5248	5321	5437	5548	11	---	10027	10139	10262	10367
	15	6807	6966	7119	7276	7510	16	---	13144	13255	13448	13679
	20	8610	8796	8991	9267	9452	21	---	14685	14883	15115	15342
140	---	---	---	---	---	---	06	6778	9422	9535	9651	9760
	10	5636	5930	6039	6217	6379	11	---	11238	11414	11587	11752
	15	7682	7920	8146	8382	8734	16	---	14849	15016	15303	15650
	20	10501	10789	11076	11485	11764	21	---	17901	18183	18528	18885
160	---	---	---	---	---	---	06	7986	11032	11144	11265	---
	10	6705	7006	7112	7288	---	11	---	13162	13337	13507	---
	15	9233	9473	9704	9934	---	16	---	17628	17793	18079	---
	20	12587	12871	13156	13571	---	21	---	21215	21507	21853	---
180	---	---	---	---	---	---	06	8602	11851	11960	12081	---
	10	7256	7550	7654	7832	---	11	---	14153	14326	14499	---
	15	10058	10297	10529	10757	---	16	---	19117	19282	19566	---
	20	13693	13976	14259	14673	---	21	---	22995	23282	23629	---
200	---	---	---	---	---	---	06	9201	12659	12769	12889	---
	10	7799	8095	8204	8376	---	11	---	15132	15307	15479	---
	15	11639	11879	12110	12337	---	16	---	21967	22136	22419	---
	20	14803	15085	15373	15786	---	21	---	24770	25053	25403	---
240	---	---	---	---	---	---	06	11371	15662	15809	15967	---
	10	9735	10131	10276	10514	---	11	---	18782	19016	19250	---
	15	14530	14849	15156	15465	---	16	---	27303	27524	27903	---
	20	18593	18976	19352	19905	---	21	---	31020	31402	31866	---
280	---	---	---	---	---	---	06	12772	17531	17682	17839	---
	10	10977	11371	11515	11748	---	11	---	20992	21230	21458	---
	15	16360	16679	16985	17298	---	16	---	30601	30820	31198	---
	20	21047	21422	21800	22356	---	21	---	34926	35312	35775	

STANDARD



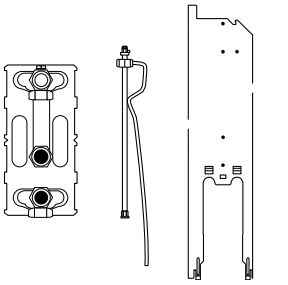
Standardní dodávka

- výměník tepla Low-H2O
- stěnové konzole
- prodloužený odvzdušňovací ventil
- kotvící sada
- výpustná zátka

OBJEDNACÍ KÓD

kód	*výška*	*délka*	*typ*
HSTW.	HHH	LLL	TT

TWIN



Standardní dodávka

- výměník tepla Low-H2O Twin
- stěnové konzole
- prodloužený odvzdušňovací ventil
- kotvící sada
- výpustná zátka

OBJEDNACÍ KÓD

kód	*výška*	*délka*	*typ*
HSTW.	HHH	LLL	TT

LINEA PLUS ▪ KRYT



Standardní dodávka

- částečně předmontovaný kryt
- barva 133 nebo 001
- dodáváno v kartonové krabici, která může být po instalaci, na místě, použita jako ochrana

OBJEDNACÍ KÓD

kód	*výška*	*délka*	*typ*	*barva*
CLIW.	HHH	LLL	TT.	XXX

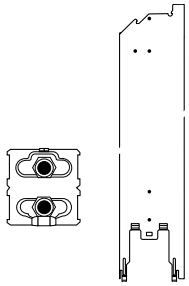
		H 020		H 035		H 050		H 065		H 095	
L	**Typ**	**st. barvy**	**ostatní**	**st. barvy**	**ostatní**	**st. barvy**	**ostatní**	**st. barvy**	**ostatní**	**st. barvy**	**ostatní**
050	**10/11**	1846	4677	2161	4992	2460	5291	2781	5612	---	---
	15/16	1971	4803	2302	5134	2638	5470	3011	5842	---	---
	20/21	2119	4950	2486	5317	2850	5681	3225	6056	---	---
060	**10/11**	1971	4803	2341	5172	2659	5490	3011	5842	3643	6474
	15/16	2077	4908	2460	5291	2817	5648	3220	6052	3926	6757
	20/21	2238	5069	2655	5486	3046	5877	3448	6279	4137	6968
070	**10/11**	2056	4888	2446	5278	2817	5648	3204	6035	3872	6703
	15/16	2176	5007	2582	5414	2986	5817	3429	6260	4168	6999
	20/21	2376	5207	2817	5648	3258	6089	3696	6527	4415	7246
080	**10/11**	2200	5031	2619	5450	3026	5858	3467	6299	4223	7054
	15/16	2361	5193	2798	5629	3238	6069	3731	6562	4555	7386
	20/21	2558	5390	3026	5858	3505	6336	4000	6831	4804	7635
090	**10/11**	2315	5146	2814	5645	3238	6069	3690	6522	4527	7358
	15/16	2498	5330	3011	5842	3469	6301	3976	6807	4875	7707
	20/21	2695	5527	3235	6066	3728	6559	4238	7070	5120	7951
100	**10/11**	2411	6908	2923	7419	3364	7860	3838	8334	4846	9343
	15/16	2604	7101	3129	7626	3608	8105	4137	8633	5205	9702
	20/21	2841	7337	3395	7891	3903	8400	4439	8936	5497	9993
110	**10/11**	2534	7030	3086	7582	3573	8070	4065	8561	5173	9670
	15/16	2707	7203	3272	7769	3801	8298	4349	8846	5524	10020
	20/21	2962	7459	3558	8054	4120	8616	4668	9164	5829	10325
120	**10/11**	2672	7168	3220	7717	3752	8248	4328	8825	5472	9968
	15/16	2868	7364	3432	7929	4000	8496	4629	9126	5843	10340
	20/21	3133	7630	3728	8224	4328	8825	4958	9455	6158	10654
140	**10/11**	2900	7396	3545	8042	4140	8636	4755	9251	6112	10608
	15/16	3129	7626	3777	8273	4415	8911	5084	9580	6517	11013
	20/21	3432	7929	4120	8616	4783	9279	5453	9950	6864	11361
160	**10/11**	3467	7964	4202	8698	4931	9428	5645	10142	---	---
	15/16	3713	8210	4463	8960	5224	9720	5997	10493	---	---
	20/21	4070	8567	4856	9352	5654	10151	6424	10921	---	---
180	**10/11**	3813	8309	4638	9134	5428	9925	6217	10713	---	---
	15/16	4114	8610	4955	9452	5771	10267	6617	11114	---	---
	20/21	4469	8965	5345	9842	6198	10695	7039	11536	---	---
200	**10/11**	4238	12065	5131	12958	5988	13815	6864	14691	---	---
	15/16	4555	12382	5472	13299	6356	14183	7288	15115	---	---
	20/21	4948	12775	5893	13720	6807	14634	7745	15572	---	---
220	**10/11**	5015	12842	5997	13824	6939	14766	7887	15714	---	---
	15/16	5365	13192	6366	14193	7339	15166	8345	16172	---	---
	20/21	5771	13597	6807	14634	7813	15640	8816	16643	---	---
240	**10/11**	5361	13188	6424	14251	7427	15254	8465	16292	---	---
	15/16	5753	13580	6828	14655	7865	15692	8957	16784	---	---
	20/21	6198	14025	7299	15126	8376	16203	9468	17295	---	---
260	**10/11**	5703	13530	6832	14659	7924	15751	9027	16854	---	---
	15/16	6089	13916	7228	15055	8359	16186	9516	17343	---	---
	20/21	6603	14430	7775	15602	8938	16765	10104	17931	---	---
280	**10/11**	5997	13824	7199	15026	8362	16189	9537	17364	---	---
	15/16	6439	14266	7654	15481	8855	16682	10076	17903	---	---
	20/21	6939	14766	8186	16013	9418	17245	10647	18474	---	---

Všechny ceny jsou bez DPH

VÝMĚNÍK TEPLA · **LINEA PLUS**

	STANDARD						TWIN					
L	Typ	H 020	035	050	065	095	Typ	H 020	035	050	065	095
050	10	2921	3095	3194	3312	---	11	---	6022	6123	6224	---
	15	3696	3869	4013	4151	---	16	---	7346	7450	7623	---
	20	4434	4646	4824	5033	---	21	---	7796	7976	8189	---
060	10	3133	3312	3419	3522	3630	11	---	6386	6490	6595	6705
	15	4013	4188	4332	4463	4682	16	---	7904	8014	8186	8394
	20	4871	5088	5266	5478	5680	21	---	8493	8680	8882	9101
070	10	3657	3838	3938	4050	4156	11	---	7342	7442	7553	7661
	15	4731	4905	5047	5188	5403	16	---	9223	9324	9496	9717
	20	5823	6036	6217	6431	6628	21	---	10023	10208	10414	10627
080	10	3921	4098	4202	4318	4421	11	---	7818	7924	8029	8137
	15	5123	5293	5441	5580	5794	16	---	9912	10023	10193	10405
	20	6328	6546	6718	6939	7140	21	---	10829	11016	11224	11436
090	10	4137	4318	4421	4531	4632	11	---	8200	8304	8404	8520
	15	5472	5642	5794	5928	6138	16	---	10566	10668	10844	11056
	20	6788	7006	7184	7394	7598	21	---	11565	11748	11958	12171
100	10	4596	4776	4875	4992	5095	11	---	9020	9123	9230	9342
	15	6089	6263	6409	6546	6761	16	---	11670	11782	11953	12165
	20	7635	7857	8029	8238	8447	21	---	12915	13102	13310	13528
110	10	4846	5018	5123	5235	5339	11	---	9468	9574	9679	9787
	15	6500	6671	6810	6947	7167	16	---	12358	12459	12633	12844
	20	8142	8359	8533	8753	8954	21	---	13738	13922	14130	14343
120	10	5228	5499	5654	5813	5974	11	---	10219	10378	10536	10700
	15	7024	7280	7503	7703	8025	16	---	13373	13531	13785	14110
	20	8828	9149	9418	9735	10043	21	---	14896	15172	15485	15809
140	10	5719	5988	6138	6308	6462	11	---	11106	11268	11420	11587
	15	7766	8025	8238	8447	8769	16	---	14716	14876	15130	15451
	20	10568	10893	11153	11478	11785	21	---	17685	17961	18273	18596
160	10	6788	7058	7210	7380	---	11	---	13035	13191	13344	---
	15	9314	9574	9796	9993	---	16	---	17490	17647	17904	---
	20	12656	12974	13240	13561	---	21	---	21010	21283	21595	---
180	10	7339	7601	7761	7924	---	11	---	14026	14175	14335	---
	15	10139	10399	10621	10825	---	16	---	18980	19138	19393	---
	20	13755	14079	14343	14667	---	21	---	22785	23057	23373	---
200	10	7883	8146	8304	8467	---	11	---	14999	15156	15315	---
	15	11722	11977	12202	12402	---	16	---	21831	21986	22243	---
	20	14862	15182	15457	15774	---	21	---	24557	24836	25140	---
220	10	9134	9398	9556	9719	---	11	---	17249	17407	17561	---
	15	13585	13842	14063	14264	---	16	---	25184	25345	25599	---
	20	17298	17615	17887	18209	---	21	---	28444	28718	29027	---
240	10	9851	10208	10414	10630	---	11	---	18608	18820	19030	---
	15	14642	14986	15282	15548	---	16	---	27120	27324	27669	---
	20	18677	19108	19468	19893	---	21	---	30743	31106	31522	---
260	10	10486	10844	11054	11268	---	11	---	19754	19957	20166	---
	15	15577	15921	16214	16486	---	16	---	28798	29013	29354	---
	20	19913	20337	20696	21124	---	21	---	32701	33069	33484	---
280	10	11086	11444	11651	11873	---	11	---	20825	21031	21242	---
	15	16477	16816	17110	17381	---	16	---	30410	30622	30965	---
	20	21128	21559	21918	22342	---	21	---	34651	35014	35429	---

STANDARD



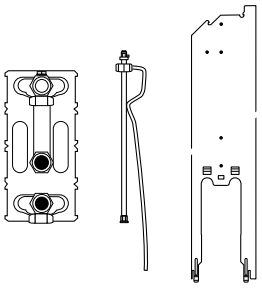
Standardní dodávka

- výměník tepla Low-H2O
- stěnové konzole
- rohový odvzdušňovací ventil
- kotvící sada
- výpustná zátka

OBJEDNACÍ KÓD

kód	*výška*	*délka*	*typ*
HLIW.	HHH	LLL	TT

TWIN



standardní dodávka

- výměník tepla Low-H2O Twin
- stěnové konzole
- prodloužený odvzdušňovací ventil
- kotvící sada
- výpustná zátka

OBJEDNACÍ KÓD

kód	*výška*	*délka*	*typ*
HLIW.	HHH	LLL	TT

TEMPO ▪ KRYT



Standardní dodávka

- sada obsahuje:
  - mřížku
  - čelní panel
  - otevřený boční panel pro připojení ventilu
  - uzavřený boční panel
- barva 101
- kompaktní balení s kartonovými rohy a balící fólií

OBJEDNACÍ KÓD

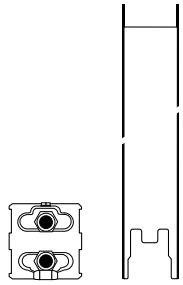
kód	*výška*	*délka*	*typ*	*barva*
CTEW.	HHH	LLL	TT.	101

L	Typ	H 020	H 030	H 040	H 050	H 060	H 070	H 090
040	**10/11**	1448	1697	1939	2240	2489	2757	3287
	15/16	1583	1850	2134	2464	2734	2981	3560
	20/21	1744	2042	2345	2680	3000	3262	3916
050	**10/11**	1547	1809	2073	2384	2648	2932	3489
	15/16	1686	1967	2263	2612	2897	3164	3767
	20/21	1846	2165	2479	2834	3164	3439	4123
060	**10/11**	1640	1936	2238	2586	2888	3209	3838
	15/16	1795	2115	2450	2838	3151	3455	4137
	20/21	1971	2328	2680	3064	3436	3752	4511
070	**10/11**	1813	2141	2475	2858	3192	3547	4248
	15/16	2001	2354	2723	3139	3498	3824	4578
	20/21	2195	2582	2969	3393	3793	4146	4965
080	**10/11**	1883	2238	2586	2986	3340	3713	4451
	15/16	2094	2464	2850	3287	3657	4010	4796
	20/21	2305	2713	3114	3553	3976	4349	5205
090	**10/11**	2021	2407	2795	3227	3612	4015	4824
	15/16	2230	2638	3056	3525	3931	4318	5173
	20/21	2475	2921	3358	3824	4283	4682	5611
100	**10/11**	2168	2586	3011	3482	3903	4349	5224
	15/16	2390	2834	3287	3795	4238	4660	5588
	20/21	2655	3133	3608	4114	4610	5047	6047
110	**10/11**	2294	2754	3209	3719	4177	4656	5609
	15/16	2571	3049	3545	4092	4568	5028	6030
	20/21	2817	3333	3843	4383	4920	5392	6466
120	**10/11**	2361	2834	3310	3830	4308	4796	5782
	15/16	2655	3149	3652	4214	4709	5188	6217
	20/21	2936	3467	3994	4552	5100	5588	6697
140	**10/11**	2683	3249	3813	4434	5001	5586	6754
	15/16	3000	3584	4182	4836	5421	5988	7202
	20/21	3312	3934	4552	5205	5843	6428	7716
160	**10/11**	2981	3596	4214	4881	5504	6138	7416
	15/16	3372	4007	4660	5361	5997	6617	7943
	20/21	3767	4444	5110	5813	6506	7140	8533
180	**10/11**	3220	3903	4593	5328	6012	6715	8127
	15/16	3643	4349	5068	5840	6542	7228	8687
	20/21	4062	4801	5544	6310	7070	7768	9302
200	**10/11**	3558	4328	5106	5930	6705	7501	9085
	15/16	4033	4824	5636	6493	7288	8059	9695
	20/21	4489	5318	6141	7006	7857	8637	10351
220	**10/11**	3926	4755	5582	6454	7282	8132	9816
	15/16	4463	5312	6173	7088	7934	8766	10497
	20/21	4997	5878	6758	7669	8565	9408	11224
240	**10/11**	4199	5095	5997	6947	7849	8769	10605
	15/16	4776	5690	6625	7616	8533	9436	11319
	20/21	5318	6277	7226	8212	9185	10104	12056
260	**10/11**	4444	5392	6345	7346	8296	9267	11211
	15/16	5078	6041	7027	8066	9042	9991	11977
	20/21	5671	6677	7682	8718	9742	10709	12776
280	**10/11**	4914	5948	6987	8071	9113	10175	12282
	15/16	5582	6636	7711	8836	9890	10931	13088
	20/21	6194	7282	8376	9496	10607	11659	13896
300	**10/11**	5123	6212	7299	8443	9535	10637	12859
	15/16	5823	6932	8054	9233	10349	11431	13697
	20/21	6468	7619	8766	9938	11098	12207	14542

Všechny ceny jsou bez DPH

	STANDARD								TWIN						
L	Typ	H 020	030	040	050	060	070	090	Typ	H 030	040	050	060	070	090
040	10	2568	2604	2641	2672	2776	2814	2921	11	5321	5348	5388	5497	5528	5640
	15	3187	3225	3331	3395	3432	3502	3645	16	6397	6509	6581	6613	6688	6828
	20	3824	3854	3960	4070	4098	4202	4380	21	6718	6832	6932	6973	7082	7251
050	10	2814	2850	2888	2921	3023	3060	3164	11	5771	5805	5840	5945	5980	6089
	15	3553	3590	3696	3763	3801	3869	4013	16	7061	7171	7236	7276	7346	7481
	20	4292	4328	4434	4541	4572	4677	4856	21	7481	7591	7688	7735	7839	8014
060	10	3026	3064	3102	3133	3235	3272	3378	11	6138	6170	6206	6310	6351	6459
	15	3872	3910	4013	4080	4120	4188	4332	16	7619	7725	7796	7832	7904	8043
	20	4737	4769	4871	4985	5015	5120	5293	21	8186	8283	8387	8436	8533	8706
070	10	3553	3590	3630	3657	3763	3801	3903	11	7095	7127	7167	7266	7305	7418
	15	4593	4625	4731	4796	4836	4905	5047	16	8938	9044	9113	9149	9223	9360
	20	5687	5719	5823	5930	5967	6065	6247	21	9708	9807	9912	9960	10062	10231
080	10	3817	3854	3892	3921	4031	4065	4168	11	7578	7605	7644	7749	7782	7894
	15	4985	5018	5123	5191	5228	5293	5441	16	9628	9735	9805	9840	9912	10049
	20	6198	6224	6328	6443	6468	6581	6754	21	10517	10621	10725	10767	10870	11044
090	10	4033	4070	4106	4137	4241	4281	4380	11	7956	7986	8025	8127	8162	8277
	15	5336	5369	5472	5544	5580	5642	5794	16	10276	10387	10454	10494	10566	10700
	20	6659	6688	6788	6901	6932	7036	7210	21	11247	11358	11463	11502	11611	11782
100	10	4492	4531	4568	4596	4701	4737	4846	11	8777	8807	8846	8951	8983	9097
	15	5951	5988	6089	6158	6198	6263	6409	16	11386	11494	11565	11609	11670	11805
	20	7503	7528	7635	7749	7780	7883	8054	21	12609	12711	12814	12859	12967	13137
110	10	4737	4776	4806	4846	4948	4985	5088	11	9223	9258	9295	9392	9433	9543
	15	6356	6390	6500	6561	6603	6671	6810	16	12065	12177	12245	12282	12358	12492
	20	8014	8043	8142	8257	8283	8387	8565	21	13422	13537	13636	13679	13785	13957
120	10	5006	5033	5078	5106	5205	5248	5348	11	9695	9726	9760	9868	9901	10016
	15	6718	6761	6864	6932	6966	7036	7184	16	12769	12877	12943	12979	13057	13191
	20	8520	8546	8652	8769	8791	8901	9074	21	14238	14338	14449	14491	14591	14761
140	10	5562	5616	5674	5719	5872	5930	6084	11	10745	10789	10847	10998	11056	11224
	15	7555	7608	7766	7865	7920	8025	8238	16	14283	14451	14553	14601	14716	14916
	20	10367	10414	10568	10734	10781	10938	11203	21	17218	17377	17528	17593	17751	18010
160	10	6633	6691	6746	6788	6947	7006	7162	11	12666	12711	12769	12924	12979	13144
	15	9104	9159	9314	9418	9473	9574	9796	16	17059	17225	17321	17381	17490	17692
	20	12450	12496	12656	12816	12863	13019	13288	21	20537	20696	20856	20917	21071	21333
180	10	7181	7233	7291	7339	7496	7550	7703	11	13652	13701	13755	13914	13968	14130
	15	9934	9985	10139	10239	10297	10399	10621	16	18551	18715	18817	18867	18980	19185
	20	13551	13597	13755	13922	13968	14123	14393	21	22320	22471	22628	22695	22852	23105
200	10	7722	7782	7836	7883	8040	8095	8253	11	14637	14676	14735	14893	14949	15115
	15	11511	11565	11722	11823	11879	11977	12202	16	21397	21559	21665	21717	21831	22026
	20	14664	14712	14862	15033	15076	15232	15495	21	24089	24245	24395	24465	24620	24878
220	10	8975	9027	9089	9134	9292	9345	9496	11	16885	16927	16985	17141	17196	17363
	15	13373	13429	13585	13690	13738	13842	14063	16	24758	24925	25023	25078	25184	25388
	20	17093	17141	17298	17463	17510	17666	17931	21	27972	28129	28288	28353	28507	28766
240	10	9640	9717	9787	9851	10058	10131	10344	11	18118	18183	18258	18465	18538	18759
	15	14358	14431	14642	14777	14849	14986	15282	16	26543	26765	26896	26970	27120	27389
	20	18409	18472	18677	18900	18962	19170	19526	21	30119	30320	30532	30619	30824	31164
260	10	10276	10354	10425	10486	10696	10767	10977	11	19263	19319	19397	19607	19678	19900
	15	15298	15373	15577	15714	15791	15921	16214	16	28227	28447	28583	28652	28798	29072
	20	19638	19701	19913	20138	20190	20401	20755	21	32072	32286	32496	32580	32786	33132
280	10	10878	10950	11024	11086	11296	11371	11576	11	20333	20399	20472	20675	20748	20971
	15	16189	16264	16477	16604	16679	16816	17110	16	29836	30057	30195	30272	30410	30686
	20	20863	20919	21128	21351	21416	21617	21978	21	34023	34228	34437	34526	34740	35079
300	10	11473	11545	11622	11684	11888	11963	12171	11	21416	21472	21546	21757	21831	22050
	15	17071	17152	17353	17490	17561	17696	17996	16	31418	31639	31776	31847	31992	32262
	20	22054	22114	22327	22543	22608	22817	23173	21	35933	36142	36352	36440	36649	36990

STANDARD



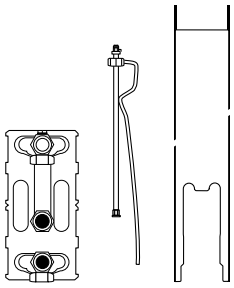
Standardní dodávka

- výměník tepla Low-H2O
- stěnové konzole
- rohový odvzdušňovací ventil
- kotvící sada
- výpustná zátka

OBJEDNACÍ KÓD

kód	výška	délka	typ
HTEW.	HHH	LLL	TT

TWIN



Standardní dodávka

- výměník tepla Low-H2O Twin
- stěnové konzole
- prodloužený odvzdušňovací ventil
- kotvící sada
- výpustná zátka

OBJEDNACÍ KÓD

kód	výška	délka	typ
HTEW.	HHH	LLL	TT

KNOCKONWOOD ▪ KRYT



Standardní dodávka

- kryt z vysoce kvalitní dýhy a kovové boční panely v pískovaně šedé metalíze (001)
- krycí destička ve vzhledu ušlechtilé oceli pro boční panel na protější straně od ventilu
- dodáváno v kartonové krabici, která může být po instalaci, na místě, použita jako ochrana

OBJEDNACÍ KÓD

kód	*výška*	*délka*	*typ*	*dřevo*
CKNW.	HHH	LLL	TT.	XXX

		H 055
L	**Typ**	
060	**10/11**	17842
	15/16	18409
080	**10/11**	19537
	15/16	20179
100	**10/11**	22748
	15/16	23644
120	**10/11**	27016
	15/16	27982
140	**10/11**	30089
	15/16	31146

DŘEVĚNÉ POVRCHY

Dřevěné kryty jsou lakovány polyuretanovým lakem odolným proti oděrkám, saténový mat, stupeň lesklosti 40 %. Vysoká odolnost proti UV záření.

Skladem
Výška 055 a délky 060 až 140



700 Dub přírodní



740 Zebrano přírodní

DOSTUPNÉ NA VYŽÁDÁNÍ

Ostatní dřevěné povrchy:

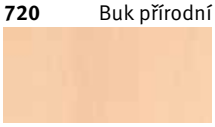
760 Javor přírodní



720 Buk přírodní



701 Zesvětlený dub



721 Zesvětlený buk



710 Mahagon



702 Zabarvený dub



780 Ořech

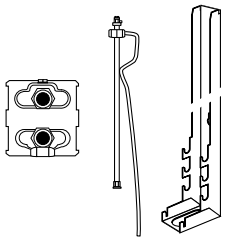
Jiné rozměry:
Výška 030 a 090 cm, délka 180 a 220 cm nejsou dostupné jednotlivě!
Pro vytvoření nabídky nás kontaktujte

Všechny ceny jsou bez DPH

VÝMĚNÍK TEPLA · **KNOCKONWOOD**

	STANDARD				TWIN			
L	**Typ**	**H 030**	**055**	**080**	**Typ**	**H 030**	**055**	**080**
060	**10**	3824	4238	4531	**11**	6613	7167	7466
	15	4707	5080	5466	**16**	8132	8637	9042
080	**10**	4618	5028	5321	**11**	8049	8600	8901
	15	5813	6187	6581	**16**	10136	10653	11054
100	**10**	5291	5703	5994	**11**	9255	9799	10104
	15	6781	7154	7545	**16**	11897	12413	12811
120	**10**	5802	6212	6504	**11**	10175	10717	11019
	15	7555	7927	8315	**16**	13279	13790	14183
140	**10**	6659	7251	---	**11**	11420	12151	---
	15	8693	9233	---	**16**	15016	15698	---

STANDARD



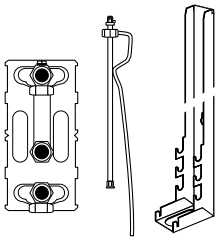
Standardní dodávka

- výměník tepla Low-H2O
- stěnové konzole
- prodloužený odvzdušňovací ventil
- kotvící sada
- výpustná zátka

OBJEDNACÍ KÓD

kód	*výška*	*délka*	*typ*
HKNW.	HHH	LLL	TT

TWIN



Standardní dodávka

- výměník tepla Low-H2O Twin
- stěnové konzole
- prodloužený odvzdušňovací ventil
- kotvící sada
- výpustná zátka

OBJEDNACÍ KÓD

kód	*výška*	*délka*	*typ*
HKNW.	HHH	LLL	TT

MINI - KRYT



Standardní dodávka

- kryt v celku
- barva 133 nebo 001
- dodáváno v kartonové krabici

OBJEDNACÍ KÓD

kód	*výška*	*délka*	*typ*	*barva*
CMIN.	HHH	LLL	TT.	XXX

	H 008			H 013			H 023			H 028		
L	**Typ**	**st. barvy**	**ostatní**	**Typ**	**st. barvy**	**ostatní**	**Typ**	**st. barvy**	**ostatní**	**Typ**	**st. barvy**	**ostatní**
060	**---**	---	---	**05**	3209	6040	**06**	4137	6968	**06**	5205	8036
060	**09**	3095	5926	**10**	3469	6301	**11**	4402	7233	**11**	5528	8359
060	**14**	3553	6385	**15**	3976	6807	**16**	4962	7794	**16**	6158	8989
060	**19**	3731	6562	**20**	4168	6999	**21**	5156	7988	**21**	6406	9237
070	**---**	---	---	**05**	3277	6109	**06**	4202	7033	**06**	5283	8114
070	**09**	3171	6002	**10**	3539	6370	**11**	4463	7295	**11**	5595	8427
070	**14**	3630	6462	**15**	4050	6882	**16**	5031	7862	**16**	6274	9105
070	**19**	3801	6633	**20**	4241	7073	**21**	5228	8059	**21**	6468	9299
080	**---**	--	---	**05**	3340	6171	**06**	4281	7112	**06**	5348	8180
080	**09**	3235	6066	**10**	3608	6440	**11**	4541	7372	**11**	5666	8497
080	**14**	3696	6527	**15**	4120	6951	**16**	5106	7937	**16**	6341	9173
080	**19**	3872	6703	**20**	4308	7139	**21**	5293	8125	**21**	6584	9415
090	**---**	---	---	**05**	3419	6250	**06**	4356	7188	**06**	5453	8284
090	**09**	3312	6143	**10**	3677	6508	**11**	4615	7446	**11**	5771	8602
090	**14**	3767	6599	**15**	4192	7023	**16**	5180	8012	**16**	6406	9237
090	**19**	3948	6779	**20**	4380	7212	**21**	5369	8200	**21**	6648	9480
100	**---**	---	---	**05**	3482	7978	**06**	4411	8908	**06**	5528	10024
100	**09**	3378	7875	**10**	3747	8244	**11**	4682	9179	**11**	5848	10345
100	**14**	3838	8334	**15**	4250	8746	**16**	5246	9742	**16**	6517	11013
100	**19**	4010	8506	**20**	4454	8951	**21**	5441	9937	**21**	6718	11214
110	**---**	---	---	**05**	3630	8127	**06**	4625	9122	**06**	5771	10267
110	**09**	3522	8019	**10**	3903	8400	**11**	4914	9410	**11**	6123	10620
110	**14**	4000	8496	**15**	4439	8936	**16**	5497	9993	**16**	6788	11285
110	**19**	4202	8698	**20**	4668	9164	**21**	5719	10215	**21**	7082	11579
120	**---**	---	---	**05**	3872	8368	**06**	4871	9368	**06**	6058	10554
120	**09**	3747	8244	**10**	4168	8664	**11**	5180	9677	**11**	6406	10902
120	**14**	4223	8719	**15**	4701	9197	**16**	5757	10254	**16**	7107	11603
120	**19**	4454	8951	**20**	4948	9444	**21**	6007	10504	**21**	7391	11888
140	**---**	---	---	**05**	4223	8719	**06**	5403	9900	**06**	6688	11184
140	**09**	4098	8595	**10**	4555	9051	**11**	5736	10233	**11**	7082	11579
140	**14**	4615	9111	**15**	5123	9620	**16**	6356	10852	**16**	7805	12302
140	**19**	4859	9355	**20**	5403	9900	**21**	6628	11124	**21**	8127	12623
160	**---**	---	---	**05**	5246	9742	**06**	6628	11124	**06**	8127	12623
160	**09**	5047	9544	**10**	5611	10107	**11**	7006	11503	**11**	8588	13085
160	**14**	5595	10092	**15**	6217	10713	**16**	7661	12157	**16**	9360	13857
160	**19**	5878	10375	**20**	6527	11023	**21**	7965	12461	**21**	9717	14214
180	**---**	---	---	**05**	5848	10345	**06**	7412	11908	**06**	9044	13540
180	**09**	5636	10132	**10**	6249	10745	**11**	7805	12302	**11**	9537	14033
180	**14**	6180	10677	**15**	6864	11361	**16**	8486	12982	**16**	10312	14808
180	**19**	6527	11023	**20**	7251	11748	**21**	8869	13365	**21**	10767	15264
200	**---**	---	---	**05**	6517	14343	**06**	8216	16043	**06**	10027	17854
200	**09**	6274	14101	**10**	6966	14793	**11**	8680	16507	**11**	10561	18388
200	**14**	6864	14691	**15**	7619	15446	**16**	9377	17204	**16**	11371	19198
200	**19**	7210	15036	**20**	8014	15841	**21**	9772	17599	**21**	11826	19653
220	**---**	---	---	**05**	7990	15817	**06**	9876	17703	**06**	11967	19793
220	**09**	7619	15446	**10**	8465	16292	**11**	10349	18176	**11**	12528	20355
220	**14**	8235	16062	**15**	9153	16980	**16**	11086	18913	**16**	13406	21232
220	**19**	8633	16460	**20**	9613	17440	**21**	11545	19372	**21**	13935	21762
240	**---**	---	---	**05**	8588	16415	**06**	10607	18434	**06**	12844	20671
240	**09**	8186	16013	**10**	9101	16928	**11**	11117	18944	**11**	13446	21273
240	**14**	8836	16663	**15**	9822	17649	**16**	11895	19722	**16**	14366	22193
240	**19**	9271	17098	**20**	10312	18139	**21**	12389	20216	**21**	14920	22747
260	**---**	---	---	**05**	9113	16940	**06**	11277	19103	**06**	13628	21454
260	**09**	8691	16518	**10**	9661	17488	**11**	11826	19653	**11**	14252	22079
260	**14**	9377	17204	**15**	10418	18244	**16**	12639	20466	**16**	15238	23065
260	**19**	9857	17684	**20**	10947	18774	**21**	13162	20989	**21**	15833	23660

Všechny ceny jsou bez DPH

	H 008		H 013		H 023 / 028	
L	Typ	Kč	Typ	Kč	Typ	Kč
060	---	---	05	2165	06	5031
	09	2165	10	2888	11	5823
	14	2785	15	3696	16	7266
	19	3395	20	4527	21	7796
070	---	---	05	2568	06	5848
	09	2568	10	3419	11	6778
	14	3312	15	4411	16	8588
	19	4098	20	5472	21	9322
080	---	---	05	2760	06	6224
	09	2760	10	3677	11	7256
	14	3608	15	4804	16	9278
	19	4489	20	5980	21	10131
090	---	---	05	2921	06	6546
	09	2921	10	3892	11	7635
	14	3872	15	5156	16	9931
	19	4836	20	6443	21	10866
100	---	---	05	3255	06	7210
	09	3255	10	4356	11	8456
	14	4328	15	5771	16	11036
	19	5472	20	7288	21	12216
110	---	---	05	3448	06	7605
	09	3448	10	4596	11	8904
	14	4625	15	6180	16	11716
	19	5848	20	7796	21	13049
120	---	---	05	3643	06	7990
	09	3643	10	4859	11	9377
	14	4914	15	6546	16	12417
	19	6224	20	8304	21	13850
140	---	---	05	4010	06	8734
	09	4010	10	5348	11	10264
	14	5472	15	7288	16	13758
	19	7528	20	10045	21	16640
160	---	---	05	4819	06	10349
	09	4819	10	6424	11	12191
	14	6628	15	8836	16	16534
	19	9101	20	12126	21	19957
180	---	---	05	5228	06	11158
	09	5228	10	6966	11	13175
	14	7251	15	9661	16	18020
	19	9931	20	13232	21	21740
200	---	---	05	5636	06	11967
	09	5636	10	7514	11	14159
	14	8436	15	11243	16	20873
	19	10749	20	14338	21	23508
220	---	---	05	6584	06	13870
	09	6584	10	8769	11	16405
	14	9838	15	13110	16	24230
	19	12582	20	16769	21	27394
240	---	---	05	7024	06	14748
	09	7024	10	9360	11	17485
	14	10501	15	14001	16	25843
	19	13493	20	17984	21	29345
260	---	---	05	7503	06	15700
	09	7503	10	9993	11	18621
	14	11214	15	14936	16	27529
	19	14409	20	19216	21	31306

DVOUSTRANNÉ PŘIPOJENÍ

Mini výška 008

Typ 09 Typ 14 Typ 19



Standardní dodávka

- výměník tepla Low-H2O typ 09, 14 nebo 19
- odvzdušňovací ventil
- výpustná zátka

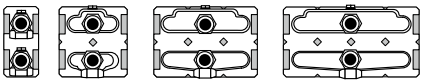
OBJEDNACÍ KÓD

kód		*délka*	*typ*
5004.	000	LLLL	TT /BS9

JEDNOSTRANNÉ PŘIPOJENÍ

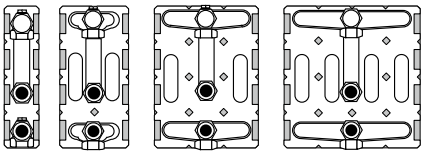
Mini výška 013

T 05 Typ 10 Typ 15 Typ 20



Mini výška 023/028

T 06 Typ 11 Typ 16 Typ 21



Standardní dodávka

- výměník tepla Low-H2O
- odvzdušňovací ventil
- výpustná zátka

OBJEDNACÍ KÓD

kód		*délka*	*typ*
5003.	000	LLL	TT /BS9

MINI ▪ STĚNOVÉ ÚCHYTKY ▪

Typ	st. barvy	ostatní
05/06	568	635
09/10/11	568	635
14/15/16	568	635
19/20/21	568	635

STĚNOVÉ ÚCHYTKY

Typ 05/06



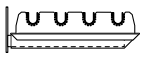
Typ 09/10/11



Typ 14/15/16



Typ 19/20/21



OBJEDNACÍ KÓD

kód	*typ*	*barva*
5205. 000 000	TT.	XXX /W

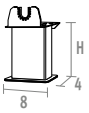
Počet stěnových úchytek na délku krytu:
od L 060 do 160 cm: min. 2 kusy
od L 180 do 300 cm: min. 3 kusy

MINI ▪ STOJÁNKY

Stojánky	H	Typ	st. barvy	ostatní
FS	6.5	**05/06**	568	635
	6.5	**09/10/11**	568	635
	6.5	**14/15/16**	568	635
	6.5	**19/20/21**	568	635
FM	10	**05/06**	568	635
	10	**09/10/11**	568	635
	10	**14/15/16**	568	635
	10	**19/20/21**	568	635
FL	12	**05/06**	568	635
	12	**09/10/11**	568	635
	12	**14/15/16**	568	635
	12	**19/20/21**	568	635

PEVNÉ STOJÁNKY

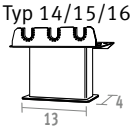
Typ 05/06



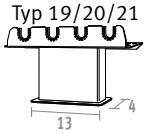
Typ 09/10/11



Typ 14/15/16



Typ 19/20/21



OBJEDNACÍ KÓD

kód	*typ*	*barva*	*stojánky*
5205. 000 000	TT.	XXX	/FS

výška 6.5 cm: ***FS***
výška 10 cm: ***FM***
výška 12 cm: ***FL***

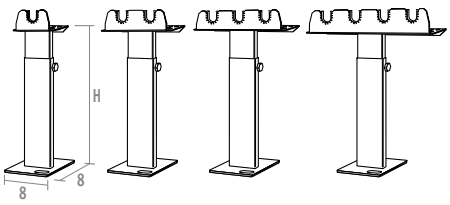
Pro montáž na hotovou podlahu

Počet stojánků na délku krytu:
od délky L 060 do 160 cm: 2 kusy
od délky L 180 do 300 cm: 3 kusy

Stojánky	H	Typ	st. barvy	ostatní
AS	13.5 › 21	**05/06**	1622	1817
	13.5 › 21	**09/10/11**	1622	1817
	13.5 › 21	**14/15/16**	1622	1817
	13.5 › 21	**19/20/21**	1622	1817
AL	21.5 › 34	**05/06**	1622	1817
	21.5 › 34	**09/10/11**	1622	1817
	21.5 › 34	**14/15/16**	1622	1817
	21.5 › 34	**19/20/21**	1622	1817

NASTAVITELNÉ STOJÁNKY

Typ 05/06 | Typ 09/10/11 | Typ 14/15/16 | Typ 19/20/21



OBJEDNACÍ KÓD

kód	*typ*	*barva*	*stojánky*
5205. 000 000	TT.	XXX	/AS

nastavení výšky od 13.5 do 21 cm: ***AS***
nastavení výšky od 21.5 do 34 cm: ***AL***

Pro montáž na hrubé nebo na vyvýšené podlahy

Počet stojánků na délku krytu:
od délky L 060 do 160 cm: 2 kusy
od délky L 180 do 300 cm: 3 kusy

Všechny ceny jsou bez DPH

LINEA PLUS STOJANOVÝ MODEL

KRYT



Standardní dodávka

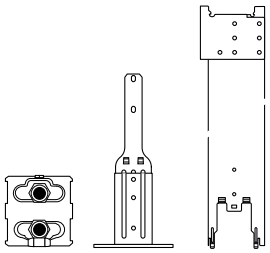
- částečně předmontovaný kryt pro připojení vlevo nebo vpravo dole
- barva 133 nebo 001
- nastavitelné stojánky v šedé barvě
- dodáváno v kartonové krabici, která může být po instalaci, na místě, použita jako ochrana

OBJEDNACÍ KÓD

kód	výška	délka	typ	barva
CLIF.	HHH	LLL	TT.	XXX

VÝMĚNÍK TEPLA

STANDARD



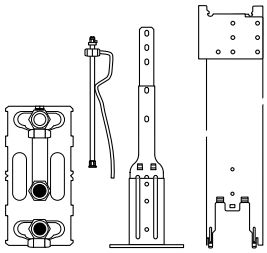
Standardní dodávka

- výměník tepla
- konzole
- stojánky v šedé barvě
- rohový odvzdušňovací ventil
- výpustná zátka

OBJEDNACÍ KÓD

kód	výška	délka	typ
HLIF.	HHH	LLL	TT

TWIN



Standardní dodávka

- výměník tepla Low-H_2O Twin
- konzole
- stojánky v šedé barvě
- prodloužený odvzdušňovací ventil
- výpustná zátka

OBJEDNACÍ KÓD

kód	výška	délka	typ
HLIF.	HHH	LLL	TT

		H 020		H 035	
L	Typ	st. barvy	ostatní	st. barvy	ostatní
050	10/11	2817	5648	3358	6190
	15/16	3262	6093	3854	6686
060	10/11	2998	5830	3637	6469
	15/16	3432	6263	4132	6964
070	10/11	3136	5968	3819	6650
	15/16	3608	6440	4351	7183
080	10/11	3403	6234	4156	6988
	15/16	3892	6723	4701	7532
090	10/11	3620	6451	4527	7358
	15/16	4114	6945	5078	7909
100	10/11	3756	8252	4680	9177
	15/16	4259	8755	5248	9744
110	10/11	3916	8412	4920	9416
	15/16	4439	8936	5499	9995
120	10/11	4168	8664	5173	9670
	15/16	4696	9192	5757	10254
140	10/11	4555	9051	5740	10237
	15/16	5120	9617	6356	10852
160	10/11	5616	10113	7006	11503
	15/16	6217	10713	7654	12150
180	10/11	6249	10745	7809	12306
	15/16	6860	11356	8479	12976
200	10/11	6966	14793	8677	16504
	15/16	7619	15446	9377	17204
220	10/11	8467	16294	10351	18178
	15/16	9149	16976	11086	18913
240	10/11	9097	16924	11117	18944
	15/16	9816	17643	11891	19718
260	10/11	9671	17497	11823	19650
	15/16	10418	18244	12633	20460
280	10/11	10208	18035	12518	20345
	15/16	10977	18804	13337	21164

	STANDARD			TWIN	
L	Typ	H 020	035	Typ	035
050	10	4043	4223	11	7146
	15	4824	4997	16	8472
060	10	4259	4439	11	7514
	15	5137	5312	16	9032
070	10	4783	4962	11	8467
	15	5862	6033	16	10354
080	10	5047	5228	11	8951
	15	6249	6424	16	11044
090	10	5266	5441	11	9324
	15	6603	6773	16	11699
100	10	5722	5902	11	10149
	15	7221	7391	16	12808
110	10	5970	6141	11	10598
	15	7623	7796	16	13483
120	10	6921	7188	11	11911
	15	8713	8971	16	15064
140	10	7412	7678	11	12808
	15	9456	9717	16	16405
160	10	8479	8750	11	14727
	15	11011	11265	16	19185
180	10	9027	9295	11	15714
	15	11832	12093	16	20669
200	10	9574	9840	11	16688
	15	13413	13668	16	23519
220	10	10825	11086	11	18947
	15	15282	15536	16	26880
240	10	12107	12459	11	20866
	15	16899	17241	16	29370
260	10	12742	13096	11	22011
	15	17835	18179	16	31059
280	10	13337	13697	11	23083
	15	18732	19071	16	32671

TEMPO STOJANOVÝ MODEL ▪ KRYT



standardní dodávka

- sada obsahuje:
  - mřížku
  - 2 čelní panely
  - otevřený boční panel pro připojení ventilu
  - uzavřený boční panel
- barva 101
- kompaktní balení s kartonovými rohy a balící fólií

OBJEDNACÍ KÓD

kód	*výška*	*délka*	*typ*	*barva*
CTEF.	HHH	LLL	TT.	101

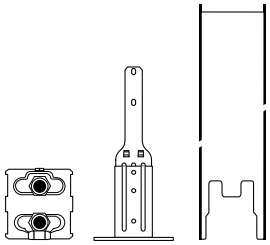
L	Typ	H 020	H 030	H 040	H 050
040	**10/11**	1852	2294	2717	3214
	15/16	2010	2454	2913	3425
	20/21	2184	2623	3126	3652
050	**10/11**	1981	2454	2913	3432
	15/16	2141	2612	3104	3645
	20/21	2321	2795	3318	3879
060	**10/11**	2147	2695	3220	3817
	15/16	2328	2876	3436	4050
	20/21	2520	3064	3665	4296
070	**10/11**	2384	3005	3596	4259
	15/16	2602	3214	3843	4527
	20/21	2807	3425	4092	4791
080	**10/11**	2498	3149	3777	4483
	15/16	2732	3378	4043	4764
	20/21	2959	3608	4313	5047
090	**10/11**	2703	3422	4120	4887
	15/16	2936	3650	4383	5173
	20/21	3194	3916	4682	5497
100	**10/11**	2923	3713	4486	5328
	15/16	3166	3956	4764	5626
	20/21	3448	4238	5084	5967
110	**10/11**	3122	3983	4834	5750
	15/16	3422	4283	5168	6107
	20/21	3682	4545	5466	6424
120	**10/11**	3220	4111	4992	5935
	15/16	3530	4429	5342	6308
	20/21	3834	4731	5678	6663
140	**10/11**	3726	4804	5866	6996
	15/16	4062	5137	6238	7385
	20/21	4398	5472	6607	7775
160	**10/11**	4129	5312	6473	7711
	15/16	4533	5719	6921	8177
	20/21	4950	6135	7371	8642
180	**10/11**	4499	5821	7119	8486
	15/16	4945	6263	7598	8983
	20/21	5376	6697	8069	9478
200	**10/11**	5015	6517	7986	9537
	15/16	5507	7006	8520	10081
	20/21	5988	7478	9027	10614
220	**10/11**	5497	7091	8677	10319
	15/16	6052	7651	9267	10938
	20/21	6599	8198	9857	11540
240	**10/11**	5906	7654	9386	11182
	15/16	6506	8253	10020	11832
	20/21	7067	8814	10614	12450
260	**10/11**	6253	8107	9938	11842
	15/16	6911	8759	10627	12546
	20/21	7521	9374	11283	13221
280	**10/11**	6899	8921	10928	12995
	15/16	7591	9613	11651	13738
	20/21	8216	10234	12312	14422
300	**10/11**	7210	9342	11450	13628
	15/16	7934	10058	12207	14404
	20/21	8602	10730	12909	15127

Všechny ceny jsou bez DPH

VÝMĚNÍK TEPLA · **TEMPO STOJANOVÝ MODEL**

	STANDARD					TWIN			
L	Typ	H 020	030	040	050	Typ	030	040	050
040	10	3696	3731	3767	3801	11	6448	6475	6517
	15	4318	4356	4454	4527	16	7523	7635	7703
	20	4950	4985	5088	5199	21	7857	7956	8054
050	10	3938	3976	4013	4043	11	6901	6932	6966
	15	4682	4714	4824	4887	16	8189	8296	8362
	20	5428	5453	5556	5671	21	8610	8713	8819
060	10	4156	4192	4229	4259	11	7266	7299	7339
	15	5006	5033	5137	5205	16	8743	8859	8925
	20	5866	5893	5997	6112	21	9308	9411	9516
070	10	4682	4714	4759	4783	11	8224	8257	8292
	15	5719	5757	5862	5928	16	10062	10175	10239
	20	6810	6845	6947	7061	21	10836	10938	11044
080	10	4948	4985	5018	5047	11	8703	8734	8771
	15	6112	6141	6249	6315	16	10751	10866	10933
	20	7328	7354	7463	7566	21	11647	11748	11857
090	10	5165	5199	5235	5266	11	9085	9113	9149
	15	6459	6500	6603	6671	16	11405	11515	11579
	20	7782	7813	7920	8029	21	12378	12482	12587
100	10	5624	5656	5690	5722	11	9901	9934	9970
	15	7082	7116	7221	7288	16	12518	12626	12691
	20	8626	8661	8769	8874	21	13732	13840	13944
110	10	5866	5902	5943	5970	11	10354	10381	10418
	15	7481	7517	7623	7688	16	13197	13308	13373
	20	9138	9168	9271	9386	21	14555	14661	14761
120	10	6127	6165	6203	6230	11	10825	10853	10893
	15	7857	7887	7990	8054	16	13892	14001	14074
	20	9644	9679	9785	9890	21	15365	15467	15571
140	10	7256	7309	7364	7412	11	12438	12482	12538
	15	9245	9302	9456	9556	16	15973	16139	16243
	20	12056	12107	12259	12422	21	18907	19065	19223
160	10	8322	8382	8436	8479	11	14358	14404	14461
	15	10793	10849	11011	11106	16	18747	18914	19016
	20	14140	14183	14343	14506	21	22233	22383	22543
180	10	8869	8925	8983	9027	11	15342	15389	15448
	15	11624	11682	11832	11936	16	20240	20406	20505
	20	15243	15294	15448	15615	21	24009	24165	24319
200	10	9418	9473	9530	9574	11	16326	16371	16429
	15	13203	13259	13413	13514	16	23089	23258	23356
	20	16350	16399	16556	16725	21	25780	25933	26089
220	10	10663	10717	10781	10825	11	18576	18621	18675
	15	15064	15127	15282	15381	16	26446	26612	26713
	20	18786	18830	18990	19155	21	29661	29818	29978
240	10	11895	11967	12045	12107	11	20375	20438	20507
	15	16611	16685	16899	17031	16	28796	29021	29155
	20	20665	20730	20932	21155	21	32368	32580	32786
260	10	12533	12609	12677	12742	11	21515	21582	21655
	15	17552	17628	17835	17971	16	30478	30704	30835
	20	21897	21955	22170	22383	21	34332	34538	34745
280	10	13137	13207	13284	13337	11	22592	22650	22722
	15	18444	18520	18732	18861	16	32093	32312	32449
	20	23120	23176	23383	23605	21	36273	36488	36693
300	10	13729	13800	13877	13935	11	23666	23727	23804
	15	19329	19399	19611	19748	16	33671	33895	34032
	20	24308	24376	24581	24799	21	38188	38401	38607

STANDARD



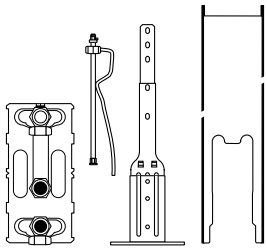
Standardní dodávka

- výměník tepla
- konzole
- stojánky v šedé barvě
- rohový odvzdušňovací ventil
- výpustná zátka

OBJEDNACÍ KÓD

kód	*výška*	*délka*	*typ*
HTEF.	HHH	LLL	TT

TWIN



Standardní dodávka

- výměník tepla Low-H2O Twin
- konzole
- stojánky v šedé barvě
- prodloužený odvzdušňovací ventil
- výpustná zátka

OBJEDNACÍ KÓD

kód	*výška*	*délka*	*typ*
HTEF.	HHH	LLL	TT

MINI CANAL ▪ KOMPLETNÍ JEDNOTKA BEZ MŘÍŽKY



Standardní dodávka
předmontovaný Mini Canal v tmavě šedém laku s:
- výměníkem tepla Low-H2O
- kotvící sadou
- odvzdušňovacím(i) ventil(y) G 1/8" a výpustnou zátkou (výpustnými zátkami)1/2"
- předmontovaným rámem L-profilu nebo Z-profilu

OBJEDNACÍ KÓD S RÁMEM

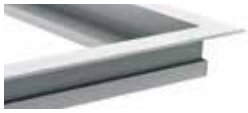


kód výška délka šířka barva
MICL. HHH LLL BB XXX

hliník přírodně zbarvený: ***FNA***
hliník černý: ***FBL***
hliník tmavě hnědý: ***FDB***
hliník mosazný: ***FBR***
lakovaný: ***FNC/XXX***

Pro zajištění dokonalé přilnavosti barvy se používá vysoce kvalitní polyesterový lak odolný proti UV záření a opotřebení. Pouze v lesku (kód 2..)

OBJEDNACÍ KÓD S KRYCÍM RÁMEM



kód výška délka šířka barva
MICZ. HHH LLL BB XXX

hliník přírodně zbarvený: ***FNA***
hliník černý: ***FBL***
hliník tmavě hnědý: ***FDB***
hliník mosazný: ***FBR***
lakovaný: ***FNC/XXX***

Rám s přesahem zaručí dokonalý přechod mezi otopným tělesem a zrenovovanou nebo dřevěnou podlahou

Rozměry mřížky = rozměry šachty - 1.2 cm

L	B	H 009	H 011	H 014	H 019
110	**14**	10105	10234	11132	---
	18	10263	10380	---	---
	26	11144	11359	12733	13308
	34	12591	12804	14568	15133
	42	14074	14306	16477	17069
130	**14**	11444	11609	12601	---
	18	11651	11790	---	---
	26	12609	12856	14410	15093
	34	14303	14568	16583	17281
	42	16035	16294	18805	19523
150	**14**	12291	12468	13561	---
	18	12526	12702	---	---
	26	13582	13870	15603	16394
	34	15537	15841	18079	18889
	42	18125	18406	21419	22244
170	**14**	14173	14382	15651	---
	18	14476	14655	---	---
	26	15657	16000	18029	18945
	34	18062	18382	21090	22006
	42	21115	21450	25056	25968
190	**14**	15036	15289	16680	---
	18	15399	15615	---	---
	26	16685	17038	19272	20277
	34	19354	19702	22674	23694
	42	22678	23049	26983	28019
210	**14**	16355	16625	18141	---
	18	16774	16999	---	---
	26	18132	18532	20955	22077
	34	21692	22096	25519	26683
	42	24672	25091	29382	30535
230	**14**	17744	18035	19733	---
	18	18310	18528	---	---
	26	19751	20162	22944	24193
	34	23809	24258	28227	29477
	42	27312	27757	32738	34006
250	**14**	18678	19010	20826	---
	18	19307	19567	---	---
	26	20826	21283	24280	25612
	34	25200	25673	29929	31280
	42	29003	29483	34820	36189
270	**14**	19598	19968	21899	---
	18	20292	20581	---	---
	26	21880	22398	25581	27036
	34	26570	27060	31626	33081
	42	30636	31146	36865	38341
290	**14**	21228	21596	23667	---
	18	21905	22206	---	---
	26	23667	24204	27585	29155
	34	28608	29169	33990	35589
	42	33000	33564	39634	41261
310	**14**	22223	22620	24813	---
	18	22960	23282	---	---
	26	24807	25379	28882	30559
	34	30157	30753	35631	37322
	42	35010	35610	41664	43388
330	**14**	23242	23686	25988	---
	18	24054	24404	---	---
	26	25973	26583	30190	31968
	34	31573	32194	37423	39238
	42	37178	37811	43804	45640
370	**14**	25655	26149	28693	---
	18	26593	26975	---	---
	26	28679	29361	33304	35329
	34	34909	35625	41314	43359
	42	41222	41945	48454	50513

Všechny ceny jsou bez DPH

OBJEDNACÍ KÓD

kód	délka	šířka	mřížka
GRIL.	LLL.L	BB.B	/XXX

Kódy mřížek viz str. 380

MŘÍŽKY ▪ **MINI CANAL**

L	B	DMN DBN	RMN RMV	RBN RBV	DMV DOV DON	RBR RNA	RON ROV	DNA DBR	DBL DDB	RBL RDB DBV	SNA	SBL SDB SBR	RSS	SNC/XXX	DNC/XXX
	12.8	5000	5000	5000	5549	5000	5000	5000	5000	5549	2847	2847	16356	5000	5549
	16.8	5317	5317	5317	6119	5317	5317	5317	5317	6119	3450	3450	18191	5317	6119
	24.8	5981	5981	5981	7122	5981	5981	5981	5981	7122	4660	4660	20717	5981	7122
	32.8	8097	8097	8097	8555	8097	8097	8097	8097	8555	5849	5849	25749	8097	8555
	40.8	8731	8731	8731	9975	8731	8731	8731	8731	9975	7061	7061	33736	8731	9975
	12.8	5920	5920	5920	6569	5920	5920	5920	5920	6569	3371	3371	19363	5920	6569
	16.8	6294	6294	6294	7244	6294	6294	6294	6294	7244	4084	4084	21535	6294	7244
	24.8	7080	7080	7080	8431	7080	7080	7080	7080	8431	5517	5517	24525	7080	8431
	32.8	9585	9585	9585	10128	9585	9585	9585	9585	10128	6924	6924	30482	9585	10128
	40.8	10336	10336	10336	11808	10336	10336	10336	10336	11808	8359	8359	39937	10336	11808
	12.8	6839	6839	6839	7589	6839	6839	6839	6839	7589	3894	3894	22369	6839	7589
	16.8	7272	7272	7272	8369	7272	7272	7272	7272	8369	4718	4718	24879	7272	8369
	24.8	8180	8180	8180	9740	8180	8180	8180	8180	9740	6373	6373	28333	8180	9740
	32.8	11074	11074	11074	11700	11074	11074	11074	11074	11700	7999	7999	35215	11074	11700
	40.8	11941	11941	11941	13642	11941	11941	11941	11941	13642	9657	9657	46138	11941	13642
	12.8	7758	7758	7758	8609	7758	7758	7758	7758	8609	4418	4418	25376	7758	8609
	16.8	8249	8249	8249	9493	8249	8249	8249	8249	9493	5353	5353	28223	8249	9493
	24.8	9279	9279	9279	11050	9279	9279	9279	9279	11050	7230	7230	32141	9279	11050
	32.8	12562	12562	12562	13273	12562	12562	12562	12562	13273	9075	9075	39948	12562	13273
	40.8	13546	13546	13546	15476	13546	13546	13546	13546	15476	10955	10955	52340	13546	15476
	12.8	8677	8677	8677	9629	8677	8677	8677	8677	9629	4941	4941	28382	8677	9629
	16.8	9227	9227	9227	10618	9227	9227	9227	9227	10618	5987	5987	31567	9227	10618
	24.8	10378	10378	10378	12359	10378	10378	10378	10378	12359	8086	8086	35949	10378	12359
	32.8	14051	14051	14051	14845	14051	14051	14051	14051	14845	10150	10150	44681	14051	14845
	40.8	15151	15151	15151	17309	15151	15151	15151	15151	17309	12253	12253	58541	15151	17309
	12.8	9596	9596	9596	10649	9596	9596	9596	9596	10649	5464	5464	31389	9596	10649
	16.8	10204	10204	10204	11743	10204	10204	10204	10204	11743	6621	6621	34911	10204	11743
	24.8	11478	11478	11478	13668	11478	11478	11478	11478	13668	8943	8943	39758	11478	13668
	32.8	15539	15539	15539	16418	15539	15539	15539	15539	16418	11225	11225	49415	15539	16418
	40.8	16756	16756	16756	19143	16756	16756	16756	16756	19143	13551	13551	64743	16756	19143
	12.8	10516	10516	10516	11669	10516	10516	10516	10516	11669	5988	5988	34396	10516	11669
	16.8	11181	11181	11181	12868	11181	11181	11181	11181	12868	7255	7255	38255	11181	12868
	24.8	12577	12577	12577	14977	12577	12577	12577	12577	14977	9800	9800	43566	12577	14977
	32.8	17027	17027	17027	17991	17027	17027	17027	17027	17991	12300	12300	54148	17027	17991
	40.8	18361	18361	18361	20976	18361	18361	18361	18361	20976	14849	14849	70944	18361	20976
	12.8	11435	11435	11435	12689	11435	11435	11435	11435	12689	6511	6511	37402	11435	12689
	16.8	12159	12159	12159	13993	12159	12159	12159	12159	13993	7889	7889	41599	12159	13993
	24.8	13677	13677	13677	16286	13677	13677	13677	13677	16286	10656	10656	47374	13677	16286
	32.8	18516	18516	18516	19563	18516	18516	18516	18516	19563	13375	13375	58881	18516	19563
	40.8	19966	19966	19966	22810	19966	19966	19966	19966	22810	16147	16147	77145	19966	22810
	12.8	12354	12354	12354	13709	12354	12354	12354	12354	13709	7035	7035	40409	12354	13709
	16.8	13136	13136	13136	15117	13136	13136	13136	13136	15117	8524	8524	44943	13136	15117
	24.8	14776	14776	14776	17596	14776	14776	14776	14776	17596	11513	11513	51182	14776	17596
	32.8	20004	20004	20004	21136	20004	20004	20004	20004	21136	14451	14451	63614	20004	21136
	40.8	21571	21571	21571	24644	21571	21571	21571	21571	24644	17445	17445	83347	21571	24644
	12.8	13273	13273	13273	14729	13273	13273	13273	13273	14729	7558	7558	43415	13273	14729
	16.8	14114	14114	14114	16242	14114	14114	14114	14114	16242	9158	9158	48287	14114	16242
	24.8	15875	15875	15875	18905	15875	15875	15875	15875	18905	12369	12369	54990	15875	18905
	32.8	21493	21493	21493	22708	21493	21493	21493	21493	22708	15526	15526	68347	21493	22708
	40.8	23176	23176	23176	26477	23176	23176	23176	23176	26477	18743	18743	89548	23176	26477
	12.8	14192	14192	14192	15749	14192	14192	14192	14192	15749	8081	8081	46422	14192	15749
	16.8	15091	15091	15091	17367	15091	15091	15091	15091	17367	9792	9792	51631	15091	17367
	24.8	16975	16975	16975	20214	16975	16975	16975	16975	20214	13226	13226	58799	16975	20214
	32.8	22981	22981	22981	24281	22981	22981	22981	22981	24281	16601	16601	73081	22981	24281
	40.8	24781	24781	24781	28311	24781	24781	24781	24781	28311	20041	20041	95750	24781	28311
	12.8	15112	15112	15112	16769	15112	15112	15112	15112	16769	8605	8605	49429	15112	16769
	16.8	16068	16068	16068	18492	16068	16068	16068	16068	18492	10426	10426	54975	16068	18492
	24.8	18074	18074	18074	21523	18074	18074	18074	18074	21523	14083	14083	62607	18074	21523
	32.8	24469	24469	24469	25854	24469	24469	24469	24469	25854	17676	17676	77814	24469	25854
	40.8	26386	26386	26386	30144	26386	26386	26386	26386	30144	21339	21339	101951	26386	30144
	12.8	16950	16950	16950	18809	16950	16950	16950	16950	18809	9652	9652	55442	16950	18809
	16.8	18023	18023	18023	20741	18023	18023	18023	18023	20741	11695	11695	61663	18023	20741
	24.8	20273	20273	20273	24142	20273	20273	20273	20273	24142	15796	15796	70223	20273	24142
	32.8	27446	27446	27446	28999	27446	27446	27446	27446	28999	19827	19827	87280	27446	28999
	40.8	29596	29596	29596	33812	29596	29596	29596	29596	33812	23935	23935	114354	29596	33812

MINI CANAL HYBRID ▪ KOMPLETNÍ JEDNOTKA BEZ MŘÍŽKY



Standardní dodávka

Předmontovaný Mini Canal Hybrid v tmavě šedém laku s:
- výměníkem tepla Low-H_2O
- DBE sadou pro zvýšení výkonu
- kotvící sadou
- odvzdušňovacím(i) ventil(y) G 1/8" a výpustnou zátkou (výpustnými zátkami) 1/2"
- předmontovaným rámem L-profilu
- nebo Z-profilu
- řídící jednotkou pro dynamická tělesa

Stavební otvor:
Výška H + 1 cm
Délka L + 0.5 cm
Šířka B + 0.5 cm

L	B	H 014
110	**26**	19909
	34	21433
	42	23025
130	**26**	21306
	34	23110
	42	24967
150	**26**	25119
	34	27175
	42	29969
170	**26**	29967
	34	32506
	42	35815
190	**26**	31003
	34	33827
	42	37431
210	**26**	35225
	34	39026
	42	42246
230	**26**	36878
	34	41277
	42	45043
250	**26**	40819
	34	45517
	42	49603
270	**26**	41902
	34	46933
	42	51306
290	**26**	46398
	34	51728
	42	56436
310	**26**	50297
	34	55917
	42	60948

Rozměry mřížky =
rozměry šachty - 1.2 cm

OBJEDNACÍ KÓD S RÁMEM



kód	*výška*	*délka*	*šířka*	*barva*
MDCL.	HHH	LLL	BB	XXX

hliník přírodně zbarvený: ***FNA***
hliník černý: ***FBL***
hliník tmavě hnědý: ***FDB***
hliník mosazný: ***FBR***
lakovaný: ***FNC/XXX***

OBJEDNACÍ KÓD S KRYCÍM RÁMEM



kód	*výška*	*délka*	*šířka*	*barva*
MDCZ.	HHH	LLL	BB	XXX

hliník přírodně zbarvený: ***FNA***
hliník černý: ***FBL***
hliník tmavě hnědý: ***FDB***
hliník mosazný: ***FBR***
lakovaný: ***FNC/XXX***

Pro zajištění dokonalé přilnavosti barvy se používá vysoce kvalitní polyesterový lak odolný proti UV záření a opotřebení. Pouze v lesku (kód 2..)

Všechny ceny jsou bez DPH

OBJEDNACÍ KÓD

kód	délka	šířka	mřížka
GRIL.	LLL.L	BB.B	/XXX

Kódy mřížek viz str. 380

MŘÍŽKY ▪ **MINI CANAL HYBRID**

L	B	DMN DBN	RMN RMV	RBN RBV	DMV DOV DON	RBR RNA	RON ROV	DNA DBR	DBL DDB	RBL RDB DBV	SNA	SBL SDB SBR	RSS	SNC/XXX	DNC/XXX
108.8	**24.8**	5981	5981	5981	7122	5981	5981	5981	5981	7122	4660	4660	20717	5981	7122
	32.8	8097	8097	8097	8555	8097	8097	8097	8097	8555	5849	5849	25749	8097	8555
	40.8	8731	8731	8731	9975	8731	8731	8731	8731	9975	7061	7061	33736	8731	9975
	24.8	7080	7080	7080	8431	7080	7080	7080	7080	8431	5517	5517	24525	7080	8431
	32.8	9585	9585	9585	10128	9585	9585	9585	9585	10128	6924	6924	30482	9585	10128
	40.8	10336	10336	10336	11808	10336	10336	10336	10336	11808	8359	8359	39937	10336	11808
	24.8	8180	8180	8180	9740	8180	8180	8180	8180	9740	6373	6373	28333	8180	9740
	32.8	11074	11074	11074	11700	11074	11074	11074	11074	11700	7999	7999	35215	11074	11700
	40.8	11941	11941	11941	13642	11941	11941	11941	11941	13642	9657	9657	46138	11941	13642
	24.8	9279	9279	9279	11050	9279	9279	9279	9279	11050	7230	7230	32141	9279	11050
	32.8	12562	12562	12562	13273	12562	12562	12562	12562	13273	9075	9075	39948	12562	13273
	40.8	13546	13546	13546	15476	13546	13546	13546	13546	15476	10955	10955	52340	13546	15476
	24.8	10378	10378	10378	12359	10378	10378	10378	10378	12359	8086	8086	35949	10378	12359
	32.8	14051	14051	14051	14845	14051	14051	14051	14051	14845	10150	10150	44681	14051	14845
	40.8	15151	15151	15151	17309	15151	15151	15151	15151	17309	12253	12253	58541	15151	17309
	24.8	11478	11478	11478	13668	11478	11478	11478	11478	13668	8943	8943	39758	11478	13668
	32.8	15539	15539	15539	16418	15539	15539	15539	15539	16418	11225	11225	49415	15539	16418
	40.8	16756	16756	16756	19143	16756	16756	16756	16756	19143	13551	13551	64743	16756	19143
	24.8	12577	12577	12577	14977	12577	12577	12577	12577	14977	9800	9800	43566	12577	14977
	32.8	17027	17027	17027	17991	17027	17027	17027	17027	17991	12300	12300	54148	17027	17991
	40.8	18361	18361	18361	20976	18361	18361	18361	18361	20976	14849	14849	70944	18361	20976
	24.8	13677	13677	13677	16286	13677	13677	13677	13677	16286	10656	10656	47374	13677	16286
	32.8	18516	18516	18516	19563	18516	18516	18516	18516	19563	13375	13375	58881	18516	19563
	40.8	19966	19966	19966	22810	19966	19966	19966	19966	22810	16147	16147	77145	19966	22810
	24.8	14776	14776	14776	17596	14776	14776	14776	14776	17596	11513	11513	51182	14776	17596
	32.8	20004	20004	20004	21136	20004	20004	20004	20004	21136	14451	14451	63614	20004	21136
	40.8	21571	21571	21571	24644	21571	21571	21571	21571	24644	17445	17445	83347	21571	24644
	24.8	15875	15875	15875	18905	15875	15875	15875	15875	18905	12369	12369	54990	15875	18905
	32.8	21493	21493	21493	22708	21493	21493	21493	21493	22708	15526	15526	68347	21493	22708
	40.8	23176	23176	23176	26477	23176	23176	23176	23176	26477	18743	18743	89548	23176	26477
	24.8	16975	16975	16975	20214	16975	16975	16975	16975	20214	13226	13226	58799	16975	20214
	32.8	22981	22981	22981	24281	22981	22981	22981	22981	24281	16601	16601	73081	22981	24281
	40.8	24781	24781	24781	28311	24781	24781	24781	24781	28311	20041	20041	95750	24781	28311

SAMOSTATNÉ MŘÍŽKY

OBJEDNACÍ KÓD

kód	délka	šířka	mřížka
GRIL.	LLL.L	BB.B	/XXX

Kódy mřížek

KČ/METR

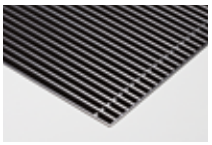
B	DMN DBN	RMN RMV	RBN RBV	DMV DOV DON	RBR RNA	RON ROV	DNA DBR	DBL DDB	RBL RDB DBV	SNA	SBL SDB SBR	RSS	SNC/XXX	DNC/XXX
12.8	4596	4596	4596	5100	4596	4596	4596	4871	5100	2617	3060	15033	3220	5100
16.8	4887	4887	4887	5624	4887	4887	4887	5191	5624	3171	3772	16720	3934	5624
24.8	5497	5497	5497	6546	5497	5497	5497	5823	6546	4283	5180	19041	5376	6546
28.8	7127	7127	7127	6807	7127	7127	7127	7553	6807	4804	5890	21112	6075	6807
32.8	7442	7442	7442	7863	7442	7442	7442	7883	7863	5376	6570	23666	6784	7863
36.8	7749	7749	7749	8503	7749	7749	7749	8200	8503	5943	7288	25182	7523	8503
40.8	8025	8025	8025	9168	8025	8025	8025	8503	9168	6490	8004	31007	8238	9168
44.8	8332	8332	8332	9981	8332	8332	8332	8819	9981	7024	8691	31178	8951	9981
48.8	9978	9978	9978	10425	9978	9978	9978	10576	10425	7605	9374	33735	9692	10425
52.8	10276	10276	10276	11716	10276	10276	10276	10895	11716	8162	10107	36511	10405	11716
56.8	10561	10561	10561	12587	10561	10561	10561	11189	12587	8691	10825	38650	11106	12587

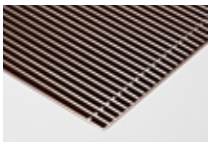
⚠ Označení délky v cm. Max. 6 m v 1 kusu. Délka mřížky = délka rámu - 1.2 cm

Všechny technické informace viz strana 392

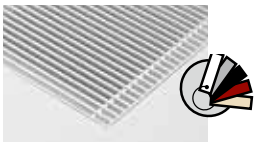
DESIGNO PEVNÉ HLINÍKOVÉ MŘÍŽKY


DNA přírodně zbarvená

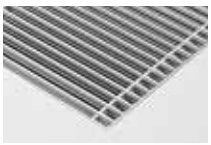

DBL černá


DDB tmavě hnědá

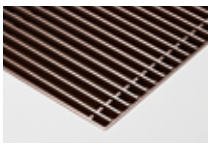

DBR mosazně zbarvená

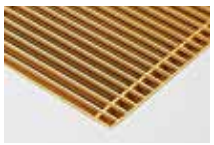

DNC/XXX lakovaná

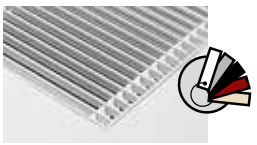
PEVNÉ HLINÍKOVÉ MŘÍŽKY


SNA přírodně zbarvená


SBL černá

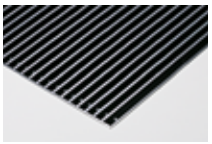

SDB tmavě hnědá

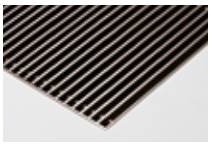

SBR mosazně zbarvená


SNC/XXX lakovaná

SVINOVACÍ HLINÍKOVÉ MŘÍŽKY

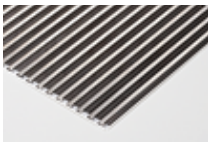

RNA přírodně zbarvená


RBL černá


RDB tmavě hnědá


RBR mosazně zbarvená

MŘÍŽKA NEREZ


RSS ušlechtilá ocel

DESIGNO SVINOVACÍ DŘEVĚNÉ MŘÍŽKY


DMN merbau přírodně zbarvený


DMV merbau lakovaný


DBN buk přírodně zbarvený


DBV buk lakovaný


DON dub přírodně zbarvený


DOV dub lakovaný

SVINOVACÍ DŘEVĚNÉ MŘÍŽKY


RMN merbau přírodně zbarvený


RMV merbau lakovaný


RBN buk přírodně zbarvený


RBV buk lakovaný


RON dub přírodně zbarvený

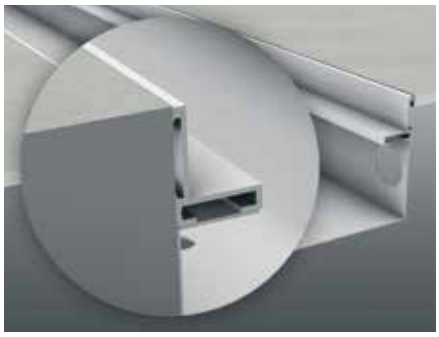

ROV dub lakovaný

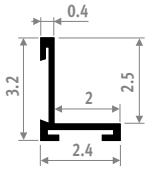
Všechny ceny jsou bez DPH

RÁM / KRYCÍ RÁM

B	Kč/m
14.0	1466
18.0	1478
26.0	1517
30.0	1531
34.0	1547
38.0	1572
42.0	1572
46.0	1602
50.0	1625
54.0	1637
58.0	1637

RÁM

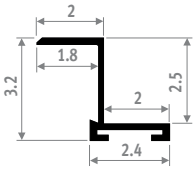




Rám z eloxovaného hliníku.
Délka až do 5.9 - ti metrů v jednom kuse.

KRYCÍ RÁM





Krycí rám z eloxovaného hliníku.
Délka jednoho dílu: až 5.9 metrů.
Rám s přesahem zaručí dokonalý přechod mezi otopným tělesem a hotovou podlahou.

OBJEDNACÍ KÓD RÁM

kód	*délka*	*šířka*	*barva*
FRML .	LLL.L	BB.B	XXX

hliník přírodně zbarvený: ***FNA***
hliník černý: ***FBL***
hliník tmavě hnědý: ***FDB***
hliník mosazný: ***FBR***
lakovaný: ***FNC/XXX***

OBJEDNACÍ KÓD KRYCÍ RÁM

kód	*délka*	*šířka*	*barva*
FRMZ .	LLL.L	BB.B	XXX

hliník přírodně zbarvený: ***FNA***
hliník černý: ***FBL***
hliník tmavě hnědý: ***FDB***
hliník mosazný: ***FBR***
lakovaný: ***FNC/XXX***

Pro zajištění dokonalé přilnavosti barvy se používá vysoce kvalitní polyesterový lak odolný proti UV záření a opotřebení. Pouze v lesku (kód 2..) nebo speciální barvy 006, 005, 026, 028

ELEKTRICKÉ TOPNÉ PRVKY S OVLÁDÁNÍM VYHOVUJÍCÍM POŽADAVKŮM NA EKODESIGN

Pro Sani Ronda & Sani Basic

ELEKTRICKÝ TOPNÝ PRVEK S DIGITÁLNÍM OVLÁDÁNÍM



- s krytem z ušlechtilé oceli ø 1.4 cm, třída ochrany II
- stupeň krytí IP 54
- provozní napětí: 230 V mono - 50 Hz
- připojovací kabel pro připojení do zásuvky s uzemněním, délka 0.80 m. Černý drát nepoužívat a izolovat
- p ouzdro: ABS / PC bílá
- denní a týdenní program
- rozsah nastavení: od +7°C do +30°C, tovární nastavení 19°C
- s dotykovým ovládáním
- displej s podsvícením
- provozní režimy: Auto/Comfort/Eco/Standby/ Ochrana proti mrazu
- automatická detekce otevření okna
- funkce Boost nastavitelná mezi 10 a 90 minutami v 5 minutových intervalech
- automatické zobrazení spotřeby energie podle nastavené teploty
- indikace spotřeby energie v kWh uplynulých 24 hodin nebo od posledního resetu
- s dětskou pojistkou: zámek klávesnice
- uzamykatelné pomocí PIN kódu
- ochrana proti přehřátí

Volba výkonu elektrického topného prvku

Výkon elektrického topného prvku má být max. 25% výkonu tělesa při teplotním spádu 75/65/20

OBJ. KÓD	WATTY	L	Kč
Elektrické topné prvky bez T-kusu			
9096.0300	300	40	**5329**
9096.0500	500	48	**5365**
9096.0750	750	60	**5502**
9096.1000	1000	72	**5641**
9096.1250	1250	85	**5743**
Elektrické topné prvky s 1 T-kusem			
9096.0300/. . .	300	40	**5605**
9096.0500/. . .	500	48	**5641**
9096.0750/. . .	750	60	**5777**
9096.1000/. . .	1000	72	**5951**
9096.1250/. . .	1250	85	**6016**
Elektrické topné prvky s 2 T- kusy			
9096.0300/. . . /2	300	40	**5880**
9096.0500/. . . /2	500	48	**5915**
9096.0750/. . . /2	750	60	**6052**
9096.1000/. . . /2	1000	72	**6259**
9096.1250/. . . /2	1250	85	**6292**

Vyplňte kód barvy:
009 (chrom),
233 (dopravní bílá RAL 9016 - lesk)

INFRAČERVENÉ DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ

Dálkové ovládání je volitelné a používá se pouze k dálkovému ovládání níže uvedených funkcí.



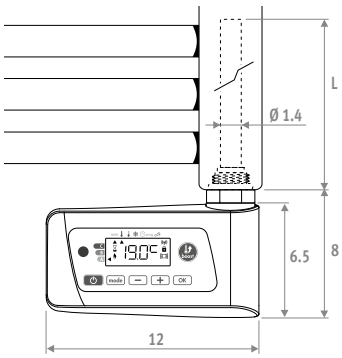
S držákem pro montáž na zeď.

Funkce:
- zobrazení teploty v místnosti
- výběr režimu Auto/Comfort/Eco/Standby/ Ochrana proti mrazu
- aktivace funkce Boost
- nastavení teploty v místnosti a trvání funkce Boost

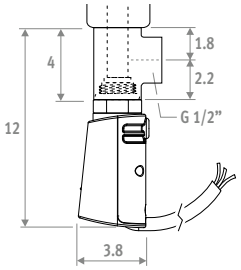
OBJ. KÓD	Kč
9096.020101	**1340**

ROZMĚRY

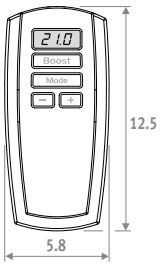
100 % elektrický



Kombinované připojení



Dálkové ovládání

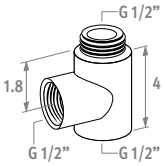


PŘIPOJENÍ

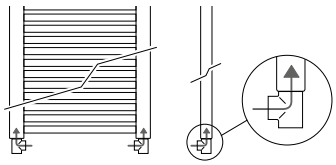
- elektrický topný prvek namontujte vertikálně do přípojky 1 nebo 8
- namontujte dodaný přetlakový ventil (3 bary) do otvoru odvzdušňovacího ventilu
- otopné těleso nikdy nespouštějte bez vodní náplně

T- KUS

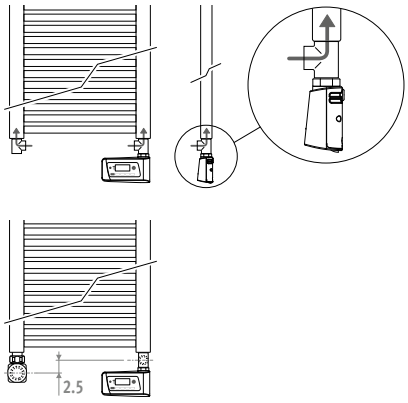
- použijte T-kus spolu s elektrickým topným prvkem pro připojení na ústřední vytápění
- NIKDY neoddělujte těleso od expanzní nádrže, jinými slovy NIKDY nezavírejte zpátečku tělesa



Pro připojení z boku nebo ze stěny



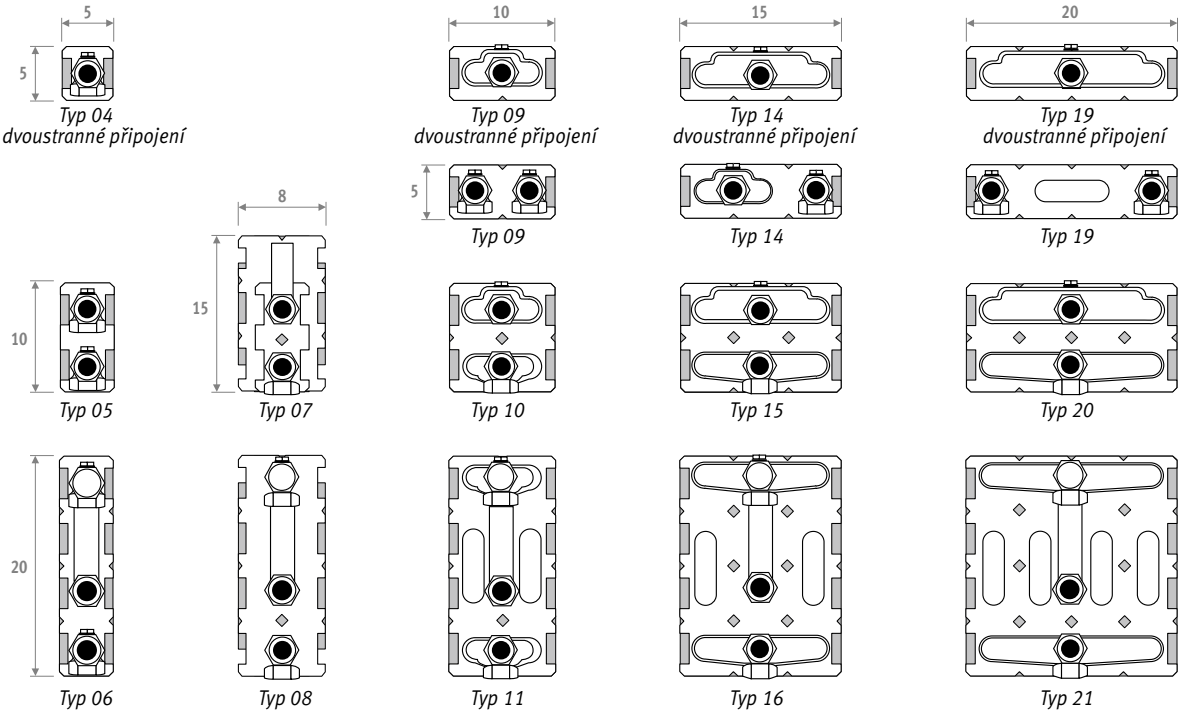
Pro kombinované připojení




jaga
CLIMATE DESIGNERS
Více produktů nebo informací
viz **www.jaga.com**

TECHNICKÉ INFORMACE

PŘEHLED VÝMĚNÍKŮ TEPLA



Typ	Strada	Linea Plus	Tempo	Mini	Knockonwood	Play	Vestavba do stěny	Tempo stojanový model	Mini stojanový model	Mini stojanový model Hybrid	Knockonwood stojanový model	Mini Canal H / W	Mini Canal Hybrid H / W	Canal Plus Canal Compact
04 dvoustranné připojení	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓ 09-11/14	-	-
05	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	✓ 14/14	-	-
06	-	-	-	✓	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
07	✓*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08	✓**	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓ 09-11/18-26	-	-
09 dvoustranné připojení	-	-	-	✓	-	-	-	-	✓		-	-	-	-
10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	✓ 14-19/26	✓ 14/26	✓
11	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓ 09-11/34	-	-
14 dvoustranné připojení	-	-	-	✓	-		-	-	✓	-	-	-	-	-
15	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓ 14-19/34	✓ 14/34	✓
16	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓ 09-11/42	-	-
19 dvoustranné připojení	-	-	-	✓	-		-	-	✓	-	-	-	-	-
20	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	-	-	✓ 14-19/42	✓ 14/42	✓
21	✓	✓	✓	✓	-	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-	-

** Strada typ 06, výška 20* *** Knockonwood a Strada typ 06, všechny další výšky*

KOREKČNÍ FAKTORY - STATICKÁ TĚLESA

Uváděný výkon s ΔT 50 a ΔT 42.5 je přesný výkon. Výkon ΔT 50 je měřen v souladu s EN442 a výkon ΔT 42.5 se počítá v souladu s EN442. Pro všechny ostatní výkony ΔT je průměrný korekční faktor uveden v této tabulce a vztahuje se na všechny rozměry.

Program, přepočtové tabulky s přesnými výkony pro jednotlivá tělesa jsou dostupné ke stažení na stránkách Jaga viz HYPERLINK "http://www.jaga.com/downloads/selectiontools" www.jaga.com/downloads/selectiontools. Údaje v programech jsou aktualizovány podle nejnovějších dat. Drobné rozdíly mezi tištěnými tabulkami výkonů a různými online výpočtovými nástroji jsou proto zcela běžné a spadají do tolerančních limitů stanovených příslušnou normou..

PRŮMĚRNÉ KOREKČNÍ FAKTORY PRO STATICKÁ TĚLESA PODLE EN442 - 75/65/20°C

Pokojová teplota: 20°C **Průměrná N- hodnota: 1.36**

	Tr 65	60	55	50	45	40	35	30	25
Ta									
75	1.00	0.93	0.85	0.77	0.69	0.61	0.52	0.42	0.31
70	0.94	0.87	0.79	0.72	0.64	0.56	0.48	0.39	0.28
65		0.80	0.74	0.67	0.60	0.52	0.44	0.35	0.25
60			0.68	0.61	0.55	0.48	0.40	0.32	0.23
55				0.56	0.50	0.43	0.36	0.29	0.20
50					0.44	0.38	0.32	0.25	0.18
45						0.34	0.28	0.22	0.15
40							0.24	0.19	0.13
35								0.15	0.10
30									0.07

Pokojová teplota: 24°C **Průměrná N- hodnota: 1.36**

	Tr 65	60	55	50	45	40	35	30	25
Ta									
75	0.89	0.82	0.75	0.67	0.59	0.51	0.41	0.31	0.16
70	0.83	0.76	0.69	0.62	0.54	0.47	0.38	0.28	0.14
65		0.70	0.64	0.57	0.50	0.43	0.35	0.25	0.12
60			0.58	0.52	0.45	0.38	0.31	0.23	0.11
55				0.47	0.41	0.34	0.28	0.20	0.09
50					0.36	0.30	0.24	0.17	0.08
45						0.26	0.20	0.14	0.06
40							0.17	0.12	0.05
35								0.09	0.03
30									0.02

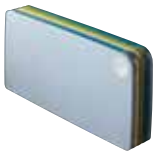

STRADA


LINEA PLUS


TEMPO


MINI STĚNOVÝ MODEL


KNOCKONWOOD


PLAY


PANEL PLUS


VESTAVBA DO STĚNY


MINI


LINEA PLUS


MINI CANAL


TEMPO


PANEL PLUS


SANI ELECTRIC


SANI RONDA


SANI BASIC


IGUANA APLANO


IGUANA CIRCO


IGUANA CORNER


IGUANA VISIO


IGUANA ARCO


IGUANA ANGULA


TETRA


DECO SPACE


PANEL PLUS

KOREKČNÍ FAKTORY - HYBRIDNÍ TĚLESA

Uváděný výkon s ΔT 50 a ΔT 42.5 je přesný výkon. Výkon ΔT 50 je měřen v souladu s EN442 a výkon ΔT 42.5 se počítá v souladu s EN442. Pro všechny ostatní výkony ΔT je průměrný korekční faktor uveden v této tabulce a vztahuje se na všechny rozměry.

Program, přepočtové tabulky s přesnými výkony pro jednotlivá tělesa jsou dostupné ke stažení na stránkách Jaga viz HYPERLINK "http://www.jaga.com/downloads/selectiontools" www.jaga.com/downloads/selectiontools. Údaje v programech jsou aktualizovány podle nejnovějších dat. Drobné rozdíly mezi tištěnými tabulkami výkonů a různými online výpočtovými nástroji jsou proto zcela běžné a spadají do tolerančních limitů stanovených příslušnou normou..

PRŮMĚRNÉ KOREKČNÍ FAKTORY PRO HYBRIDNÍ TĚLESA - 75/65/20°C

Pokojová teplota: 20°C **Průměrná N- hodnota: 1.10**

	Tr 65	60	55	50	45	40	35	30	25
Ta									
75	1.00	0.94	0.88	0.81	0.74	0.67	0.59	0.50	0.38
70	0.95	0.89	0.83	0.77	0.70	0.63	0.55	0.47	0.36
65		0.84	0.78	0.72	0.66	0.59	0.52	0.43	0.33
60			0.73	0.67	0.61	0.55	0.48	0.40	0.30
55				0.62	0.57	0.51	0.44	0.37	0.28
50					0.52	0.46	0.40	0.33	0.25
45						0.42	0.36	0.29	0.22
40							0.31	0.26	0.19
35								0.22	0.15
30									0.12

Kamertemp.: 24°C **Průměrná N- hodnota: 1.10**

	Tr 65	60	55	50	45	40	35	30	25
Ta									
75	0.91	0.85	0.79	0.72	0.65	0.58	0.49	0.39	0.22
70	0.86	0.80	0.74	0.68	0.61	0.54	0.46	0.36	0.20
65		0.75	0.69	0.63	0.57	0.50	0.42	0.33	0.19
60			0.64	0.59	0.53	0.46	0.39	0.30	0.17
55				0.54	0.48	0.42	0.35	0.27	0.15
50					0.44	0.38	0.32	0.24	0.13
45						0.33	0.28	0.21	0.11
40							0.23	0.17	0.09
35								0.14	0.07
30									0.04



STRADA HYBRID



TĚLESA SE SADOU
DBH UPGRADE



VESTAVBA DO STĚNY
HYBRID

KOREKČNÍ FAKTORY - DYNAMICKÁ TĚLESA

Uváděný výkon s ΔT 50 a ΔT 42.5 je přesný výkon. Výkon ΔT 50 je měřen v souladu s EN442 a výkon ΔT 42.5 se počítá v souladu s EN442. Pro všechny ostatní výkony ΔT je průměrný korekční faktor uveden v této tabulce a vztahuje se na všechny rozměry.

Program, přepočtové tabulky s přesnými výkony pro jednotlivá tělesa jsou dostupné ke stažení na stránkách Jaga viz HYPERLINK "http://www.jaga.com/downloads/selectiontools" www.jaga.com/downloads/selectiontools. Údaje v programech jsou aktualizovány podle nejnovějších dat. Drobné rozdíly mezi tištěnými tabulkami výkonů a různými online výpočtovými nástroji jsou proto zcela běžné a spadají do tolerančních limitů stanovených příslušnou normou..

PRŮMĚRNÉ KOREKČNÍ FAKTORY PRO DYNAMICKÁ TĚLESA - 75/65/20°C

Pokojová teplota: 20°C **Průměrná N- hodnota: 1.00**

	Tr 65	60	55	50	45	40	35	30	25
Ta									
75	1.00	0.95	0.89	0.83	0.76	0.69	0.62	0.53	0.42
70	0.95	0.90	0.84	0.79	0.72	0.66	0.58	0.50	0.39
65		0.85	0.80	0.74	0.68	0.62	0.55	0.47	0.37
60			0.75	0.70	0.64	0.58	0.51	0.43	0.34
55				0.65	0.60	0.54	0.47	0.40	0.31
50					0.55	0.49	0.43	0.37	0.28
45						0.45	0.39	0.33	0.25
40							0.35	0.29	0.22
35								0.25	0.18
30									0.14

Pokojová teplota: 24°C **Průměrná N- hodnota: 1.00**

	Tr 65	60	55	50	45	40	35	30	25
Ta									
75	0.92	0.86	0.81	0.74	0.68	0.61	0.52	0.42	0.26
70	0.87	0.82	0.76	0.70	0.64	0.57	0.49	0.39	0.24
65		0.77	0.72	0.66	0.60	0.53	0.46	0.37	0.22
60			0.67	0.62	0.56	0.49	0.42	0.34	0.20
55				0.57	0.52	0.46	0.39	0.31	0.18
50					0.47	0.41	0.35	0.27	0.15
45						0.37	0.31	0.24	0.13
40							0.27	0.20	0.11
35								0.17	0.08
30									0.06



BRIZA 12



BRISE

BRIZA 22



BRIZA 12



BRIZA 22



BRISE



FREEDOM CLIMA



BRISE



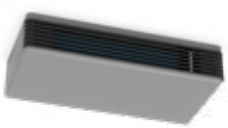
CLIMA CANAL 19 -13 - 10



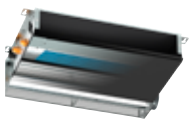
BRIZA 12



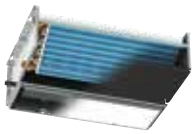
BRIZA 22



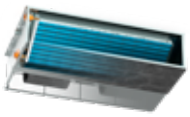
BRISE



BRIZA 12



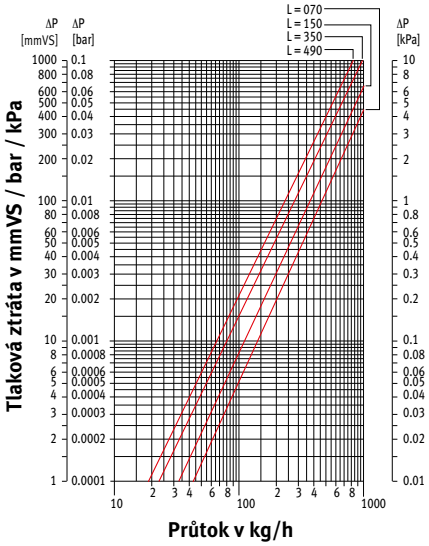
BRIZA 22



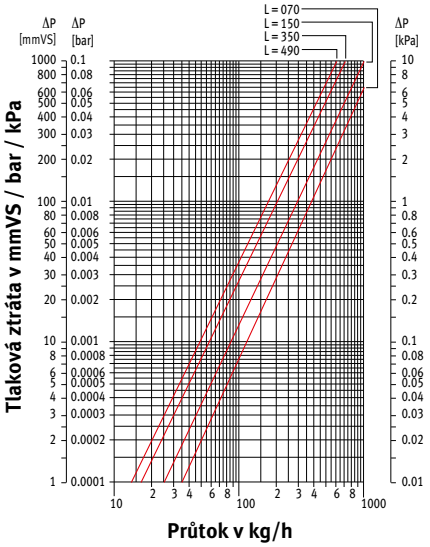
BRISE

TLAKOVÉ ZTRÁTY

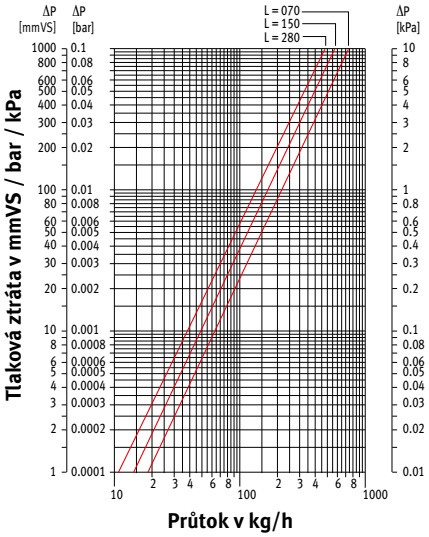
TLAKOVÁ ZTRÁTA TYP 04 DVOUSTRANNÉ PŘIPOJENÍ



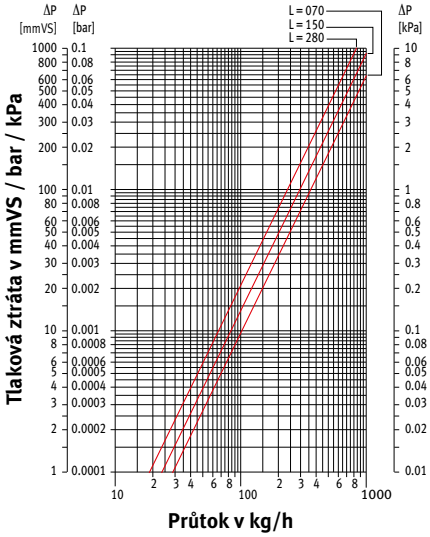
TLAKOVÁ ZTRÁTA TYP 05



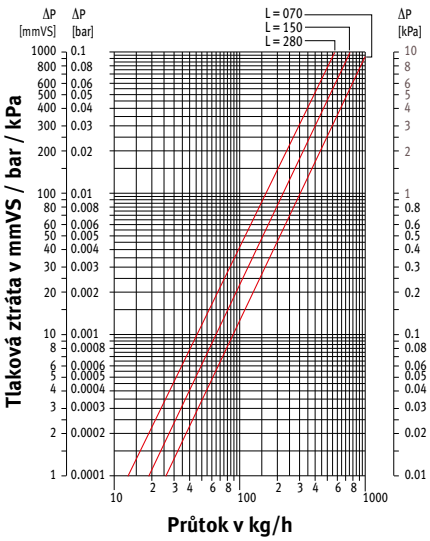
TLAKOVÁ ZTRÁTA TYP 06



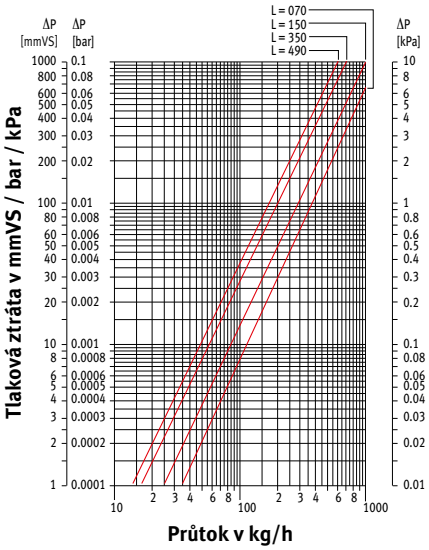
TLAKOVÁ ZTRÁTA TYP 07



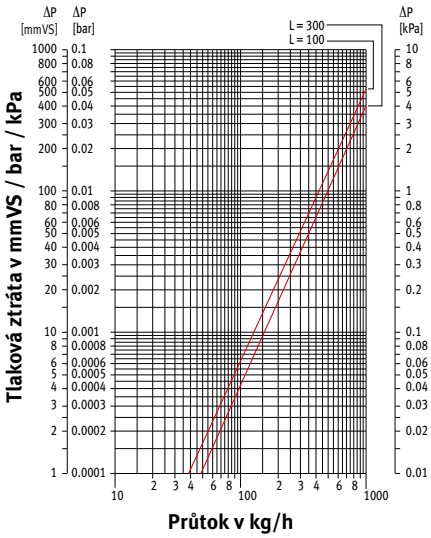
TLAKOVÁ ZTRÁTA TYP 08



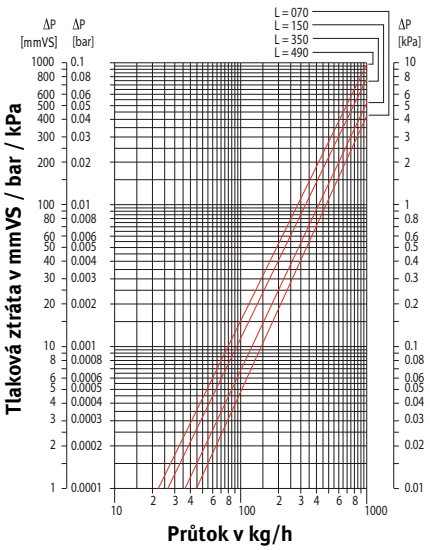
TLAKOVÁ ZTRÁTA TYP 09



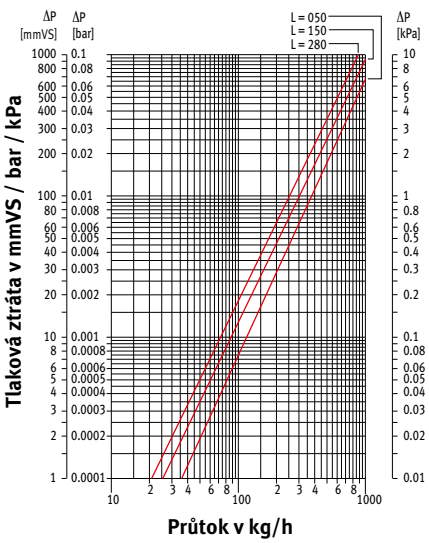
TLAKOVÁ ZTRÁTA TYP 09 DVOUSTRANNÉ PŘIPOJENÍ



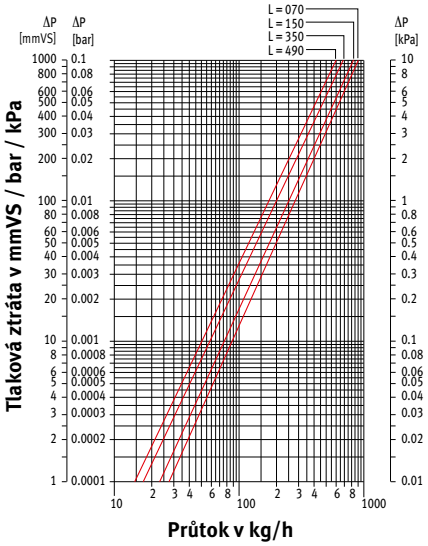
TLAKOVÁ ZTRÁTA TYP 10



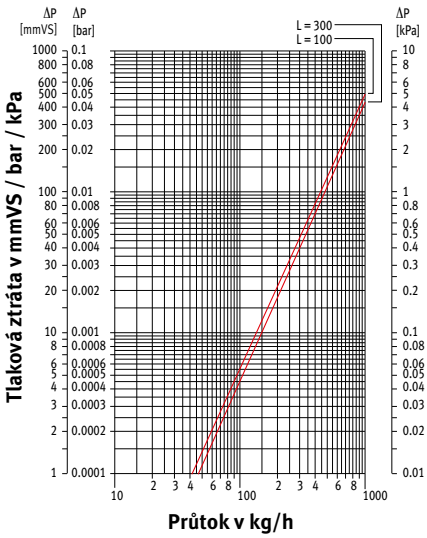
TLAKOVÁ ZTRÁTA TYP 11



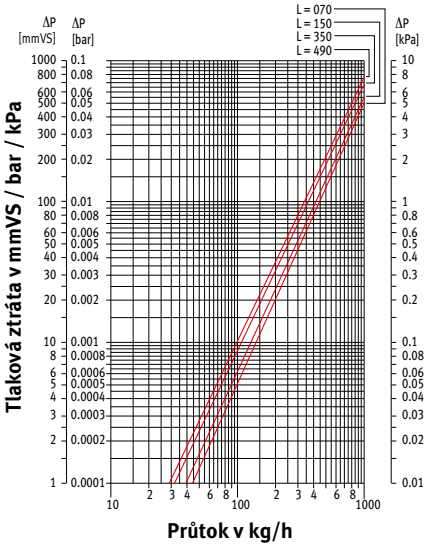
TLAKOVÁ ZTRÁTA TYP 14



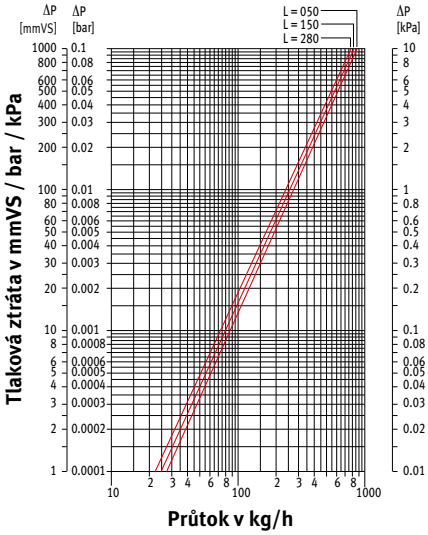
TLAKOVÁ ZTRÁTA TYP 14 DVOUSTRANNÉ PŘIPOJENÍ



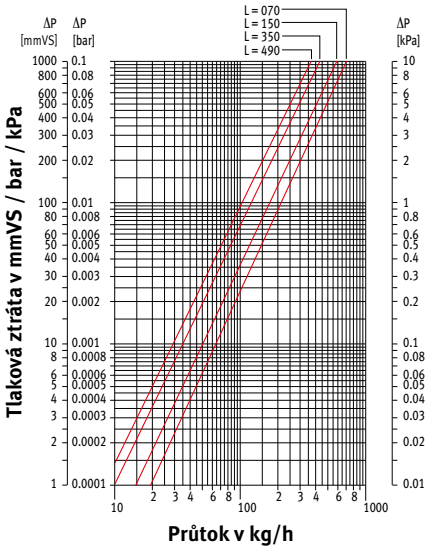
TLAKOVÁ ZTRÁTA TYP 15



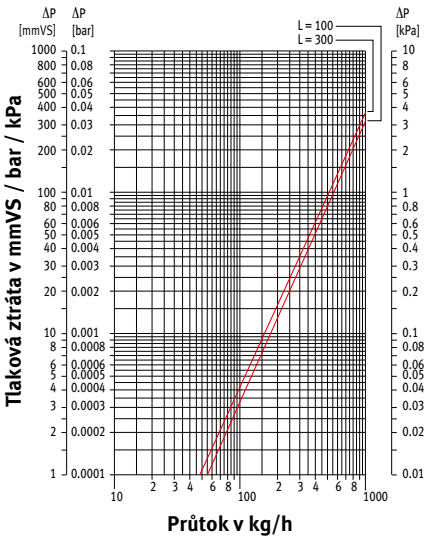
TLAKOVÁ ZTRÁTA TYP 16



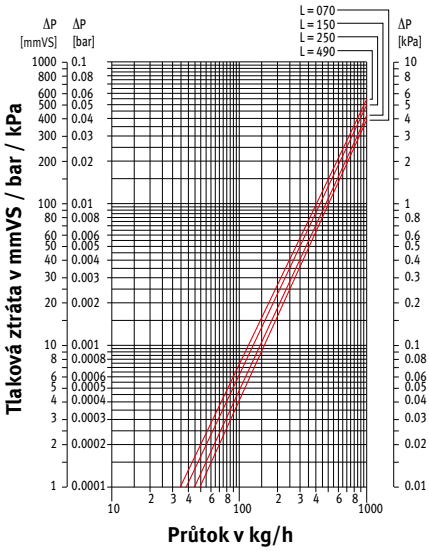
TLAKOVÁ ZTRÁTA TYP 19



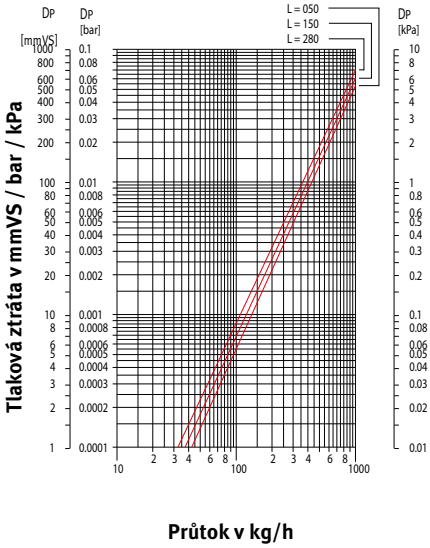
TLAKOVÁ ZTRÁTA TYP 19 DVOUSTRANNÉ PŘIPOJENÍ



TLAKOVÁ ZTRÁTA TYP 20

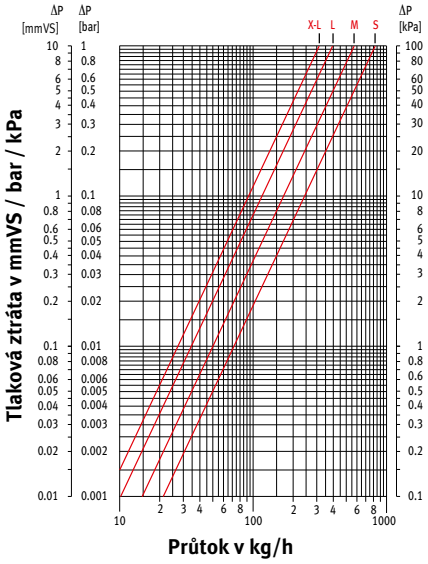


TLAKOVÁ ZTRÁTA TYP 21

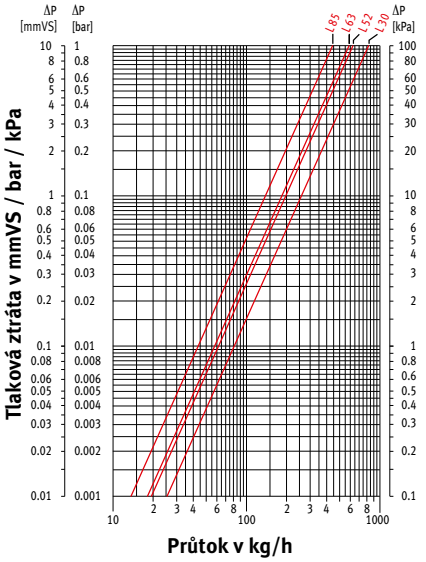


TLAKOVÉ ZTRÁTY

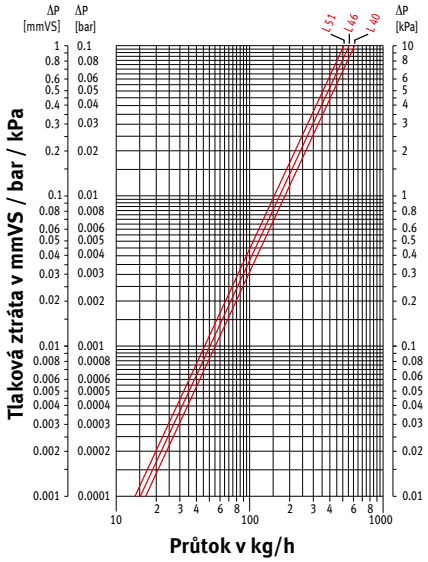
HEATWAVE



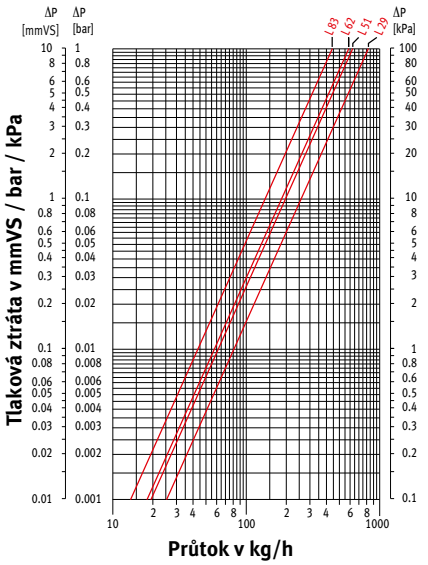
IGUANA APLANO
IGUANA APLANO PLUS



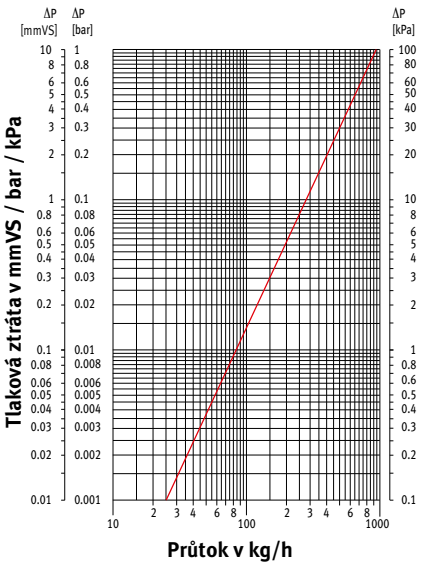
IGUANA ANGULA PLUS



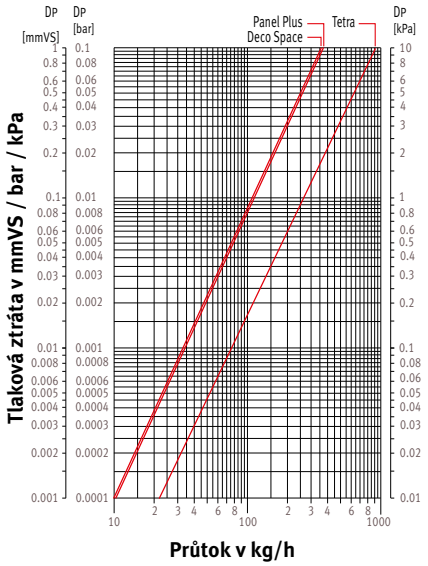
IGUANA ARCO / VISIO
IGUANA ARCO / VISIO PLUS



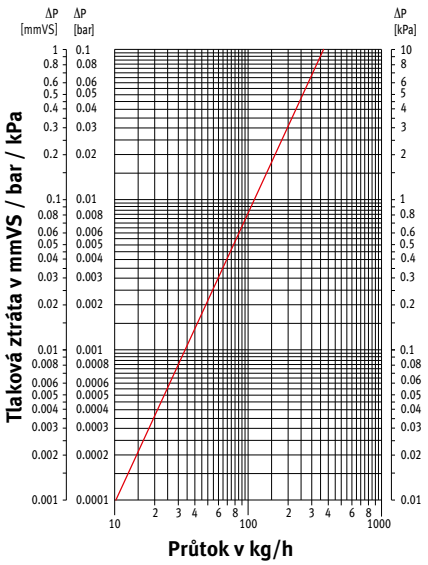
IGUANA CORNER
IGUANA CORNER PLUS



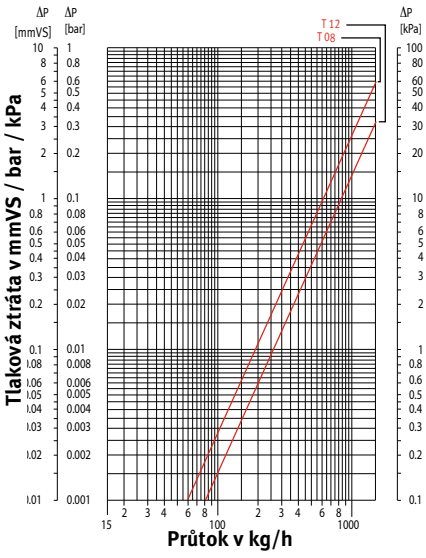
PANEL PLUS / TETRA / DECO SPACE



SANI RONDA / SANI BASIC

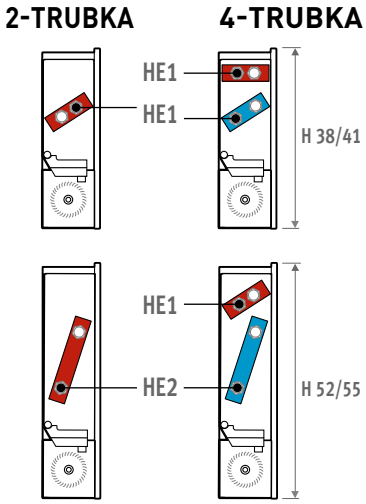


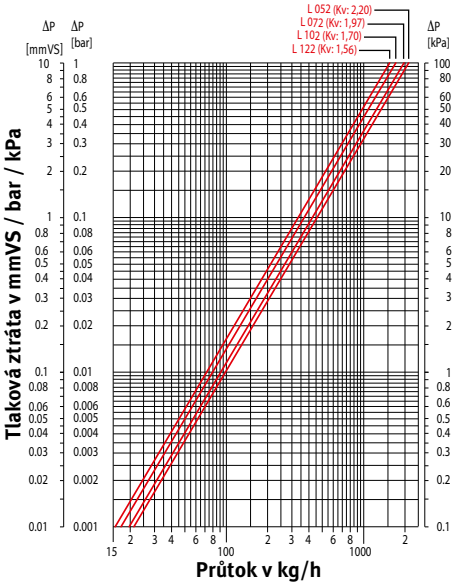
VERTIGA



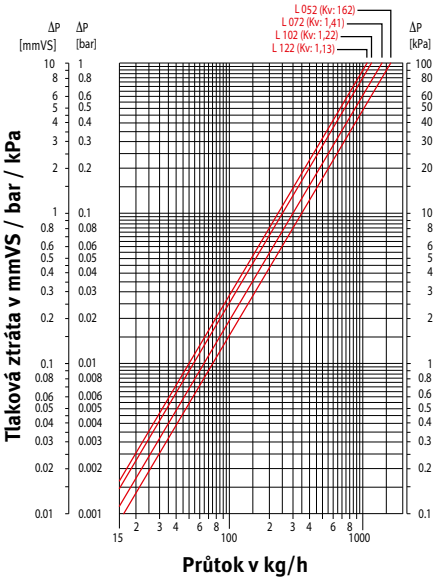
TLAKOVÉ ZTRÁTY

BRIZA 12
VÝMĚNÍK TEPLA HE1

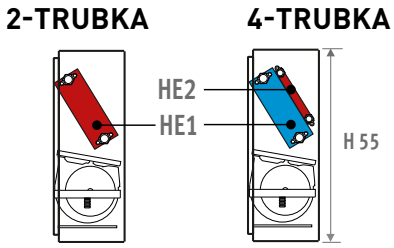


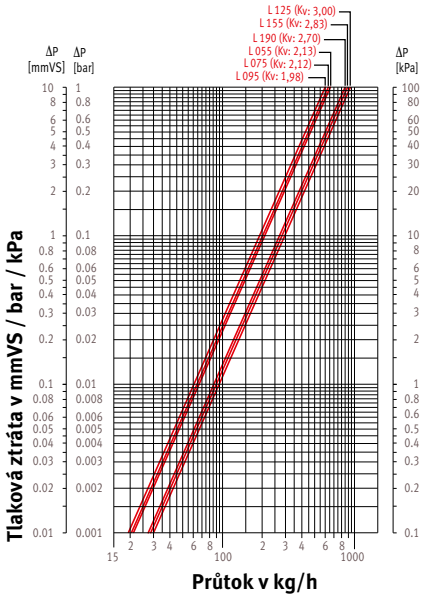


BRIZA 12
VÝMĚNÍK TEPLA HE2

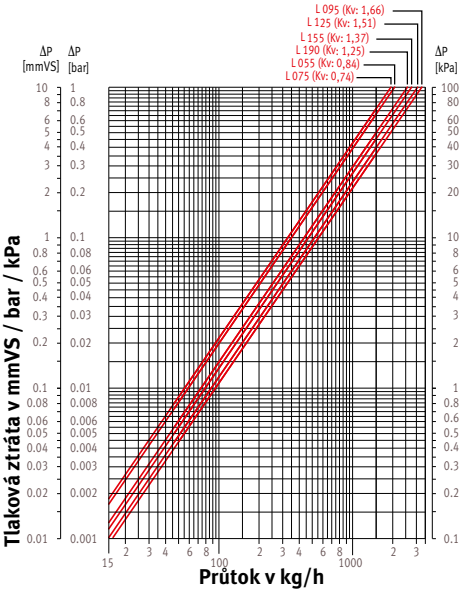


BRIZA 22
VÝMĚNÍK TEPLA HE1



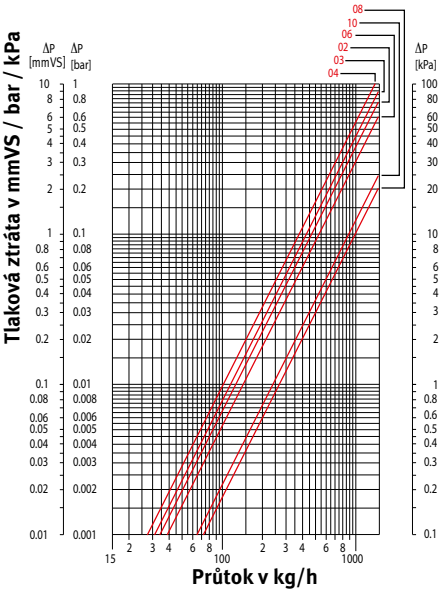


BRIZA 22
VÝMĚNÍK TEPLA HE2

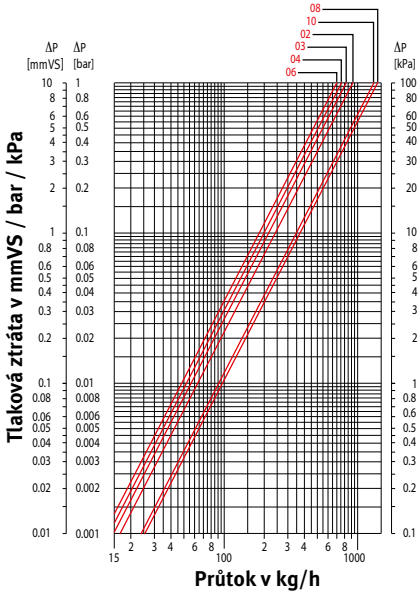


TLAKOVÉ ZTRÁTY

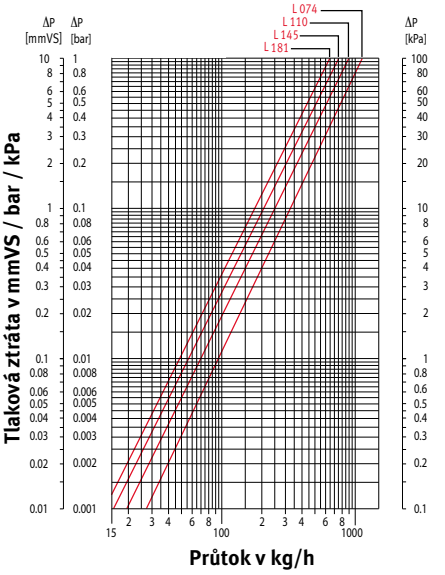
BRISE
STANDARDNÍ VÝMĚNÍK TEPLA



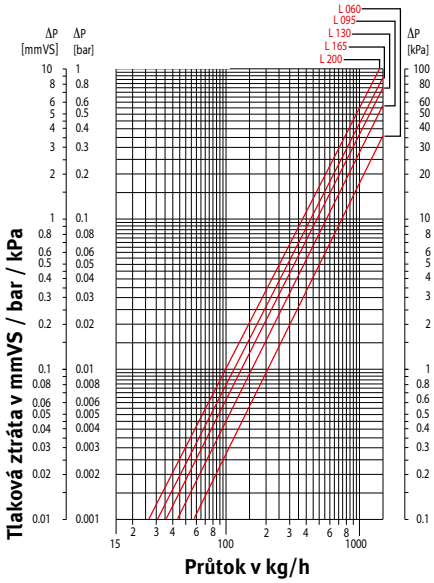
BRISE
2° VÝMĚNÍK TEPLA B4



FREEDOM CLIMA

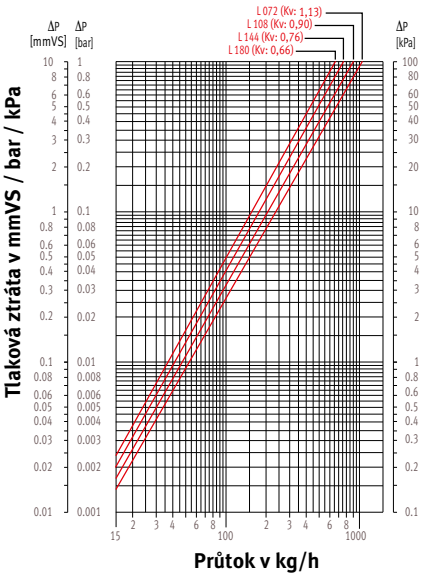


MICRO CANAL

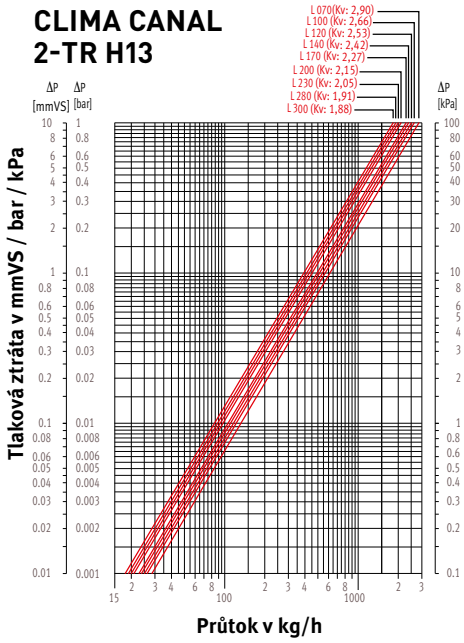


TLAKOVÉ ZTRÁTY

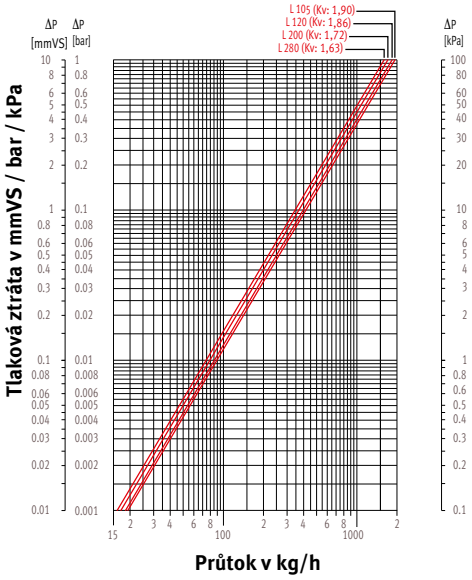
CLIMA CANAL 2-TR H10



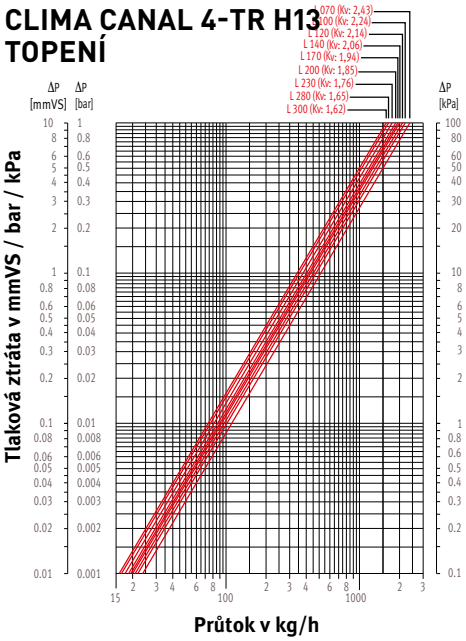
CLIMA CANAL 2-TR H13



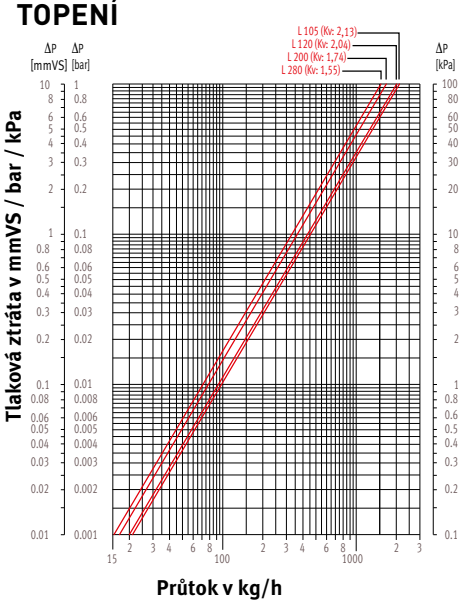
CLIMA CANAL 2-TR H19



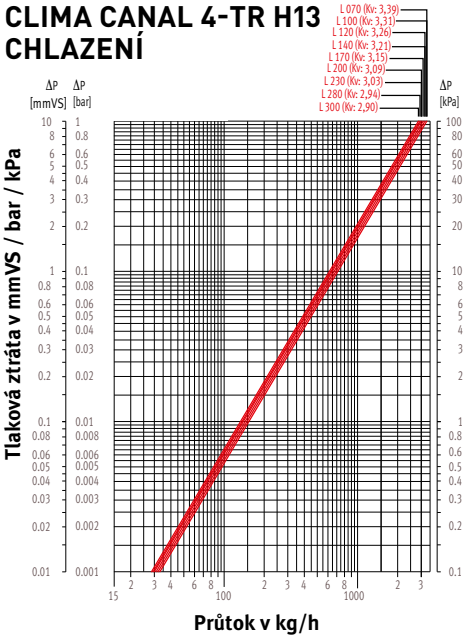
CLIMA CANAL 4-TR H13 TOPENÍ



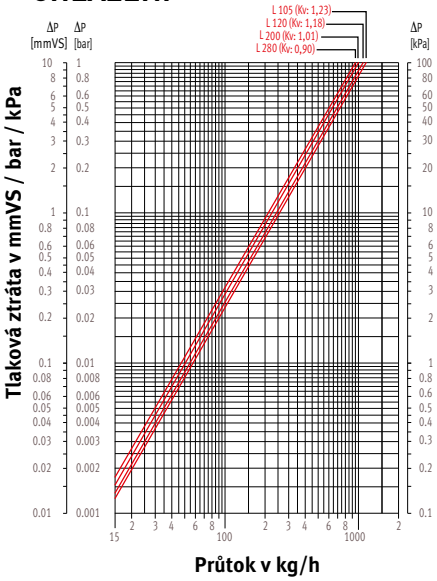
CLIMA CANAL 4-TR H19 TOPENÍ



CLIMA CANAL 4-TR H13 CHLAZENÍ



CLIMA CANAL 4-TR H19 CHLAZENÍ



VÁHA V KG/METR

STRADA STĚNOVÝ MODEL

H	T 06	10	11	15	16	20	21
020	6.7	7.5	---	9.4	---	11.4	---
035	9.0	9.8	11.2	11.9	14.2	14.0	16.7
050	11.1	12.0	13.5	14.4	16.7	16.7	19.5
065	13.3	14.3	15.8	16.9	19.2	19.4	22.1
095	17.5	18.9	20.4	21.8	24.1	24.8	27.5

LINEA PLUS STĚNOVÝ MODEL

H	T 10	11	15	16	20	21
020	5.9	---	7.0	---	8.2	---
035	8.2	9.7	9.5	12.0	11.0	14.3
050	10.6	12.1	12.1	14.6	13.8	17.1
065	13.0	14.4	14.7	17.2	16.7	19.9
095	15.4	19.1	17.0	22.4	18.8	25.6

TEMPO STĚNOVÝ MODEL

H	T 10	11	15	16	20	21
020	5.4	---	6.7	---	8.3	---
030	6.6	8.2	8.1	10.8	9.8	13.4
040	7.8	9.4	9.5	12.2	11.3	14.9
050	9.0	10.7	10.8	13.6	12.9	16.4
060	10.3	11.9	12.2	14.9	14.4	17.9
070	11.5	13.1	13.6	16.3	15.9	19.4

KNOCKONWOOD STĚNOVÝ MODEL

H	T 06	10	11	15	16
030	8.3	7.8	9.9	8.9	12.2
055	12.3	12.0	13.6	14.1	19.7
080	17.4	16.9	18.6	18.6	21.1

PLAY STĚNOVÝ MODEL

H	T 10	11	15	16	20	21
035	14.2	15.6	16.9	19.4	19.7	22.6
050	16.4	17.8	19.4	21.9	22.5	25.4
065	15.3	16.7	18.8	21.3	22.3	25.2

VESTAVBA DO STĚNY

H	T 10	11	15	16	20	21
020	3.9	---	5.1	---	6.2	---
030	4.9	6.5	6.1	8.7	7.3	10.3
040	5.9	7.5	7.2	9.7	8.5	11.4
050	6.9	8.5	8.2	10.8	9.6	12.6

TEMPO STOJANOVÝ MODEL

H	T 10	11	15	16	20	21
020	8.2	---	9.7	---	11.2	---
030	10.2	11.9	11.8	14.7	13.5	17.1
040	12.2	13.9	14.0	16.9	15.7	19.4
050	14.2	15.9	16.1	19.0	18.0	21.7

KNOCKONWOOD STOJANOVÝ MODEL DBE

H	L 110	130	170	210
021	18.0	21.0	24.0	27.0

Hmotnost a objem vody bez balení nebo volitelného příslušenství.

LINEA PLUS STOJANOVÝ MODEL

H	T 10	11	15	16
020	10.2	---	11.5	---
035	14.3	15.8	15.9	18.6

MINI STĚNOVÝ MODEL & STOJANOVÝ MODEL

H	T 05	06	09	10	11	14	15	16	19	20	21
008	---	---	5.2	---	---	6.1	---	---	7.0	---	---
013	5.6	---	---	7.1	---	---	8.43	---	---	9.7	---
023	---	8.5	---	---	10.2	---		12.8	---	---	16.1
028	---	10.8	---	---	13.6	---	16.8	---	---	---	19.5

MINI STOJANOVÝ MODEL HYBRID

H	T 11	16
028	21.0	25.0

MINI CANAL

H	B 14	18	26	34	42
009	4.60	5.01	5.80	7.05	8.29
011	5.00	5.42	6.24	7.52	8.80
014	5.70	---	7.77	9.51	11.28
019	---	---	9.25	11.06	12.89

MINI CANAL HYBRID

H	B 26	34	42
014	12.65	15.30	18.05

Průměrná váha v kg/m pro šachtu Mini Canalu včetně rámu a výměníku tepla.

MŘÍŽKY MINI CANAL & MINI CANAL HYBRID

	Šířka	12.8	16.8	24.8	32.8	40.8
Povrch	**Šířka šachty**	**14.0**	**18.0**	**26.0**	**34.0**	**42.0**
- Svinovací Designo merbau/merbau lakovaný		2.18	3.00	3.52	3.98	4.67
- Svinovací Designo dub/dub lakovaný		1.59	2.03	2.69	3.34	3.90
- Svinovací designo buk/buk lakovaný		1.50	1.90	2.50	3.10	3.60
- Svinovací merbau/merbau lakovaný		2.15	2.70	3.03	3.35	4.05
- Svinovací dub/dub lakovaný		1.48	1.71	2.15	2.61	3.12
- Svinovací buk / buk lakovaný		1.40	1.60	2.00	2.42	2.88
- Svinovací hliník přírodně zbarvený / černá / hnědá / mosazná		1.21	1.38	2.07	2.76	3.45
- Svinovací ušlechtilá ocel		2.18	2.86	4.22	5.58	6.94
- Pevná Designo hliník přírodně zbarvený/černá/hnědá/mosazná/lakovaná		1.60	2.10	3.20	4.10	5.00
- Pevná přírodně zbarvená/černá/mosazná/lakovaná		1.55	2.20	2.50	3.15	3.75

OBSAH VODY V LITRECH

OBSAH VODY VÝMĚNÍK TEPLA
(LITR/METR)

Typ	L/m
04 D	0.16
05	0.32
06	0.64
07	0.51
08	0.63
09	0.32
09 D	0.31
10	0.65
11	1.33
14	0.48
14 D	0.47
15	0.98
16	1.98
19	0.63
19 D	0.66
20	1.32
21	2.66

07 = Strada typ 06, výška 20
08 = Knockonwood a Strada typ 06, všechny další výšky
D = Dvoustranné připojení

OBSAH VODY MINI CANAL
(LITR/METR)

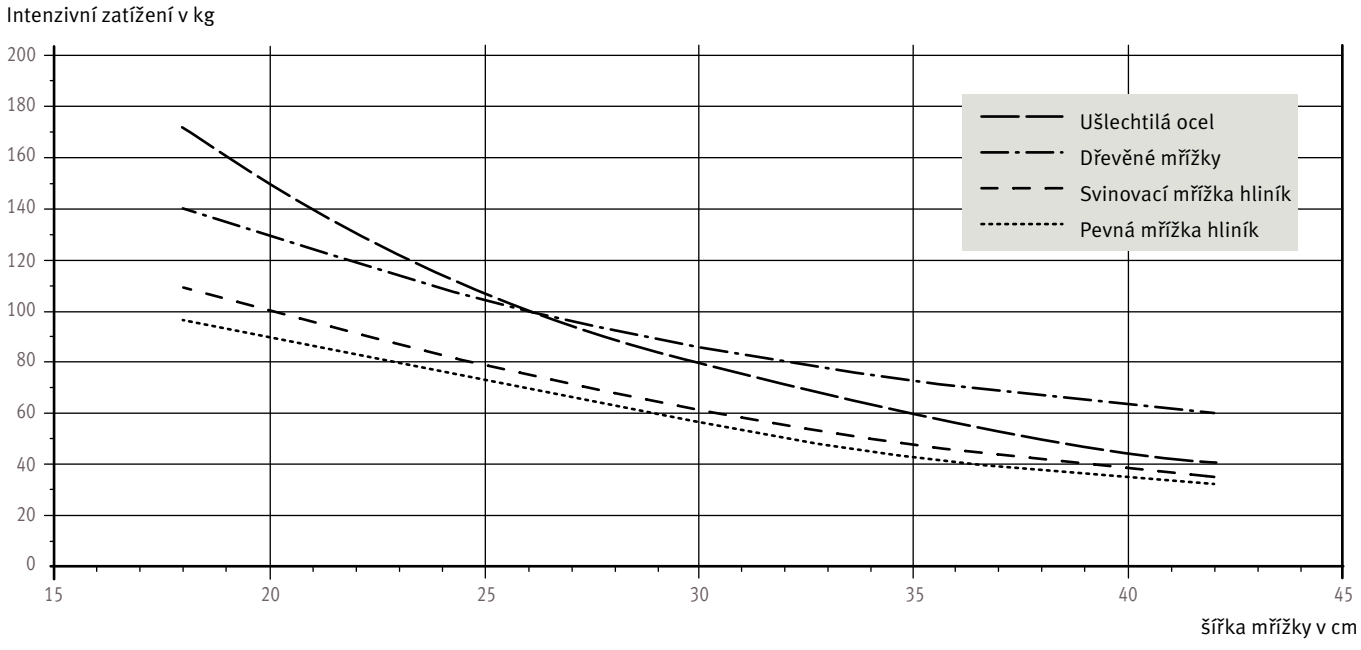
H	B 14	18	26	34	42
009	0.16	0.32	0.32	0.48	0.66
011	0.16	0.32	0.32	0.48	0.66
014	0.32	---	0.65	0.98	1.32
019	---	---	0.65	0.98	1.32

OBSAH VODY MINI CANAL HYBRID
V LITRECH

L	B 26	34	42
110	0.63	0.95	1.27
130	0.76	1.14	1.52
150	0.89	1.34	1.78
170	1.02	1.53	2.04
190	1.15	1.72	2.29
210	1.28	1.92	2.56
230	1.4	2.11	2.81
250	1.53	2.3	3.06
270	1.66	2.5	3.33
290	1.79	2.69	3.58
310	1.92	2.88	3.84

MAXIMÁLNÍ ZATÍŽENÍ MŘÍŽKY

- **Svinovací dřevěná a hliníková mřížka: intenzivní zatížení v kg ve středu mřížky až do odchylky 2 mm**
- **Pevné mřížky: intenzivní zatížení v kg v příčném řezu až do odchylky 2 mm**



VÁHA V KG

PANEL PLUS HORIZONTÁLNÍ - Kg/cm

H	P11	P22	P34
012	0.062	0.113	0.193
018	0.087	0.162	0.276
024	0.105	0.196	0.359
031	0.130	0.245	0.422
037	0.156	0.294	--
043	0.181	0.343	--
050	0.206	0.392	--
056	0.231	0.440	--
062	0.257	0.489	--
069	0.274	0.523	--
075	0.292	0.557	--
081	0.310	0.591	--
087	0.328	0.625	--
094	0.346	0.659	--

HEATWAVE

Model	OS	OM	OL	XL
	12.0	24.0	48.0	60.0

VERTIGA

	T 08			T 12		
	L 041	052	065	053	070	080
Primo	32.5	37.9	43.4	42.2	50.6	58.0

IGUANA CIRCO

L	H 180	192	200	220	240
027	28.7	30.4	31.6	34.5	37.7
031	33.8	35.9	37.3	40.8	44.4
034	39.0	41.4	43.0	47.0	51.3

IGUANA APLANO

L	H 180	192	200	220	240
030	28.5	30.2	31.4	34.4	37.5
041	38.8	41.2	42.8	46.8	51.1
052	49.1	52.2	54.2	59.3	64.7
063	59.5	63.2	65.6	71.8	78.3
074	69.8	74.1	77.0	84.2	92.0
085	80.1	85.1	88.4	96.7	105.6

IGUANA ARCO

L	H 180	192	200	220	240
029	29.0	30.7	31.9	34.9	38.1
041	39.5	41.9	43.5	47.5	51.9
051	50.1	53.2	55.2	60.3	65.8
062	60.5	64.2	66.7	72.8	79.5
073	71.1	75.4	78.3	85.5	93.4
083	81.6	86.6	89.9	98.2	107.2

IGUANA VISIO

L	H 180	192	200	220	240
051	28.7	30.4	31a.6	34.5	37.7
062	33.8	35.9	37.3	40.8	44.4
073	39.0	41.4	43.0	47.0	51.3

IGUANA CIRCO CORNER

L	H 125	150	180	192	200	220	240
027	25.0	29.4	34.6	36.7	38.1	41.6	45.4

IGUANA ANGULA

L	H 180	192	200	220	240
040	57.7	61.0	63.4	69.2	75.3
046	68.3	72.3	75.1	81.9	89.3
051	78.9	83.5	86.8	94.7	103.2

TETRA

L	H 180	200
033	25.1	27.8
041	30.5	33.8
050	35.9	39.8
058	41.4	45.8
067	46.8	51.8

PANEL PLUS VERTIKÁLNÍ - kg/ cm

H 180	200	220	240	260	280	300
0.613	0.675	0.737	0.800	0.862	0.924	1.986

DECO SPACE - kg/ cm

	H 180	192	200	220	240	260
Jednoduchý	0.74	0.79	0.82	0.89	0.97	1.04
Dvojitý	1.46	1.55	1.61	1.76	1.91	2.06

SANI RONDA

L	H 063	093	122	137	175	205
040	4.5	7.5	10.0	11.5	14.3	16.2
050	5.4	8.6	11.6	12.8	16.7	19.7
060	6.1	9.7	13.3	14.6	19.0	22.5
070	6.8	10.9	14.9	16.5	21.4	25.4
080	7.5	12.1	16.6	18.4	23.8	28.2
100	9.0	14.5	19.9	22.9	28.5	33.9

SANI BASIC

L	H 094	132	170	198
050	7.7	10.8	13.9	--
060	8.9	12.4	16.0	18.9
075	10.6	14.9	19.1	22.6

Hmotnost a objem vody bez balení nebo volitelného příslušenství.

OBSAH VODY V LITRECH

PANEL PLUS HORIZONTÁLNÍ - litr / cm

H	P11	P22	P34
012	0.014	0.021	0.034
018	0.021	0.032	0.052
024	0.024	0.044	0.051
031	0.030	0.055	0.064
037	0.036	0.066	--
043	0.042	0.078	--
050	0.048	0.089	--
056	0.054	0.100	--
062	0.060	0.111	--
069	0.066	0.122	--
075	0.072	0.133	--
081	0.078	0.145	--
087	0.084	0.156	--
094	0.090	0.167	--

HEATWAVE

Model	OS	OM	OL	XL
	0.40	0.78	1.57	2.36

VERTIGA

	T 08			T 12		
L	**041**	**052**	**065**	**053**	**070**	**080**
Primo	1.4	1.4	1.4	2.4	2.4	2.4

IGUANA CIRCO

L	H 180	192	200	220	240
027	9.6	10.2	10.6	11.7	12.8
031	11.3	12.1	12.6	13.8	15.1
034	13.1	13.9	14.5	16.0	17.4

IGUANA APLANO

L	H 180	192	200	220	240
030	9.6	10.2	10.6	11.7	12.8
041	13.1	13.9	14.5	16.0	17.4
052	16.6	17.7	18.4	20.2	22.1
063	20.0	21.4	22.3	24.5	26.7
074	23.5	25.1	26.1	28.8	31.4
085	27.0	28.8	30.0	33.0	36.0

IGUANA ARCO

L	H 180	192	200	220	240
029	9.6	10.2	10.6	11.7	12.8
041	13.1	13.9	14.5	16.0	17.4
051	16.6	17.7	18.4	20.2	22.1
062	20.0	21.4	22.3	24.5	26.7
073	23.5	25.1	26.1	28.8	31.4
083	27.0	28.8	30.0	33.0	36.0

IGUANA VISIO

L	H 180	192	200	220	240
051	10.2	10.8	11.2	12.3	13.4
062	12.0	12.8	13.3	14.6	15.8
073	13.9	14.8	15.4	16.8	18.3

IGUANA CIRCO CORNER

L	H 125	150	180	192	200	220	240
027	8.6	10.2	12.0	12.8	13.3	14.6	15.8

IGUANA ANGULA

L	H 180	192	200	220	240
040	19.4	20.7	20.7	22.7	24.8
046	21.8	23.3	24.3	26.6	29.1
051	24.9	26.7	27.8	30.5	33.4

TETRA

L	H 180	200
033	15.10	24.10
041	18.80	30.10
050	22.60	36.10
058	26.40	42.10
067	30.10	48.10

PANEL PLUS VERTIKÁLNÍ - v litrech/ cm

H 180	200	220	240	260	280	300
0.139	0.152	0.164	0.176	0.188	0.201	0.213

DECO SPACE - litr / cm

	H 180	192	200	220	240	260
Jednoduchý	0.21	0.23	0.24	0.26	0.28	0.30
Dvojitý	0.43	0.45	0.47	0.51	0.55	0.59

SANI RONDA

L	H 063	093	122	137	175	205
040	2.4	4.0	5.7	6.5	8.3	10.0
050	2.7	4.6	6.5	7.5	7.5	11.4
060	3.1	5.2	7.3	8.4	10.7	12.8
070	3.5	5.8	8.2	9.4	11.9	14.3
080	3.8	6.4	9.0	10.3	13.1	15.7
100	4.2	7.0	9.9	11.3	14.3	17.1

SANI BASIC

L	H 094	132	170	198
050	3.7	5.2	6.7	--
060	4.2	5.9	7.6	9.0
075	4.9	6.9	8.9	10.6

Hmotnost a objem vody bez balení nebo volitelného příslušenství.

VÁHA V KG

BRIZA

L	S krytem				Vestavba			
	H 041		H 055		H 038		H 052	
	2-trubka	4-trubka	2-trubka	4-trubka	2-trubka	4-trubka	2-trubka	4-trubka
052/075	16.0	17.0	18.0	19.0	7.0	8.0	8.0	9.0
072/095	20.3	21.3	23.0	24.0	9.0	10.0	10.0	11.0
102/125	27.5	29.0	30.0	31.5	13.0	14.5	14.0	15.5
122/145	31.9	33.9	34.0	36.0	14.0	16.0	15.0	17.0

BRIZA 22

L	H 055	
	2-trubka	4-trubka
055	17.0	18.0
075	21.5	22.8
095	27.0	28.6
125	35.5	37.5
155	44.0	46.2

BRISE

Typ	**02**	**03**	**04**	**06**	**08**	**10**
BRIW	18	19	24	26	38	50
BRIC	18	19	24	26	38	50
BRBW	14	14.5	15	20.5	33	43.5
BRBC	14.5	15	20	22	33	43.5
Druhý výměník tepla B4						
		1.4	2.0	2.0	2.6	2.8

FREEDOM CLIMA

L	
074	11.5
110	16.7
145	20.7
181	26.7

MICRO CANAL

L	
060	6.7
095	10.0
130	13.5
165	17.0
200	20.4

CLIMA CANAL 2-TRUBKA

Typ	H 008	010	013	019
070	-	-	14.4	-
072	6.4	7.8	-	-
100	-	-	21.6	-
105	-	-	-	25.0
108	10.1	12.5	-	-
120	-	-	26.5	28.5
140	-	-	31.5	-
144	14.4	17.9	-	-
170	-	-	38.6	-
180	18.8	23.9	-	-
200	-	-	45.8	49.9
230	-	-	52.9	-
280	-	-	65.0	70.9

CLIMA CANAL 4-TRUBKA

Typ	H 008	010	013	019
070	-	-	14.4	-
072	-	-	-	-
100	-	-	21.6	-
105	-	-	-	25.0
108	-	-	-	-
120	-	-	26.5	28.5
140	-	-	31.5	-
144	-	-	-	-
170	-	-	38.6	-
180	-	-	-	-
200	-	-	45.8	49.9
230	-	-	52.9	-
280	-	-	65.0	70.9

Hmotnost a objem vody bez balení nebo volitelného příslušenství.

Další technické informace viz www.jagacz.com

OBSAH VODY V LITRECH

BRIZA

L	H 038 / 041		H 052 / 055	
	2-trubka	4-trubka	2-trubka	4-trubka
052/072	0.166	0.332	0.332	0.498
072/092	0.270	0.540	0.540	0.810
105/125	0.433	0.866	0.866	1.299
125/145	0.539	1.078	1.078	1.617

BRIZA 22

L	H 055	
	2-trubka	4-trubka
055	1.23	0.31
075	1.77	0.42
095	2.23	0.53
125	3.14	0.69
155	4.05	0.85

BRISE

Typ	**02**	**03**	**04**	**06**	**08**	**10**
Standardní výměník tepla						
	0.66	0.86	1.34	1.96	3.75	4.03
Druhý výměník tepla B4						
	0.21	0.27	0.44	0.65	1.24	1.34

FREEDOM CLIMA

L	
074	0.12
110	0.28
145	0.44
181	0.60

MICRO CANAL

L	
060	0.089
095	0.178
130	0.267
165	0.356
200	0.445

CLIMA CANAL 2-TRUBKA

Typ	H 008	010	013	019
070	-	-	0.60	-
072	0.120	0.120	-	-
100	-	-	0.98	-
105	-	-	-	1.07
108	0.279	0.279	-	-
120	-	-	1.23	1.26
140	-	-	1.48	-
144	0.439	0.439	-	-
170	-	-	1.86	-
180	0.598	0.598	-	-
200	-	-	2.24	2.26
230	-	-	2.61	-
280	-	-	3.24	3.27

CLIMA CANAL 4-TRUBKA

Typ	H 008	010	013	019
070	-	-	0.60	-
072	-	-	-	-
100	-	-	0.98	-
105	-	-	-	1.07
108	-	-	-	-
120	-	-	1.23	1.26
140	-	-	1.48	-
144	-	-	-	-
170	-	-	1.86	-
180	-	-	-	-
200	-	-	2.24	2.26
230	-	-	2.61	-
280	-	-	3.24	3.27

Hmotnost a objem vody bez balení nebo volitelného příslušenství.

Další technické informace viz www.jagacz.com

DOPORUČENÝ MAXIMÁLNÍ PRŮTOK VODY
V ZÁVISLOSTI NA PRŮMĚRU POTRUBÍ PŘI MAX. PRŮTOKU VODY 0,4 M / S

Trubka	Vnější Ø	Tloušťka stěny	Maximální průtokt	Maximální výkon při ΔT (° C) (T na přívodu – T na zpátečce)				
				ΔT 2	ΔT 5	ΔT 10	ΔT 20	ΔT 30
	mm	mm	kg/h	Wattů	Wattů	Wattů	Wattů	Wattů
10/1	10.0	1.0	72	168	421	841	1682	2524
12/1	12.0	1.0	113	263	657	1314	2629	3943
12/2	12.0	2.0	72	168	421	841	1682	2524
14/1	14.0	1.0	163	379	946	1893	3785	5678
14/2	14.0	2.0	113	263	657	1314	2629	3943
15/1	15.0	1.0	191	444	1111	2221	4443	6664
16/1	16.0	1.0	222	515	1288	2576	5152	7729
16/1.5	16.0	1.5	191	444	1111	2221	4443	6664
16/2	16.0	2.0	163	379	946	1893	3785	5678
16/2.2	16.0	2.2	152	354	884	1769	3537	5306
17/2	17.0	2.0	191	444	1111	2221	4443	6664
3/8"	17.1	3.2	129	301	752	1505	3010	4515
18/1	18.0	1.0	289	673	1682	3365	6730	10095
18/2	18.0	2.0	222	515	1288	2576	5152	7729
20/2	20.0	2.0	289	673	1682	3365	6730	10095
1/2"	21.3	3.7	217	504	1259	2518	5035	7553
26/3	26.0	3.0	452	1052	2629	5258	10515	15773


jaga
CLIMATE DESIGNERS
Více produktů nebo informací
viz **www.jaga.com**



PROJEKTY

NABÍDKA NA MÍRU

Jaga navrhuje energeticky nejúspornější a esteticky dokonalá řešení pro vytápění, chlazení a větrání. Nabízíme řešení na míru podle přání a potřeb architekta a klienta. Tímto způsobem můžeme zajistit, že nemusíte omezovat svou kreativitu kvůli požadavkům HVAC. V laboratoři Jaga Experience Lab, jedinečné klimatické laboratoři certifikované podle EN 442 a EN 16430, můžeme simulovat extrémní povětrnostní podmínky, při teplotách v rozmezí od -30°C až +30°C. Všechna řešení tak mohou být testována a porovnávána. Díky tomu víme, že naše produkty jsou skutečně funkční!

NEJEKOLOGIČTĚJŠÍ SYSTÉMY

Jaga je průkopníkem ekologických Low-H_2O výměníků tepla pro nízké teploty vody a dynamické systémy. To jak pro topné systémy, tak pro pasivní a aktivní chladicí systémy. Jaga se podílela na řadě předních ekologických projektech, budov certifikovaných BREEAM, LEED nebo DGNB. Naše řešení mohou být také důležitým stavebním kamenem vašeho projektu s cílem dosáhnout lepší ekologické rovnováhy

PRO KAŽDOU BUDOVU

Projektová řešení Jaga lze nalézt nejen v nejvyšších a největších budovách světa, ale např. také v malé škole nebo v rezidenčním komplexu. Jaga je specialistou na kompaktní systémy pro každou budovu, kde klima je jednou z hlavních priorit

PROJEKTY • KOMERČNÍ



Poste du Louvre - Francie - Clima Canal



Roots - Belgie - Vestavba do stěny



Willis Tower - USA - Clima Canal



The Grand Mark Hotel - Česká republika - Strada



Höfdatorg - Island - Clima Canal



BMW Langley - Kanada - Mini Canal



Nike Distributiecentrum - Belgie - AVS ohřívač vzduchu



Blood Center - Polsko - Strada



AZ Groeninge - Belgie - Vestavba do stěny



WZC Vinkenbosch - Belgie - Strada & Oxygen



UZ Leuven - Belgie - Strada



WZC Clarenhof - Belgie - Mini Canal



Royal Hospital - Spojené království - Tempo DBE



Kinderpsychiatrisch Centrum - Belgie - Mini Canal DBE



De Rotterdam - Nizozemí - Mini Canal



KPMG Headquarters Lucemburské velkovévodství - Mini Canal



Flame Towers - Ázerbájdžán - Mini Canal



Rivergate - Rakousko - Linea Plus Vrijstaand



Axel Springer - Německo - Mini Canal Pro



Thyssen Krupp - Německo - Mini Canal



The Bridge - Nizozemí - Mini Canal



Tour Eqho - Francie - Clima Canal



Bonner Bogen - Německo - Clima Canal 4-trubka



Sky Tower - Rumunsko - Mini Canal Special & Tempo



AGC Glass Europe - Belgie - Clima Canal



Facebook Park Tower - USA - Briza



Statoil HQ - Norsko - Mini Canal



Kungsbrohuset - Švédsko - Mini Stojanový model & Strada

PROJEKTY • VEŘEJNÝ PROSTOR



NAC Hasselt - Belgie - Briza Special



Opera House - Norsko - Mini Canal



Atomium - Belgie - Iguana



Gerechtsgebouw De Hazelaar - Belgie - Tempo Stojanový model



Université de Jussieu - Francie - Clima Canal



Provinciehuis Antwerpen - Belgie - Mini Canal



University of Washington - USA - Vestavba do stěny



Zilart - Rusko - Mini Canal



Les jardins de la Source - Belgie - Strada



The 7 - Německo - Clima Canal



Private residence - Itálie - Briza



Skypark - Slovenská republika - Mini Canal



V-Tower - Česká republika - Mini Canal



Madison Apartments - Polsko - Clima Canal


jaga
CLIMATE DESIGNERS
Více produktů nebo informací
viz **www.jaga.com**



JAK JSME SE STALI CLIMATE DESIGN-ERS

ZROZENÍ JAGY

Sourozenci Jan a Gaston Kriekels, ve spolupráci s topenáři, a v reakci na nespokojenost se stávající nabídkou, vytvářejí vlastní koncept otopných těles.

TABOE

První otopné těleso s centrálními kolektory otevřelo zcela nové spektrum tvarů a použití.Vymyšleno v Jaze, kopírováno mnohými!

DECO RADIÁTORY

Zrození nového typu vertikálního otopného tělesa. Těleso bylo uvedeno na trh uměleckou fotografií pořízenou v jeskyních Kanne.

LINEA PLUS

Linea Plus představuje nový design ve světě otopných těles. S plochým čelním panelem a neobvyklou perforovanou horní mřížkou.

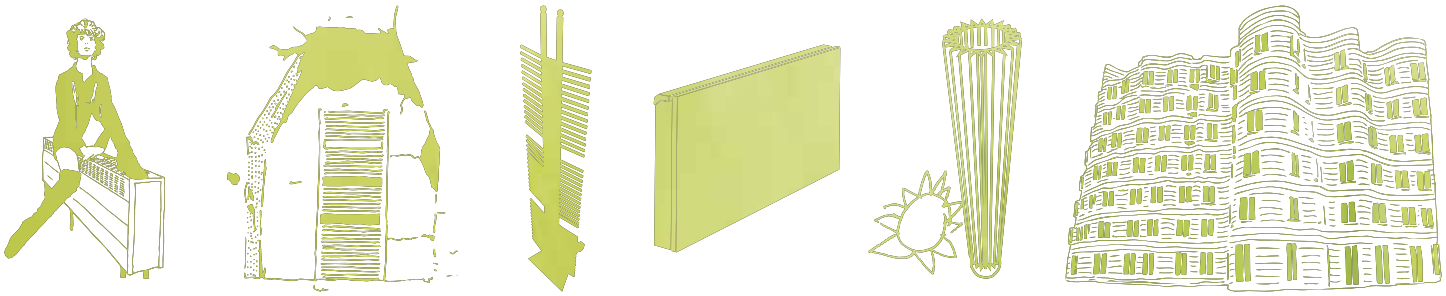
IGUANA

Do prodeje je uveden velmi úspěšný deco radiátor a několikanásobný držitel ocenění za nejlepší design. Inspirováno dětskou kresbou zářícího slunce

BUDOVA FRANK GEHRY

Jaga otevírá PPC: nové Prezentační Centrum výrobků v budově Franka Gehryho v Düsseldorfu.

1962 1985 1987 1989 1998 2003





2007 2007 2009 2010

LIVING TOMORROW

Jaga byla vybrána jako partner pro domov budoucnosti, jak ve Vilvoorde, tak i v Amsterodamu.

JAGA PRODUCT DAYS

Partneři z 24 zemí přemýšlí o Jaga produktech pro budoucnost;

JAGA WORLD TOUR EXPERIENCE TRUCK

Představení Jaga hodnot a klimatických řešení. V roce 2011 měla již Jaga pokrytí ve 42 zemích světa

RUBBISH

Jaga výstava sestavená z výrobního odpadu. Odpad zužitkován na funkční, modulární a estetický systém, který je používán i v roce 2012!

“ Jaga se nesoustřeďuje na krátkodobý zisk, či burzovní úspěchy. Prioritou je tzv. fair trade (spravedlivý obchod) a ekologie. “

DYNAMIC BOOST EFFECT

Dynamic Boost Effect zdvojnásobuje tepelný výkon. Menší těleso, více tepla. DBE párty k uvedení na trh tohoto tělesa s nízkým obsahem vody.

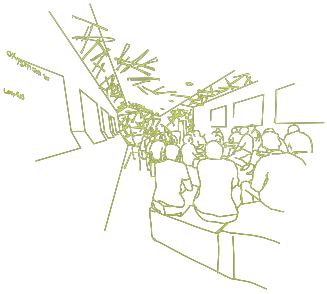
2005



JAGA EXPERIENCE LAB

Zahájení provozu unikátní klimatické laboratoře. Vědomostní centrum a zkušební laboratoř, kde je každý vítán.

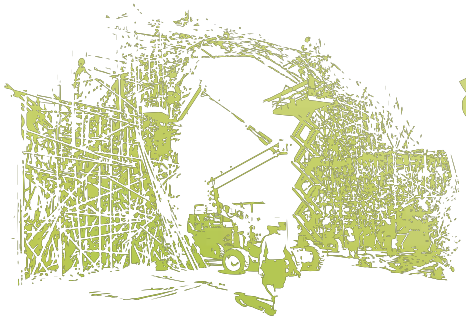
2005



BURNING MAN

Společenství Uchronia staví vůbec největší umělecké dílo na Art Festivalu v poušti Nevada.

2006



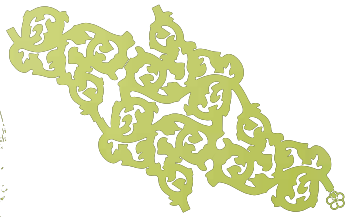
HEATWAVE

Lehkovážné křivky v betonovém obalu. Design: společnost Jaga & Joris Laarman.

ČOKOLÁDOVÝ ZÁŽITEK

Prezentace tělesa Heatwave. Čokoládový odlitek tělesa na veletrhu v Miláně 2007

2007

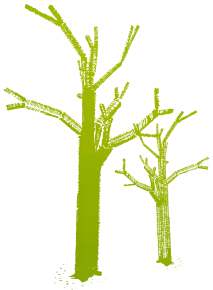




VERTIGA

Vertiga je první kombinací Energy Savers, Eyecatchers a Top Performers. Zcela nový design tělesa pro extrémně nízké teplotní spády

2011



WORLD CREATIVITY FORUM

Od odpadu k eco designu. Stromy z použitých výměníků tepla Low-H2O symbolizují nový život tohoto materiálu.

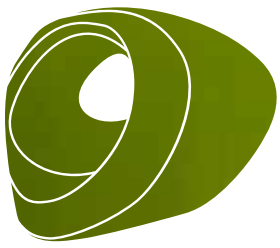
2011



AMAZONSKÉ OBLASTI

Jaga byla vybrána jako klimatický partner pro Amazonskou oblast

2018



MOBY

Modulární Oxygen bublina. Klimatická a multimediální kabina. Zóna komfortu jako ochrana proti hluku a znečištění vzduchu.

FUTURE

ZÁRUČNÍ PODMÍNKY PRO KUPUJÍCÍ:

1. Tyto záruční podmínky se vztahují na jakékoliv dodávky zboží, se kterým v rámci své podnikatelské činnosti na území ČR obchoduje jako výrobce a prodávající společnost JAGA N.V., se sídlem 3590 Diepenbeek, Verbindingslaan z/n, Belgické království, podnikající na území ČR prostřednictvím své organizační složky (závodu) s označením JAGA N.V. - organizační složka, IČ: 42729548 se sídlem organizační složky Hostivice, Československé armády 325, okres Praha-západ, PSČ 253 01 (dále jen „společnost Jaga“) ve prospěch jakéhokoliv kupujícího. Tyto záruční podmínky platí vedle obchodních podmínek a doplňují obchodní podmínky o záruční podmínky.
2. Kupující je vždy povinen zboží, které prodávající odevzdá, vždy bezodkladně prohlédnout za účelem zjištění, zda odevzdávané zboží vykazuje vady či nikoliv, nejpozději do deseti dnů od převzetí zboží, v opačném případě kupující ztrácí možnost uplatnit právo z vadného plnění u soudu. Nároky z vad zboží, které nebyly při vynaložení odborné péče zjistitelné při prohlídce zboží (tj. skryté vady), kterou je kupující povinen uskutečnit dle předchozího odstavce, musí být uplatněny bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 30 dnů poté, kdy kupující vady zjistil nebo vady mohly být zjištěny při vynaložení odborné péče, podle toho co nastane dříve.
3. Záruční lhůta se vztahuje k případům, kdy na zboží, které bylo odevzdáno jako bezvadné, se během záruční doby vyskytne vada. Záruční doba začíná běžet ode dne převzetí zboží kupujícím.
4. Společnost Jaga N.V. se bude zabývat pouze reklamacemi uplatněnými smluvními zákazníky nebo přímými odběrateli.
5. Ohledně přechodu nebezpečí škody na věci platí ustanovení §§ 2121 až 2125 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.
6. Poskytovaná záruka se liší v závislosti druhu zboží. Podmínky a záruční lhůty jsou uvedeny v příloze těchto Záručních podmínek společnosti Jaga. Oprava nebo výměna nemá vliv na uvedené záruční lhůty.
7. Záruka je platná pouze v případě, pokud je zakoupené zboží podle návodu společnosti Jaga, resp. předaného návodu správně sestaveno, připojeno, nainstalováno a obsluhováno. Elektrické součásti smí instalovat pouze osoba s příslušným oprávněním elektro a platnou vyhláškou 50. Zapojení musí odpovídat příslušným normám ČSN a EN.
8. Záruka se vztahuje pouze na zařízení a náhradní díly. Společnost Jaga si vyhrazuje právo na volbu mezi opravou a výměnou vadného zařízení nebo náhradního dílu.
9. Pokud je nárok ze záruční vady uplatněn a uznán:
   - do dvou let od začátku záruční lhůty, je společnost Jaga povinna nahradit vadný výrobek nebo náhradní díl odpovídajícím zařízením nebo náhradním dílem.
   - po uplynutí dvou let až do konce prodloužení záruční lhůty JAGA (tzn. u záručních lhůt v délce 3,5,10 a 30 let), je zákazník povinen zajistit na své náklady demontáž a montáž reklamovaného výrobku, dále zajistit dopravu do a ze společnosti Jaga Hostivice, kde mu bude provedena výměna či oprava reklamovaného výrobku.
10. Všechny zásahy, na které se nevztahuje záruka, se platí v hotovosti osobě provádějící montáž nebo osobě pověřené tímto společností Jaga.
11. Veškeré spory mezi prodávajícím a kupujícím rozhoduje český soud podle českého práva- ohledně místní příslušnosti soudu platí prorogační doložka dle obchodních podmínek. EU.
12. Reklamací se bude společnost Jaga zabývat pouze v případě, že budou dodány písemně, faxem nebo e-mailem (+420 220 190 519, servis@jagacz.com) tyto podklady:
    - Kopie dokladu o zaplacení nebo dodacího listu
    - Stručný popis závady
    - Požadavek na řešení reklamace
    - Fotodokumentace
13. Dojde-li v důsledku vady radiátoru ke škodě na jiné věci než vadném zboží, žádá společnost Jaga, aby poškozený o této skutečnosti informoval společnost Jaga a svou pojišťovnu nejpozději do 5 pracovních dnů od zjištění závady a současně s hlášením škody doložil následující podklady:
    - Kopii dokladu o zaplacení zboží nebo dodacího listu
    - Fotodokumentaci v digitální úpravě
    - Vyplněný formulář hlášení škody (k vyžádání na: servis@jagacz.com)
    - Číslo pojistné události + kontakt na pojišťovnu
    - s tím, že odpovědnost za škodu způsobenou vadou výrobku je vyloučena, jestliže společnosti Jaga nebude umožněno škodu bezprostředně po jejím vzniku přezkoumat a vyjádřit se k ní.
    - Podklady zasílejte: písemně, faxem nebo e-mailem (+420 220 190 519, servis@jagacz.com).
14. V případě dalšího prodeje na sebe bere prodávající stejné záruční podmínky, které mu poskytla společnost Jaga.
15. Společnost Jaga si vyhrazuje právo neuznat reklamaci v případě, že:
    - reklamované zboží bylo doručeno do sídla společnosti Jaga bez potřebných podkladů (dodací list, foto, popis závady a návrh na řešení reklamace) a reklamačního protokolu vystaveného společností Jaga.
    - s reklamovaným zbožím nebylo správně nakládáno (tj. nebylo sestaveno podle návodu, řádně připojeno, nainstalováno a/nebo obsluhováno) a nebylo správně používáno.
    - reklamované zboží bylo poškozeno při přepravě nebo manipulaci.
    - reklamované zboží bylo provozováno v agresivním atmosférickém prostředí (chlór, čpavek, žíraviny, atd.).
    - závada vznikla nesprávnou montáží, špatným elektrickým připojením, chybným nastavením tlaků nebo jakýmkoliv jiným způsobem, který se přímo nevztahuje k výrobku Jaga.
    - na reklamované zboží bylo namontováno nevhodné zařízení.
    - reklamovaná tělesa byla provozována za použití průmyslové vody, páry, chemikálií, vody s větším obsahem kyslíku nebo ve vyprázdněném stavu (množství vody v systému musí odpovídat nařízení VDI 2035-2)
    - reklamované zboží nebylo při instalaci v místech probíhajících stavebních či dokončovacích prací zakryto tak, aby bylo chráněno před povětrnostními vlivy, prachem, zemní vlhkosti atd.
    - reklamovaná povrchová úprava je již na nainstalovaných tělesech.
    - na zboží došlo k odstranění nebo úpravě sériových čísel.
    - na zboží došlo ke změně nebo zásahu provedeným jinou osobou než společností JAGA.
    - vada byla způsobena nesprávnou montáží, špatným elektrickým připojením, chybným nastavením tlaku nebo jakýmkoliv jiným způsobem, který se přímo nevztahuje k výrobku Jaga. Záruka rovněž zaniká, pokud je na výrobek Jaga namontováno nevhodné zařízení. Záruka na otopná tělesa zaniká, pokud dodané výměníky tepla pracují určitou dobu ve vyprázdněném stavu, pokud jsou provozovány za použití průmyslové vody, páry, chemikálií nebo vody s větším obsahem kyslíku. Množství vody v systému musí odpovídat nařízení VDI 2035-2. Záruka také zaniká, jsou-li otopná tělesa v agresívním atmosférickém prostředí (čpavek, žíraviny, atd.) Lakované radiátory nemají být umístěny: nad vanou s vestavěnou sprchou, ve sprchovém koutu nebo vedle něj, v bazénu (s chlórem) nebo v sauně.
    - jedná se o opožděnou reklamaci.
16. Sazebník společnosti Jaga za servisního pracovníka pro pozáruční servis.
    - Jízdné.....9,-Kč/km
    - Doprava (ztrátový čas).....250,-/hod (+ každá započatá hodina)
    - Práce- 1 osoba/hodina.....500,- Kč

    Uvedené ceny jsou bez DPH
17. V případě, že nebyla reklamace uznána jako oprávněná, souhlasí reklamující (ten kdo reklamaci uplatňoval u společnosti JAGA N.V.-) s úhradou nákladů vzniklých servisnímu pracovníku s výjezdem či posouzením reklamace dle sazebníku uvedeného v bodě č. 16 těchto záručních podmínek.
18. Kupující je povinen předložit důkazy tvrzených
19. vad zboží. Bez zbytečného odkladu po notifikaci vady prodávající prověří existenci a příčinu vady. Pro tyto účely kupující umožní prodávajícímu potřebný přístup do místa, kde se reklamované zboží anebo jeho část nachází, jakož i přístup ke zboží samému, ledaže kupující dopraví reklamované zboží k prodávajícímu. V případě zjištění, že se jedná o vadu, na kterou se vztahuje záruka, prodávající ve stejné lhůtě zahájí práce na odstranění vady, které v závislosti na povaze reklamované vady a odpovídajícího rozhodnutí prodávajícího budou spočívat v:
    a) bezplatné opravě zboží nebo jeho části, nebo
    b) v případě neopravitelné vady bezplatném dodáním nové části zboží,
    c) poskytnutí přiměřené slevy z ceny zboží, která bude vyčíslena jako prokázaný rozdíl v hodnotě vadného a bezvadného zboží.
20. V případě, že vadu nelze odstranit její opravou ani výměnou vadné části za novou, má kupující právo požadovat poskytnutí přiměřené slevy z ceny zboží, v případě, že takováto vada závažným způsobem snižuje či znemožňuje sjednaný způsob užití zboží, má kupující právo od smlouvy odstoupit.

PLATNOST ZÁRUKY

Příslušenství	Low-H2O Výměník tepla	Jednotlivé elektrické díly	Další jednotlivé díly
Knockonwood / Strada / Linea Plus / Tempo / Mini / Play / Vestavba do stěny / Mini Canal	30 let	---	10 let
Strada Hybrid / Vestavba do stěny Hybrid / Knockonwood DBE / Mini Stojanový model Hybrid /Mini Canal Hybrid	30 let	2 roky	10 let
DBH jednotka / Elektrický topný prvek	---	2 roky	---
Sani Electric	---	2 roky	5 let
Ventily pro výměníky tepla Low-H2O / Jaga Deco ventily	---	---	3 roky
Clima Canal / Micro Canal / Brise / Briza / Vertiga Hybrid/ Freedom	5 let	2 roky	10 let
AVS ohřívač vzduchu	5 let	2 roky	5 let
Iguana / Sani Basic / Deco Space / Panel Plus / Tetra / Heatwave	---	---	10 let
Držák ručníku	---	---	5 let

DODACÍ A PLATEBNÍ PODMÍNKY

Obecné
Všechny cenové nabídky, potvrzení objednávek, nákupní objednávky, faktury a další dokumenty vydané firmou Jaga N.V., dohody uzavřené firmou Jaga N.V. podléhají těmto Všeobecným podmínkám prodeje a Dodacím podmínkám.
Tyto naleznete na webových stránkách: www.jagacz.com
Již pouhým uvedením své objednávky bude zákazník akceptovat Všeobecné podmínky prodeje a Dodací podmínky. Všeobecné podmínky prodeje a Dodací podmínky zákazníka, pokud jsou jakkoli známy, a které se liší od Všeobecných podmínek prodeje a Dodacích podmínek firmy Jaga N.V., nebudou platné a nelze se jimi odvolávat vůči firmě Jaga N.V., pokud to firma Jaga N.V. výslovně neodsouhlasila písemně před uzavřením smlouvy.
Subjekty, které nejsou popsány v dodacích a platebních podmínkách se řídí podle Belgických zákonů.

Objednávky
Objednávka je závazná až v okamžiku, kdy je potvrzena firmou Jaga N.V. Buď faxem nebo mailem.
Potvrzení objednávky bude stanoveno obsahem dohody mezi zúčastněnými stranami, pokud zákazník neoznámí nepřesnosti, pokud existují, v průběhu 24 hodin po obdržení potvrzení objednávky a pokud ve stejné lhůtě neprovede opravy. To samé platí i pro přijetí současných Všeobecných podmínek prodeje. Potvrzení objednávky tak opravené a vrácené firmou Jaga N.V. poté určí obsah dohody mezi oběma stranami.
Jakmile firma Jaga N.V. objednávku potvrdí, nelze ji již bez písemného souhlasu firmy Jaga zrušit. Dohody považujeme za osobní a mohou být změněny pouze po vzájemné domluvě. Zákazník může změnit nebo zrušit pouze objednávku standardního výrobku. Kupující na sebe bere veškeré náklady spojené s touto změnou nebo zrušením objednávky. K běžné ceně je možná dodatečná přirážka 10 - 100% hodnoty zboží, jehož objednávka byla zrušena. Potvrzené objednávky speciálních výrobků a výrobků v nestandardní barvě nemohou být změněny ani zrušeny.

Dodací lhůty
Stanovené dodací lhůty jsou pouze informativní. Pokud není stanoveno písemně jinak, není Jaga N.V odpovědná a nenese vinu na zrušení smlouvy pokud nastane zpoždění při dodávce. Firma Jaga také není odpovědná jestliže nemůže dostát svým povinnostem při dodávce, z důvodu nastalých okolností, které společnost Jaga nemůže ovlivnit. Války, stávky, výluky, špatné počasí a všechny příčiny, které znemožňují dodávky surovin, paliv a dalších energií, které brání běžné výrobě nebo odeslání zboží, všeobecně vyšší moc. Všechny tyto okolnosti zprošťují společnost Jaga N.V. z veškeré odpovědnosti i kdyby byla dodací lhůta dohodnuta jako závazná. Za těchto okolností nemůže zákazník žádat náhradu. Za těchto okolností si společnost Jaga N.V. vyhrazuje právo pozastavit nebo dokonce zrušit kontrakt.

Cena
Pokud není stanoveno jinak, uvádí se všechny ceny bez DPH. Pokud není písemně stanoveno jinak, budou dodávky fakturovány v ceně a úrokové míře, která je platná ke dni dodání.

Platba
Zakázka by měla být uhrazena nejpozději při převzetí zboží, pokud není stanoveno písemně jinak. Pro faktury se splatností platí: Pokud dodávka probíhá po částech, bude každá dílčí dodávka fakturována a zaplacena zvlášť. Prodávající je oprávněn poskytnout kupujícímu slevu v případě, že je faktura zaplacena deset dní po jejím vystavení. Po dnu splatnosti budou všechny nezaplacené faktury navýšeny o úrok. Tento úrok se odvozuje od referenční úrokové sazby a bude navýšen o 7 procentních bodů a zaokrouhlen. (čl. 5, Zákon 02/08/2002). Toto navýšení se provádí na základě zákona a bez předchozího varování. Kromě toho budou všechny nezaplacené faktury po datu splatnosti navýšeny o fixní kompenzaci 10 % splatné částky uvedené na faktuře. (odst. 6, Zákon 02/08/2002). Prodlení v placení dává prodávajícímu možnost zrušit celý kontrakt. To se vztahuje jak na zboží již dodané tak dosud nedodané. Oznámení o vypovězení smlouvy bude odesláno bez předchozího varování. Kupující nemá právo na náhradu škody. Žádná stížnost nezbavuje kupujícího respektovat datum splatnosti. A to i v případě, že se firma Jaga stížností zabývá

Výhrada vlastnictví
Výhrada vlastnictví dodaného zboží přechází na zákazníka až v okamžiku, kdy uhradí plnou cenu zboží. Kupující nemá právo převádět výhradu vlastnictví na třetí osobu, pokud neuhradí celou kupní cenu.

Změna výrobku
Firma Jaga N.V. si vyhrazuje právo na změny výrobku (drobné změny), které povedou ke zlepšení spokojenosti zákazníka. Tyto změny se týkají i výrobků, které již byly objednány. I co se týče prodeje výrobků dle vzorků, není firma Jaga N.V. povinna dodat naprosto identický produkt.

Riziko doručení
Všechny stanovené dodací lhůty mají pouze informativní charakter. Jakékoli prodlení v dodávce zboží nebude v žádném případě znamenat důvod požadovat náhradu škody nebo odstoupení od smlouvy na úkor firmy Jaga N.V.
Pokud není stanoveno jinak, dodávky budou expedovány ze závodu v Diepenbeeku (Belgie). Všechna rizika, kterým může být zboží vystaveno přechází od tohoto okamžiku na zákazníka. Přeprava zboží tak bude vždy na vlastní riziko zákazníka. Pokud má firma Jaga N.V. zajistit přepravu zboží, pak pouze jako zprostředkovatel, bez ohledu na to, kdo hradí náklady na přepravu.
Zboží bude prověřeno pracovníky firmy Jaga a odesláno v perfektním stavu. Náš dopravce je odpovědný za škody způsobené během přepravy. Viditelně poškozené zboží musí být okamžitě zaznamenáno na dodacím listě, mailem na aftersales@jaga.be, faxem 0032 11 32 35 78, dopisem případně telefonicky do 48 hodin po obdržení zásilky. Tel: 011 29 41 89. Je třeba předložit dodací list a objednávku. Kontakt pro Českou republiku: E-mail: reklamace@jagacz.com
Tel: +420 220 190 539 Fax: +420 220 190 537

Odklad dodávky
Jestliže zákazník dodávku objednaných výrobků odloží nebo odvolá, vyhrazuje si firma Jaga po uplynutí 3 měsíců právo požadovat okamžitý odběr zboží a zaplacení kupní ceny nebo dodávku anulovat. Jaga je oprávněna k těmto krokům bez předchozího varování. Zákazník nemá právo požadovat náhradu škody.

Stížnosti
Stížnostmi se bude firma Jaga zabývat pouze v případě, že budou dodány písemně, faxem 0032 11 32 35 78 nebo mailem: aftersales@jaga.be 8 dní po odeslání zboží. Tato stížnost musí být rovněž podložena číslem faktury, datumem a případně i fotografiemi. Kontakt pro Českou republiku: E-mail: reklamace@jagacz.com
Tel: +420220 190 539 Fax: +420220 190 537

Zpětné převzetí zboží
Řádně provedené dodávky se za žádných okolností nepřejímají zpět. Zpětné převzetí je možné pouze po předchozí dohodě a s písemným souhlasem obchodního oddělení . Při žádosti o zpětné převzetí je třeba předložit číslo faktury a dodací list. Jaga N.V. proplatí přijaté zboží pouze v případě, že nebylo namontováno, je vráceno nepoškozené, v původním balení a je možný jeho opětovný prodej. Prodávající je oprávněn účtovat si poplatky za dopravu, skladování a administrativu.

Záruka
Poskytovaná záruka firmou Jaga N.V. se liší v závislosti na druhu produktu. Podmínky a záruční lhůty jsou uvedeny v katalozích a našich webových stránkách: www.jagacz.com. V případě dalšího prodeje na sebe bere prodávající záruční podmínky stejné jako firma Jaga N.V. Další prodávající se smluvně zavazuje chránit firmu Jaga před případnými stížnostmi ze strany svých zákazníků, které by mohly přesáhnout případné požadavky na firmu Jaga.
Záruka na radiátory zaniká ve všech případech, v nichž jsou tyto umístěny v bazénu (s chlórem), v sauně, ve sprše, nebo nad vanou se sprchovým příslušenstvím.

Spory
Pro veškeré právní spory je příslušným soudním místem obvodní soud v městě Hasselt (Be), který je oprávněn řešit spory vzniklé mezi firmou Jaga N.V. a jejími zákazníky. Pokud společnost Jaga N.V. uzná za vhodné, bude se soud konat v zemi ve které je sídlo firmy zákazníka popřípadě v jiné části Belgie.

Odchylka od platebních podmínek
Jakákoliv odchylka od těchto obecných platebních podmínek se omezuje pouze na konkrétní případ a nemůže být považována za precedens.

MATERIÁLY JAGA

KNOCKONWOOD DŘEVĚNÉ POVRCHY

Kategorie



700 Dub přírodní



720 Buk přírodní

760 Javor přírodní



740 Zebrano přírodní

Kategorie



701 Zesvětlený dub



721 Zesvětlený buk



710 Mahagon



702 Zabarvený dub



780 Ořech

PLAY

Kategorie 1



WHI Play Bílá

Kategorie 2



BLA Play Černá



PIA Play Piano



BOY Play4Boy



GIR Play4Girl

HEATWAVE

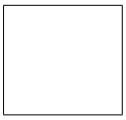
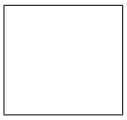
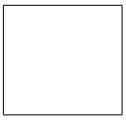
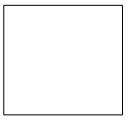


623 Černá mat



628 Šedý kámen

STANDARDNÍ BARVA(Y) PODLE OTOPNÉHO TĚLESA

	Dopravní bílá RAL 9016 **133** **Jemná struktura**	Dopravní bílá RAL 9016 **233** **Lesk**	Dopravní bílá RAL 9016 **333** **Satén**	Bílá RAL 9010 **101** **Jemná struktura**	Pískovane šedá metalíza **001** **Jemná struktura**	Černá off-black RAL 7021 **145** **Jemná struktura**
						
TOPENÍ						
Strada	●				●	●
Linea Plus	●				●	●
Tempo				●		
Mini Wand	●				●	●
Mini Stojanový model	●				●	●
Tempo Stojanový model				●		
Linea Plus Stojanový model	●				●	●
Panel Plus Horizontální			●		●	●
Panel Plus Stojanový model			●		●	●
Iguana Circo Stěnový model			●		●	●
Iguana Aplano			●		●	●
Iguana Arco			●		●	●
Iguana Visio			●		●	●
Iguana Corner			●		●	●
Iguana Angula Plus			●		●	●
Tetra			●		●	●
Panel Plus Vertikální			●		●	●
Deco Space Vertikální			●		●	●
Sani Ronda		●			●	●
Sani Basic		●				
Sani Electric		●				
TOPENÍ A LIGHT COOLING®						
Mini Stojanový model Hybrid	●				●	●
Strada Hybrid	●				●	●
Vertiga Primo Hybrid	●				●	●
TOPENÍ, LIGHT A DEEP COOLING®						
Briza 12 Plug & Play	●					
Briza 12/22	●				●	●
Freedom	●				●	●

JAGA BARVY

Jaga má ekologické lakovací linky pro elektrostatické práškové lakování s rekuperací a bez použití rozpouštědel. Po důkladné předúpravě jsou jednotky práškově lakovány a vypalovány. To zajišťuje jejich extrémní odolnost vůči UV záření a poškrábání..

Co znamená první číslice v kódu barvy?

Code 1xx	**Jemná struktura: jemně strukturovaný matný povrch, stupeň lesku ≤ 10%**
Code 2xx	**Lesk: hladký lesklý povrch, stupeň lesku +/- 70 %**
Code 3xx	**Saténový mat: hladký saténový povrch, stupeň lesku +/- 30%**
Code 0xx	**Kovový vzhled: povrchová úprava a stupeň lesku je imitací kovu**

Všechny naše lakované jednotky jsou dostupné v libovolném kódu, kromě jednotek Strada, Linea Plus, Mini, Briza, Vertiga Hybrid a Freedom. Tyto jednotky nejsou dostupné v provedení Kód 2xx Lesk a Kód 3xx Satén.

Naše mřížky a rámy jsou dostupné ve všech barvách s výjimkou pískované šedé metalízy 001. Při intenzivním používání (umístění ve vytížených prostorách např. u posuvných oken a dveří) je opotřebení samozřejmě nevyhnutelné.

Tento vzorník barev byl sestaven s největší pečlivostí, přesto se však, vzhledem k procesu tisku, mohou vyskytnout drobné odchylky od původních barev.

Standard



.33 Dopravní bílá RAL 9016 **145** Černá off-black RAL 7021 **001** Pískovane šedá metalíza

Kód barvy . 33

Vyplňte kód s 1, 2 nebo 3

Subtle & discrete



.01 Čistě bílá RAL 9010 **.02** Lomená bílá RAL 9001 **.03** Světle šedá RAL 7035 **.46** Veverčí šedá RAL 7000



.09 Šedá ocelová RAL 7011 **.31** Antracit šedá RAL 7016 **.04** Uhlově černá RAL 9005

Kód barvy . xx

Vyplňte kód s 1, 2 nebo 3

Colours of nature

157 Pískovcová



158 Siena okrová



159 Žlutá medová



160 Čokoládová

154 Jemná šedo-růžová

155 Růžová Milenium pink



111 Ohnivě červená RAL 3000



156 Purpurově červená RAL 3004

150 Jemná šedomodrá



151 Holubí modrá RAL 5014

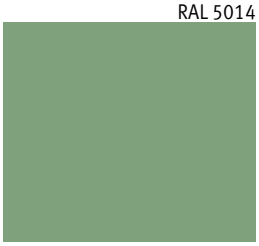


152 Hořcová modrá RAL 5010

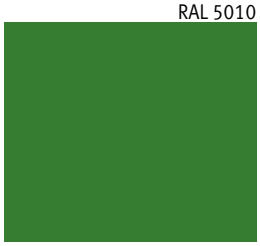


153 Půlnoční modrá

147 Jemná zeleno-béžová



148 Bledězelená RAL 6021

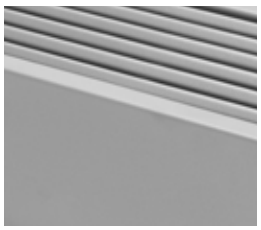


149 Smaragdová zelená RAL 6001



113 Jedlová zelená RAL 6009

Precious metals



054 Barva světlý hliník RAL 9006



057 Titanový vzhled



058 Vzhled růžového zlata



059 Zlatý vzhled



060 Měděný vzhled



061 Šedá Gunmetal



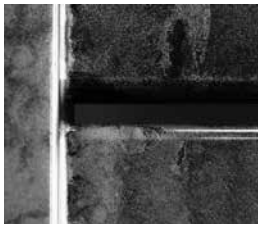
062 Vzhled ušlechtilé oceli



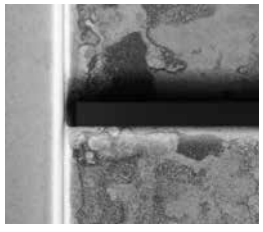
063 Stříbrný vzhled



055 Vzhled cortenové oceli



064 Transparentní lak lesklý



065 Transparentní lak matný

jaga
QUALITY
MADE IN BELGIUM

“ Změna klimatu a vývoj stavebních technik vyžadují nová ekologická řešení pro vytápění, chlazení a ventilaci. “

Nové technologie by měly využívat mnohem méně energie. Musí zajistit lepší vnitřní klima bez poškození venkovního klimatu. Tradiční systémy s neekologickým spalováním a vysoké emise uhlíku se musí stát minulostí. Je tedy nezbytné vyvíjet se směrem k zelené energii a budovat udržitelnou cestu k lepší budoucnosti. Výběr udržitelné cesty již není záležitostí volby, je to povinnost.

Stále ctíme své hodnoty a jako Jaga Climate Designers neustále hledáme nejekologičtější řešení pro vytápění, chlazení a ventilaci.



jaga CLIMATE DESIGNERS

ČESKÁ REPUBLIKA
JAGA N.V.- ORGANIZAČNÍ SLOŽKA

Čsl. armády 325
253 01 Hostivice (Praha-západ)

Tel.: +420 220 190 516
info@jagacz.com
www.jaga.com

BELGIE **JAGA NV**

Verbindingslaan 16
3590 Diepenbeek

+32 (0) 11 29 41 11
info@jaga.be
jaga.com

S ohledem na neustálý vývoj a inovace si společnost Jaga vyhrazuje právo kdykoliv měnit specifikace produktů.

FSC www.fsc.org MIX Paper from responsible sources FSC® C017196