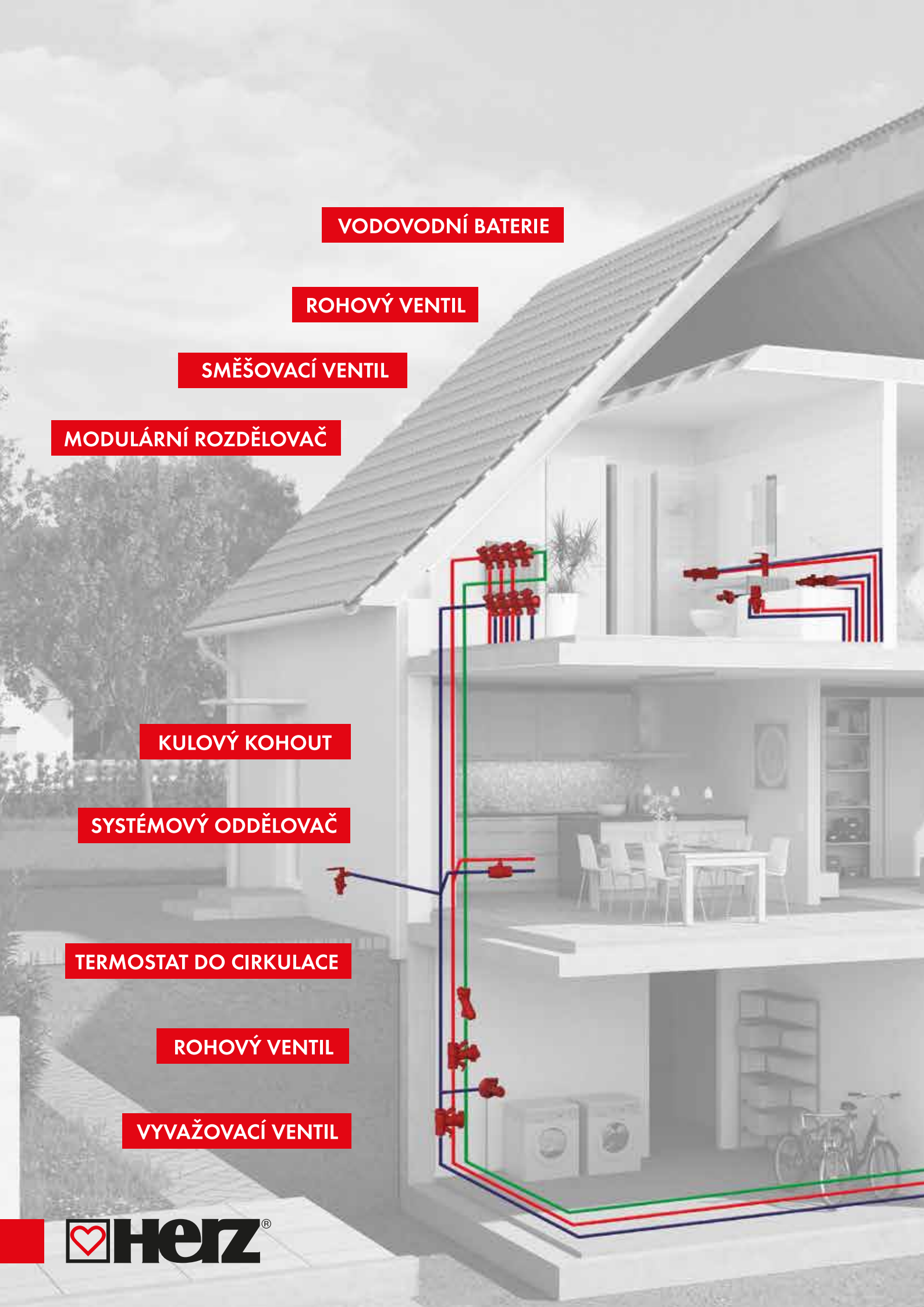


Herz®

ČISTÁ A ZDRAVÁ
PITNÁ VODA

VYROBENO
V RAKOUSKU

100%
EVROPSKÝ


VODOVODNÍ BATERIE
ROHOVÝ VENTIL
SMĚŠOVACÍ VENTIL
MODULÁRNÍ ROZDĚLOVAČ
KULOVÝ KOHOUT
SYSTÉMOVÝ ODDĚLOVAČ
TERMOSTAT DO CIRKULACE
ROHOVÝ VENTIL
VYVAŽOVACÍ VENTIL

Herz®



Herz®

UCELENÝ SYSTÉM PRO ČISTOU, ZDRAVOU A BEZPEČNOU PITNOU VODU

Toužíte po dokonale čisté a zdravé pitné vodě? Bojíte se bakterií legionelly, které se mohou vytvořit v zastaralých a špatně zvolených komponentech rozvodů?

Moderní ucelený systém pro pitnou vodu HERZ rizika eliminuje. Jednotlivé komponenty mají certifikace získané na základě přísných testů.

Důkazem toho jsou realizace, kde je kladen důraz na absolutní čistotu a bezpečnost pitné vody jako jsou nemocnice, domovy pro seniory, školy, atd.

Systém HERZ pro pitnou vodu však není pouze pro zařízení tohoto typu. Lze ho naprosto běžně najít v rodinných domech, bytovkách, komerčních objektech, výrobních areálech, atd.

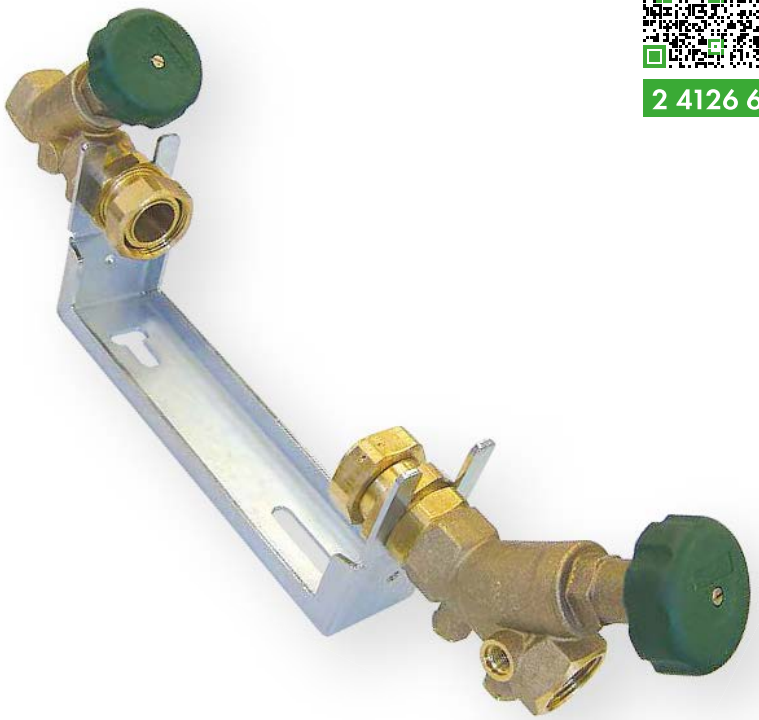
Systém HERZ pitná voda
je držitelem těchto certifikátů

DVGW

R-4.1.1-19-15344
WIEN-ZERT

VODOMĚRNÁ SESTAVA HERZ

2 4126 6x



Vodoměrná sestava HERZ je určena pro rychlé, jednoduché osazení měřidla k pevnému podkladu ve vodoměrné šachtě, nebo ke stěně objektu.

VÝHODY

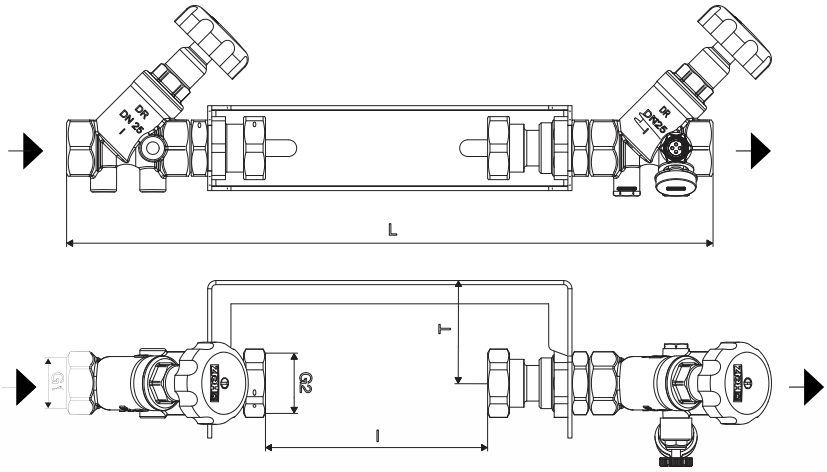
- konzole z pozinkovaného ocelového plechu
- zaručuje pevné beznapěťové připojení na bezpečnostní uzavírací armatury a odpovídá požadavkům ÖNORM B 2531dle EN 14154
- vstupní uzavírací ventil (před vodoměrem)
- výstupní uzavírací ventil se zpětnou klapkou a vypouštěním (za vodoměrem)
- variabilní nastavení rozteče pro vodoměr
- možnost připojení zemnícího vodiče k uzemňovacímu šroubu na konzoli

TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. provozní teplota:	90°C
Min. provozní teplota:	2°C
Max. provozní tlak:	16 bar

MATERIÁLOVÉ PROVEDENÍ

Tělo:	DZR mosaz (mosaz odolná proti vyplavování zinku)
Ruční ovládání:	plast
Konzole:	pozinkovaný ocelový plech
Těsnění:	fyziologicky nezávadný materiál dle KTW
Těsnění vřetene:	dvojitý O-kroužek





Dimenze	Objednací číslo	G1	G2	I		T	L
20	2 **4126** 62	3/4	5/4	175	+/-9	75-95	440
25	2 **4126** 63	1	5/4	175	+/-9	75-95	470
32	2 **4126** 64	5/4	5/4	175	+/-9	75-95	509
40	2 **4126** 65	6/4	2	300	+18,5-15	120-140	666
50	2 **4126** 66	2	2	300	+8,5,-18	120-140	733

ŠIKMÝ UZAVÍRACÍ VENTIL S INTEGROVANOU ZPĚTNOU KLAPKOU

2 4126 0X



Uzavírací ventil se šikmým sedlem s integrovanou zpětnou klapkou pro uzavírání rozvodů pitné vody v budovách.

VÝHODY

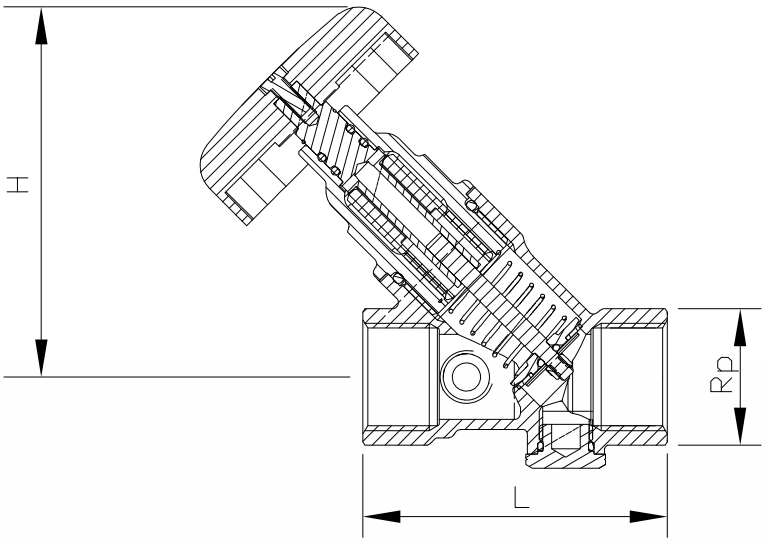
- závitové připojení na obou stranách
- nestoupající vřeteno
- materiálové provedení vhodné pro styk s pitnou vodou
- těsnící prvky z fyziologicky nezávadného materiálu
- ventilový svršek těsněn O-kroužkem v pouzdře
- těsnění vřetene je zajištěno dvěma O-kroužky
- na těle k dispozici výstupy (závit 1/4") uzavřené zátkou s možností připojení (např. vypouštěcího ventilu)

TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. provozní tlak:	16 bar
Max. provozní teplota:	80°C (krátkodobě 95°C)

MATERIÁLOVÉ PROVEDENÍ

Tělo:	mosaz odolná proti vyplavování zinku
Svršek ventilu:	mosaz
Ruční ovládání:	plast
Těsnění sedla ventilu:	PTFE
Těsnění vřetene:	dvojitým O-kroužkem



Dimenze	Objednací číslo	L	H	Rp	Průtok (m3/h)
15	2 4126 01	65	82	1/2	1,51
20	2 4126 02	75	92	3/4	3,6
25	2 4126 03	90	150	1	6,3
32	2 4126 04	110	118	1 1/4	10,8
40	2 4126 05	120	127	1 1/2	14,4
50	2 4126 06	150	155	2	24,3

MEMBRÁNOVÝ REDUKČNÍ VENTIL HERZ

2682 40°C

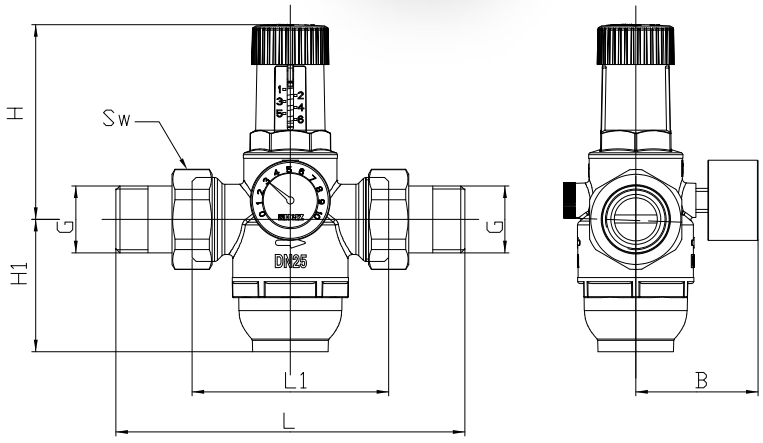
2682 70°C

Membránový redukční ventil snižuje a stabilizuje tlak v rozvodech pitné vody. Bez ohledu na kolísání vstupního tlaku, zůstává výstupní tlak stále stejný.



VÝHODY

- tělo ventilu je vyrobeno z mosazi odolné proti vyplavování zinku
- směr proudění označen šipkou
- materiálové provedení vhodné pro styk s pitnou vodou
- těsnící prvky z fyziologicky nezávadného materiálu
- součástí ventilu je filtr hrubých nečistot z nerezové oceli
- výstupní tlak je nastavitelný v rozsahu od 1 do 6 bar
- snížením výstupního tlaku a udržením na konstantní hodnotě chrání spotřebiče i potrubí před nadměrným mechanickým namáháním
- optimalizace tlaku snižuje spotřebu vody
- v ceně redukčního ventilu jsou připojovací šroubení, manometr a klíč



TECHNICKÉ ÚDAJE

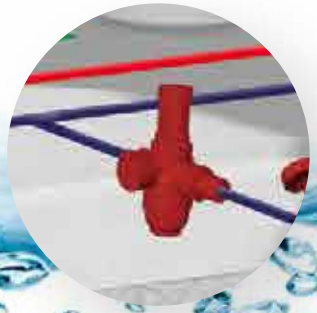
Max. vstupní tlak:	16 bar
Rozsah výstupního tlaku:	1 až 6 bar
Max. teplota:	40°C (plast)
Max. teplota:	70°C (mosaz)
Stupnice manometru:	0 až 10 bar
Performace filtru:	300 µm

MATERIÁLOVÉ PROVEDENÍ

Tělo:	Mosaz
Membrána:	EPDM
Pružina:	pružinová ocel
Těsnění:	EPDM
Ovládání:	plast
Filtr:	nerez
Víko:	plast/mosaz

Dimenze	Objednací číslo	Víčko	PN	G	L	L1	B	H	H1	Sw	Průtok (m³/h)
15	2 **2682** 11	plast	16	1/2	147	84	67	98	66	30	1,27
20	2 **2682** 12	plast	16	3/4	155	84	67	98	66	37	2,27
25	2 **2682** 13	plast	16	1	185	98	67	98	66	46	3,6
32	2 **2682** 14	plast	16	1 1/4	204	120	78	156	100	52	5,8
40	2 **2682** 15	plast	16	1 1/2	224	122	78	156	100	60	9,1
50	2 **2682** 16	plast	16	2	252	136	78	156	100	75	14

Dimenze	Objednací číslo	Víčko	PN	G	L	L1	B	H	H1	Sw	Průtok (m³/h)
15	2 **2682** 21	mosaz	16	1/2	147	84	67	98	66	30	1,27
20	2 **2682** 22	mosaz	16	3/4	155	84	67	98	66	37	2,27
25	2 **2682** 23	mosaz	16	1	185	98	67	98	66	46	3,6
32	2 **2682** 24	mosaz	16	1 1/4	204	120	78	156	96	52	5,8
40	2 **2682** 25	mosaz	16	1 1/2	224	122	78	156	96	60	9,1
50	2 **2682** 26	mosaz	16	2	252	136	78	156	96	75	14



FILTR PITNÉ VODY HERZ

3010



Filtr pitné vody je určen k zachycení mechanických nečistot obsažených v mediu. Vyšší množství pevných částic v provozní kapalině, má za následek vyšší opotřebení spotřebičů, snížení jejich účinnosti a zkrácení jejich životnosti. Díky robustní konstrukci a materiálovému provedení, splňuje filtr nejpřísnější hygienické podmínky.

VÝHODY

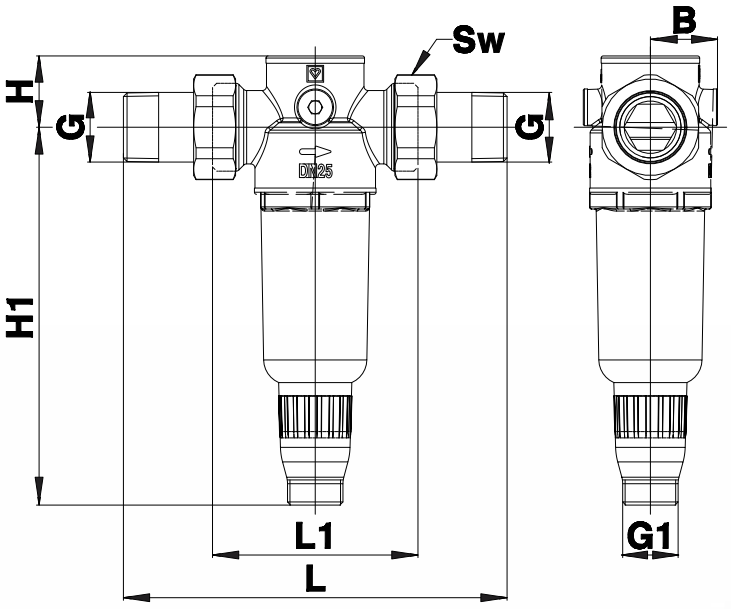
- konstrukce těla filtru z lisované mosazi
- směr proudění označen šipkou
- materiálové provedení vhodné pro styk s pitnou vodou
- těsnící prvky z fyziologicky nezávadného materiálu
- uživatelsky jednoduchý proplach filtru bez použití nářadí
- nepřetržitý přívod filtrované vody i během proplachu filtru.
- proplach se realizuje opakovaným otevřením/zavřením zeleného vypouštěcího ventilu
- ve spodní části vnější závit G 3/4", na který lze našroubovat hadicovou přípojku a odvést poplachovou vodu hadicí
- kryt filtru je z průhledného PA12, což usnadňuje údržbu a vlastní proplach
- snadná výměna filtračního síta

TECHNICKÉ ÚDAJE

Oko síta:	80 - 100 µm
Max. vstupní tlak:	16 bar
Max. teplota:	40°C

MATERIÁLOVÉ PROVEDENÍ

Tělo:	kovaná mosaz
Těsnění ve vypouštěcí ventilu:	EPDM
Tělo síta:	nerez
Kryt filtru:	průhledný PA12 (grilamid TR90)



Dimenze	Objednací číslo	PN	G	G1	L	L1	B	H	H1	Sw	Průtok při 0,2 bar (m3/h)
15	2 3010 01	16	1/2	3/4	147	84	32	34	180	30	1,13
20	2 3010 02	16	3/4	3/4	155	84	32	34	180	37	1,8
25	2 3010 03	16	1	3/4	185	98	32	34	180	46	2,76

0553 30°C

0554 60°C

HERZ FILTR NA STUDENOU VODU (I 0553) A HORKOU VODU (I 0554)





Filtr pitné vody je určen k zachycení mechanických nečistot obsažených v mediu. Vyšší množství pevných částic v provozní kapalině zvyšuje opotřebení spotřebičů, snižuje jejich účinnosti a zkracuje jejich životnost. Osazení filtru ve svislé poloze bez namáhání do potrubí s možností uzavření.

VÝHODY

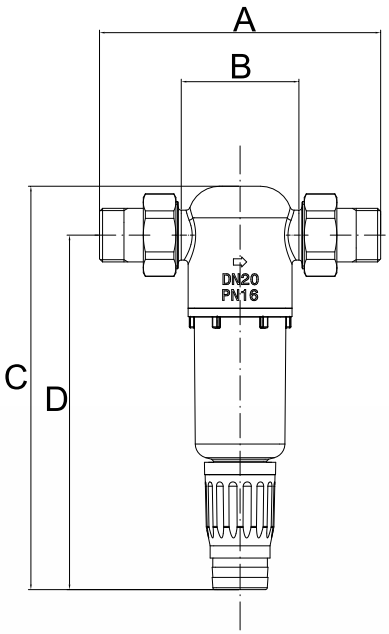
- konstrukce těla filtru z lisované mosazi
- směr proudění označen šipkou
- materiálové provedení vhodné pro styk s pitnou vodou
- těsnící prvky z fyziologicky nezávadného materiálu
- díky kompaktní konstrukci lze filtr instalovat i v omezeném prostoru
- možnost volby velikosti oka síta od 500 µm až po 30 µm
- testováno na nízký i vysoký tlak
- síto filtru z nerezové oceli
- snadná údržba proplachem

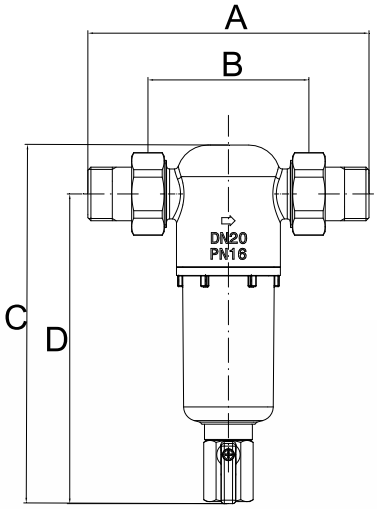
TECHNICKÉ ÚDAJE I 0553 XX

Jmenovitý tlak:	PN 16
Max. teplota:	30°C
Tělo filtru:	mosaz, CW617N
Síto:	nerezová ocel
Oko síta:	100 µm
Kryt filtru:	průhledný plast vyztužený skelnými vlákny

TECHNICKÉ ÚDAJE I 0554 XX

Jmenovitý tlak:	PN 16
Max. teplota:	60°C
Perforace filtru:	100 µm
Tělo filtru:	mosaz, CW617N
Síto:	nerezová ocel
Kryt filtru:	bílý plast (Trogamid)





Dimenze	Objednací číslo	A	B	C	D	Kvs (m3/h)	Průtok při 0,2 bar (m3/h)
15	I 0553 01	132	77	197	174	3,5	1,9
20	I 0553 02	138	77	197	174	4,0	2,6
25	I 0553 03	149	77	197	174	4,0	2,6
15	I 0554 01	132	77	175	151	3,5	1,9
20	I 0554 02	138	77	175	151	4,0	2,0
25	I 0554 03	149	77	175	151	4,0	2,0

MEMBRÁNOVÝ REDUKČNÍ VENTIL S FILTREM HERZ

3011



Membránový redukční ventil s filtrem je kombinací redukčního ventilu a filtru pitné vody. Kombinuje ty nejlepší funkce obou výrobků. Membránový redukční ventil snižuje a stabilizuje tlak v rozvodech pitné vody. Filtr pitné vody je určen k zachycení mechanických nečistot obsažených v mediu.

VÝHODY

- směr proudění označen šipkou
- materiálové provedení vhodné pro styk s pitnou vodou
- těsnící prvky z fyziologicky nezávadného materiálu
- součástí ventilu je filtr jemných nečistot
- výstupní tlak je nastavitelný v rozsahu od 1,5 do 6 bar
- kontrola tlaku na osazeném manometru
- snížením výstupního tlaku a udržením na konstantní hodnotě chrání spotřebiče i potrubí před nadměrným mechanickým namáháním
- optimalizace tlaku snižuje spotřeba vody

VÝHODY MEMBRÁNOVÝCH MODELŮ PROTI PÍSTOVÝM

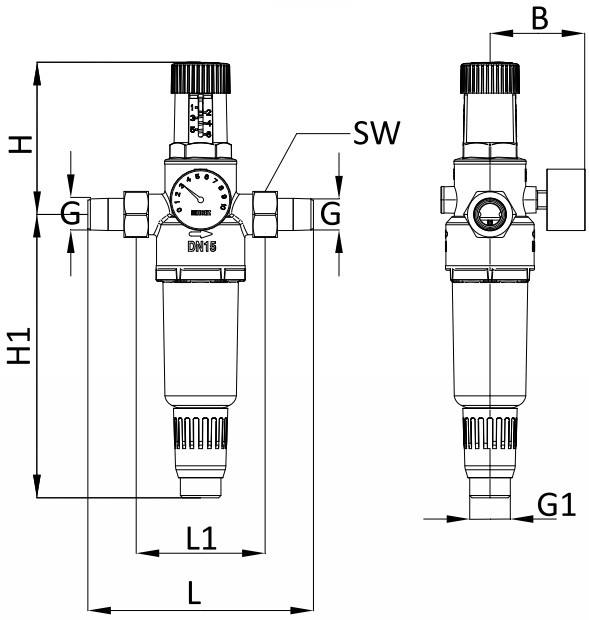
Díky velikosti membrány je regulace přesnější. Membránová komora zůstává suchá, nedochází k zanášení vnitřních mechanismů ventilu nečistotou ze systému rozvodu vody.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. vstupní tlak:	16 bar
Rozsah výstupního tlaku:	1,5 - 6 bar
Stupnice manometru:	0 - 10 bar
Max. teplota:	40°C
Oko síta:	80 - 100 µm

MATERIÁLOVÉ PROVEDENÍ

Tělo:	mosaz
Těsnění ve vypouštěcím ventilu:	EPDM
Membrána:	EPDM
Síto filtru:	nerez
Kryt filtru:	plast
Ovládání:	plast



Dimenze	Objednací číslo	PN	G	G1	L	L1	B	H	H1	Sw	Průtok při 0,2 bar (m3/h)
15	2 **3011** 01	16	1/2	3/4	147	84	67	98	180	30	1,13
20	2 **3011** 02	16	3/4	3/4	155	84	67	98	180	37	1,8
25	2 **3011** 03	16	1	3/4	185	98	67	98	180	46	2,76

ZPĚTNÁ KLAPKA HERZ S KONTROLNÍMI OTVORY

2623

Zpětná klapka s kontrolními otvory je v souladu s normou EN1717 a zabraňuje zpětnému odsávání a zpětnému nasávání kontaminované vody do přívodního vedení. Slouží jako ochrana veřejného vodovodního řádu před kontaminací.



VÝHODY

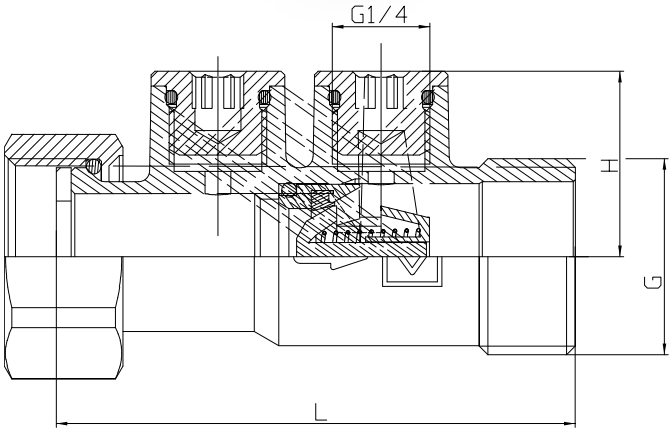
- směr proudění označen šipkou
- materiálové provedení vhodné pro styk s pitnou vodou
- těsnící prvky z fyziologicky nezávadného materiálu
- v souladu s normou EN1717
- dva kontrolní otvory Rp ¼" (osazeny zátkou)
- kontrolní tvory lze osadit vypouštěcím ventilem 2 0276 00
- pracuje bez hluku a zpětných rázů
- zpětná klapka odpružena pomocí axiálního vedení
- lze ji provozovat jak při nízkém, tak i vysokém tlaku
- instalace v libovolné poloze

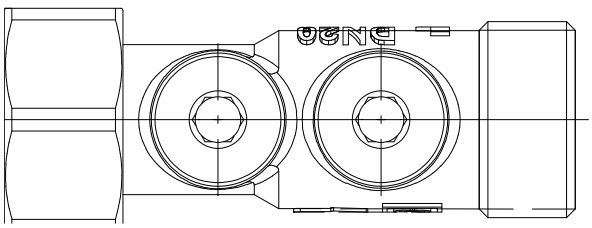
TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. provozní tlak:	16 bar
Max. teplota použití:	95°C
Min. provozní teplota:	-10°C
Min. provozní teplota voda:	0,5°C

MATERIÁLOVÉ PROVEDENÍ

Tělo:	mosaz odolná proti vyplavování zinku
Připojení:	vnější/vnitřní závit podle ISO 228
Zpětná klapka:	POM (tělo), NBR (O kroužek)
Pružina:	nerezová ocel ASI 302
Zátky:	mosaz
Těsnění:	EPDM





Dimenze	Objednací číslo	G	L	H	SW
20	1 **2623** 02	3/4	69,5	25	30
25	1 **2623** 03	1	74,5	27,5	36
32	1 **2623** 04	1 1/4	91	33	46

POJISTNÝ VENTIL HERZ

I 0132 04 I 0132 14

Membránový pojistný ventil pro rozvody pitné vody, je automatická bezpečnostní armatura, chránící spotřebiče v uzavřených soustavách před nadměrným tlakem. Ventil se při překročení nastaveného tlaku automaticky otevře, odpustí provozní kapalinu tak, aby se soustava stabilizovala. Jakmile je podkročen přednastavený tlak, ventil se opět uzavře.

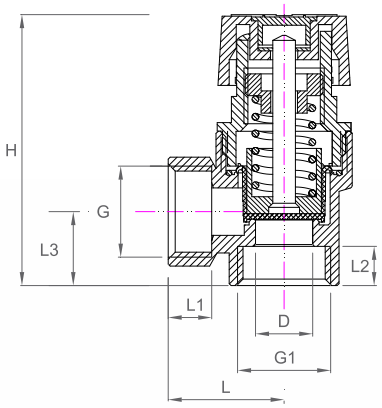


VÝHODY

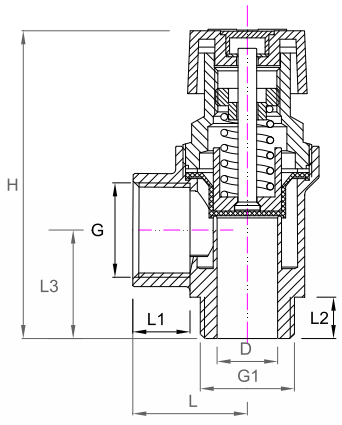
- robustní konstrukce
- materiálové provedení vhodné pro styk s pitnou vodou
- těsnící prvky z fyziologicky nezávadného materiálu
- vysoce odolný materiál membrány
- dlouhá životnost a bezchybná funkčnost
- provedení s vnějším nebo vnitřním závitem
- testováno ve výrobně na deklarovaný otevírací tlak

TECHNICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý tlak:	PN16
Otevírací tlak:	6 bar
Max. přípustná teplota média:	110°C
Medium:	voda



I 0132 04



I 0132 14

Objednací číslo	G	G1	D	L	L1	L2	L3	H
I 0132 04	1/2	1/2	13	26,5	10	9	17	62
I 0132 14	1/2	1/2	13	26,5	10	10	23	65

POTRUBNÍ ODDĚLOVAČ BA

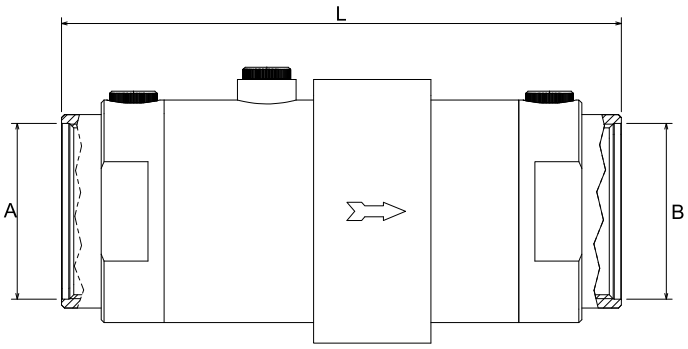
0307

Dvojitá kontrolovatelná zpětná klapka s redukovaným tlakovým pásmem, typ BA v souladu s normou DIN EN 1717. Hospodárné řešení při dodatečné montáži povinného pojistného ventilu, pro zamezení zpětného sání, zpětného toku nebo zpětného tlaku nepitné vody do vodovodního řadu s pitnou vodou. Zpětná klapka je vhodná pro vodorovnou instalaci, nebo kolmo směrem dolů.



VÝHODY

- cenově dostupné řešení
- robustní tělo z nerezové oceli
- materiálové provedení vhodné pro styk s pitnou vodou
- směr proudění označen šipkou
- spolehlivá ochrana před kontaminací vody
- 16 různých variant připojení
- všechny materiály odpovídají požadavkům KTW



TECHNICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý tlak:	PN10
Provozní teplota:	65°C
Max. přípustná teplota:	80°C (krátkodobě)
Montážní poloha:	horizontální nebo kolmá směřující dolů
Medium:	voda (bez páry)

MATERIÁLOVÉ PROVEDENÍ

Tělo:	nerezová ocel

Připojení	Objednací číslo	A	B	L (mm)
IG x IG	0307 01	1 1/2	1 1/2	190
IG x AG	0307 02	1 1/2	1 1/2	193
AG x AG	0307 03	2 1/2	2 1/2	196
AG x IG	0307 04	1 1/2	1 1/2	193
IG x IG	0307 05	2	2	190
IG x AG	0307 06	2	2	193
AG x AG	0307 07	2	2	196
AG x IG	0307 08	2	2	193
IG x IG	0307 09	1 1/2	2	190
IG x AG	0307 10	1 1/2	2	193
AG x AG	0307 11	2 1/2	2	196
AG x IG	0307 12	3 1/2	2	193
IG x IG	0307 13	2	1 1/2	190
IG x AG	0307 14	2	1 1/2	193
AG x AG	0307 15	2	2 1/2	196
AG x IG	0307 16	2	1 1/2	193

SYSTÉMOVÝ ODDĚLOVAČ HERZ I0305 A 0303

Dvojitá kontrolovatelná zpětná klapka s redukovaným tlakovým pásmem, pro zamezení zpětného sání, zpětného toku nebo zpětného tlaku nepitné vody do vodovodního řadu s pitnou vodou. Provedení v kombinaci se zkušebními, údržbovými uzavíracími ventily a redukčním ventilem s manometrem. Řešení pro automatické plnění topných systémů na požadovaný tlak s maximální ochranou pitné vody. Další možností použití je sestava (I 03210x) s rezinovou kartuší (pryskyřicovou náplní), k demineralizování a úpravě vody na hodnoty pH mezi 8,2-8,7.

VÝHODY

- optimální ochrana rozvodů pitné vody
- instalace bez napětí díky kulovým kohoutů s převlečnou maticí
- robustní mosazné tělo
- kvalitní těsnění EPDM
- automatické doplňování topných systémů
- redukční ventil

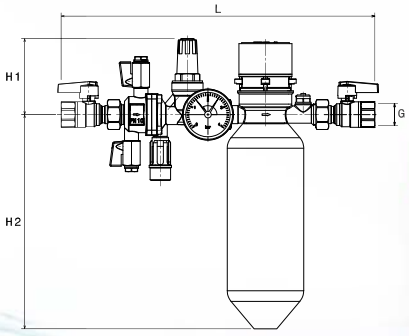
TECHNICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý tlak:	PN10
Max. provozní teplota:	65°C
Max. přípustná teplota:	80°C (krátkodobě)
Výstupní tlak I 0305 XX:	od 1 do 5 bar
Tovární nastavení I 0305 XX:	4 bar
Min. vstupní tlak:	2 bar

MATERIÁLOVÉ PROVEDENÍ

Tělo:	mosaz
Těsnění:	EPDM

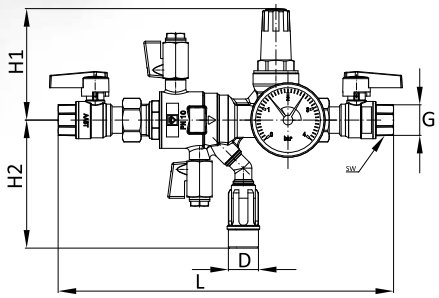




I 0321 0x



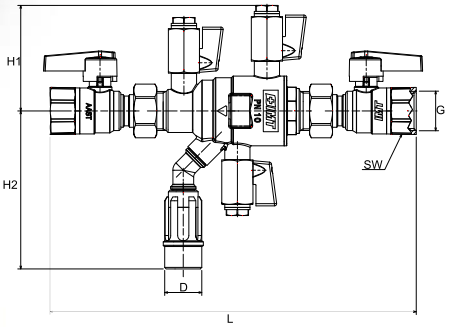
SYSTÉMOVÝ ODDĚLOVAČ S DOPLŇOVÁNÍM



I 0305 0x



SYSTÉMOVÝ ODDĚLOVAČ



I 0303 0x



SYSTÉMOVÝ ODDĚLOVAČ S IZOLACÍ

I 0305 1x

Objednací číslo	G	L (mm)	D (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	Sw	kvs	EPP box
I 0303 01	1/2	241	25	71	107	26	3,40	-
I 0303 02	3/4	247	25	71	107	32	3,40	-
I 0305 01	1/2	279	25	93	107	26	3,40	-
I 0305 02	3/4	285	25	93	107	32	3,40	-
I 0305 11	1/2	279	25	93	107	26	3,40	+
I 0305 12	3/4	285	25	93	107	32	3,40	+

Objednací číslo	G	L (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)
I 0321 01	1/2	382	93	536
I 0321 02	3/4	382	93	536

TERMOSTAT DO CIRKULACE HERZ

4011



Termostatický regulační ventil do cirkulace, pro rozvody pitné vody s oběhovým čerpadlem. Pracuje jako proporcionální regulátor bez pomocné energie. Verze se dvěma termostaty s šikmým tvarem sedla. První termostat uzavírá při dosažení teploty cirkulační vody nad 52, 55 nebo 58°C. Uzavření není plné, je třeba počítat s netěsností cca 0,65 l/min při tlaku cca 10 kPa. Druhý termostat, který otevírá při teplotách nad 70°C, slouží k sanitaci systému.

VÝHODY

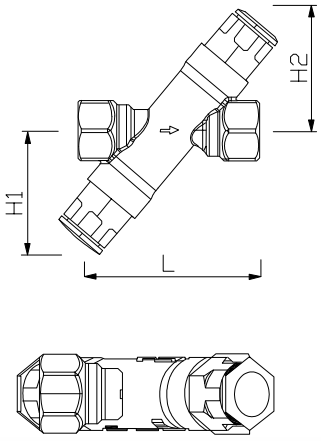
- směr proudění označen šipkou
- materiálové provedení vhodné pro styk s pitnou vodou
- šikmé provedení
- prevence před legionelou - možnost sanitace systému
- rovnoměrný pohyb bez tlakových rázů
- snižuje spotřebu energie a zvyšuje účinnost celého systému

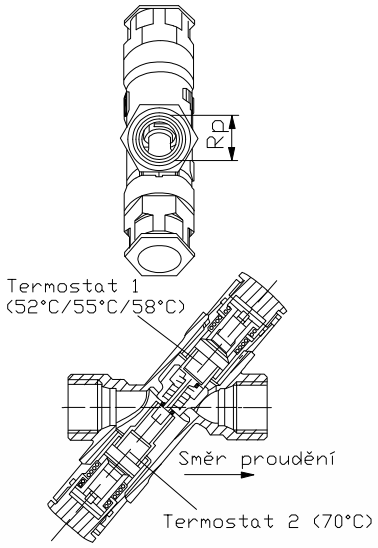
TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. provozní teplota:	80°C
Max. provozní tlak:	10 bar

MATERIÁLOVÉ PROVEDENÍ

Tělo ventilu:	mosaz odolná proti vyplavování zinku
Těsnění:	EPDM dle KTW
Vřeteno:	nerez
Pružina:	nerez







Dimenze	Objednací číslo	Rp	L	H1	H2
15	2 **4011** 01	1/2	81	55	56
20	2 **4011** 02	3/4	102	51	54
15	2 **4011** 11	1/2	81	55	56
20	2 **4011** 12	3/4	102	51	54

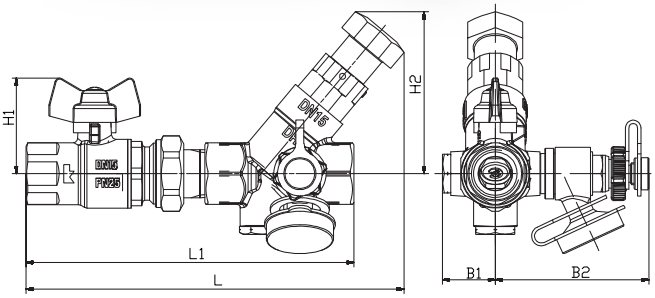
TERMOSTAT DO CIRKULACE HERZ

2 4010 41



Termostatický regulační ventil do cirkulace, pro rozvody pitné vody s oběhovým čerpadlem. Pracuje jako proporcionální regulátor bez pomocné energie. Verze s jedním termostatem, šikmým tvarem sedla, v kombinaci s vypouštěcím ventilem a měřícím ventilem pro převod tlaku, možností uzamčení.

Při uzavření ventilu, je třeba počítat s netěsností cca 0,5 l/min při 4,5 bar diferenčního tlaku.



VÝHODY

- směr proudění označen šipkou
- materiálové provedení vhodné pro styk s pitnou vodou
- možnost uzavření (2 4010 4X)
- rovnoměrný pohyb bez tlakových rázů
- jednoduchá aretace
- maximální přesnost termostatu
- ventil je vybaven měřícím ventilkem
- vypouštěcí ventil
- kontrolní otvor těsněn zátkou

TECHNICKÉ ÚDAJE

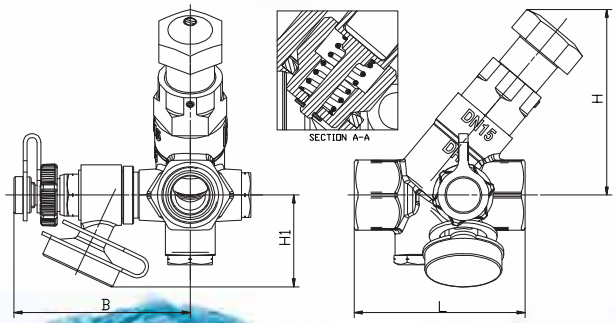
Teplota:	systém je navržen pro 52°C ochrana proti přehřátí až do 90°C.
Max. provozní tlak:	10 bar

MATERIÁLOVÉ PROVEDENÍ

Tělo:	mosaz odolná proti vyplavování zinku
Těsnění:	EPDM dle KTW
Vřeteno:	nerez
Pružina:	nerez



2 4010 51

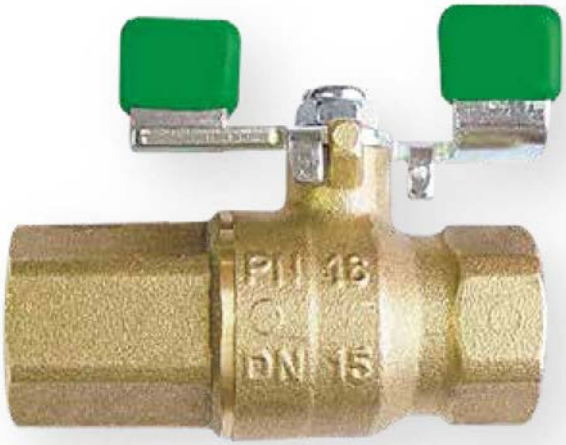


Dimenze	Objednací číslo	L (mm)	B (mm)	H (mm)	H1 (mm)
15	2 4010 51	65	67	71	35
20	2 4010 52	75	68	68	35

Dimenze	Objednací číslo	L (mm)	L1 (mm)	B1 (mm)	B2 (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)
15	2 4010 41	165	143	23	67	42	71
20	2 4010 42	163	163	24	68	46	68

KULOVÝ KOHOUT HERZ SE ZPĚTNOU KLAPKOU

2110



Kulové kohouty Herz se zpětnou klapkou pro pitnou vodu představují spolehlivé a kvalitní řešení pro vodovodní instalace. Díky kombinaci robustního zpracování a precizní technologie nabízí dlouhou životnost, vysokou odolnost vůči opotřebení a maximální bezpečnost při použití s pitnou vodou. Verze s integrovanou zpětnou klapkou.

VÝHODY

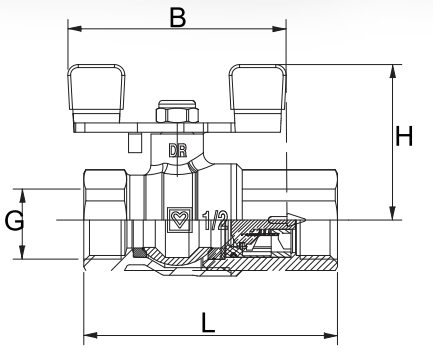
- směr proudění označen šipkou
- materiálové provedení vhodné pro styk s pitnou vodou
- těsnící prvky z fyziologicky nezávadného materiálu
- plnoprůtočný profil
- maximální hygiena provozu díky speciálně vrtané kouli
- ideální pro širokou škálu aplikací
- fyziologicky nezávadné těsnění
- integrovaná zpětná klapka
- instalační poloha je bez omezení

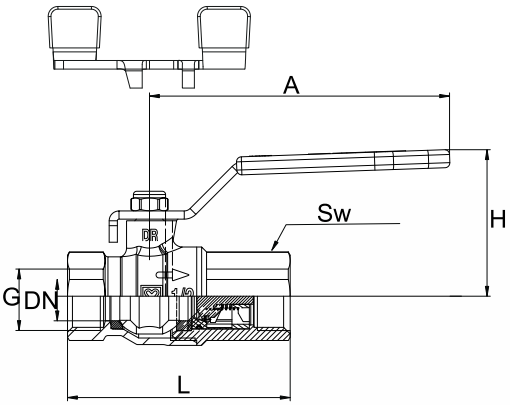
TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. provozní tlak:	16 bar
Max. provozní teplota:	85°C

MATERIÁLOVÉ PROVEDENÍ

Tělo:	kovaná mosaz podle EN 12165, v souladu se seznamy UBA / 4MS
Koule:	kovaná mosaz podle EN 12165
Rukojeť:	ocelový plech
Těsnění koule:	PTFE
Těsnění vřetene:	EPDM





Dimenze	Objednací číslo	PN	G	L (mm)	H (mm)	A (mm)	B (mm)	Sw (mm)	Hmotnost (kg)	Rukojeť barva	
15	2 **2110** 01	16	1/2	68	42	/	60	25	0,193	T-rukojeť	Zelená
20	2 **2110** 02	16	3/4	77	44	/	60	31	0,356	T-rukojeť	Zelená
15	2 **2110** 11	16	1/2	68	45	90	/	25	0,215	Páka	Zelená
20	2 **2110** 12	16	3/4	77	48	90	/	31	0,379	Páka	Zelená

KULOVÝ KOHOUT HERZ S PLNÝM PRŮTOKEM

2100

Kulové kohouty Herz pro pitnou vodu představují spolehlivé a kvalitní řešení pro vodovodní instalace. Díky kombinaci robustního zpracování a precizní technologie nabízí dlouhou životnost, vysokou odolnost vůči opotřebení a maximální bezpečnost při použití s pitnou vodou. Patentovaný proplach koule Proclean díky speciálnímu vrtání.



VÝHODY

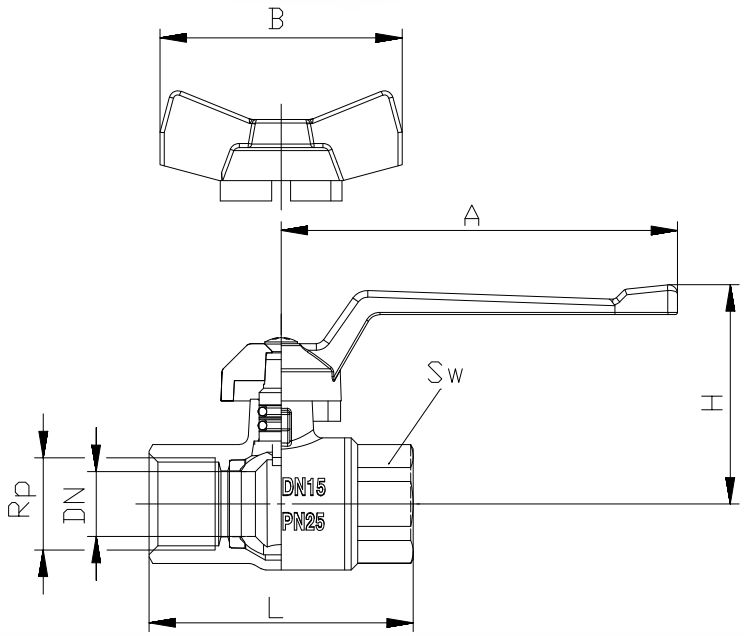
- směr proudění označen šipkou
- materiálové provedení vhodné pro styk s pitnou vodou
- těsnící prvky z fyziologicky nezávadného materiálu
- plnoprůtočný profil, bez tlakových rázů
- maximální hygiena provozu díky speciálně vrtané kouli
- ideální pro širokou škálu aplikací
- fyziologicky nezávadné těsnění
- instalační poloha je bez omezení

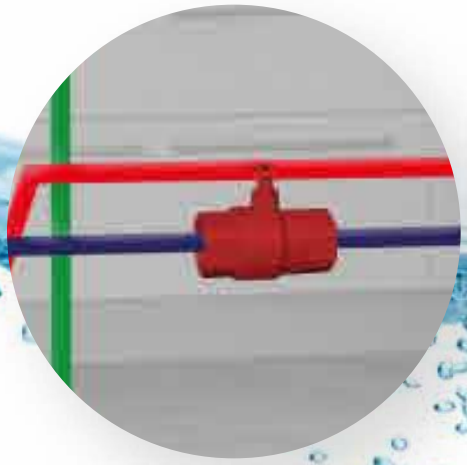
TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. provozní tlak:	25 bar
Max. provozní teplota:	85°C
Min. provozní teplota:	-10°C (voda 0.5°C)

MATERIÁLOVÉ PROVEDENÍ

Tělo:	kovaná mosaz DZR dle EN12420
Koule:	DZR mosaz tvrdě chromovaná
Těsnění koule:	PTFE
Těsnění vřetene:	EPDM
Vřeteno:	soustružená mosaz





Dimenze	Objednací číslo	Rukojeť	PN	Rp ISO 7-1	L (mm)	H (mm)	A/B (mm)	Sw (mm)	Hmotnost (kg)
15	2 2100 11	T-rukojeť	25	1/2	60	50	55	25	0,203
20	2 2100 12	T-rukojeť	25	3/4	68	52	55	31	0,307
25	2 2100 13	T-rukojeť	25	1	81	72	75	39	0,569
32	2 2100 14	T-rukojeť	25	1 1/4	95	75	75	78	0,921
15	2 2100 01	Páka	25	1/2	60	50	90	25	0,203
20	2 2100 02	Páka	25	3/4	68	52	90	31	0,307
25	2 2100 03	Páka	25	1	81	72	135	39	0,569
32	2 2100 04	Páka	25	1 1/4	95	75	135	48	0,921
40	2 2100 05	Páka	25	1 1/2	106	91	180	55	1,164
50	2 2100 06	Páka	25	2	127	97	180	68	2,010

Herz®



DOKONALE ČISTÁ
A BEZPEČNÁ

PITNÁ VODA


UCELENÝ
SYSTÉM
KOMPONENT
PRO DISTRIBUCI
ČISTÉ A ZDRAVÉ
PITNÉ VODY
VE VŠECH TYPECH
STAVEBNÍCH
REALIZACÍ
VYROBENO
V RAKOUSKU
100%
EVROPSKÝ
Systém HERZ pro pitnou vodu
je držitelem těchto certifikátů.
DVGW
R-4.1.1-19-15344
WIEN-ZERT

ŠIKMÝ UZAVÍRACÍ VENTIL STRÖMAX WD A AWD

4125 WD

4125 AWD



Uzavírací ventil pro rozvody pitné vody s nestoupajícím vřetenem a šikmým tvarem sedla. Uzavírací ventil model AWD je navíc vybaven dvěma ¼" a od DN 65 je vybaven dvěma 3/8 otvory po stranách uzavřených zátkou. Možnost dovybavit vypouštěcím ventilem.

VÝHODY

- směr proudění označen šipkou
- materiálové provedení vhodné pro styk s pitnou vodou
- těsnící prvky z fyziologicky nezávadného materiálu
- díky nestoupajícímu vřetenu, nízká stavební výška
- uzavření bez tlakových rázů
- otvory po stranách
- možnost doplnění o vypouštěcí ventil 2 0275 0x resp. 2 0276 0x
- splňuje třídu objemového průtoku VB podle ÖNORM EN1213

TECHNICKÉ ÚDAJE

Přípustná oblast použití v rámci certifikace ÖVGW:

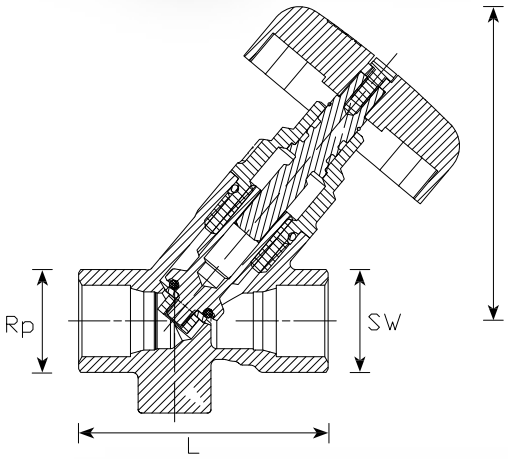
Max. provozní tlak:	10 bar (PN10)
Max. teplota použití:	65°C

Technicky možná oblast použití:

Max. provozní tlak:	20 bar
Max. diferenční tlak na uzamčeném sedle:	10 bar
Max. provozní teplota:	80°C
Max. teplotní zatížení:	95°C (krátkodobě max. 1 hodinu)

MATERIÁLOVÉ PROVEDENÍ

Tělo:	mosaz odolná proti vyplavování zinku
Vřeteno:	mosaz
Těsnění vřetene:	EPDM
Ovládání:	plast od DN 65 ocelový plech



Dimenze	Objednací číslo	L (mm)	H otevřen	Rp	Vypouštění
15	2 4125 61	65	90	1/2	Ne
20	2 4125 62	75	115	3/4	Ne
25	2 4125 63	90	130	1	Ne
32	2 4125 64	110	156	1 1/4	Ne
40	2 4125 65	120	175	1 1/2	Ne
50	2 4125 66	150	215	2	Ne
65	2 4125 67	180	297	2 1/2	Ne
80	2 4125 68	210	325	3	Ne
15	2 4125 71	65	90	1/2	Ano
20	2 4125 72	75	115	3/4	Ano
25	2 4125 73	90	130	1	Ano
32	2 4125 74	110	156	1 1/4	Ano
40	2 4125 75	120	175	1 1/2	Ano
50	2 4125 76	150	215	2	Ano
65	2 4125 77	180	297	2 1/2	Ano
80	2 4125 78	210	325	3	Ano

ŠIKMÝ UZAVÍRACÍ VENTIL STRÖMAX W A AW

4115 W

4115 AW



Uzavírací ventil pro rozvody pitné vody se stoupajícím vřetenem a šikmým tvarem sedla. Uzavírací ventil model AW je navíc vybaven dvěma ¼" a od DN 65 je vybaven dvěma 3/8 otvory po stranách uzavřených zátkou. Možnost dovybavit vypouštěcím ventilem.

VÝHODY

- směr proudění označen šipkou
- materiálové provedení vhodné pro styk s pitnou vodou
- těsnící prvky z fyziologicky nezávadného materiálu
- uzavření bez tlakových rázů
- otvory po stranách
- možnost doplnění o vypouštěcí ventil 2 0275 0x resp. 2 0276 0x
- splňuje třídu objemového průtoku VB podle ÖNORM EN1213

TECHNICKÉ ÚDAJE

Přípustná oblast použití v rámci certifikace ÖVGW:

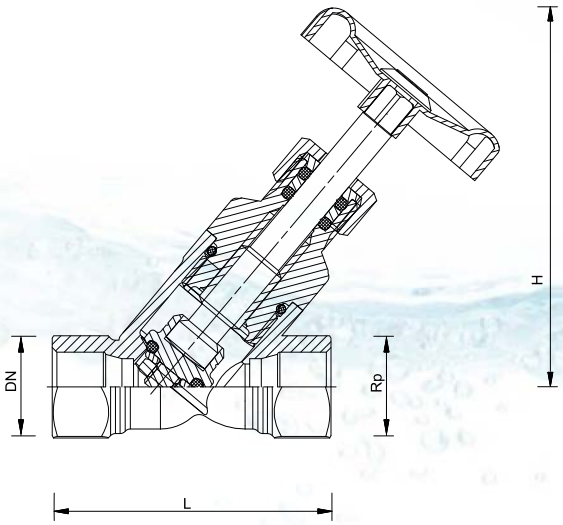
Max. provozní tlak: 10 bar (PN10)
Max. teplota použití: 65°C

Technicky možná oblast použití:

Maximální provozní tlak: 20 bar
Maximální diferenční tlak na uzamčeném sedle: 10 bar
Maximální provozní teplota: 80°C

MATERIÁLOVÉ PROVEDENÍ

Tělo ventilu: mosaz odolná proti vyplavování zinku
Vřeteno: mosaz
Těsnění vřetene: EPDM
Ovládání: ocelový plech



Dimenze	Objednací číslo	L (mm)	H otevřen	Rp	Vypouštění
10	2 **4115** 00	60	85	3/8	Ne
15	2 **4115** 01	65	90	1/2	Ne
20	2 **4115** 02	75	115	3/4	Ne
25	2 **4115** 03	90	130	1	Ne
32	2 **4115** 04	110	156	1 1/4	Ne
40	2 **4115** 05	120	175	1 1/2	Ne
50	2 **4115** 06	150	215	2	Ne
65	2 **4115** 07	180	297	2 1/2	Ne
80	2 **4115** 08	210	325	3	Ne
15	2 **4115** 11	65	90	1/2	Ano
20	2 **4115** 12	75	115	3/4	Ano
25	2 **4115** 13	90	130	1	Ano
32	2 **4115** 14	110	156	1 1/4	Ano
40	2 **4115** 15	120	175	1 1/2	Ano
50	2 **4115** 16	150	215	2	Ano
65	2 **4115** 17	180	297	2 1/2	Ano
80	2 **4115** 18	210	325	3	Ano

PŘÍMÝ UZAVÍRACÍ VENTIL

Přímý uzavírací ventil s nestoupajícím vřetenem. Uzavírací ventil je navíc vybaven dvěma ¼" otvory po stranách, uzavřených zátkou. Možné doplnit vypouštěcím ventilem. Možnosti připojení se liší pro všechny materiály potrubí, od vnitřního nebo vnějšího závitu, až po pájený spoj.



VÝHODY

- směr proudění označen šipkou
- materiálové provedení vhodné pro styk s pitnou vodou
- těsnící prvky z fyziologicky nezávadného materiálu
- uzavření bez tlakových rázů
- otvory po stranách
- díky nestoupajícímu vřetenu, nízká stavební výška
- možnost doplnění o vypouštěcí ventil 2 0275 0x
- splňuje třídu objemového průtoku VA podle ÖNORM EN1213
- možnost výběru různých kombinací závitů

TECHNICKÉ ÚDAJE

Přípustná oblast použití v rámci certifikace ÖVGW:

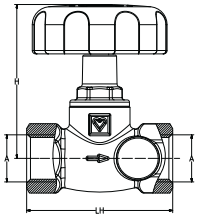
Max. provozní tlak: 10 bar (PN10)
Max. teplota použití: 65°C

Technicky možná oblast použití:

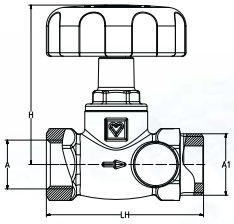
Max. provozní tlak: 10 bar
Max. diferenční tlak na uzamčeném sedle: 10 bar
Max. provozní teplota: 90°C

MATERIÁLOVÉ PROVEDENÍ

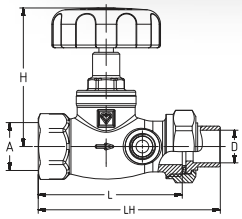
Tělo: mosaz odolná proti vyplavování zinku
Těsnění: EPDM



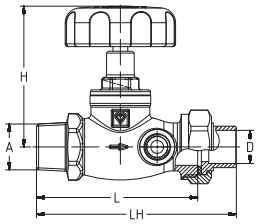
2 4215 4x



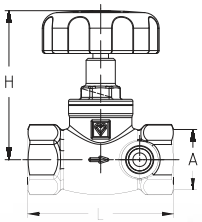
2 4215 6x



2 4215 1x



2 4215 2x



2 4215 3x

Dimenze	Objednací číslo	L (mm)	LH	H	A	A1	D
15	2 4215 11	67,5	86,5	68	Rp 1/2	-	15
20	2 4215 12	79,5	100,5	78	Rp 3/4	-	18
15	2 4215 21	76	95	68	Rp 1/2	-	15
20	2 4215 22	88	109	78	Rp 3/4	-	18
25	2 4215 23	99	121	89,5	Rp 1	-	22
15	2 4215 31	65	-	68	Rp 1/2	-	-
20	2 4215 32	75	-	78	Rp 3/4	-	-
25	2 4215 33	90	-	89,5	Rp 1	-	-
32	2 4215 34	110	-	102	Rp 5/4	-	-
40	2 4215 35	120	-	119	Rp 6/4	-	-
50	2 4215 36	150	-	131	Rp 2	-	-
12	2 4215 41	-	65	68	Rp 1/2	-	-
20	2 4215 42	-	75	78	Rp 3/4	-	-
25	2 4215 43	-	90	89,5	Rp 1	-	-
32	2 4215 44	-	110	102	Rp 5/4	-	-
40	2 4215 45	-	120	119	Rp 6/4	-	-
50	2 4215 46	-	150	131	Rp 2	-	-
15	2 4215 61	-	67,5	68,5	Rp 1/2	G 3/4	-

VYVAŽOVACÍ VENTIL STRÖMAX 4017

4017



Vyvažovací ventil STROMAX 4017 s měřicí clonou pro měření tlakové diference v rozvodech pitné vody v šikmém provedení s nestoupajícím vřetenem, s možností úplného uzavření. Umožnuje měření a aretaci s vysokou přesností a snadným nastavením. Ventil byl navržen pro uzavření a hydraulické vyvážení rozvodů pitné vody v budovách.

VÝHODY

- směr proudění označen šipkou
- materiálové provedení vhodné pro styk s pitnou vodou
- těsnící prvky z fyziologicky nezávadného materiálu
- přesné nastavení
- nestoupající vřeteno
- vizuální kontrola nastavení
- varianty se sníženým průtokem
- jednoduchá a spolehlivá konstrukce
- tělo z mosazi odolné proti vyplavování zinku

TECHNICKÉ ÚDAJE

Přípustná oblast použití v rámci certifikace ÖVGW:

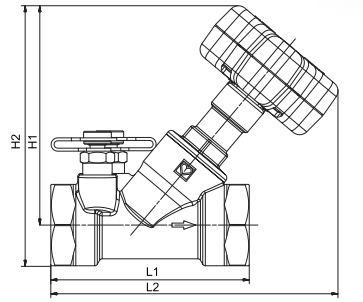
Provozní tlak:	10 bar (PN10)
Provozní teplota:	65°C

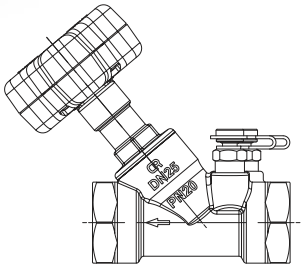
Technicky možná oblast použití:

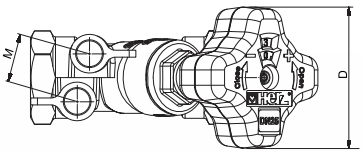
Max. teplota:	85°C při 10 bar
Max. provozní tlak:	20 bar při 20°C
Max. dif. tlak na uzamčeném sedle:	10 bar

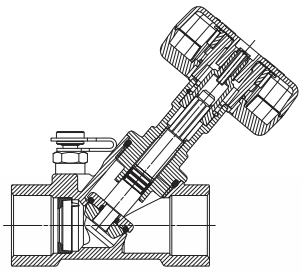
MATERIÁLOVÉ PROVEDENÍ

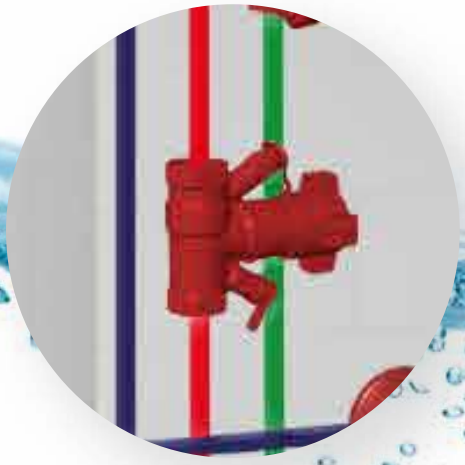
Tělo:	DZR mosaz
Vřeteno:	DZR mosaz
Těsnění vřetene:	dvojitý O-kroužek z EPDM
Ovládání:	plast











Dimenze	Objednací číslo	L1 (mm)	L2 (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	M (mm)	D (mm)	kvs	kv měřicí clony (m3/h)
15 LF	2 **4017** 00	83	129	96	109	25	70	0,46	0,48
15 MF	2 **4017** 09	83	129	96	109	25	70	0,88	0,97
15	2 **4017** 01	83	129	96	109	25	70	2,00	1,95
20	2 **4017** 02	91	135	99	115	25	70	3,60	3,95
25	2 **4017** 03	110	146	109	130	25	70	6,50	7,9
32	2 **4017** 04	122	159	117	142	25	70	13,30	15,75
40	2 **4017** 05	135	178	136	163	25	70	18,50	21,5
50	2 **4017** 06	164	197	140	175	25	70	33,00	46,7

VYVAŽOVACÍ A UZAVÍRACÍ VENTIL STRÖMAX GMW

4217 GMW



Vyvažovací a uzavírací ventil s lineární charakteristikou, pro měření tlakové diference v rozvodech pitné vody v přímém provedení, s nestoupajícím vřetenem. Možnost úplného uzavření. Umožnuje měření a aretaci s vysokou přesností a snadným nastavením. Ventil byl navržen pro uzavření a hydraulické vyvážení rozvodů pitné vody.

VÝHODY

- směr proudění označen šipkou
- materiálové provedení vhodné pro styk s pitnou vodou
- těsnící prvky z fyziologicky nezávadného materiálu
- přesné nastavení
- nestoupající vřeteno
- vizuální kontrola nastavení
- varianty se sníženým průtokem
- vysoký průtok díky přímé konstrukci

TECHNICKÉ ÚDAJE

Přípustná oblast použití v rámci certifikace ÖVGW:

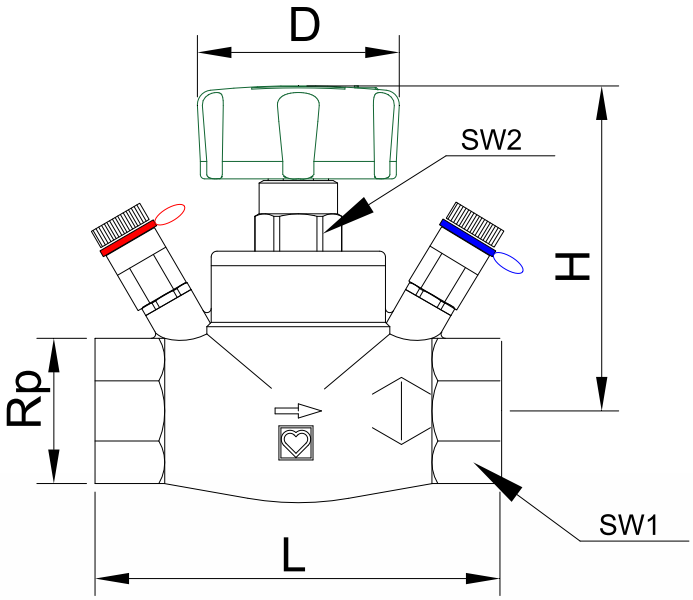
Provozní tlak:	10 bar (PN10)
Provozní teplota:	65 °C

Technicky možná oblast použití:

Max. teplota:	85 °C
Max. provozní tlak:	16 bar
Max. dif. tlak na uzavřeném sedle:	10 bar

MATERIÁLOVÉ PROVEDENÍ

Tělo:	DZR mosaz
Vřeteno:	DZR mosaz
Ovládání:	plast
Těsnění vřetene:	O-kroužek EPDM
Těsnění horní části:	O-kroužek EPDM
Těsnění sedla ventilu:	O-kroužek EPDM



Dimenze	Objednací číslo	Rp	L mm	H mm	SW1 6-hranný	SW1 8-hranný	SW2	Kvs
15	2 4217 81	1/2	100	97	27	-	18	0,93
15 LF	2 4217 80	1/2	100	97	27	-	18	3,49
15 MF	2 4217 89	1/2	100	97	27	-	18	6,05
20	2 4217 82	3/4	100	97	32	-	18	6,11
25	2 4217 83	1	120	107	41	-	32	9,22
32	2 4217 84	1 1/4	140	112	-	50	32	18,83
40	2 4217 85	1 1/2	150	112	-	55	32	23,29
50	2 4217 86	2	165	136	-	70	42	35,26

VYVAŽOVACÍ VENTIL HERZ STRÖMAX 4217 GNW

4217 GNW



Vyvažovací a uzavírací ventil s lineární charakteristikou, pro měření tlakové diference v rozvodech pitné vody v přímém provedení, s nestoupajícím vřetenem. Možnost úplného uzavření. Umožnuje měření a aretaci s vysokou přesností a snadným nastavením. Ventil byl navržen pro uzavření a hydraulické vyvážení rozvodů pitné vody.

VÝHODY

- směr proudění označen šipkou
- materiálové provedení vhodné pro styk s pitnou vodou
- těsnící prvky z fyziologicky nezávadného materiálu
- přesné nastavení
- nestoupající vřeteno
- vizuální kontrola nastavení
- varianty se sníženým průtokem
- dva měřící ventilky se závitem 1/8 "

TECHNICKÉ ÚDAJE

Přípustná oblast použití v rámci certifikace ÖVGW:

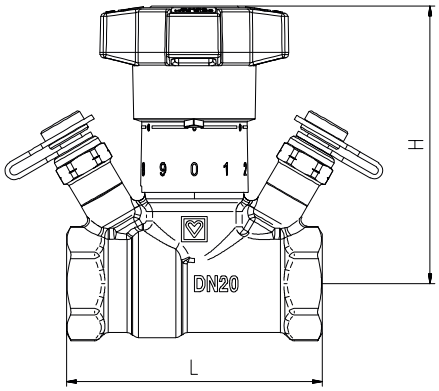
Provozní tlak:	10 bar (PN10)
Provozní teplota:	65 °C

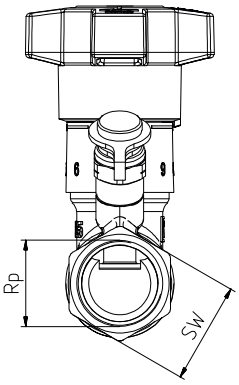
Technicky možná oblast použití:

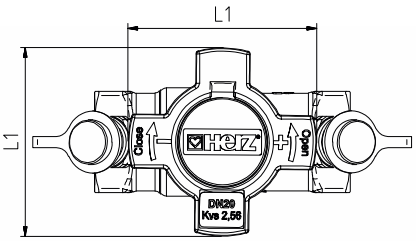
Max. teplota:	85 °C
Max. provozní tlak:	25 bar
Max. dif. tlak na uzavřeném sedle:	10 bar

MATERIÁLOVÉ PROVEDENÍ

Tělo:	DZR mosaz
Vřeteno:	DZR mosaz
Ovládání:	plast
Těsnění vřetene:	dvojitý O-kroužek z EPDM







Dimenze	Objednací číslo	Rp	L (mm)	L1 (mm)	H (zavř/otevř)	SW 6-hranný	SW 8-hranný	Hmotnost (kg)	kvs
15	2 **4217** 71	1/2	78	59	84/92	27	-	0,5	1,76
20	2 **4217** 72	3/4	80	59	87/95	32	-	0,58	2,38
25	2 **4217** 73	1	88	59	94/102	41	-	0,81	5,24
32	2 **4217** 74	1 1/4	106	59	102/114	-	50	1,2	8,56
40	2 **4217** 75	1 1/2	116	59	102/114	-	55	1,37	11,53
50	2 **4217** 76	2	132	59	107/119	-	70	2,06	17,16

SMĚŠOVACÍ VENTILY PITNÉ VODY HERZ 7766

Bezpečnostní armatura, která reguluje výstupní teplotu teplé vody na nastavenou hodnotu a zabraňuje opaření. Teplá a studená voda se v armatuře směšuje pomocí velmi rychle reagujícího termostatického prvku.



2 7766 54

2 7766 51

2 7766 46

VÝHODY

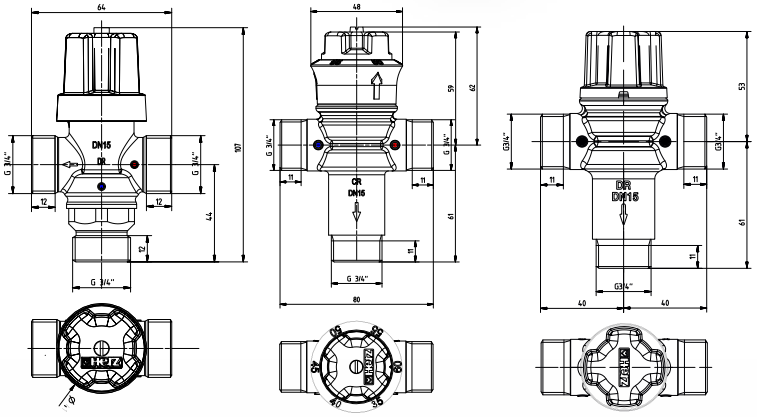
- vynikající teplotní stabilita
- rychle reagující termostat
- navrženo pro vysoké průtoky
- zpětné ventily v přívodu teplé a studené vody
- filtrační sítka ve šroubeních
- materiálové provedení vhodné pro styk s pitnou vodou
- těsnící prvky z fyziologicky nezávadného materiálu
- libovolná poloha instalace
- možnost nastavení výstupní teploty mezi 35 °C až 70 °C
- přesná regulace díky inovovanému termostatickému prvku

TECHNICKÉ ÚDAJE

Připojovací závit:	¾"
Maximální vstupní teplota:	85 °C
Rozsah teploty na vstupu studené vody:	5 - 25 °C
Max. jmenovitý tlak:	10 bar

MATERIÁLOVÉ PROVEDENÍ

Tělo:	Mosaz
Pružina:	Nerezová ocel
Vnitřní část:	Mosaz
Dřík:	Mosaz
Ovládání:	ABS plast
Těsnění:	EPDM



Dimenze	2 7766 51	2 7766 54	2 7766 46
Připojení	G 3/4	G 3/4	G 3/4
Směšovací teplota	38 °C	45 °C	50 °C
Rozsah nastavení	38-48 °C	35-50 °C	37-70 °C
Max. vstupní teplota	85 °C	85 °C	85 °C
Rozsah vstupu teploty studené vody	5-25 °C	5-25 °C	5-25 °C
Minimální rozdíl teploty horké vůči namíchané vodě	15 °C	15 °C	15 °C
Teplotní stabilita (hysterzie)	±2	±2	±2
Pracovní tlak (statický)	10 bar	10 bar	10 bar
Max. pracovní tlak (dynamický)	0,26 bar	0,26 bar	0,26 bar
Min. průtok	4	4	4
Průtok při tlaku 3 bar	25	42	42



MODULÁRNÍ ROZDĚLOVAČ VODY HERZ

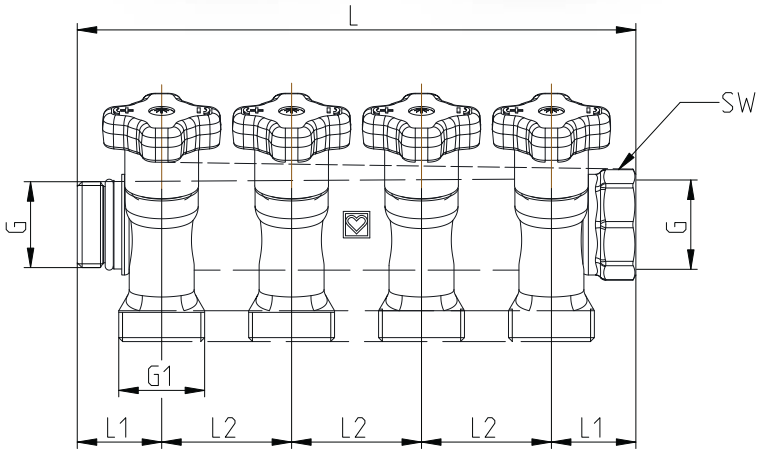
2 8530 xx



Modulární rozdělovače pitné vody s optimalizovanou polohou uzavíracích ventilů jednotlivých spotřebičů jsou určeny pro systém zapojení T-Less. Modulární konstrukce s integrovaným těsněním spoje, umožňuje zvolit počet vývodů na jakýkoliv počet odběrných míst. Centrální ovládání z jednoho místa, umožňuje uzavřít jednotlivé vývody při servisu, nebo výměně bez nutnosti uzavírat centrální uzávěr. Systém připojení Herz T-Less, redukuje větvení potrubí v rozvodu vody. Koncový spotřebič je připojený vlastním nezávislým potrubím, vedeným v podlaze nebo stěně. Systém T-Less eliminuje projev náhlého poklesu tlaku a průtoku, v případě souběžného používání dalšího spotřebiče. Systém T-Less, zásadním způsobem zvyšuje komfort bydlení v oblasti rozvodu pitné vody.

VÝHODY SYSTÉMU ZAPOJENÍ T-LESS

- jednoduchá modulární konstrukce
- minimalizace náhlého poklesu průtoku na jednotlivých odběrných místech
- přináší větší bezpečnost bez spojů v podlaze
- zkrácení doby instalace o 30 % - 40 %
- menší počet připojovacích armatur
- snadná identifikace připojených spotřebičů
- spolehlivá konstrukce a dlouhá životnost
- materiálové provedení vhodné pro styk s pitnou vodou
- těsnící prvky z fyziologicky nezávadného materiálu
- snadné použití, údržba a montáž

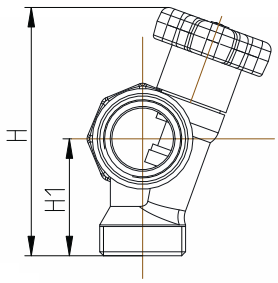


TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. provozní tlak:	10 bar
Min. provozní teplota:	0°C (voda 0,5°C)
Max. provozní teplota:	110°C

MATERIÁLOVÉ PROVEDENÍ

Tělo:	mosaz
Vřeteno:	mosaz
Ovládání:	plast
Těsnění vřetene:	EPDM
Těsnící O-kroužek:	EPDM



Katalog s informacemi k systému T-LESS

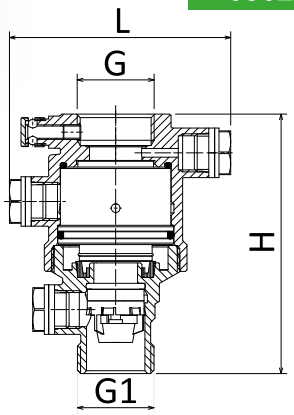


Dimenze	Objednací číslo	Okruhy	PN bar	G	G1	L1 (mm)	L2 (mm)	H1 (mm)	H (mm)	L (mm)	Sw (mm)
20	2 8530 02	2	10	3/4	3/4 eurokonus	26	40	36	76,5	92	32
20	2 8530 03	3	10	3/4	3/4 eurokonus	26	40	36	76,5	132	32
20	2 8530 04	4	10	3/4	3/4 eurokonus	26	40	36	76,5	172	32

SYSTÉMOVÝ ODDĚLOVAČ BA

0302





I 0300 Kulový kohout s integrovanou dvojitou kontrolovatelnou zpětnou klapkou s redukovaným tlakovým pásmem typ BA, je určen jako dávkovací armatura pro konečný spotřebič (např. dopuštění topného systému), nebo jako výtoková armatura ve venkovním prostředí (zahradní kohoutek).

I 0302 je určen pro dovybavení kohoutů. Hospodárné řešení, při dodatečné montáži povinného pojistného ventilu, pro zamezení zpětného sání, zpětného toku nebo zpětného tlaku.

VÝHODY

- cenově dostupné řešení
- robustní tělo z pochromované mosazi
- materiálové provedení vhodné pro styk s pitnou vodou
- směr proudění označen šipkou
- spolehlivá ochrana před kontaminací vody
- všechny materiály odpovídají požadavkům KTW



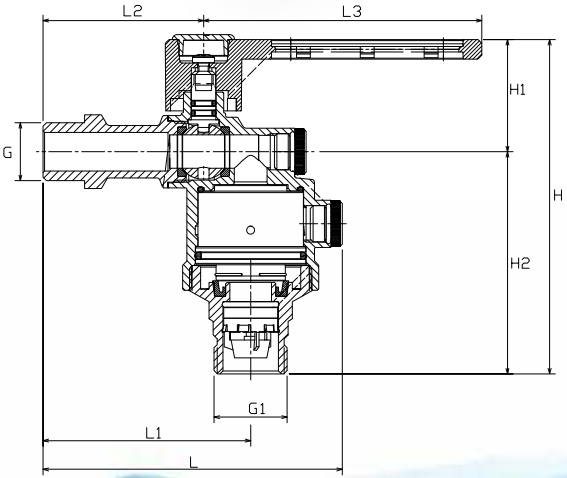
0300

TECHNICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý tlak:	PN 10
Max. provozní teplota:	65°C
Max. přípustná teplota:	80°C (krátkodobě)
Diferenční tlak pro odvodnění střední komory:	14 kPa
Instalační pozice oddělovače:	svisle

MATERIÁLOVÉ PROVEDENÍ

Tělo:	pochromovaná mosaz
Vložka separátoru:	plast
Těsnění:	EPDM





Objednací číslo	G	G1	L (mm)	L1(mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	H (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)
I 0300 01	1/2	3/4	108	75	58	100	120	40	80
I 0300 02	3/4	3/4	108	75	58	100	120	40	80
I 0300 12	3/4	1	108	75	58	100	123	40	83

Dimenze	Objednací číslo	G	G1	L (mm)	H (mm)
15	I 0302 01	3/4	3/4	75	89
20	I 0302 02	1	3/4	75	89
20	I 0302 13	1	1	75	92

SANITÁRNÍ ROZVODY HERZ PIPEFIX

FITINKY

TRUBKY

Nezbytnou součástí každé instalace je kvalitní, hygienicky nezávadný rozvod pitné vody v celém objektu. HERZ PIPEFIX je vyroben v Evropě a jako celek testován ve výrobních závodech. Certifikace dle Evropských standardů je samozřejmostí.

VÝHODY

- bezpečnost provozu
- odolnost proti korozi
- minimální tlaková ztráta systému
- díky malé drsnosti potrubí je i výrazně snížené riziko inkrustace minerálů uvnitř trubky
- lepší hygiena pitné vody, proti zastaralému systému z PPR
- rychlost instalace
- rozsáhlý sofistikovaný program tvarovek se sníženým odporem
- bezpečné, trvanlivé, vodotěsné spojení tvarovky a trubky
- tělo tvarovky z mosazi odolné vůči vyplavování zinku
- tělo tvarovky z PPSU (polyfenilsulfan)
- spojování lisováním s TH konturou
- materiálové provedení vhodné pro styk s pitnou vodou
- potrubí v dostupných průměrech od 10x1,3 mm po 75x5mm
- nízká hlučností potrubí
- zaručená dlouhá životností přesahující 50 let.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Max. provozní teplota:	+70°C až +90°C v závislosti od třídy aplikace
Max. provozní teplota:	(max. 1 rok) +95°C
Min. provozní teplota:	-20°C (při montáži min. 0°C, se speciálními bezpečnostními opatřeními do -20°C
Max. provozní tlak:	8 bar až 10 bar v závislosti na dimenzi
Materiál mosazných tvarovek:	mosaz odolná vůči vyplavování zinku
Materiál PPSU tvarovek:	polyfenilsulfan
Materiál objímek (oba typy tvarovek):	NEREZ
Životnost:	50 let (při T ≤ 70 °C)

CERTIFIKÁTY

- ÖNORM EN ISO 21003
- ÖVGW W 1.379
- DVGW DW - 8501BN0454
- ÜA - známka

Lisovací tvarovky z mosazi:	R-15.2.3-20-17038, WIEN-ZERT
Lisovací tvarovky z PPSU:	R-15.2.1-20-17037, WIEN-ZERT



ROHOVÝ VENTIL HERZ

Nenápadná armatura, na které se nevyplatí šetřit. Robustní roháčky HERZ jsou spolehlivým základem pro dopojení vodovodních baterií, praček, myček a dalších zařízení. Nejvyšší certifikace pro hygienu pitné vody je samozřejmostí. Roháčky HERZ nabízí rychlou a spolehlivou možnost uzavření přímo u odběrného místa.







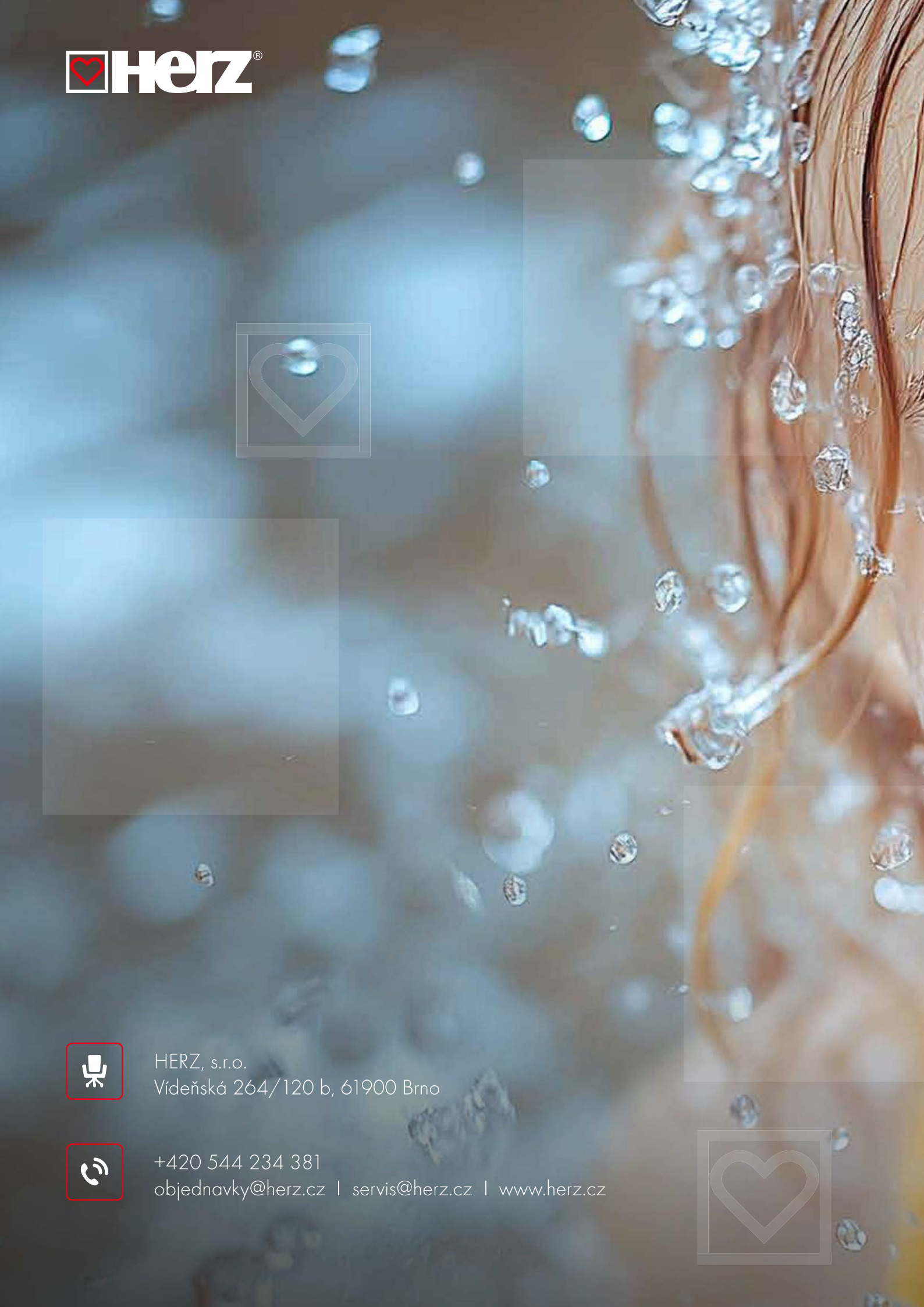


VODOVODNÍ BATERIE HERZ

Vodovodní baterie HERZ se instalují v 75 zemích celého světa. Od první vyrobené baterie v roce 1933 urazila společnost HERZ dlouhý kus cesty. Díky neustálému investování do nových technologií a vlastnímu vývoji se neustále dynamicky rozvíjí. Abychom naplnili současné designové trendy a vyhověli vkusu našich zákazníků, stále zlepšujeme kvalitu a design našich výrobků. Každoročně připravujeme nové designové série. Silná pozice na trhu je pro nás velkou motivací.







HERZ, s.r.o.
Vídeňská 264/120 b, 61900 Brno

+420 544 234 381
objednavky@herz.cz | servis@herz.cz | www.herz.cz