2026 - červen

Lindab



Ceník

VZDUCHOTECHNIKA

Lindab®
www.Lindab.cz

Ceník platný od 1.6.2026

Obsah ceníku dle stránek (1/2)

KÓDY	NÁZEV SKUPINY VÝROBKŮ	STRANA
ZOKT	Zařízení odvodu kouře a tepla	7
LINDQST / CADVENT	Software 1	8
VENT TOOLS / LINCAP / DIMSILENCER	Software 2	9
LTEST / PC410 / CDL210 / CSCPS2 / SRCS2 / CSS / NCP / CSCP	Smart tools 1	10
SRH / SRR / TRO / TROB / TALMET / DC / BITS / KNIFE / PICA	Smart tools 2	11
VEST_CZ/NAVL_CZ/BRYL_CZ/HEL_CZ/RES_CZ/ZATK_CZ/RUK_CZ	Ochranné pracovní prostředky	12
DPLN1	Doplňky 1	13
DPLN2	Doplňky 2	14
SR	Trouby	15
BU / BFU / BSU / BSFU	Oblouky	16
RCU / RCFU / RCLU / RLU	Redukce	17
TCPU / TCU / TU 80-400	T-kusy do průměru 400 mm	18
TCPU / TCU / TU 460-1250	T-kusy nad průměr 400 mm	19
PSU / PSVU45	Sedlové kusy - lisované	20
TSTCU / TSTU 63-450	Sedlové kusy ručně zpracované	21
TSTCU / TSTU 500-1250	Sedlové kusy ručně zpracované	22
TVU45 / YVU45	Šikmé T-kusy	23
XCPU / XU / XCU 63-450	X-kusy, odbočky oboustranné	24
XCPU / XU / XCU 500-1250	X-kusy, odbočky oboustranné	25
XVU45	X-kusy šikmé	26
NPU / MF / ILRU / ILU / ILF / ILVU45 / FL / PR_CZ	Příslušenství SAFE (spojky, nástavce, příruby)	27
ESU / ESU O / EPF / EPF O / EP / EPFH / KCU / ESHU / KCRU / IPLR / IPF	Příslušensví SAFE (záslepy, servisní otvory a dvířka)	28
ILRNU / ESNU / EPNF / ILKNU / ILKNF	Příslušenství SAFE (koncovky se sítem 10x10)	29
STR / IFU / IFU-K / TVILU / TVIL / XBPU	Příslušenství SAFE (filtry, nástavce, obtoky)	30
HN / HF / VHL / HU / VH / H / HV	Příslušenství SAFE (hlavice)	31
AVU / AV / ABU / AB / ABFU / ABF / ABFU135 / ABF135	Příslušenství SAFE (výfukové/nasávací kusy)	32
DRU / DSU / DTU / DIRU/ DTWU / DTMU / CAR / CAR2_CZ / PZKD	Klapky (kruhové, zpětné)	33
DTBU / DTBCU / DTHU	Klapky (s pohony)	34
DAU / DA2EU / DAVU / VRL1/ VRU	Regulátory průtoku	35
MATIC / MATIS / SROUB / OSB / VRUTO / SROUS	Spojovací materiál (šrouby, matice, vruty)	36
DIA / DIAL / PODV / PODLO / RJBC / RJCL / RJFPC1	Spojovací materiál (hmožd., podl., spony, nýty)	37
WCLGM / WCVG / WCRVG / WCZGM / BC_CZ / FB / FVA / TAPE	Spojovací materiál (závěsy, pásky)	38
CMN_CZ / FDB / FDBL / MDC / OM_CZ / RJSM	Spojovací materiál (pásky, závěsy, těsnění)	39
CL / CLS / RPA / KONZ / MG / MGL	Spojovací materiál (konzole, lišty, podp., prost.)	40
MAST / TMELA_CZ / FIRE_CZ / IZOLF_CZ / IZOLA_CZ	Spojovací materiál (tmely, silikony, izolace)	41
DRSNR / SREC / SRC	Spojovací materiál (objímky, krytky, zákryty)	42
CTKLAP	4HR klapky vícelisté	43
LKSR / ZALU	4HR klapky jednolisté a žaluzie	44
MŘÍŽ	Síta	45
TUNE-A	4HR kulisy	46
CTTLUMB / TLMAN-0	4HR buňky a tlumící manžety	47
TLMAN-1	Tlumící manžety kruhové	48
SLU	Kruhové tlumiče hluku	49
SLGU / SLBU / BSLU / SLKNU / SLXU	Kruhové tlumiče hluku	50
KVDP / LRCNA / LRCB	4hr tlumiče hluku s kruhovým připojením	51
KFH / SEMI_CZ / FLD / FIBLD / FBLDFSL / FDFI / LFPE	Flexibilní hadice	52
DA (SER_CZ)	Servopohony bez zpětné pružiny	53
DA (SERZP_CZ) / DA (SERZ_CZ)	Servopohony s zpětnou pružinou nebo zrychlením	54
INDUKCNI	Indukční jednotky a příslušenství	55
AIRYB / ILVRU	Talířové ventily AIRY (těla a rámečky)	56
AIRYFP / AIRYGLASS	Talířové ventily AIRY (čela)	57
VS / VP / SHH / SR-S / SR-E / KPT / KPF / VRGL	Talířové ventily a difuzory	58
KWO-AL / YGC	Venkovní mřížky	59
AD / AC / AR / AR	Hliníkové mřížky AD-AR (obecné informace)	60
AD	Hliníkové mřížky (typ AD)	61
AL (obecné)	Hliníkové mřížky AL (obecné informace)	62
AL	Hliníkové mřížky (typ AL)	63
AT	Hliníkové mřížky (typ AT)	64
AEC	Hliníkové mřížky (typ AEC)	65
MFA / DGA	Rámy pro hliníkové mřížky	66
WLA 400-1200	Hliníkové žaluzie do 1200 mm	67
WLA 1250-2000	Hliníkové žaluzie nad 1200 mm	68
RGS_CZ	Obdélníkové mřížky do kruhového potrubí	68
VR	Žaluzie s kruhovým připojením	69
LAD / GTI / GD / OLC / OLR	Dýzy a akustické mřížky	70
ULA	Ventily čerstvého vzduchu, průvětrníky	71
VŠ-5	Dýzy	72
MBB / MBBV	Plenum boxy	73
PBA / PBS / VBX	Plenum boxy pro mřížky	74

Obsah ceníku dle stránek (2/2)

KÓDY	NÁZEV SKUPINY VÝROBKŮ	STRANA
LTD / GB	Štěrbinová vyúsť (odvodní) a box	75
LTDQ / LTDF / LTDP	Speciální štěrbinové vyústi (odvodní)	76
FKD / HLD / RCW / RCWB / HLZ	Průmyslové difuzory	77
PKY / PCY	Stropní kazety	78
VSR / DCS / LCS / PCS / CBAL / CBAV	Potrubí s dýzami, difuzory, velkoplošné výusti	79
CBA / CHA / CQA / CCA / CBAZ / CHAZ / CQAZ / CCAZ	Legenda příslušenství velkoplošných výustí	80
CBA / CHA / CQA / CCA	Velkoplošné výusti kruhové	81
CBAZ / CHAZ / CQAZ / CCAZ	Velkoplošné výusti obdélníkové	82
PKA/LKA/PCA/LCA/CRL/DKZ/DDZ/DCZ/LM/DAZ/DRZ/CAZ/MBZ	Stropní difuzory FORMO	83
PC6 / PC7 / RC14 / RC15 / NC19 / RCG / LCP / LKP / LCC	Stropní difuzory INTEGRA	84
GRZ1 / DCZ / LM / MBZ	Příslušenství k difuzorům INTEGRA	85
VERSIO / stropní (obecné)	Difuzory VERSIO a stropní (obecné informace)	86
CD14-VL / CD15-VL / CD16-VL	Stropní difuzory s horním připojením	87
CD14-HL / CD15-HL / CD16-HL	Stropní difuzory s bočním připojením	88
MHS / PBB / MDR / MBZ / MBB / další	Difuzory VERSIO a stropní (příslušenství)	89
MCU / MRU / MLU	INDOMO - Rozdělovače a sběrače 1	90
MHU	INDOMO - Rozdělovače a sběrače 2	91
MHSU / PGFU / PGWU / PVWU	INDOMO - Rozdělovače a sběrače 3, Boxy 1	92
PVCU / PLVCU	INDOMO - Boxy 2	93
RCF(LFPE) / NPU(LFPE) / BU(LFPE) / LFPE / CLAMP	INDOMO - Příslušenství 1	94
SKG / PVL_CZ	INDOMO - Příslušenství 2	95
TF / CRF	Ventilátory kruhové 1	96
MFP / MFP-T / MFSILENT	Ventilátory kruhové 2	97
Vratka	Proces vrácení zboží	98
Kontakty	Kontakty a prodejny Lindab	99

Obsah ceníku dle výrobků (1/3)

KÓD	NÁZEV VÝROBKU	STR
AB	střešní hlavice	32
ABF	střešní hlavice	32
ABF135	střešní hlavice	32
ABFU	střešní hlavice	32
ABFU135	střešní hlavice	32
ABU	střešní hlavice	32
AC	hliník. mřížky	60
AD	hliník. mřížky	60
AD	hliník. mřížky	61
AEC	hliník. mřížky	65
AIRYB	talířové ventily	56
AIRYFP	talířové ventily	57
AIRYGLASS	talířové ventily	57
AL	hliník. mřížky	63
AL(obecné)	hliník. mřížky	62
AR	hliník. mřížky	60
AR	hliník. mřížky	60
AT	hliník. mřížky	64
AV	střešní hlavice	32
AVU	střešní hlavice	32
BC_CZ	spojovací materiál	38
BFU	oblouky	16
BITS	smart tools	11
BRYL_CZ	ochranné prostředky	12
BSFU	oblouky	16
BSLU	kruhové tlumiče hluku	50
BSU	oblouky	16
BU	oblouky	16
BU(LFPE)	indomo - přísl.	94
CADVENT	software	8
CAR	kruhové, zpětné klapky	33
CAR2_CZ	kruhové, zpětné klapky	33
CAZ	stropní difuzory formo	83
CBA	velkoplošné vyústi	80
CBA	velkoplošné vyústi	81
CBAL	potrubí s dýzami, velkoplošné vyústi	79
CBAV	potrubí s dýzami, velkoplošné vyústi	79
CBAZ	velkoplošné vyústi	80
CBAZ	velkoplošné vyústi	82
CCA	velkoplošné vyústi	80
CCA	velkoplošné vyústi	81
CCAZ	velkoplošné vyústi	80
CCAZ	velkoplošné vyústi	82
CD14-HL	stropní difuzory low cost	88
CD14-VL	stropní difuzory low cost	87
CD15-HL	stropní difuzory low cost	88
CD15-VL	stropní difuzory low cost	87
CD16-HL	stropní difuzory low cost	88
CD16-VL	stropní difuzory low cost	87
CDL210	smart tools	10
CL	spojovací materiál	40
CLAMP	indomo - přísl.	94
CLS	spojovací materiál	40
CMN_CZ	spojovací materiál	39
CQA	velkoplošné vyústi	80
CQA	velkoplošné vyústi	81
CQAZ	velkoplošné vyústi	80
CQAZ	velkoplošné vyústi	82
CRF	ventilátory	96
CRL	stropní difuzory formo	83
CSCP	smart tools	10
CSCPS2	smart tools	10
CSS	smart tools	10
CTKLAP	4hr klapky vícelisté	43
CTTLUMB	4hr buňky a tlumící manžety	47
DA(SER_CZ)	servopohony a příslušenství	53
DA(SERZ_CZ)	servopohony a příslušenství	54
DA(SERZP_CZ)	servopohony a příslušenství	54
DA2EU	kruh. klapky, regulátory	35

KÓD	NÁZEV VÝROBKU	STR
další	Další sortiment Lindab	89
DAU	kruh. klapky, regulátory	35
DAVU	kruh. klapky, regulátory	35
DAZ	stropní difuzory formo	83
DC	smart tools	11
DCS	potrubí s dýzami, velkoplošné vyústi	79
DCZ	stropní difuzory formo	83
DCZ	stropní difuzory formo	85
DDZ	stropní difuzory formo	83
DGA	hliník. mřížky	66
DIA	spojovací materiál	37
DIAL	spojovací materiál	37
DIMSILENCER	software	9
DIRU	kruhové, zpětné klapky	33
DKZ	stropní difuzory formo	83
DPLN1	doplňky	13
DPLN2	doplňky	14
DRSNR	spojovací materiál	42
DRU	kruhové, zpětné klapky	33
DRZ	stropní difuzory formo	83
DSU	kruhové, zpětné klapky	33
DTBCU	kruh. klapky, regulátory	34
DTBU	kruh. klapky, regulátory	34
DTHU	kruh. klapky, regulátory	34
DTMU	kruhové, zpětné klapky	33
DTU	kruhové, zpětné klapky	33
DTWU	kruhové, zpětné klapky	33
EP	záslepy, servisní dvířka	28
EPF	záslepy, servisní dvířka	28
EPFH	záslepy, servisní dvířka	28
EPFO	záslepy, servisní dvířka	28
EPNF	koncové kusy se sítí	29
ESHU	záslepy, servisní dvířka	28
ESNU	koncové kusy se sítí	29
ESU	záslepy, servisní dvířka	28
ESUO	záslepy, servisní dvířka	28
FB	spojovací materiál	38
FBLDFSL	flexibilní hadice	52
FDB	spojovací materiál	39
FDBL	spojovací materiál	39
FDFI	flexibilní hadice	52
FIBLD	flexibilní hadice	52
FIRE_CZ	spojovací materiál	41
FKD	průmyslové difuzory, kazety	77
FL	safe - příslušenství	27
FLD	flexibilní hadice	52
FVA	spojovací materiál	38
GB	box pro výúsť	75
GD	dýzy, akustické mřížky	70
GRZ1	stropní difuzory integra	85
GTI	dýzy, akustické mřížky	70
H	střešní hlavice	31
HEL_CZ	ochranné prostředky	12
HF	střešní hlavice	31
HLD	průmyslové difuzory, kazety	77
HLZ	průmyslové difuzory, kazety	77
HN	střešní hlavice	31
HU	střešní hlavice	31
HV	střešní hlavice	31
CHA	velkoplošné vyústi	80
CHA	velkoplošné vyústi	81
CHAZ	velkoplošné vyústi	80
CHAZ	velkoplošné vyústi	82
IFU	filtry, nástavce, ostatní	30
IFU-K	filtry, nástavce, ostatní	30
ILF	safe - příslušenství	27
ILKNF	koncové kusy se sítí	29
ILKNU	koncové kusy se sítí	29
ILRNU	koncové kusy se sítí	29

Obsah ceníku dle výrobků (2/3)

KÓD	NÁZEV VÝROBKU	STR
ILRU	safe - příslušenství	27
ILU	safe - příslušenství	27
ILVRU	talířové ventily	56
ILVU45	safe - příslušenství	27
INDUKCNI	indukční jednotky	55
IPF	záslepy, servisní dvířka	28
IPLR	záslepy, servisní dvířka	28
IZOLA_CZ	spojovací materiál	41
IZOLF_CZ	spojovací materiál	41
KCRU	záslepy, servisní dvířka	28
KCU	záslepy, servisní dvířka	28
KFH	flexibilní hadice	52
KNIFE	smart tools	11
KONZ	spojovací materiál	40
KPF	talířové ventily, mřížky	58
KPT	talířové ventily, mřížky	58
KVDP	4hr tlumiče hluku s kruhovým připojením	51
KWO-AL	talířové ventily, mřížky	59
LAD	dýzy, akustické mřížky	70
LCA	stropní difuzory formo	83
LCC	stropní difuzory integra	84
LCP	stropní difuzory integra	84
LCS	potrubí s dýzami, velkoplošné vyústi	79
LFPE	indomo - přísl.	52
LFPE	indomo - přísl.	94
LINCAP	software	9
LINDQST	software	8
LKA	stropní difuzory formo	83
LKP	stropní difuzory integra	84
LKSR	4hr klapky jednolisté, žaluzie	44
LM	stropní difuzory formo	83
LM	stropní difuzory formo	85
LRCB	4hr tlumiče hluku s kruhovým připojením	51
LRCNA	kruhové tlumiče hluku	51
LTD	štěrbinové vyústi	75
LTDF	štěrbinové vyústi	76
LTDP	štěrbinové vyústi	76
LTDQ	štěrbinové vyústi	76
LTEST	smart tools	10
MAST	#NENÍ_K_DISPOZICI	41
MATIC	spojovací materiál	36
MATIS	spojovací materiál	36
MBB	plenum boxy	73
MBB	plenum boxy	89
MBBV	plenum boxy	73
MBZ	stropní difuzory formo	83
LOWCOST	stropní difuzory	85
MBZ	stropní difuzory formo	89
MCU	indomo - rozdělovače / sběrače	90
MDC	spojovací materiál	39
MDR	stropní difuzory - přísl.	89
MF	safe - příslušenství	27
MFA	hliník. mřížky	66
MFP	ventilátory	97
MFP-T	ventilátory	97
MFSILENT	ventilátory	97
MG	spojovací materiál	40
MGL	spojovací materiál	40
MHS	stropní difuzory - přísl.	89
MHSU	indomo - rozdělovače / sběrače, boxy	92
MHU	indomo - rozdělovače / sběrače	91
MLU	indomo - rozdělovače / sběrače	90
MRU	indomo - rozdělovače / sběrače	90
MŘÍŽ	síta	45
NAVL_CZ	ochranné prostředky	12
NC19	stropní difuzory integra	84
NCP	smart tools	10
NPU	safe - příslušenství	27
NPU(LFPE)	indomo - přísl.	94

KÓD	NÁZEV VÝROBKU	STR
OLC	dýzy, akustické mřížky	70
OLR	dýzy, akustické mřížky	70
OM_CZ	spojovací materiál	39
OSB	spojovací materiál	36
PBA	plenum boxy	74
PBB	montážní konzole	89
PBS	plenum boxy	74
PC410	smart tools	10
PC6	stropní difuzory integra	84
PC7	stropní difuzory integra	84
PCA	stropní difuzory formo	83
PCS	potrubí s dýzami, velkoplošné vyústi	79
PCY	průmyslové difuzory, kazety	78
PGFU	indomo - rozdělovače / sběrače, boxy	92
PGWU	indomo - rozdělovače / sběrače, boxy	92
PICA	smart tools	11
PKA	stropní difuzory formo	83
PKY	průmyslové difuzory, kazety	78
PLVCU	indomo - rozdělovače / sběrače, boxy	93
PODLO	spojovací materiál	37
PODV	spojovací materiál	37
PR_CZ	safe - příslušenství	27
PSU	sedlové kusy	20
PSVU45	sedlové kusy	20
PVCU	indomo - rozdělovače / sběrače, boxy	93
PVL_CZ	indomo - přísl.	95
PVWU	indomo - rozdělovače / sběrače, boxy	92
PZKD	#NENÍ_K_DISPOZICI	33
RC14	stropní difuzory integra	84
RC15	stropní difuzory integra	84
RCF(LFPE)	indomo - přísl.	94
RCFU	redukce	17
RCG	stropní difuzory integra	84
RCLU	redukce	17
RCU	redukce	17
RCW	průmyslové difuzory, kazety	77
RCWB	průmyslové difuzory, kazety	77
RES_CZ	respirátory	12
RGS_CZ	ocel. mřížky do kruhového potrubí	68
RJBC	spojovací materiál	37
RJCL	spojovací materiál	37
RJFPC1	spojovací materiál	37
RJSM	spojovací materiál	39
RLU	redukce	17
RPA	spojovací materiál	40
RUK_CZ	rukavice	12
SEMI_CZ	flexibilní hadice	52
SHH	talířové ventily, mřížky	58
SKG	indomo - přísl.	95
SLBU	kruhové tlumiče hluku	50
SLGU	kruhové tlumiče hluku	50
SLKNU	kruhové tlumiče hluku	50
SLU	kruhové tlumiče hluku	49
SLXU	kruhové tlumiče hluku	50
SR	trouby	15
SRC	spojovací materiál	42
SRCS2	smart tools	10
SR-E	talířové ventily, mřížky	58
SREC	spojovací materiál	42
SRH	smart tools	11
SROUB	spojovací materiál	36
SROUS	spojovací materiál	36
SRR	smart tools	11
SR-S	talířové ventily, mřížky	58
STR	filtry, nástavce, ostatní	30
stropní(obecné)	#NENÍ_K_DISPOZICI	86
TALMET	smart tools	11
TAPE	spojovací materiál	38
TCPU	T - kusy	18

Obsah ceníku dle výrobků (3/3)

KÓD	NÁZEV VÝROBKU	STR
TCPU	T - kusy	19
TCU	T - kusy	18
TCU	T - kusy	19
TF	ventilátory	96
TLMAN-0	4hr tlumící manžety	47
TLMAN-1	kruhové tlumící manžety	48
TMELA_CZ	spojovací materiál	41
TRO	smart tools	11
TROB	smart tools	11
TSTCU	sedlové kusy	21
TSTCU	sedlové kusy	22
TSTU	sedlové kusy	21
TSTU	sedlové kusy	22
TU	T - kusy	18
TU	T - kusy	19
TUNE-A	4hr kulisy	46
TVIL	filtry, nástavce, ostatní	30
TVILU	filtry, nástavce, ostatní	30
TVU45	Y- kusy	23
ULA	ventily čerstvého vzduchu, průvětrníky	71
VBX	plenum boxy	74
VENTTOOLS	software	9
VERSIO	#NENÍ_K_DISPOZICI	86
VEST_CZ	ochranné prostředky	12
VH	střešní hlavice	31
VHL	střešní hlavice	31
VP	talířové ventily, mřížky	58
VR	ocel. mřížky do kruhového potrubí	69
VRGL	talířové ventily, mřížky	58
VRL1	kruh. klapky, regulátory	35
VRU	kruh. klapky, regulátory	35
VRUTO	spojovací materiál	36
VS	talířové ventily, mřížky	58
VSR	potrubí s dýzami, velkoplošné vyústi	79
VŠ-5	dýzy limpk	72
WCLGM	spojovací materiál	38
WCRVG	spojovací materiál	38
WCVG	spojovací materiál	38
WCZGM	spojovací materiál	38
WLA	hliník. žaluzie	67
WLA	hliník. žaluzie	68
XBPU	filtry, nástavce, ostatní	30
XCPU	X - kusy	24
XCPU	X - kusy	25
XCU	X - kusy	24
XCU	X - kusy	25
XU	X - kusy	24
XU	X - kusy	25
XVU45	X - kusy	26
YGC	talířové ventily, mřížky	59
YVU45	Y- kusy	23
ZALU	4hr klapky jednolisté, žaluzie	44
ZATK_CZ	chrániče sluchu	12
ZOKT	Zařízení odvodu kouře a tepla	7

KÓD	NÁZEV VÝROBKU	STR

Čtyřhranné potrubí

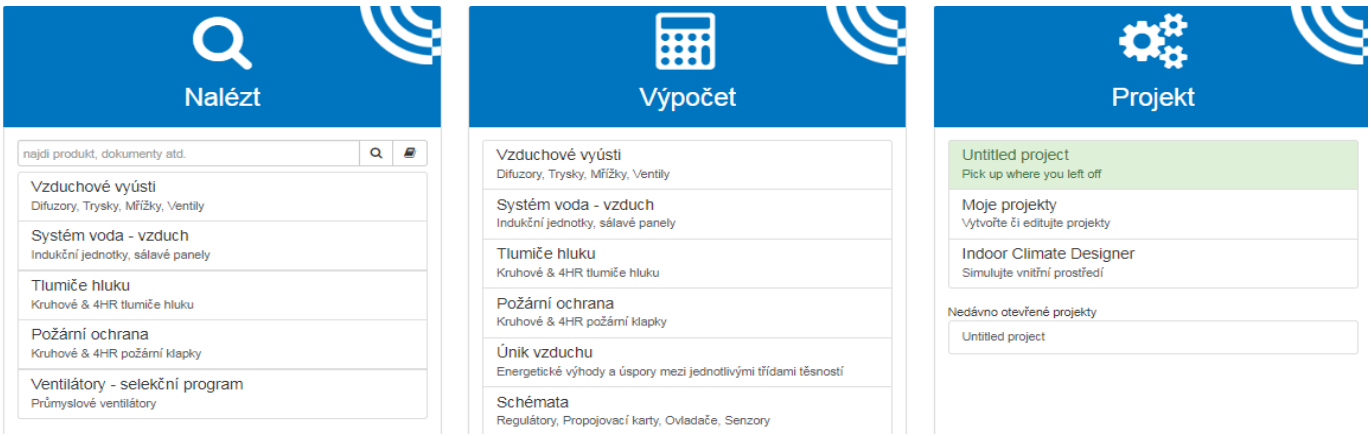
Klasifikace požární odolnosti:			
celistvost E	**teplota**	**orientace potrubí**	**podtlak**
120"	**600 °C**		**1500 Pa**
E600 120 (ve - ho) S 1500single		vertikálně horizontálně	pro rozměry: <=1250 x 1000mm
E600 120 (ho) S 1500single		horizontálně	pro rozměry: <=1900 x 1700mm

Kruhové potrubí:

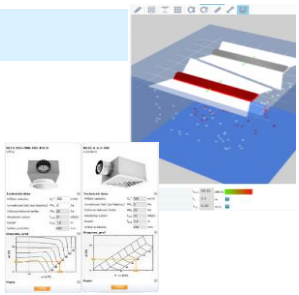
Klasifikace požární odolnosti:			
celistvost E	**teplota**	**orientace potrubí**	**podtlak**
120"	**600 °C**		**1500 Pa**
E600 120 (ve - ho) S 1500single		vertikálně horizontálně	pro rozměry: <=1000mm


Declaration of Performance
No. 0370-CPR-2828 & APF 2075


Declaration of Performance
No. 0370-CPR-2827, APF-2074 & PHA12178A



LindQST



LindQST je selekční a kalkulační nástroj pro vzduchové vyústi, indukční jednotky, pasivní stropy, požární klapky a tlumiče hluku. Na www.lindqst.com naleznete montážní návody prodávaných produktů firmy Lindab. Po zaregistrování je možné se vracet a editovat již dříve uložené projekty.

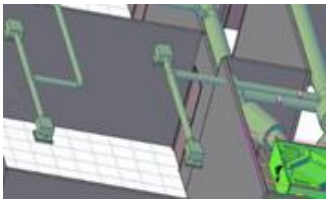
Nově lze simulovat proudění vzduchu a jejich dosahy, měnit komfortní zónu spolu se zobrazením příslušných rychlostí, hlučnost v prostoru či kalkulovat úniky vzduchu a z něj plynoucí energetickou bilanci.

Lze vybrat i českou verzi programu v horním menu.

Cadvent

Cadvent je projekční software zaměřený na vzduchotechniku s nástroji pro kreslení, dimenzování, výpočty a tvorbu specifikací.Cadvent je nadstavbou Autocadu. Produkty vytvořené v Cadventu jsou Proxy objekty v dwg. výkresech. Všechny platformy založené na plném Autocadu jsou podporovány.

Cadvent umožňuje: rychlé a snadné projektování ve 3D, přesné výpočty tlakových ztrát a hlukových parametrů, dimenzovat potrubí pomocí automatických funkcí, vyšší produktivitu díky vizualizaci a okamžité zpětné vazbě, např. díky kolizním funkcím, přesná technická data a detailní specifikace, vizualizační a prezentační nástroje.



Veškeré produkty používané v CADventu jsou ve shodě s BIM - Building Information Modelling
Vše dohromady je vyvíjeno k vytváření uživatelsky přátelského nástroje.

Cadvent Enabler

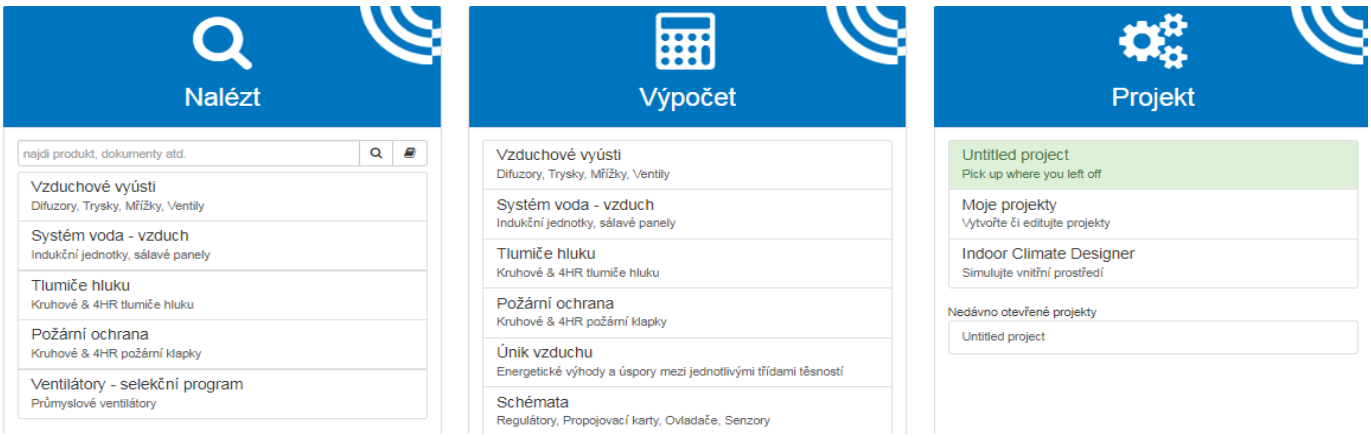
Cadvent Enabler je program umožňující uživatelům vizualizaci objektů vytvořených v Cadventu i na Autocadu bez nainstalovaného Cadventu

Cadvent plugin

Cadvent plugin je nástroj pro Autocad s několika velmi pomocnými prvky pro projektanty a zhotovitele.

Cadvent může být instalován s, nebo bez MagiCADu. Uživatelé bez Magicadu získají malý paletový nástroj s funkcemi pro vytvoření (překreslení) místnosti, úpravu požadovaných dat s možností nahrát tyto informace do LindQSTu. V LindQSTu (Linbab Quick Selection Tool) lze tato data použít pro správný výběr zařízení.
Uživatelé s Magicadem na AutoCADu automaticky získají rozšířenou verzi Cadvent pluginu.

Lindab Cadvent plugin je vyvíjen jako podpora pokročilých funkcí Magicadu. Přímé propojení LindQSTu a Magicadu usnadňuje uživatelům výběr zařízení a jejich transfer do Magicadu.
Cadvent plugin zahrnuje Cadventové vlastnosti, dělení potrubí, optimalizaci, specifikace materiálu a pozicování.



Revit plugin

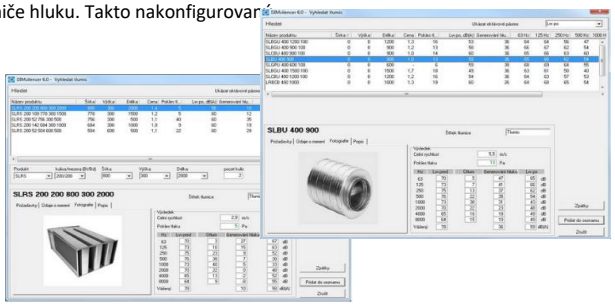
Revit plugin - vytváří spojení pro LindQST a DIMsilencer přímo do Revitu.
Uživatel může LindQST a DIMsilencer spouštět napřímo z Revitu pro výběr difuzorů, indukčních jednotek, či tlumičů hluku a přidávat je takto do projektu. Vybraný produkt bude přidán do Revit „rodiny“.
Uživatelé mohou využít rozšířené informace pro výpočty.

MagiCloud

MagiCloud zahrnuje Lindab BIM produkty.

DIMsilencer

DIMsilencer je software umožňující hlukové kalkulace a slouží pro návrh vhodného typu tlumiče hluku. Takto nakonfigurovaný produkt je možné vyexportovat do PDF a do projekčního nástroje Cadvent.



Vent tools

Vent tools je online mobilní aplikace ke stažení zdarma. (obsahuje výpočty odskoků, prostupů, rychlostí, tlakových ztrát a další pomocné informace především pro montáž potrubí)



GET IT ON Google play

Download on the App Store

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE
DUCT-MC
Identification number 17.11.002
www.eurovent-certification.com

Objednací kódy pro měřiče:

LTEST	PC410	CDL210
měřič úniku vzduchu z potrubí	měřič tlaku a průtoku	měřič CO2
		

	LTEST	PC410	CDL210
Cena	359 423	59 938	13 694

Objednací kódy držák na kleště a stříhací stůl:

CSCPS2	SRCS2
držák pro klikovací kleště CSCP	stříhací stůl
	

	CSCPS2	SRCS2
Cena	8 684	52 418

Objednací kódy pro nůžky a kleště:

CSS	NCP	CSCP - V	
elektrické nůžky na plech	montážní zastřihovací kleště	klikovací kleště pro Ød 80 - 224 mm	klikovací kleště pro Ød 250 - 315 mm
			

	CSS	NCP	CSCP-40	CSCP-60
Cena	66 770	1 896	13 939	14 925

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Objednací kód pro přípravek pro přenášení potrubí:




Objednací kód	Cena	Popis
SRH	**1 880**	přípravek pro přenášení potrubí

Objednací kód pro přípravek pro montážní rolovací stolici:




Objednací kód	Cena	Popis
SRR	**4 706**	montážní rolovací stolice

Objednací kód pro vozík na potrubí:




Objednací kód	Cena	Popis
TRO	**7 540**	vozík na potrubí bez nadstavby

Objednací kód pro vozík na potrubí:




Objednací kód	Cena	Popis
TROB	**4 959**	vozík na potrubí s nadstavbou

Objednací kód pro svinovací metr:



Objednací kód	Cena	Popis
TALMET	**1 302**	svinovací metr

Objednací kód pro sadu bitů:



Objednací kód	Cena	Popis
BITS1_CZ-CZ	**433**	Makita, set 31 bitů
BITS2_CZ-CZ	**99**	Magnetický držák bitů slim 60mm NAREX
BITS3_CZ-CZ	**252**	Adaptér pro šestihran 1/4"-3/8"NAREX
BITS4_CZ-CZ	**49**	3/8" šetihranný nástrčný klíč 13mm NAREX
BITS5_CZ-CZ	**78**	3/8" šetihranný nástrčný klíč 17mm NAREX
BITS6_CZ-CZ	**89**	3/8" šetihranný nástrčný klíč 19mm NAREX

Objednací kód pro montážní nůž:



Objednací kód	Cena	Popis
NUZ4_CZ-223	**318**	univerzální nůž s plastovou rukojetí
NUZ5_CZ-155	**252**	lámací nůže 155x18 FATMAX
NUZ5_CZ	**43**	lámací nůže 18 XTLINE

Objednací kód pro popisovací tužku na plech:



Objednací kód	Cena	Popis
PICA	**535**	popisovací tužka na plech
PICA2_CZ-145-CZ	**1 127**	popisovací tužka na plech, 10ks

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Objednací kódy pro přípravek výstražné vesty:

Objednací kód	Cena	Popis
VEST1_CZ	**175**	výstražná vesta, žlutá, LYNX
VEST2_CZ	**175**	výstražná vesta, oranžová, LYNX



Objednací kód pro návleky na botu:

Objednací kód	Cena	Popis
NAVL_CZ	**34**	návlek na botu, nízký, TYVEK



Objednací kód pro ochrannou helmu:

Objednací kód	Cena	Popis
HEL_CZ	**369**	helma plastová, LAS S 14 oranž



Objednací kód pro respirátory:

Objednací kód	Cena	Popis
RES1_CZ	**218**	respirátor, 3M, 9322, FFP2
RES2_CZ	**589**	respirátor, 3M, 9332, FFP3



Objednací kódy pro chrániče sluchu:

Objednací kód	Cena	Popis
ZATK1_CZ	**25**	chrániče sluchu bez lanka, 3M, 1100
ZATK2_CZ	**24**	chrániče sluchu s lankem, 3M, 1110



Objednací kódy pro kožené rukavice:

Objednací kód	Cena	Popis
RUK1_CZ	**122**	rukavice kožené, kombinované vel.10,5, ELTON
RUK2_CZ	**131**	rukavice kožené, kombinované, vel. 10,5, ORIOLE
RUK3_CZ	**264**	rukavice kožené, zateplené, vel.11, HERON WINTER



Objednací kódy pro fleece rukavice:

Objednací kód	Cena	Popis
RUK4_CZ	**364**	rukavice fleece, vel.10, MYNAH



Objednací kódy pro pogumované rukavice:

Objednací kód	Cena	Popis
RUK5_CZ	**44**	rukavice pogumované, vel. 10, BUNTING
RUK6_CZ	**44**	rukavice pogumované, vel. 11, BUNTING



Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Objednací kódy pro montážní pěny:

Objednací kód	Cena	Popis
MOPE5_CZ	**386**	montážní pěna, pistolová 750ml



Objednací kódy pro kotvící hmoty:

Objednací kód	Cena	Popis
ANCH_CZ	**617**	chemická kotva SOUDAFIX P-300S



Objednací kódy pro montážní lepidla:

Objednací kód	Cena	Popis
T-REX	**412**	T-REX GOLD POWER SEAL lepidlo



Objednací kódy pro stěrku:

Objednací kód	Cena	Popis
STER_CZ	**111**	(Blistr), tmelařská stěrka



Objednací kódy pro další doplňky:

Objednací kód	Cena	Popis
MOPE4_CZ	**96**	sada špiček s uzávěry na kartuše tmelů a silikonů



Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Objednací kódy pro nůžky na plech :

Objednací kód	Cena	Popis
NUZK1_CZ	**1 283**	nůžky na plech, pravé, do 1,3mm, ROSTEX
NUZK2_CZ	**1 283**	nůžky na plech, levé, do 1,3mm, ROSTEX
NUZK3_CZ	**1 698**	nůžky na plech, pravé, do 1,8mm, HOFFMANN
NUZK4_CZ	**1 537**	nůžky na plech, levé, do 1,8mm, HOFFMANN




Objednací kódy pro pistole pro montážní pěnu:

Objednací kód	Cena	Popis
MOP_CZ	**885**	pistole na silikon, profi, 310 ml
MOP1_CZ	**657**	pistole pro montážní pěnu, hobby




Objednací kódy pro PILY:

Objednací kód	Cena	Popis
PILA3_CZ-180-CZ	**264**	pila na sádrokarton KREATOR
PILA4_CZ-302-CZ	**563**	pila na sádrokarton FATMAX
PILA5_CZ-400-CZ	**664**	ruční pilka na kruhové otvory





Objednací kódy pro řezné kotouče:

Objednací kód	Cena	Popis
KOT1_CZ-125-CZ-1.00	**49**	řezný kotouč 125x1,0x22,23 A 60TZspecial 202401



Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Objednací kódy:

SR-Ød-L Rovná kruhová trubka ze spirálně vinutého ocelového pásku. Standardní provedení pro Safe a Vent.
SR CLICK-Ød-L Trubka SR opatřená prolisy po obvodu pro použití v systému Safe Click.
SRD-Ød-L Trubka SR s těsnící pryží v celé délce spirálového spoje, kterou lze použít jako olejotěsné potrubí.



Ød	SR			SR CLICK	SRD
[mm]	L = 1000 mm	L = 3000 mm	L = 6000 mm		
63	1 931	858	-	Na doptání	Ceny SR × 1.6
80	253	694	1 514		
100	314	866	1 872		
125	386	1 074	2 305		
140	431	1 203	2 575		
150	458	1 285	2 751		
160	488	1 368	2 922		
180	549	1 540	3 285		
200	606	1 706	3 629		
224	677	1 909	4 048		
250	753	2 129	4 514		
280	1 016	2 909	6 088		
300	1 030	2 935	6 169		
315	1 142	3 266	6 826		
355	1 306	3 682	7 826		
400	1 468	4 145	8 802		
450	1 654	4 663	9 889		
500	2 205	6 292	13 219		
560	2 466	7 037	14 752		
600	2 640	7 542	15 804		
630	2 771	7 917	16 624		
710	3 837	11 082	23 012		
800	4 316	12 484	25 892		
900	-	14 550	29 098		
1000	-	16 476	32 789		
1120	-	18 527	36 830		
1250	-	20 652	41 304		
1400	Na doptání				
1500					
1600					

Dále nabízíme (ceny na doptání):
- podélně svařené trouby LFR,
- zařízení k odvodu kouře a tepla (ZOKT) o třídě těsnosti D (ATC2).

Další informace:
- Těsnění pro systémy SAFE, SAFE CLICK, TRANSFER a SRD je vyrobeno z EPDM pryže. Pro vyšší teploty je pro možno použít pro dvoubřité těsnění (SAFE, SAFE-CLICK) i silikonovou variantu.
- Potrubní systém lze spojit i pomocí přírub - viz str. 27.
- Trouby mohou být zabezpečeny proti vniknutí nečistot plastovými víčky SREC. (Troubu SR lze objednat se SREC víčky pod označením SRL.)

Všechny výrobky uváděné v tomto ceníku jsou ve standardním povedení - tj. materiál ocelový pozinkovaný plech a běžně vyráběné rozměry. Ceny atypických rozměrů a materiálového provedení na doptání.

Všechny výrobky uváděné v tomto ceníku jsou ve standardním povedení a jsou určeny pro použití v interiéru.

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE
DUCT-MC
Identification number 17.11.002
www.eurovent-certification.com

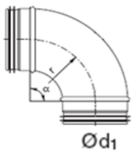
NEREZOVÉ PROVEDENÍ	ALTERNATIVY
EN 1.4301 (AISI 304), korozní agresivita C4 (vysoká odolnost, průmyslové a přímořské oblasti s mírným obsahem solí, bazény se slanou vodou)	1. povrchová úprava Aluminium-zinek AZ 185 2. povrchová úprava pozink + RAL (řešení pro bazény)
EN 1.4404 (AISI 316L), korozní agresivita C5-I (vysoká odolnost, průmyslové prostory s agresivním prostředím a vysokým obsahem vlhkosti	
EN 1.4404 (AISI 316L), korozní agresivita C5-M (vysoká odolnost, pobřežní oblasti s vysokou mírou solí	

Materiál: GALV (Pozinkovaná ocel)

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Objednací kódy, popisy, schémata:

BU-Ød-α	BFU-Ød-α	BSU-Ød-α	BSFU-Ød-α
lisovaný oblouk (r = 1 x d1)	segmentový oblouk (r = 1 x d1)	lisovaný oblouk (r = 1,5 x d1)	segmentový oblouk (r = 1,5 x d1)
			



Ød … průměr trouby [mm]
r … poloměr oblouku [mm]
α … úhel oblouku [°]

BU					
Ød	úhel α				
[mm]	15°	30°	45°	60°	90°
63	1 266	676	260	839	324
80	708	255	259	656	300
100	233	168	156	357	216
125	250	190	211	432	247
140	599	524	506	1 127	461
150	572	361	297	763	360
160	219	264	288	745	342
180	646	310	352	1 121	613
200	281	333	289	591	484
224	692	1 207	672	1 377	864

BSU					
Ød	úhel α				
[mm]	15°	30°	45°	60°	90°
63	-	-	-	-	-
80	-	-	-	-	-
100	-	-	1 054	-	587
125	-	-	3 076	-	2 585
140	-	-	-	-	-
150	-	-	1 460	-	964
160	-	-	1 491	-	995
180	-	-	3 627	-	3 012
200	-	-	3 602	-	2 981
224	-	-	-	-	-

BFU					
Ød	úhel α				
[mm]	15°	30°	45°	60°	90°
250	400	436	523	582	733
280	728	535	657	1 005	916
300	532	612	738	1 333	1 055
315	545	628	808	894	1 147
355	639	739	910	1 054	1 322
400	774	927	1 136	1 314	1 406
450	780	851	1 187	2 157	1 718
500	822	917	1 393	2 353	2 062
560	1 738	1 983	2 350	2 775	3 404
600	2 369	2 664	3 130	3 607	4 591
630	2 021	2 415	2 984	3 482	4 553
710	3 708	4 486	5 436	6 351	8 687
800	4 030	5 107	6 279	7 596	10 251
900	4 373	5 769	7 221	8 754	12 038
1 000	6 233	7 844	9 895	11 577	16 905
1 120	7 037	9 156	11 602	13 680	19 672
1 250	9 522	11 995	15 180	18 572	24 995

BSFU					
Ød	úhel α				
[mm]	15°	30°	45°	60°	90°
250	566	597	1 026	861	1 278
280	656	692	1 131	1 046	1 659
300	700	752	1 616	1 041	1 592
315	698	753	1 135	1 069	1 771
355	1 011	1 022	1 525	1 506	2 200
400	1 146	1 252	1 923	1 770	2 890
450	1 360	1 475	1 971	2 243	2 911
500	1 480	1 837	2 218	2 559	3 451
560	1 865	2 161	2 743	3 187	4 180
600	2 932	3 459	4 037	4 953	5 772
630	2 690	3 291	3 711	5 010	6 061
710	4 372	5 483	5 809	8 342	8 913
800	4 916	6 252	6 882	9 838	11 516
900	5 418	6 976	8 312	11 694	13 972
1 000	7 425	9 224	10 738	15 122	18 380
1 120	8 266	10 714	12 819	17 873	23 232
1 250	9 893	12 985	15 505	22 193	27 303

PRO OBLOUKY I DALŠÍ PRODUKTY Z ŘADY SAFE A SAFECLICK TVAROVEK PLATÍ:
Možnost dodání v nerezovém provedení, ceny na doptání.

Standardní těsnění je vyrobeno z EPDM (Ethylen-propylen), a je rezistentní pro ozón a UV záření.
Teplotní použití:
- od -30°C do 100°C trvale,
- od -50°C do 120°C přechodně.

Seznam chemických odolností těsnění lze nalézt v katalogu.

Tvarovky je rovněž možné dodat se silikonovým, modrým těsněním s použitím do vyšších teplot. Ceny na doptání.
Teplotní použití:
- od -70°C do 150°C trvale,
- od -90°C do 200°C přechodně.

Potrubní systém lze vyrobit i "po vodě", ceny na doptání.

Materiál: GALV (Pozinkovaná ocel)

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Redukce

RCU / RCFU / RCLU / RLU

Objednací kódy:

RCU-Ød1-Ød2 centrický kus
RCFU-Ød-Ød2 centrický kus, připojení na tvarovku
RCLU-Ød1-Ød2 centrický kus, pozvolné rozšíření
RLU-Ød1-Ød2 excentrický kus, pozvolné rozšíření
Ød1 … průměr větší [mm] *Ød2 … průměr menší [mm]*



Další redukce (např. RU, RFU, RFLU, RCFLU) viz katalog.

Ød1 [mm]	Ød2 [mm]	RCU	RCFU	RCLU	RLU	Ød1 [mm]	Ød2 [mm]	RCU	RCFU	RCLU	RLU	Ød1 [mm]	Ød2 [mm]	RCU	RCFU	RCLU	RLU
80	63	**347**	**279**	**783**	**908**	300	100	**673**	**485**	**785**	**924**	600	250	**1 883**	**1 310**	**2 727**	**2 727**
100	63	**327**	**308**	**745**	**839**	300	125	**605**	**484**	**779**	**779**	600	280	**1 914**	**1 331**	**2 493**	**2 493**
100	80	**115**	**122**	**398**	**433**	300	140	**631**	**507**	**799**	**799**	600	300	**1 896**	**1 331**	**2 725**	**2 725**
125	63	**990**	**1 054**	**935**	**544**	300	150	**637**	**490**	**785**	**785**	600	315	**1 887**	**1 311**	**2 705**	**2 705**
125	80	**126**	**119**	**428**	**465**	300	160	**604**	**436**	**778**	**778**	600	355	**1 929**	**1 363**	**2 738**	**2 738**
125	100	**120**	**129**	**409**	**448**	300	180	**588**	**444**	**786**	**786**	600	400	**1 974**	**1 347**	**2 727**	**2 727**
140	63	**1 014**	**1 057**	**990**	**756**	300	200	**381**	**2 349**	**777**	**777**	600	450	**2 003**	**1 327**	**2 670**	**2 670**
140	80	**399**	**411**	**543**	**587**	300	224	**635**	**483**	**789**	**789**	600	500	**2 031**	**1 317**	**2 611**	**2 611**
140	100	**288**	**214**	**453**	**489**	300	250	**755**	**702**	**784**	**955**	600	560	**2 119**	**1 339**	**2 579**	**2 579**
140	125	**291**	**219**	**451**	**489**	300	280	**716**	**592**	**858**	**858**	630	250	**1 731**	**1 627**	**2 735**	**3 062**
150	63	**1 004**	**1 057**	**826**	**978**	315	100	**660**	**558**	**835**	**835**	630	280	**1 747**	**1 663**	**2 738**	**2 738**
150	80	**476**	**416**	**541**	**584**	315	125	**663**	**559**	**817**	**965**	630	300	**1 741**	**1 630**	**2 733**	**2 733**
150	100	**135**	**126**	**452**	**486**	315	140	**695**	**582**	**840**	**840**	630	315	**1 730**	**1 627**	**2 712**	**3 042**
150	125	**135**	**129**	**451**	**486**	315	150	**679**	**562**	**826**	**826**	630	355	**1 761**	**1 568**	**2 746**	**3 076**
150	140	**308**	**243**	**474**	**507**	315	160	**737**	**710**	**819**	**964**	630	400	**1 741**	**1 533**	**2 735**	**3 063**
160	63	-	**1 052**	**836**	**978**	315	180	**658**	**521**	**828**	**973**	630	450	**1 797**	**1 599**	**2 656**	**3 007**
160	80	**323**	**226**	**564**	**588**	315	200	**374**	**432**	**817**	**963**	630	500	**1 694**	**1 516**	**2 622**	**2 310**
160	100	**142**	**152**	**471**	**492**	315	224	**658**	**531**	**823**	**991**	630	560	**1 770**	**1 525**	**2 562**	**2 916**
160	125	**144**	**154**	**470**	**492**	315	250	**369**	**340**	**818**	**963**	630	600	**2 103**	**1 784**	**2 723**	**3 050**
160	140	**303**	**242**	**490**	**511**	315	280	**732**	**588**	**864**	**984**	710	355	**2 828**	**1 578**	**4 620**	**4 633**
160	150	**323**	**236**	**483**	**497**	315	300	**757**	**602**	**873**	**993**	710	400	**2 716**	**1 615**	**4 592**	**4 592**
180	63	**1 020**	**1 069**	**989**	**989**	355	160	**815**	**561**	**991**	**1 242**	710	450	**2 745**	**1 493**	**4 513**	**4 513**
180	80	**544**	**453**	**600**	**619**	355	180	**796**	**533**	**1 004**	**1 004**	710	500	**2 771**	**1 523**	**4 427**	**3 338**
180	100	**331**	**290**	**505**	**520**	355	200	**791**	**549**	**985**	**993**	710	560	**2 791**	**1 610**	**4 358**	**4 358**
180	125	**331**	**254**	**505**	**520**	355	224	**814**	**568**	**1 003**	**1 254**	710	600	**2 985**	**1 892**	**4 468**	**4 468**
180	140	**323**	**243**	**527**	**541**	355	250	**807**	**578**	**989**	**1 248**	710	630	**2 740**	**1 700**	**4 233**	**4 264**
180	150	**337**	**254**	**510**	**552**	355	280	**871**	**632**	**1 038**	**1 262**	800	400	**3 318**	**2 012**	**5 528**	**3 951**
180	160	**333**	**259**	**502**	**544**	355	300	**880**	**620**	**1 053**	**1 020**	800	450	**2 985**	**1 678**	**5 452**	**3 925**
200	80	**595**	**523**	**653**	**666**	355	315	**849**	**695**	**1 024**	**1 252**	800	500	**3 011**	**1 708**	**4 198**	**3 799**
200	100	**197**	**173**	**559**	**565**	400	160	**966**	**753**	**1 199**	**1 441**	800	560	**3 096**	**1 793**	**5 295**	**5 295**
200	125	**177**	**172**	**564**	**577**	400	180	**917**	**761**	**1 210**	**1 210**	800	600	**3 328**	**3 473**	**5 405**	**4 102**
200	140	**341**	**268**	**590**	**592**	400	200	**777**	**704**	**1 194**	**1 440**	800	630	**3 095**	**1 885**	**5 169**	**4 143**
200	150	**360**	**274**	**570**	**570**	400	224	**976**	**735**	**1 197**	**1 197**	800	710	**3 484**	**2 341**	**5 343**	**4 541**
200	160	**180**	**178**	**565**	**574**	400	250	**807**	**750**	**1 194**	**1 447**	900	450	**4 037**	**2 080**	**5 438**	**5 438**
200	180	**375**	**287**	**565**	**572**	400	280	**968**	**765**	**1 203**	**1 452**	900	500	**4 069**	**1 747**	**6 408**	**6 408**
224	80	**638**	**581**	**703**	**714**	400	300	**974**	**730**	**1 203**	**1 203**	900	560	**3 650**	**1 833**	**6 129**	**6 129**
224	100	**352**	**665**	**620**	**602**	400	315	**964**	**724**	**1 185**	**1 449**	900	600	**3 787**	**2 117**	**5 203**	**4 992**
224	125	**238**	**303**	**605**	**598**	400	355	**1 023**	**825**	**1 228**	**1 515**	900	630	**3 472**	**1 924**	**6 211**	**6 211**
224	140	**378**	**465**	**638**	**618**	450	200	**1 300**	**1 042**	**1 531**	**1 531**	900	710	**3 757**	**2 381**	**6 386**	**6 864**
224	150	**422**	**1 224**	**612**	**602**	450	224	**1 265**	**1 000**	**1 332**	**1 332**	900	800	**3 758**	**2 449**	**6 118**	**6 597**
224	160	**420**	**2 172**	**604**	**592**	450	250	**1 200**	**1 020**	**1 520**	**1 863**	1000	500	**4 706**	**1 988**	**7 872**	**8 187**
224	180	**432**	**1 282**	**613**	**595**	450	280	**1 033**	**892**	**1 374**	**1 374**	1000	560	**4 993**	**1 082**	**6 255**	**8 114**
224	200	**426**	**309**	**603**	**584**	450	300	**1 051**	**841**	**1 374**	**1 374**	1000	600	**5 418**	**2 365**	**6 018**	**6 018**
250	100	**374**	**351**	**663**	**685**	450	315	**1 025**	**800**	**1 347**	**1 842**	1000	630	**5 389**	**2 219**	**7 674**	**6 068**
250	125	**475**	**373**	**647**	**685**	450	355	**1 106**	**898**	**1 390**	**1 874**	1000	710	**5 830**	-	**8 140**	**8 162**
250	140	**395**	**361**	**698**	**672**	450	400	**1 116**	**913**	**1 388**	**1 862**	1000	800	**4 765**	**2 852**	**7 584**	**5 656**
250	150	**489**	**352**	**656**	**656**	500	200	**1 396**	**1 333**	**1 721**	**2 102**	1000	900	**4 773**	**2 833**	**7 388**	**4 706**
250	160	**255**	**236**	**672**	**733**	500	224	**1 391**	**1 329**	**1 724**	**1 724**	1120	560	**5 250**	**2 600**	**7 942**	**7 942**
250	180	**499**	**375**	**657**	**1 011**	500	250	**1 308**	**1 333**	**1 721**	**2 092**	1120	600	**5 298**	**2 884**	**7 871**	**7 871**
250	200	**263**	**251**	**664**	**732**	500	280	**1 175**	**1 805**	**1 563**	**1 563**	1120	630	**5 125**	**2 691**	**7 512**	**7 512**
250	224	**505**	**364**	**659**	**727**	500	300	**1 097**	**1 152**	**1 564**	**1 564**	1120	710	**5 472**	**3 148**	**7 497**	**7 430**
280	100	**621**	**465**	**716**	**716**	500	315	**1 161**	**1 144**	**1 547**	**2 073**	1120	800	**5 465**	**3 216**	**7 036**	**10 063**
280	125	**627**	**468**	**721**	**851**	500	355	**1 197**	**1 386**	**1 578**	**2 105**	1120	900	**5 427**	**3 251**	**7 226**	**7 035**
280	140	**656**	**490**	**744**	**744**	500	400	**1 121**	**1 386**	**1 581**	**2 095**	1120	1000	**5 856**	**3 744**	**6 466**	**5 851**
280	150	**591**	**451**	**727**	**727**	500	450	**1 219**	**1 400**	**1 540**	**2 039**	1250	600	**6 040**	**2 977**	**9 600**	**9 600**
280	160	**586**	**446**	**720**	**840**	560	250	**1 558**	**1 231**	**2 277**	**2 277**	1250	630	**5 869**	**2 785**	**9 210**	**9 210**
280	180	**606**	**461**	**729**	**729**	560	280	**1 592**	**1 253**	**2 306**	**2 306**	1250	710	**6 224**	**3 242**	**8 999**	**8 999**
280	200	**586**	**459**	**802**	**719**	560	300	**1 544**	**1 208**	**2 307**	**2 307**	1250	800	**6 276**	**3 376**	**11 199**	**11 583**
280	224	**595**	**472**	**725**	**831**	560	315	**1 544**	**1 275**	**2 285**	**2 614**	1250	900	**6 230**	**3 413**	**7 654**	**10 975**
280	250	**602**	**473**	**721**	**827**	560	355	**1 537**	**1 315**	**2 518**	**2 650**	1250	1000	**6 606**	**3 905**	**10 770**	**11 460**
						560	400	**1 524**	**1 280**	**2 287**	**2 636**	1250	1120	**6 188**	**4 004**	**6 912**	**6 295**
						560	450	**1 543**	**1 260**	**2 232**	**2 580**						
						560	500	**1 607**	**1 273**	**2 264**	**2 613**						

Materiál: GALV (Pozinkovaná ocel)

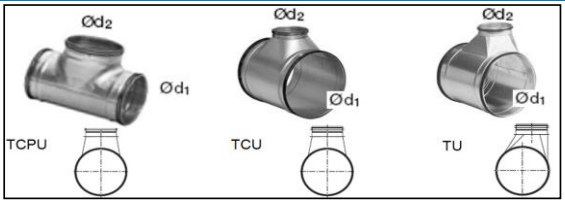
Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

T-kusy do průměru 400 mm

TCPU / TCU / TU 80-400

Objednací kódy:

TCPU-Ød1-Ød2 centrický kus, přednostní řada (lisovaný, či s PSU sedlem)
TCU-Ød1-Ød2 centrický kus, doplňková řada (s TSTCU sedlem)
TU-Ød1-Ød2 excentrický kus (s TSTU sedlem)



Ød1 [mm]	Ød2 [mm]	TCPU	TCU	TU
80	80	562	1 005	-
80	125	-	954	-
100	80	333	877	-
100	100	335	817	-
100	125	-	936	-
100	140	-	869	-
100	150	-	863	-
100	160	-	864	-
125	80	348	913	-
125	100	340	856	-
125	125	361	878	-
125	140	-	914	-
125	150	-	910	-
125	160	-	1 020	-
125	180	-	943	-
125	200	-	954	-
140	80	444	980	-
140	100	386	923	-
140	125	920	947	-
140	140	626	985	-
140	150	-	982	-
140	160	-	985	-
140	180	-	1 017	-
140	200	-	1 031	-
140	224	-	1 074	-
150	80	428	968	-
150	100	377	911	-
150	125	396	938	-
150	140	829	976	-
150	150	436	973	-
150	180	-	1 011	-
150	200	-	1 024	-
150	224	-	1 069	-
150	250	-	1 099	-
160	80	436	968	1 597
160	100	372	913	1 516
160	125	393	942	1 522
160	140	580	980	-
160	150	480	977	1 556
160	160	433	982	-
160	200	-	1 145	-
160	224	-	1 078	-
160	250	-	1 109	-
180	80	471	1 020	-
180	100	419	970	-
180	125	440	1 000	-
180	140	678	1 041	-
180	150	564	1 040	-
180	160	497	1 045	-
180	180	682	1 081	-
180	200	-	1 097	-
180	224	-	1 147	-
180	250	-	1 182	1 861
180	280	-	1 351	-
200	80	470	1 040	-
200	100	420	988	1 770
200	125	442	1 021	1 776
200	140	863	1 063	-
200	150	572	1 062	1 781
200	160	472	1 070	1 784

Ød1 [mm]	Ød2 [mm]	TCPU	TCU	TU
200	180	692	1 108	-
200	200	514	1 130	-
200	224	-	1 181	-
200	250	-	1 328	-
200	280	-	1 390	-
200	300	-	1 433	-
200	315	-	1 440	-
224	80	704	1 109	-
224	100	472	1 062	-
224	125	520	1 098	-
224	140	777	1 144	2 594
224	150	641	1 144	-
224	160	588	1 153	-
224	180	849	1 194	2 593
224	200	656	1 215	-
224	250	-	1 310	-
224	280	-	1 486	-
224	300	-	1 531	-
224	315	-	1 541	-
224	355	-	1 683	-
250	80	543	1 154	-
250	100	508	1 109	1 869
250	125	572	1 151	1 894
250	140	832	1 198	-
250	150	682	1 199	-
250	160	633	1 208	1 917
250	180	924	1 252	-
250	200	787	1 280	2 049
250	224	964	1 336	-
250	250	797	1 382	-
250	280	-	1 559	-
250	300	-	1 610	-
250	315	-	1 621	2 124
250	355	-	1 774	-
250	400	-	1 864	-
280	80	1 596	1 249	-
280	100	1 239	1 207	-
280	125	1 382	1 253	-
280	140	1 283	1 300	-
280	150	1 041	1 305	-
280	160	1 497	1 315	-
280	180	1 206	1 362	-
280	200	1 606	1 391	-
280	224	1 602	1 458	-
280	250	1 415	1 504	-
280	280	1 544	1 578	-
280	300	-	1 641	-
280	315	-	1 646	-
280	355	-	1 848	-
280	400	-	1 950	-
280	450	-	2 052	-
300	80	1 438	1 312	-
300	100	1 104	1 276	-
300	125	1 152	1 321	-
300	140	1 636	1 372	-
300	150	1 008	1 378	-
300	160	1 325	1 388	-
300	180	1 663	1 438	-
300	200	1 468	1 470	-
300	224	1 739	1 536	-

Ød1 [mm]	Ød2 [mm]	TCPU	TCU	TU
300	250	1 653	1 584	-
300	280	1 833	1 671	2 494
300	300	1 903	1 721	-
300	315	-	1 737	-
300	355	-	1 935	-
300	400	-	2 053	-
300	450	-	2 164	-
315	80	626	1 569	1 563
315	100	603	1 272	1 999
315	125	672	1 320	2 255
315	140	782	1 372	-
315	150	672	1 379	-
315	160	738	1 389	2 304
315	180	1 718	1 442	2 357
315	200	894	1 477	-
315	224	1 679	1 540	-
315	250	1 158	1 597	2 441
315	280	1 583	1 679	-
315	300	2 497	1 732	-
315	315	1 139	-	-
315	355	-	1 963	-
315	400	-	2 076	-
315	450	-	2 192	2 536
315	500	-	2 309	-
355	100	1 308	1 507	-
355	125	1 364	1 565	-
355	140	1 513	1 618	-
355	160	1 473	-	2 583
355	180	1 638	1 695	-
355	200	1 571	1 730	-
355	224	1 732	1 806	-
355	250	1 792	1 863	2 712
355	280	2 041	1 952	-
355	300	2 090	2 022	-
355	315	1 771	2 046	-
355	355	2 194	2 325	-
355	400	-	2 436	-
355	450	-	2 566	-
355	500	-	2 710	-
355	560	-	3 060	-
400	100	1 447	1 689	2 545
400	125	1 520	1 755	2 582
400	140	-	1 822	-
400	150	-	1 833	-
400	160	1 659	1 853	-
400	180	-	1 925	-
400	200	1 766	1 973	-
400	224	1 856	2 061	2 917
400	250	1 972	2 154	2 929
400	280	2 392	2 278	-
400	300	2 320	2 353	-
400	315	2 227	2 398	-
400	355	2 593	2 694	-
400	400	3 641	2 858	-
400	450	-	3 044	-
400	500	-	3 217	-
400	560	-	3 604	-
400	600	-	3 958	-
400	630	-	3 926	-

Materiál: GALV (Pozinkovaná ocel)

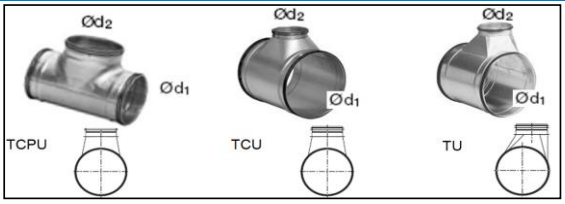
Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

T-kusy nad průměr 400 mm

TCPU / TCU / TU 460-1250

Objednací kódy:

TCPU-Ød1-Ød2 centrický kus, přednostní řada (lisovaný, či s PSU sedlem)
TCU-Ød1-Ød2 centrický kus, doplňková řada (s TSTCU sedlem)
TU-Ød1-Ød2 excentrický kus (s TSTU sedlem)



Ød1 [mm]	Ød2 [mm]	TCPU	TCU	TU
450	125	1 674	1 883	-
450	140	-	1 948	-
450	150	-	1 971	-
450	160	1 843	1 985	-
450	180	-	2 066	-
450	200	1 942	2 136	-
450	224	2 809	2 235	-
450	250	2 198	2 342	-
450	280	2 798	2 464	-
450	300	2 872	2 566	-
450	315	2 458	2 600	-
450	355	2 973	2 916	-
450	400	3 708	3 097	-
450	450	3 341	3 314	-
450	500	-	3 472	3 451
450	560	-	3 926	-
450	600	-	4 252	-
450	630	-	4 240	-
450	710	-	5 293	-
500	100	1 763	1 969	-
500	125	1 827	2 054	-
500	140	-	2 121	-
500	150	-	2 147	-
500	160	1 982	2 181	-
500	200	2 097	2 350	3 121
500	224	-	2 464	-
500	250	2 373	2 569	4 074
500	280	-	2 703	-
500	300	3 787	2 796	3 450
500	315	2 619	2 858	4 282
500	355	3 322	3 183	-
500	400	3 951	3 414	4 516
500	450	3 561	3 620	-
500	500	2 894	3 997	-
500	560	-	4 311	-
500	600	-	4 646	-
500	630	-	4 655	-
500	710	-	5 957	-
500	800	-	6 282	-
560	100	3 313	2 344	-
560	125	3 318	2 425	-
560	160	3 572	2 579	-
560	200	3 788	2 756	-
560	224	-	2 886	-
560	250	3 423	3 002	-
560	280	-	3 177	-
560	300	4 986	3 258	-
560	315	3 765	3 329	-
560	355	3 497	3 575	-
560	400	4 272	3 798	-
560	450	3 718	4 028	-
560	500	4 094	4 273	-
560	560	4 387	4 775	-
560	600	-	5 213	-
560	630	-	5 162	-
560	710	-	6 517	-
560	800	-	7 020	-
560	900	-	7 724	-
600	100	3 536	2 951	-
600	125	3 638	3 047	-

Ød1 [mm]	Ød2 [mm]	TCPU	TCU	TU
600	160	3 713	3 196	-
600	200	3 915	3 366	-
600	224	-	3 473	-
600	250	4 436	3 574	-
600	280	-	3 713	-
600	300	5 722	3 827	-
600	315	4 183	3 909	-
600	355	4 377	4 166	-
600	400	5 142	4 408	-
600	450	4 397	4 658	-
600	500	4 793	4 926	-
600	560	4 937	5 461	-
600	600	5 239	5 821	-
600	630	-	5 777	-
600	710	-	7 149	-
600	800	-	7 673	-
600	900	-	8 400	-
630	100	3 165	2 599	-
630	125	3 262	2 714	-
630	160	3 440	2 883	-
630	200	3 564	3 072	4 683
630	224	-	3 216	-
630	250	3 795	3 349	4 527
630	280	-	3 516	-
630	300	5 413	3 639	-
630	315	4 156	3 689	-
630	355	3 843	3 954	-
630	400	4 671	4 202	-
630	450	4 096	4 460	-
630	500	4 440	4 737	-
630	560	4 716	5 281	-
630	600	4 652	5 648	-
630	630	4 916	5 720	-
630	710	-	7 144	-
630	800	-	7 532	-
630	900	-	8 276	-
630	1 000	-	12 142	-
710	250	-	5 266	5 578
710	280	-	5 453	-
710	300	-	5 614	-
710	315	-	5 733	-
710	355	5 493	6 023	-
710	400	-	6 423	6 060
710	450	-	6 792	-
710	500	-	7 722	-
710	560	-	8 229	-
710	600	-	8 660	-
710	630	-	8 817	-
710	710	-	10 592	-
710	800	-	11 338	-
710	900	-	11 890	-
710	1 000	-	15 749	-
710	1 120	-	17 811	-
800	250	-	5 683	-
800	280	-	5 936	-
800	300	-	6 071	-
800	315	-	6 210	-
800	355	-	6 595	-
800	400	-	6 985	-
800	450	-	7 300	-

Ød1 [mm]	Ød2 [mm]	TCPU	TCU	TU
800	500	-	8 373	-
800	560	-	8 955	-
800	600	-	9 413	-
800	630	-	9 442	8 192
800	710	-	11 479	-
800	800	-	12 073	-
800	900	-	13 000	-
800	1 000	-	16 612	-
800	1 120	-	18 710	-
800	1 250	-	22 446	-
900	315	-	6 656	-
900	355	-	7 088	-
900	400	-	7 423	-
900	450	-	7 887	-
900	500	-	9 032	-
900	560	-	9 512	-
900	600	-	9 996	-
900	630	-	9 751	-
900	710	-	12 141	-
900	800	-	13 113	-
900	900	-	14 449	-
900	1 000	-	17 485	-
900	1 120	-	20 187	-
900	1 250	-	23 371	-
1 000	315	-	12 673	-
1 000	355	-	13 103	-
1 000	400	-	13 542	-
1 000	450	-	13 836	-
1 000	500	-	14 128	-
1 000	560	-	18 938	-
1 000	600	-	19 432	-
1 000	630	-	19 398	13 446
1 000	710	-	25 842	-
1 000	800	-	26 388	-
1 000	900	-	26 953	-
1 000	1 000	-	44 207	-
1 000	1 120	-	52 774	-
1 000	1 250	-	53 647	-
1 120	500	-	14 935	-
1 120	560	-	19 896	-
1 120	600	-	20 416	-
1 120	630	-	20 403	-
1 120	710	-	26 555	-
1 120	800	-	27 158	-
1 120	900	-	28 357	-
1 120	1 000	-	45 107	-
1 120	1 120	-	54 886	-
1 120	1 250	-	55 842	-
1 250	500	-	17 623	-
1 250	560	-	25 941	-
1 250	600	-	26 486	-
1 250	630	-	26 494	-
1 250	710	-	43 140	-
1 250	800	-	44 377	-
1 250	900	-	45 076	-
1 250	1 000	-	55 199	-
1 250	1 120	-	56 093	-
1 250	1 250	-	70 191	-

Materiál: GALV (Pozinkovaná ocel)

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

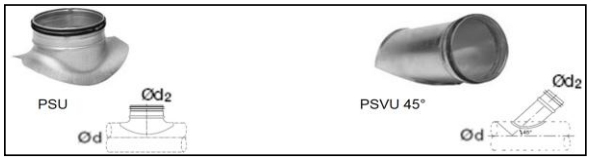
Sedlové kusy - lisované

PSU / PSVU45

Objednací kódy:

PSU-Ød-Ød2 lisovaný sedlový kus přímý

PSVU45-Ød-Ød2 lisovaný sedlový kus šikmý



Ød [mm]	Ød2 [mm]	PSU	PSVU 45°
63	63	**242**	**635**
80	63	**236**	**635**
80	80	**163**	**642**
100	63	**236**	**635**
100	80	**160**	**584**
100	100	**103**	**540**
125	63	**238**	**635**
125	80	**160**	**584**
125	100	**105**	**491**
125	125	**128**	**539**
140	80	-	**642**
140	100	-	**540**
140	125	**385**	**591**
140	140	**271**	**681**
150	80	-	**642**
150	100	-	**540**
150	125	-	**591**
150	140	-	-
150	150	**155**	**683**
160	80	**160**	**642**
160	100	**103**	**491**
160	125	**126**	**539**
160	140	**251**	**681**
160	150	**155**	**683**
160	160	**169**	**690**
180	80	-	**642**
180	100	-	**540**
180	125	-	**591**
180	140	-	-
180	150	-	**683**
180	160	-	**684**
180	180	**302**	**721**
200	80	**157**	**642**
200	100	**102**	**491**
200	125	**125**	**539**
200	140	**246**	**681**
200	150	**149**	**683**
200	160	**158**	**632**
200	180	**298**	**721**
200	200	**260**	**919**
224	80	-	**642**
224	100	-	**540**
224	125	-	**591**
224	140	-	**681**
224	150	-	**683**
224	160	-	**684**
224	180	-	**721**
224	200	**574**	**913**
224	224	**379**	**965**
250	80	**160**	**642**
250	100	**102**	**540**
250	125	**125**	**539**
250	140	**247**	**681**
250	150	**142**	**683**
250	160	**157**	**632**
250	180	**293**	**721**
250	200	**250**	**856**
250	224	**469**	**965**
250	250	**458**	**1 017**
280	80	-	**642**
280	100	-	**532**
280	125	-	**591**
280	140	-	**681**
280	150	-	**683**
280	160	-	**684**
280	180	-	**721**
280	200	-	**913**
280	224	-	**965**
280	250	**692**	**1 017**
280	280	**852**	**1 074**
300	80	-	**642**
300	100	-	**540**
300	125	-	**591**
300	140	-	**681**
300	150	-	**683**
300	160	-	**684**
300	180	-	**721**
300	200	-	**913**
300	224	-	**965**
300	250	-	**1 017**
300	280	-	-
300	300	**678**	**1 181**
315	80	-	**642**
315	100	**100**	**540**
315	125	**122**	**543**
315	140	**242**	**681**
315	150	**139**	**683**
315	160	**155**	**641**
315	180	**293**	**721**
315	200	**251**	**858**
315	224	**312**	**965**
315	250	**447**	**1 028**
315	280	**969**	-
315	300	**1 623**	-
315	315	**674**	**1 219**
355	80	-	**642**
355	100	-	**540**
355	125	-	**591**
355	140	-	-
355	160	-	**684**
355	180	-	**721**
355	200	-	**913**
355	224	-	**965**
355	250	-	**1 040**
355	280	**969**	**1 074**
355	300	-	**1 181**
355	315	-	**1 219**
355	355	-	**1 519**
400	80	-	**642**
400	100	-	**540**
400	125	-	**591**
400	140	-	**681**
400	150	-	**683**
400	160	**224**	**684**
400	180	-	**721**
400	200	**284**	**913**
400	224	-	**965**
400	250	**461**	**1 036**
400	280	**969**	**1 074**
400	300	**691**	**1 181**
400	315	**616**	**1 219**
400	355	**1 232**	**1 519**
400	400	**1 118**	**2 165**
450	100	-	**540**
450	125	-	**591**
450	140	-	**681**
450	150	-	-
450	160	-	**684**
450	180	-	**721**
450	200	-	**913**
450	224	-	-
450	250	-	**1 017**
450	280	**969**	-
450	300	-	**1 181**
450	315	-	**1 219**
450	355	-	**1 519**
450	400	-	**2 165**
450	450	**1 965**	**2 426**
500	80	-	**642**
500	100	**100**	**540**
500	125	**121**	**591**
500	140	-	-
500	150	**199**	**683**
500	160	**224**	**684**
500	200	**279**	**913**
500	224	**316**	**1 014**
500	250	**464**	**1 017**
500	280	-	-
500	300	**1 615**	**1 181**
500	315	**611**	**1 219**
500	355	-	**1 519**
500	400	**906**	**2 165**
500	450	**1 965**	**2 426**
500	500	-	**2 717**
560	100	-	-
560	125	-	**591**
560	160	-	**684**
560	200	-	**913**
560	224	-	-
560	250	-	**1 017**
560	280	-	**1 063**
560	300	-	**1 181**
560	315	-	**1 219**
560	355	**1 232**	**1 519**
560	400	-	**2 165**
560	450	**1 965**	**2 426**
560	500	**2 132**	**2 717**
560	560	**2 483**	**3 477**
600	100	-	-
600	125	-	**591**
600	160	-	-
600	200	-	**913**
600	224	-	-
600	250	-	**1 017**
600	280	-	-
600	300	-	-
600	315	-	**1 219**
600	355	**1 232**	-
600	400	-	**2 165**
600	450	**1 965**	-
600	500	**2 132**	-
600	560	**2 483**	-
600	600	**3 110**	-
630	100	-	**540**
630	125	-	**591**
630	160	**224**	**684**
630	200	**280**	**913**
630	224	-	**965**
630	250	**465**	**1 017**
630	280	-	**1 115**
630	300	**1 037**	**1 181**
630	315	**604**	**1 219**
630	355	**1 232**	**1 519**
630	400	**890**	**2 165**
630	450	**1 965**	**2 426**
630	500	**2 132**	**2 717**
630	560	**2 483**	**3 477**
630	600	-	**3 937**
630	630	**3 099**	**4 024**
710	300	-	-
710	315	-	**1 219**
710	355	-	**1 519**
710	400	-	**2 165**
710	450	-	**2 426**
710	500	-	**2 717**
710	560	-	**3 477**
710	710	-	**6 073**
800	315	-	**1 219**
800	355	-	**1 519**
800	400	-	**2 165**
800	450	-	**2 426**
800	500	-	**2 717**
800	560	-	**3 477**
800	600	-	-
800	630	-	**4 024**
800	710	-	**6 073**
800	800	-	**7 326**
900	355	-	-
900	400	-	**2 165**
900	450	-	**2 426**
900	500	-	**2 717**
900	560	-	-
900	600	-	-
900	630	-	**3 807**
900	710	-	-
900	800	-	**7 326**
900	900	-	**8 423**
1 000	400	-	**2 165**
1 000	450	-	-
1 000	500	-	**2 717**
1 000	560	-	**3 477**
1 000	600	-	-
1 000	630	-	**4 024**
1 000	710	-	**6 073**
1 000	800	-	**7 326**
1 000	900	-	-
1 000	1 000	-	**10 033**
1 120	500	-	**2 717**
1 120	560	-	**3 533**
1 120	600	-	-
1 120	630	-	**4 024**
1 120	710	-	**6 073**
1 120	800	-	**7 326**
1 120	900	-	-
1 120	1 000	-	**10 033**
1 120	1 120	-	**11 994**
1 250	500	-	**2 717**
1 250	560	-	**3 533**
1 250	600	-	-
1 250	630	-	**4 024**
1 250	710	-	**6 073**
1 250	800	-	**7 326**
1 250	900	-	**8 423**
1 250	1 000	-	**10 033**
1 250	1 120	-	**11 994**
1 250	1 250	-	**14 080**

Materiál: GALV (Pozinkovaná ocel)

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

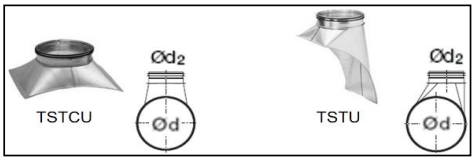
Sedlové kusy ručně zpracované

TSTCU / TSTU 63-450

Objednací kódy:

TSTCU-Ød-Ød2 sedlový kus symetrický

TSTU-Ød-Ød2 sedlový kus asymetrický



Ød [mm]	Ød2 [mm]	TSTCU	TSTU
63	63	**490**	-
63	80	**359**	-
63	100	**289**	-
80	63	**494**	-
80	80	**363**	-
80	100	**297**	-
80	125	**306**	-
100	63	**522**	-
100	80	**373**	-
100	100	**304**	-
100	125	**314**	-
100	140	**342**	-
100	150	**332**	-
100	160	**329**	-
125	63	**528**	-
125	80	**375**	-
125	100	**313**	**503**
125	125	**325**	-
125	140	**357**	-
125	150	**350**	-
125	160	**350**	-
125	180	**374**	-
125	200	**379**	-
140	80	**385**	-
140	100	**320**	-
140	125	**306**	-
140	140	**364**	-
140	150	**360**	-
140	160	**360**	-
140	180	**386**	-
140	200	**392**	-
140	224	**427**	-
150	80	**388**	-
150	100	**325**	-
150	125	**314**	-
150	140	**340**	-
150	150	**369**	-
150	160	**369**	-
150	180	**394**	-
150	200	**402**	-
150	224	**437**	-
150	250	**458**	-
160	80	**393**	-
160	100	**332**	**511**
160	125	**350**	**517**
160	140	**350**	-
160	150	**377**	**538**
160	160	**377**	-
160	180	**403**	-
160	200	**411**	-
160	224	**446**	-
160	250	**469**	-
180	80	**406**	-
180	100	**316**	-
180	125	**362**	-
180	140	**396**	-
180	150	**391**	-
180	160	**392**	-
180	180	**393**	-
180	200	**429**	-
180	224	**466**	-
180	250	**490**	-
180	280	**626**	-

Ød [mm]	Ød2 [mm]	TSTCU	TSTU
200	80	**415**	-
200	100	**356**	**517**
200	125	**377**	**527**
200	140	**381**	**562**
200	150	**407**	-
200	160	**408**	**595**
200	180	**413**	-
200	200	**447**	-
200	224	**486**	-
200	250	**510**	-
200	280	**648**	-
200	300	**682**	-
200	315	**681**	-
224	80	**429**	-
224	100	**372**	-
224	125	**372**	-
224	140	**402**	-
224	150	**425**	-
224	160	**427**	-
224	180	**437**	-
224	200	**470**	-
224	224	**489**	-
224	250	**538**	-
224	280	**677**	-
224	300	**713**	-
224	315	**713**	-
224	355	**836**	-
250	80	**443**	-
250	100	**387**	**530**
250	125	**411**	**581**
250	140	**422**	**658**
250	150	**423**	-
250	160	**447**	**680**
250	180	**461**	-
250	200	**492**	**772**
250	224	**519**	-
250	250	**555**	-
250	280	**707**	-
250	300	**745**	-
250	315	**746**	-
250	355	**872**	-
250	400	**1 007**	-
280	80	**459**	-
280	100	**406**	-
280	125	**414**	-
280	140	**447**	-
280	150	**448**	-
280	160	**471**	-
280	180	**506**	-
280	200	**520**	-
280	224	**552**	-
280	250	**596**	-
280	280	**742**	-
280	300	**780**	-
280	315	**784**	-
280	355	**912**	-
280	400	**1 068**	-
280	450	**1 195**	-

Ød [mm]	Ød2 [mm]	TSTCU	TSTU
300	80	**470**	-
300	100	**398**	-
300	125	**445**	-
300	140	**464**	**718**
300	150	**465**	-
300	160	**486**	**989**
300	180	**521**	-
300	200	**540**	**935**
300	224	**576**	-
300	250	**618**	-
300	280	**763**	-
300	300	**803**	-
300	315	**808**	-
300	355	**941**	-
300	400	**1 108**	-
300	450	**1 237**	-
315	80	**478**	-
315	100	**426**	**730**
315	125	**373**	**841**
315	140	**476**	-
315	150	**481**	-
315	160	**413**	**913**
315	180	**523**	-
315	200	**550**	**1 002**
315	224	**598**	-
315	250	**633**	**1 155**
315	280	**781**	-
315	300	**821**	-
315	315	**826**	-
315	355	**962**	-
315	400	**1 135**	-
315	450	**1 273**	-
315	500	**1 371**	-
355	100	**449**	-
355	125	**483**	-
355	140	**523**	**1 018**
355	160	**528**	**657**
355	180	**566**	-
355	200	**587**	**1 229**
355	224	**638**	-
355	250	**678**	-
355	280	**829**	-
355	300	**872**	-
355	315	**879**	-
355	355	**1 015**	-
355	400	**1 215**	-
355	450	**1 356**	-
355	500	**1 456**	-
355	560	**1 702**	-

Ød [mm]	Ød2 [mm]	TSTCU	TSTU
400	100	**476**	**1 076**
400	125	**513**	**1 081**
400	140	**555**	-
400	150	**558**	-
400	160	**565**	**1 300**
400	180	**606**	-
400	200	**633**	**1 324**
400	224	**685**	-
400	250	**735**	**1 374**
400	280	**880**	-
400	300	**928**	-
400	315	**943**	**1 609**
400	355	**1 082**	-
400	400	**1 310**	-
400	450	**1 463**	-
400	500	**1 576**	-
400	560	**1 823**	-
400	600	**2 112**	-
400	630	**2 018**	-
450	125	**548**	-
450	140	**593**	-
450	150	**595**	-
450	160	**608**	**676**
450	180	**651**	-
450	200	**686**	-
450	224	**739**	-
450	250	**792**	**792**
450	280	**945**	-
450	300	**989**	-
450	315	**1 016**	-
450	355	**1 165**	-
450	400	**1 409**	-
450	450	**1 578**	-
450	500	**1 688**	-
450	560	**1 951**	-
450	600	**2 250**	-
450	630	**2 162**	-
450	710	**3 265**	-

Materiál: GALV (Pozinkovaná ocel)

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

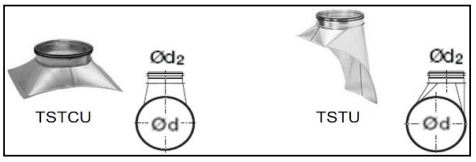
Sedlové kusy ručně zpracované

TSTCU / TSTU 500-1250

Objednací kódy:

TSTCU-Ød-Ød2 sedlový kus symetrický

TSTU-Ød-Ød2 sedlový kus asymetrický



Ød [mm]	Ød2 [mm]	TSTCU	TSTU
500	125	**584**	-
500	140	**629**	-
500	150	**639**	-
500	160	**654**	-
500	180	**702**	-
500	200	**739**	**1 545**
500	224	**798**	-
500	250	**856**	**1 625**
500	280	**1 016**	-
500	300	**1 064**	-
500	315	**1 087**	**1 717**
500	355	**1 237**	-
500	400	**1 516**	-
500	450	**1 685**	-
500	500	**1 809**	-
500	560	**2 086**	-
500	600	**2 394**	-
500	630	**2 319**	-
500	710	**3 447**	-
500	800	**3 865**	-
560	200	**795**	-
560	224	**862**	-
560	250	**925**	**1 631**
560	280	**1 084**	-
560	300	**1 147**	-
560	315	**1 173**	-
560	355	**1 333**	**1 862**
560	400	**1 631**	-
560	450	**1 817**	-
560	500	**1 951**	-
560	560	**2 252**	-
560	600	**2 573**	-
560	630	**2 476**	-
560	710	**3 665**	-
560	800	**4 158**	-
560	900	**4 464**	-

Ød [mm]	Ød2 [mm]	TSTCU	TSTU
600	200	**835**	-
600	224	**907**	-
600	250	**974**	-
600	280	**1 137**	-
600	300	**1 205**	-
600	315	**1 236**	-
600	355	**1 405**	-
600	400	**1 707**	-
600	450	**1 900**	-
600	500	**2 072**	-
600	560	**2 359**	-
600	600	**2 689**	-
600	630	**2 596**	-
600	710	**3 876**	-
600	800	**4 293**	-
600	900	**4 685**	-
630	200	**876**	**1 570**
630	224	**944**	-
630	250	**1 016**	**1 689**
630	280	**1 185**	-
630	300	**1 246**	-
630	315	**1 263**	**1 786**
630	355	**1 437**	-
630	400	**1 769**	-
630	450	**1 973**	-
630	500	**2 123**	-
630	560	**2 450**	-
630	600	**2 749**	-
630	630	**2 700**	-
630	710	**3 968**	-
630	800	**4 453**	-
630	900	**4 799**	-
630	1 000	**6 191**	-
710	250	**1 116**	-
710	280	**1 282**	-
710	300	**1 347**	-
710	315	**1 386**	-
710	355	**1 554**	-
710	400	**1 927**	-
710	450	**2 127**	-
710	500	**2 326**	-
710	560	**2 643**	-
710	600	**3 000**	-
710	630	**2 918**	-
710	710	**4 270**	-
710	800	**4 794**	-
710	900	**5 188**	-
710	1 000	**6 637**	-
710	1 120	**7 430**	-

Ød [mm]	Ød2 [mm]	TSTCU	TSTU
800	250	**1 216**	-
800	280	**1 411**	-
800	300	**1 466**	-
800	315	**1 512**	**1 925**
800	355	**1 718**	-
800	400	**2 115**	**2 426**
800	450	**2 335**	-
800	500	**2 524**	**2 912**
800	560	**2 864**	-
800	600	**3 242**	-
800	630	**3 165**	-
800	710	**4 700**	-
800	800	**5 188**	-
800	900	**5 640**	-
800	1 000	**7 157**	-
800	1 120	**7 845**	-
800	1 250	**9 273**	-
900	315	**1 656**	-
900	355	**1 855**	-
900	400	**2 295**	-
900	450	**2 584**	**3 666**
900	500	**2 747**	**3 739**
900	560	**3 184**	-
900	600	**3 514**	-
900	630	**3 536**	-
900	710	**5 008**	-
900	800	**5 640**	-
900	900	**6 165**	-
900	1 000	**7 574**	-
900	1 120	**8 516**	-
900	1 250	**9 781**	-

Ød [mm]	Ød2 [mm]	TSTCU	TSTU
1 000	315	**1 817**	**2 233**
1 000	355	**1 995**	-
1 000	400	**2 527**	-
1 000	450	**2 743**	-
1 000	500	**3 048**	-
1 000	560	**3 462**	-
1 000	600	**3 806**	-
1 000	630	**3 748**	-
1 000	710	**5 425**	-
1 000	800	**6 126**	-
1 000	900	**6 544**	-
1 000	1 000	**8 197**	-
1 000	1 120	**8 976**	-
1 000	1 250	**10 606**	-
1 120	500	**3 345**	-
1 120	560	**3 694**	-
1 120	600	**4 162**	-
1 120	630	**4 115**	-
1 120	710	**5 942**	-
1 120	800	**6 536**	-
1 120	900	**7 206**	-
1 120	1 000	**8 696**	-
1 120	1 120	**9 842**	-
1 120	1 250	**11 217**	-
1 250	500	**3 574**	-
1 250	560	**4 056**	-
1 250	600	**4 577**	-
1 250	630	**4 541**	-
1 250	710	**6 340**	-
1 250	800	**7 186**	-
1 250	900	**8 010**	-
1 250	1 000	**9 551**	**7 929**
1 250	1 120	**10 441**	-
1 250	1 250	**11 881**	-

Materiál: GALV (Pozinkovaná ocel)

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

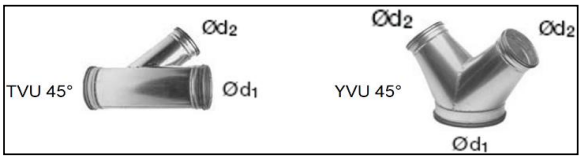
Šikmé T-kusy
TVU45 / YVU45

Objednací kódy:

TVU45-Ød1-Ød2 odbočka o průměru d2

YVU45-Ød1-Ød2 rozbočka do dvou průměrů d2

YVU45-Ød1-Ød2-Ød3 rozbočka do průměrů d2 a d3 (na doptání)



Ød1 [mm]	Ød2 [mm]	TVU 45°	YVU 45°
80	80	1 017	-
100	80	910	1 011
100	100	1 038	-
125	80	972	1 050
125	100	1 091	892
125	125	1 121	-
140	80	1 063	1 091
140	100	1 008	937
140	125	1 028	995
140	140	1 065	-
150	80	1 064	1 089
150	100	1 009	938
150	125	1 033	998
150	140	1 069	1 079
150	150	1 065	-
160	80	1 081	1 095
160	100	1 170	945
160	125	1 218	1 000
160	140	1 089	1 091
160	150	1 084	1 088
160	160	1 079	-
180	80	1 165	1 132
180	100	1 110	990
180	125	1 142	1 093
180	140	1 181	1 144
180	150	1 175	1 144
180	160	1 182	1 158
180	180	1 218	-
200	80	1 220	1 153
200	100	1 166	1 012
200	125	1 189	1 087
200	140	1 237	1 179
200	150	1 236	1 180
200	160	1 232	1 194
200	180	1 276	1 281
200	200	1 291	-
224	80	1 337	1 200
224	100	1 288	1 068
224	125	1 326	1 152
224	140	1 366	1 246
224	150	1 369	1 248
224	160	1 371	1 271
224	180	1 414	1 360
224	200	1 426	1 412
224	224	1 482	-
224	80	1 337	1 200
250	100	1 392	1 218
250	125	1 431	1 199
250	140	1 477	1 299
250	150	1 480	1 311
250	160	1 473	1 332
250	180	1 524	1 428
250	200	1 537	-
250	224	1 600	1 614
250	250	1 628	-

Ød1 [mm]	Ød2 [mm]	TVU 45°	YVU 45°
280	80	1 610	-
280	100	1 573	1 223
280	125	1 610	1 280
280	140	1 660	1 386
280	150	1 657	1 400
280	160	1 661	1 425
280	180	1 718	1 533
280	200	1 749	1 599
280	224	1 792	1 729
280	250	1 842	1 846
280	280	1 917	-
300	80	1 792	-
300	100	1 741	1 271
300	125	1 792	1 337
300	140	1 847	1 448
300	150	1 845	1 458
300	160	1 849	1 490
300	180	1 899	1 600
300	200	1 933	1 672
300	224	1 979	1 809
300	250	2 032	1 944
300	280	2 242	2 375
300	300	2 284	-
315	100	1 795	1 239
315	125	1 827	1 350
315	140	1 883	1 464
315	150	1 896	1 477
315	160	1 902	1 512
315	180	1 939	1 620
315	200	1 975	1 695
315	224	2 043	1 840
315	250	2 090	1 994
315	280	2 292	2 418
315	300	2 359	2 558
315	315	2 370	-
355	100	2 148	-
355	125	2 200	1 513
355	150	2 264	1 650
355	160	2 271	1 686
355	180	2 335	1 814
355	200	2 362	1 893
355	224	2 441	2 059
355	250	2 492	2 564
355	280	2 705	2 662
355	300	2 751	2 823
355	315	2 805	2 900
355	355	2 945	-
400	100	2 813	-
400	125	2 868	1 727
400	150	2 959	1 925
400	160	2 977	1 994
400	180	3 069	2 150
400	200	3 108	2 298
400	224	3 175	2 497
400	250	3 282	2 707
400	280	3 535	3 235
400	300	3 639	3 382
400	315	3 665	3 488
400	355	3 830	3 920
400	400	3 964	-

Ød1 [mm]	Ød2 [mm]	TVU 45°	YVU 45°
450	150	3 496	2 114
450	160	3 561	2 185
450	180	3 621	2 370
450	200	3 668	2 526
450	224	3 740	2 748
450	250	3 815	3 013
450	280	4 228	3 565
450	300	4 292	3 762
450	315	4 392	3 849
450	355	4 569	4 361
450	400	4 799	4 790
450	450	4 939	-
500	200	4 173	2 735
500	224	4 252	3 009
500	250	4 420	3 249
500	280	4 693	3 827
500	300	4 762	4 044
500	315	4 797	4 189
500	355	4 983	4 800
500	400	5 250	5 361
500	450	5 402	5 760
500	500	5 562	-
500	200	4 173	2 735
560	224	5 100	3 370
560	250	5 300	3 636
560	280	5 620	4 343
560	300	5 695	4 535
560	315	5 733	4 700
560	355	6 079	5 299
560	400	6 251	5 824
560	450	6 417	6 379
560	500	6 592	6 987
560	560	6 849	-
600	200	5 873	-
600	224	6 112	-
600	250	6 204	4 100
600	280	6 531	4 814
600	300	6 611	5 077
600	315	6 651	5 264
600	355	6 857	5 861
600	400	7 038	6 541
600	450	7 215	7 162
600	500	7 833	7 850
600	560	8 104	8 745
600	600	8 450	-
630	250	6 298	4 102
630	280	6 713	4 840
630	300	6 795	5 122
630	315	6 839	5 246
630	355	7 051	5 858
630	400	7 446	6 557
630	450	7 630	7 198
630	500	8 036	8 362
630	560	8 628	9 281
630	600	8 980	10 093
630	630	8 930	-

Ød1 [mm]	Ød2 [mm]	TVU 45°	YVU 45°
710	250	9 545	5 905
710	280	10 314	7 235
710	300	10 425	7 615
710	315	10 490	7 798
710	355	11 071	8 596
710	400	11 324	9 937
710	450	11 583	10 625
710	500	12 444	11 987
710	560	12 811	13 253
710	600	13 223	14 894
710	630	13 216	14 975
710	710	15 122	-
800	315	12 084	8 497
800	355	12 379	9 398
800	400	12 656	10 657
800	450	12 943	11 641
800	500	13 837	13 190
800	560	14 758	14 230
800	600	15 190	15 938
800	630	15 203	16 069
800	710	17 154	19 736
800	800	18 317	-
900	355	14 550	11 045
900	400	14 856	12 742
900	450	15 178	13 922
900	500	16 583	15 908
900	560	17 025	17 056
900	600	17 485	20 393
900	630	17 518	21 113
900	710	20 529	23 275
900	800	21 133	28 178
900	900	22 623	-
1 000	400	19 893	14 713
1 000	450	20 246	15 662
1 000	500	23 382	18 152
1 000	560	23 860	21 279
1 000	600	24 349	22 461
1 000	630	24 398	24 925
1 000	710	31 940	27 230
1 000	800	32 485	34 523
1 000	900	33 178	36 392
1 000	1 000	53 005	-
1 120	500	24 436	23 437
1 120	560	28 417	24 820
1 120	600	28 937	26 088
1 120	630	29 011	30 846
1 120	710	37 454	34 392
1 120	800	38 188	51 554
1 120	900	54 026	56 623
1 120	1 000	55 057	59 113
1 120	1 120	63 631	61 080
1 250	500	38 203	24 781
1 250	560	38 781	30 762
1 250	600	39 332	33 193
1 250	630	39 432	33 565
1 250	710	44 827	51 490
1 250	800	45 638	56 635
1 250	900	51 275	58 350
1 250	1 000	61 069	69 089
1 250	1 120	71 831	71 264
1 250	1 250	90 693	87 245

Materiál: GALV (Pozinkovaná ocel)

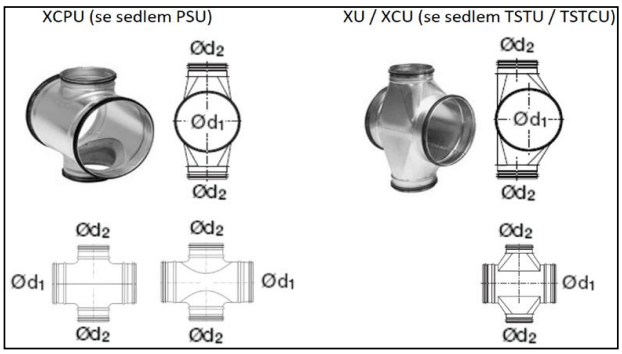
Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

X-kusy, odbočky oboustranné

XCPU / XU / XCU 63-450

Objednací kódy:

XCPU-Ød1-Ød2	se sedlem PSU (lisované); centrický kus
XCPU-Ød1-Ød2-Ød3	odbočky různých průměrů (na doptání)
XU-Ød1-Ød2	se sedlem TSTU (nelisované); excentrický kus
XU-Ød1-Ød2-Ød3	odbočky různých průměrů (na doptání)
XCU	se sedlem TSTCU (nelisované); excentrický kus
XCU-Ød1-Ød2-Ød3	odbočky různých průměrů (na doptání)



Ød1	Ød2	XCPU	XU	XCU	Ød1	Ød2	XCPU	XU	XCU	Ød1	Ød2	XCPU	XU	XCU	Ød1	Ød2	XCPU	XU	XCU
[mm]	[mm]				[mm]	[mm]				[mm]	[mm]				[mm]	[mm]			
63	63	**1 727**	-	-	200	63	-	-	-	300	80	-	-	-	400	100	**2 239**	**3 873**	**2 849**
80	63	**1 330**	-	-	200	80	**1 102**	-	-	300	100	-	-	-	400	125	**2 325**	**3 940**	**2 903**
80	80	**1 172**	-	**1 457**	200	100	**938**	**2 532**	**1 321**	300	125	-	-	-	400	140	-	-	-
100	63	**1 178**	-	-	200	125	**966**	**2 563**	**1 349**	300	140	-	-	-	400	150	-	-	-
100	80	**1 019**	**3 096**	**1 315**	200	140	-	-	-	300	150	-	-	-	400	160	**2 576**	**3 999**	**2 914**
100	100	**1 033**	-	**1 171**	200	150	**1 031**	-	-	300	160	-	-	-	400	180	-	-	-
125	63	**1 209**	-	-	200	160	**1 058**	**2 576**	**1 394**	300	180	-	-	-	400	200	**2 691**	**4 050**	**3 097**
125	80	**1 043**	-	**1 348**	200	180	-	-	-	300	200	-	-	-	400	224	-	-	-
125	100	**870**	**2 935**	**1 208**	200	200	**1 295**	-	**1 431**	300	224	-	-	-	400	250	**3 168**	**4 174**	**3 305**
125	125	**1 078**	-	**1 230**	224	63	-	-	-	300	250	**2 305**	-	-	400	280	-	-	-
140	63	-	-	-	224	80	-	-	-	300	280	-	-	-	400	300	-	-	-
140	80	-	-	-	224	100	**1 156**	-	-	300	300	-	-	-	400	315	**3 605**	**4 325**	**3 609**
140	100	-	-	-	224	125	-	-	-	315	80	**1 514**	-	-	400	355	-	-	-
140	125	-	-	-	224	140	-	-	-	315	100	**1 459**	**2 759**	**2 140**	400	400	**4 889**	-	**4 133**
140	140	-	-	-	224	150	-	-	-	315	125	**1 483**	**2 799**	**2 177**	450	125	-	-	-
150	63	-	-	-	224	160	-	-	-	315	140	-	-	-	450	140	-	-	-
150	80	-	-	-	224	180	-	-	-	315	150	-	-	-	450	150	-	-	-
150	100	**930**	-	-	224	200	-	-	-	315	160	**1 574**	**2 825**	**2 239**	450	160	-	-	-
150	125	-	-	-	224	224	-	-	-	315	180	-	-	-	450	180	-	-	-
150	140	-	-	-	250	63	-	-	-	315	200	**1 837**	**2 911**	**2 271**	450	200	-	-	-
150	150	**1 025**	-	-	250	80	**1 363**	-	-	315	224	-	-	-	450	224	-	-	-
160	63	-	-	-	250	100	**1 186**	**2 637**	**1 640**	315	250	**2 313**	**2 975**	**2 407**	450	250	-	-	-
160	80	**1 063**	-	-	250	125	**1 245**	**2 675**	**1 673**	315	280	-	-	-	450	280	-	-	-
160	100	**897**	**2 472**	**1 254**	250	140	-	-	-	315	300	-	-	-	450	300	-	-	-
160	125	**950**	**2 518**	**1 279**	250	150	**1 268**	-	-	315	315	**2 076**	-	**2 616**	450	315	-	-	**4 315**
160	140	-	-	-	250	160	**1 295**	**2 696**	**1 724**	355	100	-	-	-	450	355	-	-	-
160	150	-	-	-	250	180	-	-	-	355	125	-	-	-	450	400	-	-	-
160	160	**1 188**	-	**1 319**	250	200	**1 545**	**2 728**	**1 760**	355	140	-	-	-	450	450	-	-	-
180	63	-	-	-	250	224	-	-	-	355	150	-	-	-					
180	80	-	-	-	250	250	**1 657**	-	**1 881**	355	160	-	-	-					
180	100	-	-	-	280	80	-	-	-	355	180	-	-	-					
180	125	**992**	-	**1 335**	280	100	-	-	-	355	200	**2 913**	-	**2 997**					
180	140	-	-	-	280	125	-	-	-	355	224	-	-	-					
180	150	-	-	-	280	140	-	-	-	355	250	-	-	**3 204**					
180	160	-	-	-	280	150	-	-	-	355	280	-	-	-					
180	180	**1 382**	-	-	280	160	-	-	-	355	300	-	-	-					
					280	180	-	-	-	355	315	-	-	-					
					280	200	-	-	-	355	355	**4 279**	-	**3 585**					
					280	224	-	-	-										
					280	250	-	-	-										
					280	280	-	-	-										

Materiál: GALV (Pozinkovaná ocel)

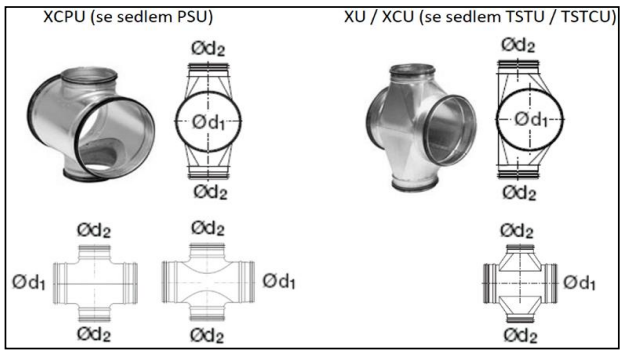
Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

X-kusy, odbočky oboustranné

XCPU / XU / XCU 500-1250

Objednací kódy:

XCPU-Ød1-Ød2	se sedlem PSU (lisované); centrický kus
XCPU-Ød1-Ød2-Ød3	odbočky různých průměrů (na doptání)
XU-Ød1-Ød2	se sedlem TSTU (nelisované); excentrický kus
XU-Ød1-Ød2-Ød3	odbočky různých průměrů (na doptání)
XCU	se sedlem TSTCU (nelisované); excentrický kus
XCU-Ød1-Ød2-Ød3	odbočky různých průměrů (na doptání)



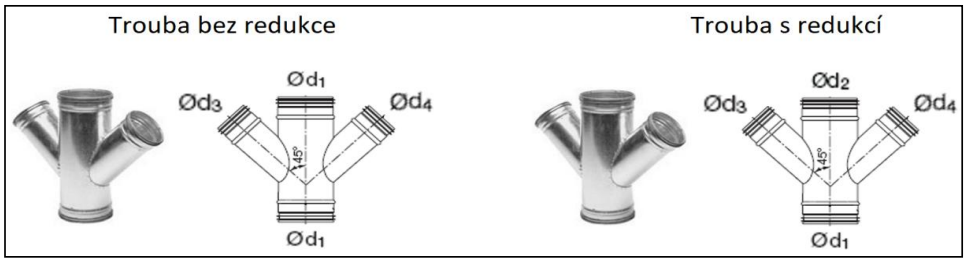
Ød1	Ød2	XCPU	XU	XCU	Ød1	Ød2	XCPU	XU	XCU	Ød1	Ød2	XCPU	XU	XCU	Ød1	Ød2	XCPU	XU	XCU
[mm]	[mm]				[mm]	[mm]				[mm]	[mm]				[mm]	[mm]			
500	125	**2827**	**4142**	**3597**	600	200	-	-	-	800	250	-	-	**12793**	1 000	315	-	-	**14842**
500	140	-	-	-	600	224	-	-	-	800	280	-	-	-	1 000	355	-	-	-
500	150	-	-	-	600	250	-	-	-	800	300	-	-	-	1 000	400	-	-	**16020**
500	160	**3280**	**4225**	**3612**	600	280	-	-	-	800	315	-	-	**12897**	1 000	450	-	-	-
500	180	-	-	-	600	300	-	-	-	800	355	-	-	-	1 000	500	-	-	**17079**
500	200	**3444**	**5641**	**3830**	600	315	-	-	-	800	400	-	-	**13842**	1 000	560	-	-	-
500	224	-	-	-	600	355	-	-	-	800	450	-	-	-	1 000	600	-	-	-
500	250	**3844**	**5730**	**4072**	600	400	-	-	-	800	500	-	**10319**	**14713**	1 000	630	-	-	**18592**
500	280	-	-	-	600	450	-	-	-	800	560	-	-	-	1 000	710	-	-	-
500	300	-	-	-	600	500	-	-	-	800	600	-	-	-	1 000	800	-	-	**21140**
500	315	**4299**	**5935**	**4429**	600	560	-	-	-	800	630	-	-	**15993**	1 000	900	-	-	**22144**
500	355	-	-	-	600	600	-	-	-	800	710	-	-	-	1 000	1 000	-	-	**24105**
500	400	**5145**	**6348**	**5021**	630	200	**5055**	**6183**	**6532**	800	800	-	-	**18238**	1 120	500	-	-	**33879**
500	450	-	-	-	630	224	-	-	-	900	315	-	-	-	1 120	560	-	-	-
500	500	**4609**	-	**5503**	630	250	**5271**	**6291**	**6725**	900	355	-	-	-	1 120	600	-	-	-
560	200	-	-	-	630	280	-	-	-	900	400	-	-	-	1 120	630	-	-	-
560	224	-	-	-	630	300	-	-	-	900	450	-	-	-	1 120	710	-	-	-
560	250	-	-	-	630	315	**5752**	**6431**	**6905**	900	500	-	-	-	1 120	800	-	-	-
560	280	-	-	-	630	355	-	-	-	900	560	-	-	-	1 120	900	-	-	-
560	300	-	-	-	630	400	**6624**	**6760**	**7580**	900	600	-	-	-	1 120	1 000	-	-	-
560	315	-	-	-	630	450	-	-	-	900	630	-	-	-	1 120	1 120	-	-	-
560	355	-	-	**4212**	630	500	-	**7462**	**7548**	900	710	-	-	-	1 250	500	-	-	**34718**
560	400	-	-	-	630	560	-	-	-	900	800	-	-	-	1 250	560	-	-	-
560	450	-	-	-	630	600	-	-	-	900	900	-	-	-	1 250	600	-	-	-
560	500	-	-	-	630	630	-	-	**9074**						1 250	630	-	-	**35943**
560	560	-	-	-	710	250	-	-	-						1 250	710	-	-	-
					710	280	-	-	-						1 250	800	-	-	**37200**
					710	300	-	-	-						1 250	900	-	-	-
					710	315	-	-	-						1 250	1 000	-	-	**40659**
					710	355	-	-	-						1 250	1 120	-	-	-
					710	400	-	-	-						1 250	1 250	-	-	**44045**
					710	450	-	-	-						1 250	1 250	-	-	**44045**
					710	500	-	-	-										
					710	560	-	-	-										
					710	600	-	-	-										
					710	630	-	-	-										
					710	710	-	-	-										

Materiál: GALV (Pozinkovaná ocel)

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Objednací kódy:

XVU45-Ød1-Ød3-Ød4	trouba bez redukce (Ød1 = Ød2)
XVU45-Ød1-Ød3-Ød4-Ød2	trouba s redukcí (Ød1 ≠ Ød2)



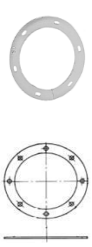
Ceny výrobků XVU45 jsou dostupné na doptání.

Převodní tabulka příslušenstvím pro systém SAFE a systém VENT

SAFE	VENT
SR	SR
BU	B
BFU	BF
TCPU	TCP
TCU	TC
RCU	RC
RCLU	RCL
RCFU	RCF
PSU	PS
PSVU	PSV
TSTCU	TSTC
TSTU	TST
TVU45	TV45
XCPU	XCP
XCU	XC
YVU45	YV45
XVU45	XV45
NPU	NP
MF	MF
ILU	IL
ILRU	ILR
ILFU	ILF
ESU	EP
EPF	EPF

Materiál: GALV (Pozinkovaná ocel)

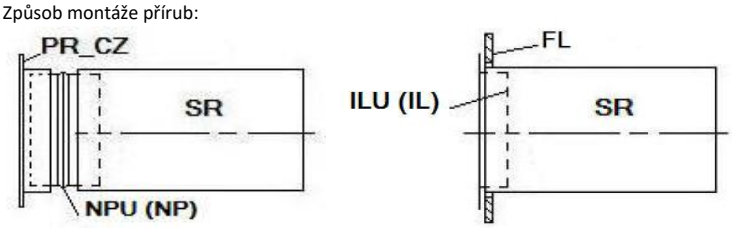
Objednací kódy, popisy, schémata:

NPU-Ød1	MF-Ød1	ILRU-Ød1	ILU-Ød1	ILF-Ød1	ILVU45-Ød1	FL-Ød1	PR_CZ-Ød1
vnitřní spojka na spojení trub	vnější spojka na spojení tvarovek	nástavec s radiusem do trouby (na čtyřhr. potrubí)	nástavec bez radiusu do trouby (na čtyřhr. potrubí)	nástavec bez radiusu a bez funkce CLICK na tvarovku (na čtyřhr. potrubí)	nástavec do trouby (na čtyřhr. potrubí), možné i různé úhly	plochá příruba (shodně pro VENT i SAFE)	příruba (shodně pro VENT i SAFE)
							

Ød1 [mm]	NPU	MF	ILRU	ILU	ILF	ILVU45	FL	PR_CZ
63	**331**	**118**	**277**	**155**	**292**	**976**	-	-
80	**113**	**81**	**240**	**94**	**223**	**843**	**364**	**180**
100	**78**	**78**	**117**	**98**	**90**	**566**	**398**	**185**
125	**85**	**87**	**138**	**105**	**99**	**584**	**482**	**206**
140	**156**	**90**	**222**	**144**	**290**	**693**	**615**	**210**
150	**97**	**92**	**216**	**121**	**104**	**687**	**640**	**230**
160	**99**	**94**	**165**	**121**	**66**	**613**	**686**	**240**
180	**168**	**116**	**218**	**181**	**114**	**714**	**796**	**248**
200	**129**	**106**	**272**	**146**	**118**	**664**	**933**	**263**
224	**169**	**132**	**344**	**130**	**215**	**864**	**1 086**	**276**
250	**190**	**148**	**446**	**130**	**102**	**826**	**690**	**309**
280	**279**	**177**	-	**225**	**147**	**1 074**	**816**	**363**
300	**300**	**185**	**471**	**177**	**156**	**1 117**	**871**	**368**
315	**279**	**207**	**472**	**158**	**161**	**1 045**	**922**	**368**
355	**402**	**272**	**679**	**259**	**160**	**1 265**	**1 027**	**437**
400	**484**	**359**	**760**	**303**	**228**	**1 487**	**1 111**	**462**
450	**548**	**293**	-	**317**	**270**	**1 630**	**1 262**	**598**
500	**602**	**457**	**913**	**338**	**288**	**1 793**	**1 481**	**705**
560	**790**	**354**	-	**864**	**618**	**2 211**	**1 771**	**944**
600	**1 260**	**377**	-	**1 163**	**629**	-	**1 864**	**1 064**
630	**946**	**395**	**1 818**	**645**	**543**	**2 717**	**2 083**	**1 064**
710	**1 889**	**1 058**	-	**1 447**	**961**	**3 998**	**2 440**	**1 318**
800	**1 832**	**1 250**	-	**1 538**	**1 099**	**4 518**	**2 769**	**1 515**
900	**1 942**	**1 915**	-	**1 656**	**1 077**	-	**3 004**	**5 381**
1 000	**2 739**	**1 703**	-	**2 008**	**1 238**	-	**3 423**	**7 660**
1 120	**2 929**	**2 736**	-	**2 100**	**1 326**	-	**5 363**	**8 632**
1 250	**3 392**	**2 597**	-	**2 272**	**1 531**	-	**5 730**	**7 790**

Ceny dalšího nabízeného příslušenství (NPEU, SNPU, SMFU, PR) jsou k dispozici na doptání.

Způsob montáže přírub:



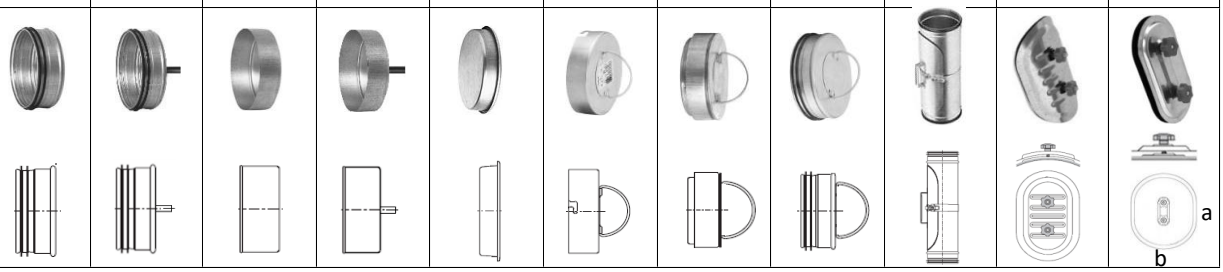
Materiál: GALV (Pozinkovaná ocel)

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Příslušenství SAFE (záslepy, servisní otvory a dvířka)

ESU / ESU O / EPF / EPF O / EP / EPFH / KCU / ESHU / KCRU / IPLR / IPF

Objednací kódy, popisy, schémata:

ESU-Ød1	ESU O-Ød1	EPF-Ød1	EPF O-Ød1	EP-Ød1	EPFH-Ød1	KCU-Ød1	ESHU-Ød1	KCRU-Ød1	IPLR-Ød1	IPF-a-b
vnitřní zátka do trouby	vnitřní zátka do trouby s odvodněním	vnější zátka na tvarovku	vnější zátka na tvarovku s odvodněním	vnitřní zátka do trouby (VENT)	vnější servisní otvor na tvarovku s bajonet. uzávěrem	vnější servisní otvor na tvarovku s pružným jištěním a s izolací	vnitřní servisní otvor do trouby	servisní dvířka do kruhového potrubí	servisní dvířka do kruhového potrubí	servisní dvířka do čtyřhr. potrubí
										

Ød1 [mm]	ESU	ESU O	EPF	EPF O	EP	EPFH	KCU	ESHU	KCRU	IPLR	IPF
63	**287**	-	**49**	-	**49**	-	-	-	-	-	
80	**269**	**561**	**137**	**425**	**72**	**223**	-	**413**	-	**113**	
100	**119**	**496**	**95**	**432**	**97**	**264**	**638**	**260**	**3 533**	-	
125	**130**	**515**	**105**	**441**	**96**	**260**	**685**	**260**	**3 662**	-	
140	**354**	**553**	**193**	**449**	**159**	**339**	-	**505**	-	-	
150	**143**	**548**	**115**	**453**	**74**	**260**	-	**297**	-	-	
160	**144**	**550**	**118**	**457**	**108**	**288**	**891**	**287**	**3 747**	-	
180	**222**	**587**	**232**	**466**	**144**	**363**	-	**318**	-	**178**	
200	**182**	**604**	**146**	**474**	**146**	**347**	**957**	**268**	**3 955**	**178**	
224	**210**	**657**	**169**	**487**	**230**	**303**	-	-	-	-	
250	**256**	**695**	**199**	**510**	**179**	**491**	**1 244**	**403**	**4 319**	**178**	
280	**480**	**773**	**380**	**533**	**321**	**2 813**	-	**548**	-	-	
300	**299**	**826**	**368**	**542**	**208**	**496**	-	-	-	-	
315	**350**	**840**	**404**	**555**	**268**	**594**	**1 561**	**512**	**4 660**	-	
355	**572**	-	**503**	-	**428**	**612**	-	**700**	-	**178**	
400	**655**	-	**686**	-	**488**	**1 794**	**3 161**	**958**	**4 900**	**382**	
450	**832**	-	**674**	-	**542**	**1 432**	-	**824**	-	**382**	
500	**889**	-	**821**	-	**620**	**1 472**	**8 628**	**1 373**	-	**382**	
560	**1 124**	-	**898**	-	**933**	**1 478**	-	-	-	**382**	
600	**1 425**	-	**955**	-	**1 019**	-	-	-	-	-	
630	**1 605**	-	**1 476**	-	**1 400**	**2 107**	**9 122**	**2 754**	-	**382**	
710	**2 048**	-	**1 539**	-	**1 505**	-	-	-	-	**382**	
800	**2 318**	-	**1 662**	-	**1 652**	-	-	-	-	**382**	
900	**3 379**	-	**2 428**	-	**1 999**	-	-	-	-	**382**	
1 000	**3 670**	-	**2 766**	-	**2 276**	-	-	-	-	**836**	
1 120	**4 008**	-	**3 692**	-	**2 821**	-	-	-	-	**836**	
1 250	**4 342**	-	**4 437**	-	**3 420**	-	-	-	-	**836**	
1 400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1 600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

a [mm]	b [mm]	IPF
200	100	**140**
250	150	**178**
300	200	**242**
400	300	**382**
500	400	**836**
600	450	**987**

Ceny dalšího nabízeného příslušenství (KCIVU, KC, IPRD, IPL, LKCR, EPFUI, KCRUI) jsou k dispozici na doptání.

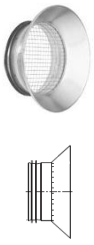
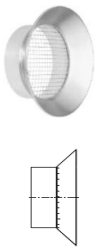
Materiál: GALV (Pozinkovaná ocel)

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Příslušenství SAFE (koncovky se sítem 10x10)

ILRNU / ESNU / EPNF / ILKNU / ILKNF

Objednací kódy, popisy, schémata:

ILRNU-Ød1	ESNU-Ød1	EPNF-Ød1	ILKNU-Ød1-50	ILKNU-Ød1-100	ILKNF-Ød1-50	ILKNF-Ød1-100
do trouby	do trouby	na tvarovku	do trouby	do trouby	na tvarovku	na tvarovku
						

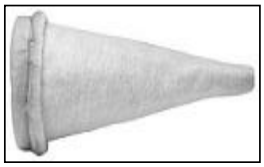
Ød1 [mm]	ILRNU	ESNU	EPNF	ILKNU 50	ILKNU 100	ILKNF 50	ILKNF 100
63	**606**	**295**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
80	**518**	**299**	**293**	**483**	**-**	**-**	**-**
100	**358**	**179**	**203**	**411**	**472**	**375**	**450**
125	**375**	**185**	**210**	**425**	**486**	**385**	**460**
140	**489**	**221**	**223**	**-**	**-**	**-**	**-**
150	**481**	**211**	**224**	**-**	**-**	**-**	**-**
160	**347**	**207**	**231**	**444**	**523**	**398**	**481**
180	**490**	**225**	**240**	**-**	**-**	**-**	**-**
200	**494**	**253**	**261**	**457**	**572**	**429**	**527**
224	**548**	**286**	**268**	**-**	**-**	**-**	**-**
250	**710**	**293**	**308**	**594**	**709**	**521**	**653**
280	**-**	**368**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
300	**796**	**395**	**541**	**-**	**-**	**-**	**-**
315	**826**	**393**	**523**	**713**	**797**	**607**	**707**
355	**1 045**	**553**	**573**	**-**	**-**	**-**	**-**
400	**1 166**	**603**	**648**	**973**	**1 238**	**749**	**1 085**
450	**-**	**668**	**727**	**-**	**-**	**-**	**-**
500	**1 396**	**786**	**692**	**1 145**	**1 429**	**996**	**1 354**
560	**-**	**960**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
600	**-**	**1 342**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
630	**2 518**	**1 376**	**1 104**	**1 485**	**1 929**	**1 164**	**1 776**
710	**-**	**2 153**	**1 915**	**-**	**-**	**-**	**-**
800	**-**	**2 326**	**-**	**2 619**	**3 040**	**1 911**	**2 431**
900	**-**	**2 614**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1 000	**-**	**4 907**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1 120	**-**	**5 506**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1 250	**-**	**6 296**	**4 644**	**-**	**-**	**-**	**-**

Materiál: GALV (Pozinkovaná ocel)

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Objednací kód:

STR-Ød-Třída filtry tříd G4 a M5

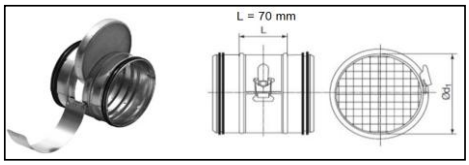


Ød	STR	
[mm]	G4	M5
100	**522**	**657**
125	**614**	**724**
160	**719**	**828**
200	**843**	**1 000**
250	**1 091**	**1 169**
315	**1 400**	**1 445**
400	**3 538**	**1 656**
500	**6 594**	-
630	**10 037**	-

Objednací kódy:

IFU-Ød filtrační kus (s filtrem třídy G4)

IFU-K - Ød filtr třídy G4

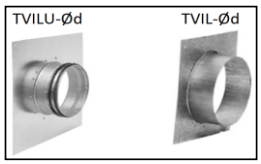


Ød	IFU	IFU-K
[mm]		
100	**2 714**	**990**
125	**2 873**	**1 023**
160	**2 935**	**1 048**
200	**3 042**	**1 569**
250	**3 214**	**1 635**
315	**3 418**	**1 731**

Objednací kódy:

TVILU-Ød stěnový nástavec s koncovkou Safe

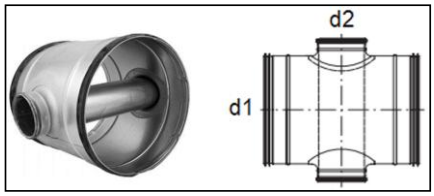
TVIL-Ød stěnový nástavec s female připojením



Ød	TVILU	TVIL
[mm]		
100	**286**	**445**
125	**294**	**453**
160	**315**	-

Objednací kód:

XBPU-Ød1-Ød2 obtokový křížový kus



Ød1	Ød2	XBPU
[mm]	[mm]	
125	80	-
160	80	**7 127**
160	100	**6 700**
200	80	-
200	100	**7 049**
200	125	-
250	125	-
250	160	**7 463**
315	100	-
315	160	-
315	200	-
400	125	-
400	160	-
400	200	-
400	250	-
500	160	-
500	250	-
500	315	-
630	200	-
630	315	-

Materiál: GALV (Pozinkovaná ocel)

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Příslušenství SAFE (hlavice)

HN / HF / VHL / HU / VH / H / HV

Objednací kódy, fotky:

HN-Ød	HF-Ød	VHL-Ød	HU-Ød	VH-Ød	H-Ød	HV-Ød
						
					od Ø400mm dodáváno s přírubou	od Ø400mm dodáváno s přírubou

Ød [mm]	HN	HF	VHL	HU	VH	H	HV
80	**1 443**	-	-	-	**1 138**	-	-
100	**1 482**	-	**3 932**	**547**	**1 140**	**4 810**	**5 062**
125	**1 580**	-	**4 623**	**549**	**1 092**	**4 877**	**5 686**
140	**2 020**	-	-	**716**	**1 305**	-	-
150	**2 076**	-	-	**717**	**1 290**	-	-
160	**2 108**	-	**5 242**	**736**	**1 262**	**5 026**	**6 246**
180	**2 225**	-	-	**1 180**	**1 706**	-	-
200	**2 984**	-	**6 196**	**833**	**1 675**	**5 187**	**6 990**
224	**3 198**	-	-	**1 651**	**1 563**	-	-
250	**3 412**	-	**7 151**	**1 633**	**1 768**	**5 732**	**8 625**
280	**3 710**	-	-	**2 040**	**2 014**	-	-
300	**4 363**	-	-	**2 060**	**2 030**	-	-
315	**4 903**	**6 735**	**13 759**	**2 059**	**2 548**	**6 131**	**10 853**
355	**6 547**	**8 090**	-	**3 124**	**3 452**	-	-
400	**8 149**	**9 254**	**11 798**	**7 359**	**3 518**	**11 912**	**17 966**
450	**8 510**	**9 966**	**12 155**	**10 157**	**4 249**	-	-
500	**9 238**	**11 694**	**15 162**	**10 345**	**5 606**	**16 665**	**21 889**
560	**10 267**	**14 754**	**50 318**	**10 453**	**8 064**	-	-
600	**11 675**	**16 662**	-	-	**9 757**	-	-
630	**15 932**	**20 044**	**52 128**	-	**10 184**	**31 242**	**35 965**
710	**26 704**	**31 358**	**73 745**	-	**14 332**	-	-
800	**37 095**	**41 426**	**91 422**	-	**19 592**	-	**67 958**
900	**51 216**	**57 595**	**111 643**	-	**24 676**	-	-
1 000	**70 185**	**78 945**	**118 662**	-	**26 782**	-	**112 202**
1 120	**91 459**	**101 105**	-	-	**32 348**	-	-
1 250	**96 323**	**109 320**	-	-	**47 345**	**110 564**	**141 683**

Materiál: GALV (Pozinkovaná ocel)

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Příslušenství SAFE (výfukové/nasávací kusy)

AVU / AV / ABU / AB / ABFU / ABF / ABFU135 / ABF135

Objednací kódy, fotky:

AVU-Ød (Safe)	AV-Ød (Vent)	ABU-Ød (Safe)	AB-Ød (Vent)	ABFU-Ød (Safe)	ABF-Ød (Vent)	ABFU135-Ød (Safe)	ABF135-Ød (Vent)
							
Všechny hlavice jsou dodávány včetně síťky.							

Ød [mm]	AVU	AV	ABU (90°)	AB (90°)	ABFU (90°)	ABF (90°)	ABFU (135°)	ABF (135°)
80	526	510	945	899	-	-	1 794	1 656
100	369	371	829	832	-	-	1 748	1 750
125	394	397	909	918	-	-	1 108	1 086
140	435	416	1 128	1 122	-	-	1 160	1 043
150	443	428	1 090	1 103	-	-	1 168	1 135
160	451	452	1 074	1 082	-	-	1 184	1 159
180	490	465	1 390	1 408	-	-	1 246	1 207
200	530	518	1 327	1 354	-	-	1 294	1 260
224	582	524	1 874	1 902	-	-	1 554	1 507
250	659	648	2 258	2 285	-	-	1 662	1 611
280	749	712	-	-	1 797	1 732	1 775	1 706
300	836	786	-	-	2 148	2 070	2 045	1 961
315	991	966	-	-	2 186	2 124	2 099	2 032
355	1 218	1 113	-	-	2 447	2 299	2 366	2 218
400	1 474	1 371	-	-	2 964	2 889	2 637	2 473
450	1 661	1 537	-	-	3 843	3 766	3 408	3 285
500	2 098	2 055	-	-	5 395	5 315	4 251	4 095
560	2 778	2 645	-	-	5 976	5 892	5 680	5 506
600	3 189	2 642	-	-	7 736	7 381	7 328	6 987
630	3 478	3 845	-	-	7 814	7 719	7 619	7 515
710	4 895	4 361	-	-	12 826	12 633	12 254	12 033
800	5 764	5 223	-	-	17 591	17 344	15 633	15 483
900	6 206	5 675	-	-	19 239	19 244	20 738	20 762
1 000	10 184	9 424	-	-	25 954	25 847	27 729	27 664
1 120	12 876	12 156	-	-	28 764	28 797	31 058	31 061
1 250	14 024	13 224	-	-	37 389	37 650	40 646	40 865

Materiál: GALV (Pozinkovaná ocel)

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Objednací kódy, popisy, fotky:

Potrubní systém SAFE										
DRU-Ød	**DSU-Ød**	**DTU-Ød**	**DIRU-Ød**	**DTWU-Ød**	**DTMU-Ød**	**CAR-Ød**	**CAR2_CZ-Ød**	**PZKD**	**FMU**	**FMDU**
regulační, (seříznutý list klapky)	uzavírací	uzavírací, těsná	regulační, možnost 100% otevření	uzavírací, těsná, možno přidat ovládací lanka	uzavírací, těsná, s aretací	zpětná klapka (zásuvná do trouby)	zpětná klapka s vnitřním těsněním (spojka mezi potrubí)	zpětná klapka těsná	průtokoměry	klapky s průtokoměrem
										

Ød [mm]	DRU	DSU	DTU	DIRU	DTWU	DTMU	CAR	CAR2_CZ	PZKD	FMU	FMDU
80	**400**	**402**	**991**	**1 184**	**1 745**	**1 731**	**432**	**-**	**975**		
100	**380**	**381**	**697**	**1 384**	**974**	**1 498**	**443**	**290**	**1 032**		
125	**408**	**412**	**731**	**1 399**	**1 008**	**1 536**	**488**	**316**	**1 146**		
140	**486**	**518**	**950**	**-**	**1 282**	**1 809**	**-**	**-**	**-**		
150	**441**	**444**	**783**	**1 744**	**1 056**	**1 579**	**-**	**382**	**1 503**		
160	**448**	**452**	**804**	**1 711**	**1 070**	**1 597**	**546**	**387**	**1 542**		
180	**548**	**548**	**862**	**-**	**1 196**	**1 723**	**-**	**-**	**-**		
200	**516**	**523**	**991**	**2 119**	**1 263**	**1 815**	**932**	**492**	**1 974**		
224	**583**	**588**	**1 054**	**-**	**1 404**	**2 065**	**-**	**-**	**-**		
250	**622**	**632**	**1 145**	**2 824**	**1 413**	**2 114**	**1 268**	**804**	**-**		
280	**775**	**786**	**1 262**	**-**	**1 546**	**2 416**	**-**	**-**	**-**		
300	**816**	**829**	**1 335**	**3 822**	**1 606**	**2 473**	**-**	**-**	**-**	**Na doptání**	**Na doptání**
315	**816**	**838**	**1 371**	**3 813**	**1 633**	**2 504**	**1 752**	**1 004**	**-**		
355	**1 104**	**1 130**	**1 677**	**-**	**1 847**	**2 708**	**-**	**-**	**-**		
400	**1 403**	**1 629**	**2 098**	**8 183**	**2 116**	**3 098**	**-**	**-**	**-**		
450	**1 573**	**1 941**	**2 358**	**-**	**2 328**	**3 304**	**-**	**-**	**-**		
500	**2 399**	**2 574**	**4 114**	**11 206**	**3 922**	**4 897**	**-**	**-**	**-**		
560	**2 872**	**2 925**	**4 573**	**-**	**4 305**	**5 669**	**-**	**-**	**-**		
600	**3 395**	**3 655**	**5 847**	**-**	**5 578**	**6 928**	**-**	**-**	**-**		
630	**3 173**	**3 474**	**5 827**	**18 033**	**5 587**	**6 923**	**-**	**-**	**-**		
710	**10 304**	**10 305**	**20 119**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**		
800	**11 010**	**10 875**	**21 670**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**		
900	**12 473**	**10 948**	**15 163**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**		
1 000	**13 768**	**12 571**	**24 208**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**		

Ceny dalších nabízených klapek (DTWU, TDRU, TASU, TATU, LKSR, SKMTR, SKPTR, DRUI, FMDRU, FMU, MBU, MBFU) jsou k dispozici na doptání.

Materiál: GALV (Pozinkovaná ocel)

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Objednací kódy, popisy, fotky:

DTBU-Ød-napětí-výkonovátřída	DTBCU-Ød-napětí-výkonovátřída	DTHU-Ød
Uzavírací klapka se servopohonem. Skládá se z klapky DTU osazeným 24 nebo 230 V servopohonem. Průměr 900 mm a 1000 mm má dva servopohony.	Uzavírací těsná klapka s motorem a vratnou pružinou (klapka s pohonem s havarijní funkcí). Pohon unáší klapku za současného natahování zpětné pružiny do provozní polohy. Při přerušení napájecího napětí se klapka vrátí do havarijní polohy.	klapka s přípravou na pohon
		viz níže

	DTBU								DTBCU						DTHU
	výkonová třída								výkonová třída						
	LMF		NMF		SM		GM		TF		LF		SF		
	5Nm		10Nm		20Nm		40Nm		2Nm		4Nm		20Nm		
Ød	**napětí**	**napětí**	**napětí**	**napětí**	**napětí**	**napětí**	**napětí**	**napětí**	**napětí**	**napětí**	**napětí**	**napětí**	**napětí**	**napětí**	
[mm]	24V	230V	24V	230V	24V	230V	24V	230V	24V	230V	24V	230V	24V	230V	
80	**5 832**	**5 636**	**7 190**	**7 190**	-	-	-	-	-	**8 283**	-	-	-	-	**1 493**
100	**5 440**	**5 243**	**6 797**	**6 797**	-	-	-	-	-	**7 871**	-	-	-	-	**1 203**
125	**5 432**	**5 236**	**6 830**	**6 830**	-	-	-	-	**7 411**	**7 905**	-	-	-	-	**1 237**
140	**5 766**	**5 561**	**7 126**	**7 126**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**1 947**
150	**5 542**	**5 344**	**6 898**	**6 898**	-	-	-	-	-	**7 971**	-	-	-	-	**1 518**
160	**5 510**	**5 313**	**6 910**	**6 910**	-	-	-	-	**7 470**	**7 964**	-	-	-	-	**1 302**
180	**5 682**	**5 486**	**7 041**	**7 041**	-	-	-	-	**7 741**	-	-	-	-	-	**1 680**
200	**5 788**	**5 591**	**7 189**	**7 189**	-	-	-	-	**7 815**	**8 309**	-	-	-	-	**1 496**
224	**6 028**	**5 831**	**7 386**	**7 386**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**1 775**
250	**5 991**	**5 795**	**7 396**	**7 396**	-	-	-	-	-	-	**9 614**	**10 273**	-	-	**1 683**
280	**6 158**	**5 961**	**7 515**	**7 515**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**1 900**
300	**6 218**	**6 021**	**7 575**	**7 575**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**2 153**
315	**6 346**	**6 152**	**7 755**	**7 755**	-	-	-	-	-	-	**9 980**	**10 642**	-	-	**1 890**
355	**6 647**	-	**8 004**	**8 004**	-	-	-	-	-	-	-	-	**16 055**	-	**2 703**
400	-	-	**8 415**	**8 415**	-	-	-	-	-	-	-	-	**16 935**	-	**3 445**
450	-	-	**8 618**	**8 618**	-	-	-	-	-	-	-	-	**17 630**	-	**3 650**
500	-	-	**11 141**	**11 033**	-	-	-	-	-	-	-	-	**20 145**	-	**5 472**
560	-	-	-	-	-	**14 372**	-	-	-	-	-	-	**20 500**	-	**6 046**
600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**7 297**
630	-	-	-	-	**14 816**	**15 699**	-	-	-	-	-	-	**22 824**	-	**7 505**
710	-	-	-	-	-	-	**39 331**	**39 557**	-	-	-	-	-	-	**17 536**
800	-	-	-	-	-	-	**39 923**	**40 148**	-	-	-	-	-	-	**18 539**
900	-	-	-	-	-	-	**62 319**	**62 769**	-	-	-	-	-	-	**19 330**
1 000	-	-	-	-	-	-	**67 630**	**68 079**	-	-	-	-	-	-	**24 047**

Fotka klapky DTHU:



Ceny dalších nabízených klapek (DTFU, DTPU, TATBU) jsou k dispozici na doptání.

Materiál: GALV (Pozinkovaná ocel)

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Objednací kódy, popisy, fotky:

VRL1-Ød	DAU-Ød	DA2EU-Ød-napětí-LM	DAVU-Ød-24-LMSX
regulátor konstantního průtoku	regulátor konstantního průtoku	regulátor variabilního průtoku pro dva různé stavy proudu vzduchu, 24 V AC/DC	regulátor variabilního průtoku vzduchu - spojité ovládání 0-10 V, 24 V AC/DC
			

Ød [mm]	VRL1	DAU	DA2EU		DAVU
			24V	230V	
80	**2 638**	**6 429**	**13 697**	**-**	**17 673**
100	**2 815**	**6 393**	**13 663**	**-**	**17 636**
125	**3 307**	**6 956**	**14 230**	**15 596**	**18 178**
160	**4 011**	**7 298**	**14 573**	**-**	**18 494**
200	**5 593**	**7 838**	**15 119**	**16 484**	**19 012**
250	**6 842**	**8 480**	**15 767**	**17 132**	**19 636**
315	**-**	**10 307**	**17 607**	**18 972**	**21 386**

VRU-Ød-MF
Regulátor variablního průtoku - Analogový 0-10 V. Regulátor variabilního průtoku VRU je možné dodat s izolací, ev. s motorem typu MP BUS, MODBUS, KNX, LON.

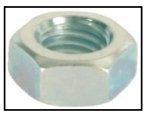

Ød [mm]	VRU
100	**11 783**
125	**11 848**
160	**12 075**
200	**12 270**
250	**13 141**
315	**13 512**
400	**16 560**
500	**18 094**
630	**20 526**

Materiál: GALV (Pozinkovaná ocel)

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Matice s metrickým závitem M

Objednací kód	M (závit) [mm]	cena [Kč / bal]	Popis
MATIC_CZ-8	8	**480,00**	matice M8, balení 500ks
MATIC_CZ-10	10	**274,00**	matice M10, balení 200ks
MATIC_CZ-12	12	**366,00**	matice M12, balení 200ks



Spojovací matice s metrickým závitem M a délkou L

Objednací kód	M (závit) [mm]	L (délka) [mm]	cena [Kč / kus	Popis
MATIS_CZ-8-24	8	24	**5,90**	matice M8 spojovací
MATIS_CZ-10-30	10	30	**12,00**	matice M10 spojovací



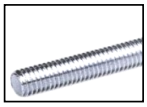
Šroub s metrickým závitem M a délkou L

Objednací kód	M (závit) [mm]	L (délka) [mm]	cena [Kč / bal	Popis
SROUB_CZ-8-25	8	25	**526,00**	šroub M8 - 25, balení 200ks
SROUB_CZ-10-25	10	25	**940,00**	šroub M10-25, balení 200ks
SROUB_CZ-10-30	10	30	**1 050,00**	šroub M10 - 30, balení 200ks
SROUB_CZ-12-35	12	35	**1 104,00**	šroub M12 - 35, balení 100ks



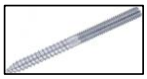
Závitová tyč s metrickým závitem M, délkou L a úhlem profilu U

Objednací kód	M (závit) [mm]	L (délka) [mm]	U (úhel) [°]	cena [Kč / kus]	Popis
OSB-8-1000-60	8	1 000	60	**45**	závitová tyč M8 - 1000, (60)
OSB-8-2000-60	8	2 000	60	**96**	závitová tyč M8 - 2000, (60)
OSB-10-1000-60	10	1 000	60	**71**	závitová tyč M10 - 1000, (60)
OSB-10-2000-60	10	2 000	60	**154**	závitová tyč M10 - 2000, (60)
OSB-12-1000-60	12	1 000	60	**114**	závitová tyč M12 - 1000, (60)
OSB-12-2000-60	12	2 000	60	**281**	závitová tyč M12 - 2000, (60)



Vrutošroub s metrickým závitem M a délkou L

Objednací kód	M (závit) [mm]	L (délka) [mm]	cena [Kč / bal	Popis
VRUTO_CZ-8-100	8	100	**437**	vrutošroub M8 - 100, balení 100ks
VRUTO_CZ-10-100	10	100	**490**	vrutošroub M10 - 100, balení 100ks



Samořeznýšroub o průměru Ød a délce L

Objednací kód	Ød (průměr) [mm]	L (délka) [mm]	cena [Kč / bal	Popis
SROUS_CZ-4-13	4,2	13	**1 325**	šroub samořezný 4,2 - 13, balení 2500ks
SROUS_CZ-4-16	4,2	16	**1 400**	šroub samořezný 4,2 - 16, balení 2500ks
SROUS_CZ-4-19	4,2	19	**590**	sroub samorezny 4,2 - 19, 1000ks
SROUS_CZ-4-13-SS	4,2	13	**286**	šroub samořezný nerez 4,2 - 13, balení 200ks
SROUS_CZ-4-16-SS	4,2	16	**504**	šroub samořezný nerez 4,2 - 16, balení 200ks



Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Kovová hmoždinka bez límce (roztloukávací) s metrickým závitem M a délkou L

Objednací kód	M (závit) [mm]	L (délka) [mm]	cena [Kč / bal]	Popis
DIA_CZ-8-30-ZN	8	30	**809,00**	kovová hmož. bez límce M8, roztl., balení 100ks
DIA_CZ-10-40-ZN	10	40	**387,00**	kovová hmož. bez límce M10, roztl., balení 50ks
DIA_CZ-12-50-ZN	12	50	**961,00**	kovová hmož. bez límce M12, roztl., balení 50ks



Mosazná hmoždinka bez límce s metrickým závitem M a délkou L

Objednací kód	M (závit) [mm]	L (délka) [mm]	cena [Kč / bal]	Popis
DIA_CZ-8-30-BRAS	8	30	**2 838,00**	mosazná hmoždinka bez límce M8, balení 200ks
DIA_CZ-10-40-BRAS	10	40	**2 011,00**	mosazná hmoždinka bez límce M10, balení 100ks



Kovová hmoždinka s límcem (roztloukávací) s metrickým závitem M a délkou L

Objednací kód	M (závit) [mm]	L (délka) [mm]	cena [Kč / bal	Popis
DIAL_CZ-8-30-ZN	8	30	**970,00**	kovová hmoždinka s límcem M8, roztl., balení 100ks
DIAL_CZ-10-40-ZN	10	40	**1 882,00**	kovová hmoždinka s límcem M10, roztl., balení 100ks
DIAL_CZ-12-50-ZN	12	50	**1 103,50**	kovová hmoždinka s límcem M12, roztl., balení 50ks



Podložka vějířová o průměru Ød

Objednací kód	Ød (průměr) [mm]	cena [Kč / bal	Popis
PODV_CZ-8	8	**392,00**	podložka vějířová pro M8, balení 800ks
PODV_CZ-10	10	**870,00**	podložka vějířová pro M10, balení 1000ks
PODV_CZ-12	12	**464,00**	podložka vějířová pro M12, balení 500ks



Podložka velkoplošná o průměru Ød

Objednací kód	Ød (průměr) [mm]	cena [Kč / bal	Popis
PODLO_CZ-8	8	**750,00**	podložka velkoplošná pro M8, balení 500ks
PODLO_CZ-10	10	**586,00**	podložka velkoplošná pro M10, balení 200ks
PODLO_CZ-12	12	**1 160,00**	podložka velkoplošná pro M12, balení 200ks



Spona pro čtyrhranné potrubí

Objednací kód	cena [Kč / kus]	Popis
RJBC_CZ	**11**	C - spona pro čtyrhranné potrubí



Polotovary pro příruby na čtyřhranné potrubí

Objednací kód	(rozměr) [mm]	L (délka) [mm]	cena [Kč / kus]	Popis	ID
RJCL 20/76	20,0	76,0	**9**	Rohovník 20, ocelový pozinkovaný	300 124
RJCL 30/103	30,0	103,0	**19**	Rohovník 30, ocelový pozinkovaný	300 126
RJCL 40/123	40,0	123,0	**52**	Rohovník 40, ocelový pozinkovaný	300 127



RJFPC1 20	20,0	5 000,0	**395**	Lišta 20, ocel. Poz., tmelená	300 101
RJFPC1 30	30,0	5 000,0	**535**	Lišta 30, ocel. Poz., tmelená	300 109



RJFPC1 20	20,0	5 000,0	**382**	Lišta 20, ocel. Poz.	300 100
RJFPC1 30	30,0	5 000,0	**522**	Lišta 30, ocel. Poz.	300 108
RJFPC1 40	40,0	5 000,0	**894**	Lišta 40, ocel. Poz.	309 572

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Závěs L

Objednací kód	cena [Kč / kus]	Popis
WCLGM	**24**	L závěs



Závěs V

Objednací kód	cena [Kč / kus]	Popis
WCVG	**30**	V závěs



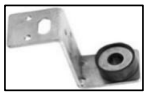
Závěs RV

Objednací kód	cena [Kč / kus]	Popis
WCRVG	**30**	RV závěs



Závěs Z

Objednací kód	cena [Kč / kus]	Popis
WCZGM	**22**	Z závěs



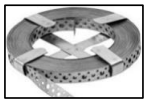
Závěs s metrickým závitem M

Objednací kód	M (závit) [mm]	cena [Kč / kus]	Popis
BC_CZ-8	8	**69**	závěs M8
BC_CZ-10	10	**78**	závěs M10
BC_CZ-12	12	**140**	závěs M12



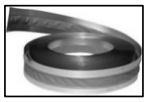
Montážní páska o šířce Š, tloušťce T a délce L

Objednací kód	Š (šířka) [mm]	T (tloušťka) [mm]	L (délka) [mm]	cena [Kč / kus]	Popis
FB20-20-0,7-25000	20	0,7	25 000	**799**	montážní páska 20-0,7-25m
FB50-25-1,25-25000	25	1,25	25 000	**1 932**	montážní páska 25-1,25-25m



Kompenzační pásek o šířce Š a délce L

Objednací kód	Š (šířka) [mm]	L (délka) [mm]	cena [Kč / kus]	Popis
FVA-45-50000	45	50 000	**5 654**	kompenzační pásek 45 - 50m



Lepící pásky o šířce Š a délce L

Objednací kód	Š (šířka) [mm]	L (délka) [mm]	cena [Kč / kus]	Popis
TAPE-50-50000-PVC	50	50 000	**282**	PVC lepící páska 50 - 50m
TAPE-50-50000-Al	50	50 000	**313**	hliníková lepící páska 50 - 50m
TAPE-75-50000-Al	75	50 000	**357**	hliníková lepící páska 75 - 50m
TAPE-100-50000-Al	100	50 000	**641**	hliníková lepící páska 100 - 50m



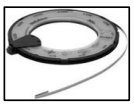
Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Stahovací plastové pásky



Objednací kód	L (délka) [mm]	Ød (průměr) [mm]	cena [Kč / kus]	Popis
CMN_CZ-550	550	160	**11**	stahovací plast. pásky 550
CMN_CZ-650	650	200	**14**	stahovací plast. pásky 650
CMN_CZ-800	800	250	**15**	stahovací plast. pásky 800
CMN_CZ-920	920	280	**19**	stahovací plast. pásky 920
CMN_CZ-1188	1 188	350	**26**	stahovací plast. pásky 1188

Rychloupínací pásek



Objednací kód	L (délka) [mm]	cena [Kč / kus]	Popis
FDB	30 000	**852**	rychloupínací pásek 30m

Zámek pro rychloupínací pásek FDB



Objednací kód	cena [Kč / kus]	Popis
FDBL	**17**	zámek pro rychloupínací pásek FDB

Rychloupínací pásek se zámkem



Objednací kód	Ød (průměr) [mm]	cena [Kč / kus]	Popis
MDC-110	110	**30**	rychloupínací pásek se zámkem 110
MDC-135	135	**28**	rychloupínací pásek se zámkem 135
MDC-165	165	**36**	rychloupínací pásek se zámkem 165
MDC-215	215	**44**	rychloupínací pásek se zámkem 215
MDC-270	270	**50**	rychloupínací pásek se zámkem 270
MDC-325	325	**53**	rychloupínací pásek se zámkem 325
MDC-425	425	**66**	rychloupínací pásek se zámkem 425
MDC-525	525	**74**	rychloupínací pásek se zámkem 525

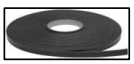
Tlumící závěs





Objednací kód	Ød (průměr) [mm]	cena [Kč / kus]	Popis
OM_CZ-100	100	**155**	tlumící závěs 100
OM_CZ-125	125	**168**	tlumící závěs 125
OM_CZ-150	150	**188**	tlumící závěs 150
OM_CZ-160	160	**197**	tlumící závěs 160
OM_CZ-200	200	**229**	tlumící závěs 200
OM_CZ-250	250	**262**	tlumící závěs 250
OM_CZ-315	315	**321**	tlumící závěs 315

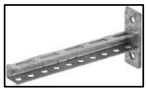
Těsnění pro čtyrhranné potrubí



Objednací kód	Š (šířka) [mm]	T (tloušťka) [mm]	L (délka) [mm]	cena [Kč / kus]	Popis
RJSM-9-4-10000	9	4	10 000	**62**	těsnění pro čtyrhranné potrubí 9 x 4 - 10m
RJSM-12-4-10000	12	4	10 000	**77**	těsnění pro čtyrhranné potrubí 12 x 4 - 10m
RJSM-9-6-10000	9	6	10 000	**92**	těsnění pro čtyrhranné potrubí 9 x 6 - 10m

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Montážní konzole bez podpěry



Objednací kód	L (délka) [mm]	cena [Kč / kus]	Popis
CL-150	150	**169**	montážní konzole 150
CL-200	200	**193**	montážní konzole 200
CL-250	250	**226**	montážní konzole 250
CL-300	300	**238**	montážní konzole 300
CL-400	400	**287**	montážní konzole 400

Montážní konzole s podpěrou



Objednací kód	L (délka) [mm]	cena [Kč / kus]	Popis
CLS-400	400	**389**	montážní konzole 400
CLS-500	500	**446**	montážní konzole 500
CLS-600	600	**495**	montážní konzole 600
CLS-800	800	**708**	montážní konzole 800
CLS-1000	1 000	**825**	montážní konzole 1000

Montážní lišta



Objednací kód	Š (šířka) [mm]	V (výška) [mm]	L (délka) [mm]	cena [Kč / kus]	Popis
RPA_CZ-40-20-2100	40	20	2 100	**251**	montážní lišta 40 x 20 - 2100
RPA_CZ-40-37-2100	40	37	2 100	**311**	montážní lišta 40 x 37 - 2100
RPA_CZ-40-20-3000	40	20	3 000	**359**	montážní lišta 40 x 20 - 3000
RPA_CZ-40-37-3000	40	37	3 000	**444**	montážní lišta 40 x 37 - 3000
RPA_CZ-40-20-5000	40	20	5 000	**612**	montážní lišta 40 x 20 - 5000
RPA_CZ-40-37-5000	40	37	5 000	**1 827**	montážní lišta 40 x 37 - 5000
RPA_CZ-40-38-4000	40	38	4 000	**1 039**	montážní lišta 40 x 38 - 4000, otvory pro M12

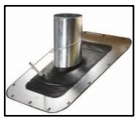
Podpěry





Objednací kód	Š (šířka) [mm]	T (tloušťka) [mm]	L (délka) [mm]	cena [Kč / kus]	Popis
KONZ_CZ-50-6-130	50	6	130	**182**	podpěra C
KONZ_CZ-70-6-140	70	6	140	**205**	podpěra U

Gumový prostup s ocelovým lemem



Objednací kód	Ød (průměr) [mm]	cena [Kč / kus]	Popis
MG-100	100	**1 867**	gumový prostup s ocelovým lemem 100
MG-200	200	**3 029**	gumový prostup s ocelovým lemem 200
MG-315	315	**3 987**	gumový prostup s ocelovým lemem 315
MG-400	400	**7 114**	gumový prostup s ocelovým lemem 400
MG-710	710	**16 752**	gumový prostup s ocelovým lemem 710

Gumový prostup



Objednací kód	L (délka) [mm]	cena [Kč / kus]	Popis
MGL-80	80	**442**	gumový prostup 80
MGL-125	125	**471**	gumový prostup 125
MGL-160	160	**559**	gumový prostup 160
MGL-250	250	**636**	gumový prostup 250
MGL-355	355	**998**	gumový prostup 355

Průchodky

Průchodky PR1 (průměr potrubí 6 mm až 50 mm) až PR9 (průměr 254 mm až 467 mm) jsou k dispozici na doptání.



Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

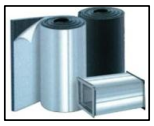
Tmely a silikony

Objednací kód	E (typ)	B (barva)	cena [Kč / kus]	Popis
MAST1_CZ-ACRL-WHIT	ACRL	WHIT	**143**	tmel akrylový, bílý, 300 ml
MAST4_CZ-ACRL-GREY	ACRL	GREY	**117**	tmel akrylový šedý, 280 ml
TMELA_CZ	ACRL	GREY	**128**	tmel akrylový šedý, 310 ml
MAST5_CZ-SILI-TRSP	SILI	TRSP	**336**	silikon transparentní, 300 ml
MAST3_CZ-SILI-GREY	SILI	GREY	**317**	silikon šedý, 300 ml
MAST8_CZ-SILI-WHIT	SILI	WHIT	**274**	silikon bílý, 300 ml
FIRE_CZ		WHIT	**518**	firecryl požární expanzní tmel, bílý, 310 ml



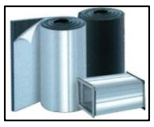
Samolepící izolace ze syntetického kaučuku

Objednací kód	Š (šířka) [m]	T (tloušťka) [mm]	L (délka) [m]	cena [Kč / kus]	Popis
IZOLF_CZ-1.5-12-15	1,5	12	15	**11 383**	tl. 12 mm; plocha 22.5 m2
IZOLF_CZ-1.5-15-12	1,5	15	12	**10 636**	tl. 15 mm; plocha 18 m2
IZOLF_CZ-1.5-19-10	1,5	19	10	**13 066**	tl. 19 mm; plocha 15 m2



Samolepící izolace ze syntetického kaučuku s hliníkovou fólií

Objednací kód	Š (šířka) [m]	T (tloušťka) [mm]	L (délka) [m]	cena [Kč / kus]	Popis
IZOLA_CZ-1.5-12-15	1,5	12	15	**11 280**	tl. 12 mm; plocha 22.5 m2
IZOLA_CZ-1.5-15-12	1,5	15	12	**11 280**	tl. 15 mm; plocha 18 m2
IZOLA_CZ-1.5-19-10	1,5	19	10	**13 604**	tl. 19 mm; plocha 15 m2



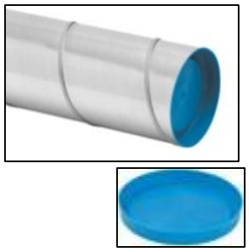
Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Objímka s tlumící gumou (pro uchycení je použita dvojitá matice se závity M8 a M10)



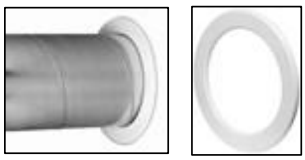
Objednací kód	Ød (průměr) [mm]	cena [Kč / kus]	Popis
DRSNR-63	63	**33**	objímka s tlumící gumou 63
DRSNR-80	80	**33**	objímka s tlumící gumou 80
DRSNR-100	100	**36**	objímka s tlumící gumou 100
DRSNR-125	125	**44**	objímka s tlumící gumou 125
DRSNR-140	140	**49**	objímka s tlumící gumou 140
DRSNR-150	150	**51**	objímka s tlumící gumou 150
DRSNR-160	160	**52**	objímka s tlumící gumou 160
DRSNR-180	180	**60**	objímka s tlumící gumou 180
DRSNR-200	200	**65**	objímka s tlumící gumou 200
DRSNR-225	225	**71**	objímka s tlumící gumou 224
DRSNR-250	250	**81**	objímka s tlumící gumou 250
DRSNR-280	280	**86**	objímka s tlumící gumou 280
DRSNR-300	300	**93**	objímka s tlumící gumou 300
DRSNR-315	315	**96**	objímka s tlumící gumou 315
DRSNR-355	355	**104**	objímka s tlumící gumou 355
DRSNR-400	400	**136**	objímka s tlumící gumou 400
DRSNR-450	450	**181**	objímka s tlumící gumou 450
DRSNR-500	500	**197**	objímka s tlumící gumou 500
DRSNR-560	560	**217**	objímka s tlumící gumou 560
DRSNR-600	600	**224**	objímka s tlumící gumou 600
DRSNR-630	630	**229**	objímka s tlumící gumou 630
DRSNR-710	710	**260**	objímka s tlumící gumou 710
DRSNR-800	800	**315**	objímka s tlumící gumou 800
DRSNR-900	900	**379**	objímka s tlumící gumou 900
DRSNR-1000	1 000	**438**	objímka s tlumící gumou 1000
DRSNR-1120	1 120	**527**	objímka s tlumící gumou 1120
DRSNR-1250	1 250	**597**	objímka s tlumící gumou 1250

Plastová krytka potrubí



Objednací kód:	Ød (průměr) [mm]	cena [Kč / kus]	Popis
SREC-63	63	**15**	plastová krytka potrubí 63
SREC-80	80	**16**	plastová krytka potrubí 80
SREC-100	100	**11**	plastová krytka potrubí 100
SREC-125	125	**12**	plastová krytka potrubí 125
SREC-160	160	**20**	plastová krytka potrubí 160
SREC-200	200	**35**	plastová krytka potrubí 200
SREC-250	250	**38**	plastová krytka potrubí 250
SREC-315	315	**59**	plastová krytka potrubí 315
SREC-400	400	**123**	plastová krytka potrubí 400

Zákryt stavebního otvoru



Objednací kód:	Ød (průměr) [mm]	cena [Kč / kus]	Popis
SRC-80	80	**33**	zákryt stavebního otvoru 80
SRC-100	100	**37**	zákryt stavebního otvoru 100
SRC-125	125	**47**	zákryt stavebního otvoru 125
SRC-160	160	**62**	zákryt stavebního otvoru 160
SRC-200	200	**84**	zákryt stavebního otvoru 200
SRC-250	250	**94**	zákryt stavebního otvoru 250
SRC-315	315	**128**	zákryt stavebního otvoru 315
SRC-400	400	**198**	zákryt stavebního otvoru 400
SRC-500	500	**295**	zákryt stavebního otvoru 500

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Objednací kód (obecný pro všechny klapky):

CTKLAP - a - b - galv / AL - R / S - inside / outside

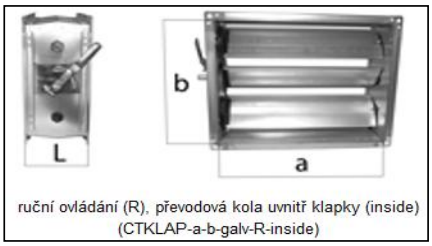
- a: šířka klapky
- b: výška klapky
- galv / AL: galv ... lamely z pozinkového plechu (netěsné klapky); AL ... hliníkové lamely s gumovým břitem (těsné klapky)
- R / S: R ... ruční ovládání; S ... s přípravou na servo
- inside / outside: inside ... převodová kola uvnitř klapky; outside ... převodová kola vně klapky

Standardem jsou **netěsné** klapky (pozinkované lamely a přechodová kola uvnitř klapky) a **těsné** klapky (hliníkové lamely a přechodová kola vně klapky). Další varianty jsou k dispozici na doptání.

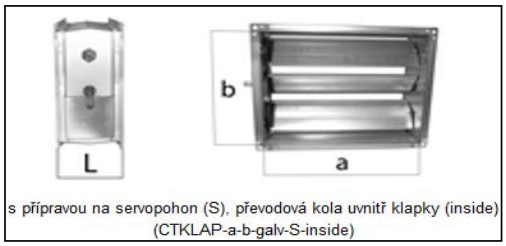
Objednací kódy pro netěsné klapky:

CTKLAP-a-b-galv-R-inside netěsná klapka (pozinkované lamely a přechodová kola uvnitř klapky) s ručním ovládáním

CTKLAP-a-b-galv-S-inside netěsná klapka (pozinkované lamely a přechodová kola uvnitř klapky) s přípravou na servopohon



ruční ovládání (R), převodová kola uvnitř klapky (inside)
(CTKLAP-a-b-galv-R-inside)



s přípravou na servopohon (S), převodová kola uvnitř klapky (inside)
(CTKLAP-a-b-galv-S-inside)

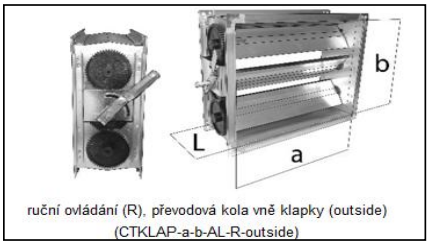
L = 160 mm

Netěsné klapky (galv, inside) s ručním ovládáním (R) / servopohonem (S)													
výška *b*	**šířka *a* [mm]**												
[mm]	**100**	**200**	**250**	**315**	**400**	**500**	**630**	**800**	**1000**	**1250**	**1400**	**1600**	**2000**
200	**2 093**	**2 572**	**2 810**	**3 119**	**3 524**	**4 002**	**4 621**	**5 432**	**6 365**	**7 800**	**8 533**	**9 950**	**11 906**
250	**2 444**	**2 945**	**3 194**	**3 520**	**3 946**	**4 448**	**5 097**	**5 950**	**6 922**	**8 423**	**9 192**	**10 764**	**12 815**
315	**2 899**	**3 430**	**3 696**	**4 042**	**4 493**	**5 026**	**5 717**	**6 619**	**7 648**	**9 232**	**10 049**	**11 824**	**13 998**
400	**3 496**	**4 068**	**4 353**	**4 724**	**5 210**	**5 781**	**6 525**	**7 496**	**8 596**	**10 292**	**11 168**	**13 209**	**15 543**
500	**4 196**	**4 816**	**5 124**	**5 527**	**6 052**	**6 673**	**7 477**	**8 528**	**9 712**	**11 538**	**12 484**	**14 840**	**17 362**
630	**5 109**	**5 788**	**6 127**	**6 571**	**7 149**	**7 829**	**8 714**	**9 870**	**11 162**	**13 157**	**14 195**	**16 957**	**19 727**
800	**6 299**	**7 061**	**7 441**	**7 936**	**8 581**	**9 342**	**10 330**	**11 624**	**13 057**	**15 274**	**16 433**	**19 728**	**22 819**
1 000	-	**8 557**	**8 984**	**9 541**	**10 266**	**11 122**	**12 235**	**13 688**	**15 290**	**17 766**	**19 068**	**22 987**	**26 456**
1 250	-	**10 670**	**11 163**	**11 804**	**12 641**	**13 626**	**14 908**	**16 583**	**18 416**	**21 674**	**23 152**	**27 856**	**31 796**
1 400	-	**11 811**	**12 339**	**13 025**	**13 923**	**14 979**	**16 352**	**18 148**	**20 108**	**23 543**	**25 126**	**30 300**	**34 526**
1 600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**26 033**	**27 760**	**33 559**	**38 163**
1 800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**28 526**	**30 393**	**36 818**	**41 802**
2 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**31 017**	**33 027**	**40 079**	**45 438**

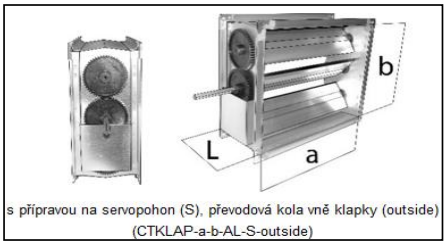
Objednací kódy pro těsné klapky:

CTKLAP-a-b-AL-R-outside těsná klapka (hliníkové lamely a přechodová kola vně klapky) s ručním ovládáním

CTKLAP-a-b-AL-S-outside těsná klapka (hliníkové lamely a přechodová kola vně klapky) s přípravou na servopohon



ruční ovládání (R), převodová kola vně klapky (outside)
(CTKLAP-a-b-AL-R-outside)



s přípravou na servopohon (S), převodová kola vně klapky (outside)
(CTKLAP-a-b-AL-S-outside)

L = 160 mm

Těsné klapky (AL, outside) s ručním ovládáním (R) / servopohonem (S)													
výška *b*	**šířka *a* [mm]**												
[mm]	**100**	**200**	**250**	**315**	**400**	**500**	**630**	**800**	**1000**	**1250**	**1400**	**1600**	**2000**
200	**1 933**	**2 418**	**2 659**	**2 974**	**3 386**	**3 870**	**4 499**	**5 322**	**6 290**	**7 744**	**8 488**	**9 740**	**11 725**
250	**2 403**	**2 761**	**3 014**	**3 346**	**3 778**	**4 288**	**4 951**	**5 815**	**6 835**	**8 356**	**9 138**	**10 505**	**12 590**
315	**2 845**	**3 207**	**3 478**	**3 829**	**4 290**	**4 832**	**5 537**	**6 457**	**7 541**	**9 152**	**9 982**	**11 498**	**13 714**
400	**3 422**	**3 790**	**4 083**	**4 462**	**4 959**	**5 543**	**6 304**	**7 297**	**8 464**	**10 193**	**11 087**	**12 799**	**15 185**
500	**4 103**	**4 477**	**4 794**	**5 206**	**5 746**	**6 381**	**7 206**	**8 284**	**9 553**	**11 416**	**12 387**	**14 327**	**16 914**
630	**4 986**	**5 735**	**5 720**	**6 175**	**6 768**	**7 468**	**8 377**	**9 566**	**10 965**	**13 010**	**14 077**	**16 317**	**19 163**
800	**6 143**	**6 979**	**7 398**	**7 440**	**8 106**	**8 891**	**9 911**	**11 245**	**12 814**	**15 090**	**16 287**	**18 917**	**22 105**
1 000	-	**8 447**	**8 920**	**9 533**	**9 680**	**10 564**	**11 715**	**13 220**	**14 988**	**17 540**	**18 885**	**21 977**	**25 565**
1 250	-	**10 539**	**11 083**	**11 793**	**11 913**	**12 936**	**14 264**	**16 002**	**18 047**	**21 395**	**22 928**	**26 595**	**30 683**
1 400	-	**11 656**	**12 244**	**13 005**	**14 000**	**14 209**	**15 636**	**17 499**	**19 696**	**23 231**	**24 878**	**28 889**	**33 278**
1 600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**25 681**	**27 478**	**31 948**	**36 738**
1 800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**28 130**	**30 077**	**35 008**	**40 198**
2 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**30 579**	**32 676**	**38 068**	**43 658**

Materiál: GALV (Pozinkovaná ocel)

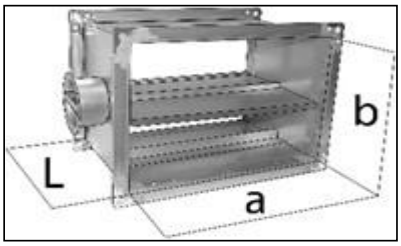
Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

4HR klapky jednolisté a žaluzie

LKSR / ZALU

Objednací kód pro 4HR klapku jednolistou:

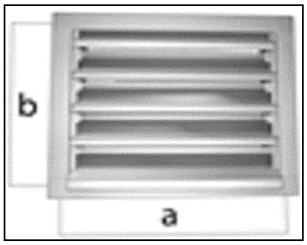
LKSR-a-b klapka jednolistá o šířce a, výšce b a standardní délce L (L= b + 10 mm)



	4HR klapka jednolistá šířka *a* [mm]				
výška *b* [mm]	200	300	400	500	600
200	1 074	1 152	1 230	1 309	1 387
300	1 229	1 327	1 425	1 523	1 622
400	1 413	1 530	1 650	1 768	1 886
500	1 621	1 758	1 896	2 036	2 174
600	1 853	2 012	2 170	2 326	2 485

Objednací kód pro protidešťovou žaluzii se sítem

ZALU-a-b protidešťová žaluzie se sítem





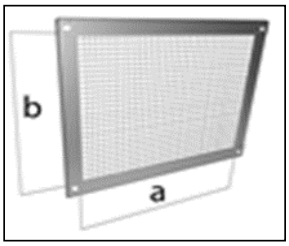
výška *b* [mm]	Protidešťová žaluzie se sítem šířka *a* [mm]															
	200	250	315	355	400	450	500	630	800	1000	1250	1400	1500	1600	1800	2000
200	1 519	1 559	1 612	1 644	1 679	1 720	1 759	1 863	2 000	2 160	2 361	2 481	2 560	2 641	2 802	2 962
250	1 588	1 633	1 692	1 729	1 770	1 815	1 861	1 979	2 181	2 368	2 600	2 740	2 832	2 926	3 113	3 335
315	1 677	1 730	1 797	1 841	1 888	1 940	1 992	2 129	2 360	2 574	2 843	3 004	3 112	3 220	3 471	3 729
355	1 732	1 788	1 862	1 909	1 960	2 017	2 120	2 220	2 470	2 702	2 993	3 166	3 284	3 437	3 672	4 133
400	1 793	1 856	1 937	1 985	2 042	2 150	2 213	2 324	2 592	2 845	3 160	3 350	3 514	3 642	4 142	4 540
500	1 931	2 004	2 145	2 205	2 271	2 345	2 419	2 555	2 865	3 163	3 573	3 963	4 200	4 438	4 911	5 385
630	2 110	2 245	2 361	2 431	2 512	2 600	2 689	2 855	3 221	3 615	4 380	4 814	5 103	5 390	5 969	6 546
800	2 343	2 502	2 642	2 728	2 825	2 932	3 040	3 247	3 726	4 498	5 390	5 925	6 282	6 639	7 351	8 064
1 000	2 617	2 806	2 973	3 078	3 194	3 324	3 454	3 709	4 616	5 489	6 579	7 233	7 670	8 106	8 979	9 852
1 250	2 959	3 184	3 389	3 514	3 656	3 814	4 014	4 639	5 653	6 725	8 065	8 870	9 406	9 941	11 013	12 085
1 400	3 165	3 411	3 637	3 777	3 976	4 151	4 488	5 148	6 276	7 466	8 957	9 851	10 446	11 042	12 233	13 425
1 600	3 440	3 712	4 012	4 171	4 349	4 741	5 078	5 827	7 106	8 456	10 146	11 158	11 835	12 511	13 860	15 213
1 800	3 714	4 016	4 347	4 524	4 966	5 291	5 669	6 506	7 935	9 446	11 335	12 468	13 222	13 978	15 489	16 998
2 000	3 988	4 365	4 733	5 103	5 483	5 842	6 259	7 184	8 763	10 436	12 522	13 775	14 610	15 446	17 116	18 786

Materiál: GALV (Pozinkovaná ocel)

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Objednací kód pro síto s plechovým lemem

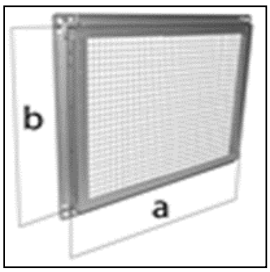
MRIZ-a-b-2 síto s plechovým lemem



výška *b* [mm]	Síto s plechovým lemem šířka *a* [mm]															
	200	250	315	355	400	450	500	630	800	1000	1250	1400	1500	1600	1800	2000
200	463	486	515	532	553	575	597	655	764	861	981	1 053	1 100	1 163	1 261	1 359
250	486	509	539	557	578	602	624	684	798	897	1 021	1 095	1 145	1 210	1 311	1 412
315	515	539	571	589	611	636	659	722	842	945	1 074	1 150	1 202	1 270	1 375	1 479
355	532	557	589	610	631	656	681	745	869	974	1 106	1 184	1 238	1 307	1 414	1 521
400	553	578	611	631	654	680	706	771	898	1 007	1 142	1 223	1 277	1 348	1 458	1 569
500	597	624	659	681	706	-	759	829	964	1 079	1 222	1 308	1 365	1 441	1 556	1 673
630	655	684	722	745	771	-	829	905	1 051	1 174	1 326	1 418	1 480	1 560	1 684	1 809
800	764	798	842	869	898	-	964	1 051	1 164	1 297	1 463	1 563	1 629	1 717	1 852	1 986
1 000	861	897	945	974	1 007	-	1 079	1 174	1 297	1 443	1 624	1 733	1 806	1 902	2 048	2 195
1 250	981	1 021	1 074	1 106	1 142	-	1 222	1 326	1 463	1 624	1 825	1 946	2 026	2 131	2 294	2 457
1 400	1 053	1 095	1 150	1 184	1 223	-	1 308	1 418	1 563	1 733	1 946	2 270	2 270	2 270	2 442	2 614
1 600	1 163	1 210	1 270	1 307	1 348	-	1 441	1 560	1 717	1 902	2 131	2 270	-	2 454	2 639	2 822
1 800	1 261	1 311	1 375	1 414	1 458	-	1 556	1 684	1 852	2 048	2 294	2 442	-	2 639	2 835	3 031
2 000	1 359	1 412	1 479	1 521	1 569	-	1 673	1 809	1 986	2 195	2 457	2 614	-	2 822	3 031	3 241

Objednací kód pro síto s přírubou

MRIZ-a-b-1 síto s přírubou (příruba P20 pro délky stran do 1000 mm; příruba P30 pro délky stran nad 1000 mm)

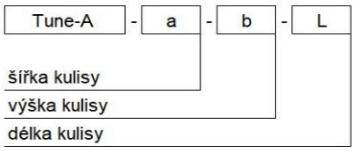


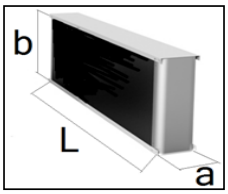
výška *b* [mm]	Síto s přírubou šířka *a* [mm]															
	200	250	315	355	400	450	500	630	800	1000	1250	1400	1500	1600	1800	2000
200	582	614	655	681	710	742	774	857	1 000	1 135	1 441	1 551	1 624	1 713	1 861	2 011
250	614	647	689	716	745	778	811	896	1 043	1 181	1 493	1 606	1 681	1 772	1 924	2 076
315	655	689	733	760	790	824	858	946	1 099	1 241	1 562	1 678	1 755	1 848	2 005	2 160
355	681	716	760	788	819	853	888	977	1 133	1 278	1 605	1 722	1 800	1 895	2 054	2 212
400	710	745	790	819	850	885	921	1 012	1 172	1 319	1 652	1 772	1 852	1 949	2 110	2 271
500	774	811	858	888	921	-	994	1 089	1 258	1 412	1 758	1 883	1 965	2 066	2 233	2 400
630	857	896	946	977	1 012	1 051	1 089	1 190	1 370	1 531	1 896	2 026	-	2 219	2 394	2 570
800	1 000	1 043	1 099	1 133	1 172	-	1 258	1 370	1 516	1 688	2 077	2 215	2 307	2 419	2 606	2 791
1 000	1 135	1 181	1 241	1 278	1 319	-	1 412	1 531	1 688	1 873	2 288	2 436	2 535	2 655	2 853	3 051
1 250	1 441	1 493	1 562	1 605	1 652	-	1 758	1 896	2 077	2 288	2 554	2 713	2 819	2 949	3 163	3 377
1 400	1 551	1 606	1 678	1 722	1 772	-	1 883	2 026	2 215	2 436	2 713	3 123	3 125	3 125	3 349	3 572
1 600	1 713	1 772	1 848	1 895	1 949	-	2 066	2 219	2 419	2 655	2 949	3 125	-	3 361	3 596	3 832
1 800	1 861	1 924	2 005	2 054	2 110	-	2 233	2 394	2 606	2 853	3 163	3 349	-	3 596	3 845	4 092
2 000	2 011	2 076	2 160	2 212	2 271	-	2 400	2 570	2 791	3 051	3 377	3 572	-	3 832	4 092	4 353

Materiál: GALV (Pozinkovaná ocel)

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Objednací kód (obecný pro všechny kulisy):





Objednací kódy pro kulisu s kašírovaným povrchem

TuneA-a-b-L kulisa s kašírovaným povrchem, náběhem a odtokovými plechy

Objednací kódy pro kulisu s kašír. povrchem a děrovaným plechem

TunePA-a-b-L kulisa s kašírovaným povrchem, krycím děrovaným plechem, náběhem a odtokovými plechy

Kulisa s kašírovaným povrchem, náběhem a odtokovými plechy						
výška *b* [mm]	šířka *a* [mm]					
	100			200		
	délka L [mm]					
	1000	1500	2000	1000	1500	2000
300	1 235	1 675	2 164	1 578	2 074	2 609
400	1 452	2 021	2 605	1 827	2 508	3 192
500	1 667	2 370	3 045	2 077	2 942	3 777
600	1 884	2 717	3 486	2 326	3 377	4 362
700	2 129	3 065	3 936	2 642	3 832	4 958
800	2 372	3 411	4 386	2 958	4 287	5 554
900	2 617	3 757	4 838	3 274	4 743	6 149
1 000	2 849	4 104	5 278	3 579	5 198	6 735
1 100	3 084	4 452	5 718	3 887	5 653	7 320
1 200	3 319	4 799	6 159	4 192	6 107	7 905
1 300	3 563	5 145	6 610	4 508	6 563	8 499
1 400	3 808	5 493	7 061	4 825	7 020	9 094
1 500	4 052	5 841	7 514	5 141	7 476	9 689
1 600	4 343	6 186	7 955	5 506	7 930	10 274
1 700	4 635	6 534	8 395	5 871	8 386	10 860
1 800	4 927	6 880	8 836	6 235	8 841	11 446
1 900	5 180	7 225	9 286	6 561	9 296	12 041
2 000	5 433	7 573	9 736	6 888	9 750	12 636
2 100	5 686	7 921	10 187	7 213	10 206	13 231
2 200	5 930	8 268	10 629	7 529	10 660	13 815
2 300	6 172	8 615	11 069	7 844	11 115	14 400
2 400	6 415	8 963	11 511	8 160	11 572	14 985

Kulisa s kašír. povrchem a děrovaným plechem						
výška *b* [mm]	šířka *a* [mm]					
	100			200		
	délka L [mm]					
	1000	1500	2000	1000	1500	2000
300	1 794	2 329	2 792	2 492	3 233	3 875
400	2 068	2 785	3 458	2 861	3 756	4 613
500	2 343	3 241	4 126	3 230	4 278	5 353
600	2 616	3 697	4 794	3 598	4 800	6 093
700	2 960	4 238	5 505	3 967	5 439	6 971
800	3 302	4 777	6 215	4 338	6 080	7 848
900	3 643	5 316	6 926	4 708	6 720	8 727
1 000	4 004	5 857	7 625	5 145	7 392	9 594
1 100	4 365	6 397	8 326	5 580	8 062	10 461
1 200	4 727	6 939	9 026	6 018	8 734	11 327
1 300	5 096	7 477	9 737	6 482	9 405	12 205
1 400	5 466	8 015	10 446	6 949	10 078	13 082
1 500	5 838	8 556	11 158	7 414	10 749	13 961
1 600	6 258	9 095	11 857	7 931	11 419	14 827
1 700	6 677	9 636	12 557	8 447	12 091	15 695
1 800	7 096	10 176	13 255	8 964	12 762	16 564
1 900	7 477	10 715	13 965	9 438	13 433	17 440
2 000	7 858	11 255	14 676	9 913	14 105	18 319
2 100	8 240	11 796	15 387	10 390	14 778	19 196
2 200	8 609	12 337	16 088	10 854	15 449	20 064
2 300	8 978	12 877	16 787	11 319	16 119	20 932
2 400	9 348	13 415	17 488	11 784	16 791	21 799

Objednací kódy pro kulisu v hygienickém provedení

TuneLA-a-b-L kulisa v hygienickém provedení s omyvatelnou povrchovou úpravou (Lindtec) s náběhem a odtokovými plechy

Kulisa v hygienickém provedení						
výška *b* [mm]	šířka *a* [mm]					
	100			200		
	délka L [mm]					
	1000	1500	2000	1000	1500	2000
300	1 569	2 166	2 815	2 070	2 804	3 578
400	1 886	2 668	3 462	2 474	3 472	4 475
500	2 206	3 171	4 111	2 876	4 140	5 373
600	2 525	3 674	4 759	3 280	4 810	6 272
700	2 873	4 178	5 418	3 753	5 499	7 178
800	3 221	4 681	6 075	4 226	6 189	8 087
900	3 569	5 184	6 735	4 699	6 882	8 996
1 000	3 906	5 685	7 381	5 163	7 570	9 894
1 100	4 244	6 189	8 029	5 625	8 260	10 793
1 200	4 582	6 692	8 677	6 087	8 952	11 693
1 300	4 930	7 194	9 334	6 559	9 642	12 599
1 400	5 278	7 698	9 993	7 033	10 333	13 508
1 500	5 625	8 202	10 650	7 507	11 026	14 416
1 600	6 024	8 703	11 298	8 030	11 715	15 314
1 700	6 422	9 205	11 946	8 553	12 405	16 210
1 800	6 822	9 707	12 596	9 077	13 095	17 109
1 900	7 179	10 210	13 255	9 560	13 785	18 017
2 000	7 535	10 714	13 912	10 043	14 475	18 927
2 100	7 892	11 217	14 571	10 526	15 165	19 836
2 200	8 240	11 718	15 218	10 997	15 855	20 733
2 300	8 586	12 221	15 866	11 470	16 545	21 630
2 400	8 934	12 723	16 514	11 942	17 236	22 528

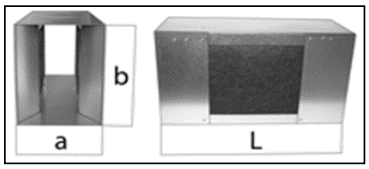
Materiál: GALV (Pozinkovaná ocel)
Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

4HR buňky a tlumící manžety

CTTLUMB / TLMAN

Objednací kód (obecný pro všechny 4hr buňky tlumiče hluku):

CTTLUMB - a - b - L - K / L - 0 / 1
- 0 / 1: 0 ... standard; 1 ... s perforovaným plechem
- K / L: K ... povrch izolace - kašír; L ... povrch izolace - Lindtec (hygienické provedení)
- a: šířka kulisy
- b: výška kulisy
- L: délka kulisy



4HR buňky tlumiče hluku													
šířka *b* [mm]		500											
šířka *a* [mm]		**200**	**250**	**400**	**500**	**200**	**250**	**400**	**500**	**200**	**250**	**400**	**500**
délka *L* [mm]		**1000**	**1000**	**1000**	**1000**	**1500**	**1500**	**1500**	**1500**	**2000**	**2000**	**2000**	**2000**
CTTLUMB-*a* -500-*L* -K-0		**1 974**	**2 084**	**2 933**	**3 142**	**3 106**	**3 253**	**4 570**	**4 935**	**3 948**	**4 166**	**5 702**	**6 284**
CTTLUMB-*a* -500-*L* -K-1		**2 954**	**3 075**	**3 911**	**4 230**	**4 591**	**4 751**	**6 188**	**6 585**	**5 908**	**6 146**	**7 822**	**8 460**
CTTLUMB-*a* -500-*L* -L-0		**4 220**	**4 391**	**5 587**	**6 043**	**6 558**	**6 786**	**8 839**	**9 407**	**8 440**	**8 779**	**11 175**	**12 086**

Objednací kód (obecný pro všechny 4hr tlumící manžety s přírubou):

TLMAN - 0 - a - b - x - y
- y: rozměr potrubí 2. strany; - standardně dle rozměru; nebo přiruby (20 / 30 / 40)
- 4HR
- a: šířka
- b: výška
- x: rozměr potrubí 1. strany; - standardně dle rozměru; nebo přiruby (20 / 30 / 40)



TLMAN-a-b objednací kód pro manžety s přírubami standardně dle rozměru
TLMAN-a-b-x-y objednací kód pro manžety s přírubami nestandardního rozměru

výška *b* [mm]		Tlumící manžeta 4HR s přírubou												
		šířka *a* [mm]												
	200	**300**	**400**	**500**	**600**	**700**	**800**	**900**	**1000**	**1200**	**1400**	**1600**	**1800**	**2000**
200	**1 003**	**1 059**	**1 116**	**1 172**	**1 228**	**1 284**	**1 340**	**1 396**	**1 452**	**1 803**	**1 939**	**2 076**	**2 212**	**2 348**
300	**1 059**	**1 116**	**1 172**	**1 228**	**1 284**	**1 340**	**1 396**	**1 452**	**1 510**	**1 870**	**2 007**	**2 144**	**2 339**	**2 560**
400	**1 116**	**1 172**	**1 228**	**1 284**	**1 340**	**1 396**	**1 452**	**1 510**	**1 565**	**1 939**	**2 161**	**2 413**	**2 664**	**2 918**
500	**1 172**	**1 228**	**1 284**	**1 340**	**1 396**	**1 452**	**1 510**	**1 565**	**1 622**	**2 151**	**2 431**	**2 712**	**2 993**	**3 274**
600	**1 228**	**1 284**	**1 340**	**1 396**	**1 452**	**1 510**	**1 565**	**1 679**	**1 821**	**2 392**	**2 702**	**3 011**	**3 320**	**3 629**
700	**1 284**	**1 340**	**1 396**	**1 452**	**1 510**	**1 565**	**1 708**	**1 864**	**2 022**	**2 632**	**2 972**	**3 310**	**3 648**	**3 986**
800	**1 340**	**1 396**	**1 452**	**1 510**	**1 565**	**1 708**	**1 880**	**2 051**	**2 222**	**2 875**	**3 241**	**3 609**	**3 975**	**4 343**
900	**1 396**	**1 452**	**1 510**	**1 565**	**1 679**	**1 864**	**2 051**	**2 237**	**2 423**	**3 115**	**3 511**	**3 907**	**4 303**	**4 698**
1 000	**1 452**	**1 510**	**1 565**	**1 622**	**1 821**	**2 022**	**2 222**	**2 423**	**2 623**	**3 356**	**3 780**	**4 206**	**4 630**	**5 055**
1 200	**1 803**	**1 870**	**1 939**	**2 151**	**2 392**	**2 632**	**2 875**	**3 115**	**3 356**	**3 840**	**4 321**	**4 803**	**5 284**	**5 768**
1 400	**1 939**	**2 007**	**2 161**	**2 431**	**2 702**	**2 972**	**3 241**	**3 511**	**3 780**	**4 321**	**4 860**	**5 400**	**5 941**	**6 481**
1 600	**2 076**	**2 144**	**2 413**	**2 712**	**3 011**	**3 310**	**3 609**	**3 907**	**4 206**	**4 803**	**5 400**	**5 997**	**6 595**	**7 193**
1 800	**2 212**	**2 339**	**2 664**	**2 993**	**3 320**	**3 648**	**3 975**	**4 303**	**4 630**	**5 284**	**5 941**	**6 595**	**7 251**	**7 906**
2 000	**2 348**	**2 560**	**2 918**	**3 274**	**3 629**	**3 986**	**4 343**	**4 698**	**5 055**	**5 768**	**6 481**	**7 193**	**7 906**	**8 617**

Materiál: GALV (Pozinkovaná ocel)

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Tlumící manžety kruhové

TLMAN

Objednací kódy pro kruhové tlumící manžety

TLMAN-Ød-PR kruhová tlumící manžeta s přírubou
TLMAN-Ød-NP kruhová tlumící manžeta bez příruby (tolerance tvarovky, tj. manžeta je vnitřní spojkou mezi 2 troubami)
TLMAN-Ød-MF kruhová tlumící manžeta bez příruby (tolerance trouby, tj. manžeta je vnější spojkou mezi 2 tvarovkami)

Ød [mm]	PR	NP	MF
80	**1 297**	**791**	**791**
100	**1 297**	**791**	**791**
125	**1 297**	**791**	**791**
140	**1 297**	**791**	**791**
150	**1 297**	**791**	**791**
160	**1 297**	**791**	**791**
200	**1 297**	**791**	**791**
224	**1 297**	**791**	**791**
250	**1 364**	**799**	**799**
280	**1 472**	**809**	**809**
300	**1 486**	**815**	**815**
315	**1 490**	**819**	**819**
355	**1 630**	**831**	**831**
400	**1 692**	**849**	**849**
450	**2 149**	**1 055**	**1 055**
500	**2 575**	**1 285**	**1 285**
560	**3 317**	**1 591**	**1 591**
600	**3 758**	**1 813**	**1 813**
630	**3 932**	**1 988**	**1 988**
710	**4 902**	**2 497**	**2 497**
800	**5 906**	**3 138**	**3 138**
900	**11 874**	**3 936**	**3 936**
1 000	**18 808**	**4 825**	**4 825**
1 120	**18 615**	**6 012**	**6 012**
1 250	**21 660**	**7 444**	**7 444**



Typ PR



Typ NP/MF

Materiál: GALV (Pozinkovaná ocel)

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Kruhové tlumiče hluku

SLU

Objednací kód pro kruhové tlumiče hluku:

SLU-Ød-L-GALV-T kruhový tlumič hluku s izolací z minerální vaty



Ød	délka *L*	tloušťka izolace *T* [mm]	
[mm]	[mm]	50	100
63	300	**2 733**	**3 352**
63	600	**3 628**	**4 625**
80	300	**1 939**	**2 358**
80	600	**2 320**	**3 103**
80	900	**2 740**	**3 841**
80	1 000	**2 896**	**4 054**
80	1 200	**3 161**	**4 418**
80	1 500	**3 723**	**5 177**
100	300	**1 075**	**2 315**
100	600	**1 430**	**2 974**
100	900	**1 792**	**3 673**
100	1 000	**1 816**	**3 868**
100	1 200	**2 153**	**4 220**
100	1 500	**2 551**	**4 903**
125	300	**1 231**	**2 492**
125	600	**1 651**	**3 164**
125	900	**2 068**	**3 994**
125	1 000	**2 064**	**4 202**
125	1 200	**2 451**	**4 539**
125	1 500	**2 881**	**5 274**
150	300	**2 344**	**3 261**
150	600	**2 987**	**4 495**
150	900	**3 598**	**5 505**
150	1 000	**3 786**	**5 779**
150	1 200	**4 213**	**6 352**
150	1 500	**4 978**	**7 351**
160	300	**1 437**	**3 123**
160	600	**1 929**	**3 970**
160	900	**2 415**	**4 844**
160	1 000	**2 395**	**5 073**
160	1 200	**2 881**	**5 531**
160	1 500	**3 322**	**6 362**
200	300	**1 857**	**3 692**
200	600	**2 477**	**4 498**
200	900	**3 175**	**5 322**
200	1 000	**3 063**	**5 587**
200	1 200	**3 714**	**6 178**
200	1 500	**4 214**	**7 355**
224	300	**2 835**	**4 339**
224	600	**3 605**	**5 450**
224	900	**4 779**	**6 600**
224	1 000	**5 048**	**7 002**
224	1 200	**5 650**	**7 783**
224	1 500	**6 779**	**9 216**
250	300	**3 207**	**4 145**
250	600	**3 981**	**5 056**
250	900	**4 817**	**5 988**
250	1 000	**5 075**	**6 323**
250	1 200	**5 882**	**6 955**
250	1 500	**6 554**	**8 183**
315	300	**3 756**	**5 062**
315	600	**4 523**	**6 194**
315	900	**5 343**	**7 373**
315	1 000	**5 640**	**7 820**
315	1 200	**6 277**	**8 628**
315	1 500	**7 322**	**10 022**
355	300	**3 832**	**4 676**
355	600	**5 079**	**6 342**
355	900	**6 751**	**8 663**
355	1 000	**6 730**	**8 556**
355	1 200	**7 717**	**9 828**
355	1 500	**9 246**	**11 718**

Ød	délka L	tloušťka izolace *T* [mm]	
[mm]	[mm]	50	100
400	300	**4 504**	**5 074**
400	600	**6 310**	**7 222**
400	900	**7 384**	**8 528**
400	1 000	**7 099**	**8 351**
400	1 200	**7 944**	**9 395**
400	1 500	**9 268**	**11 057**
450	300	**4 828**	**6 540**
450	600	**6 523**	**8 477**
450	900	**8 229**	**11 060**
450	1 000	**8 798**	**11 117**
450	1 200	**10 080**	**12 542**
450	1 500	**12 011**	**14 763**
500	300	**5 423**	**7 786**
500	600	**6 760**	**9 487**
500	900	**8 114**	**11 791**
500	1 000	**8 573**	**11 849**
500	1 200	**9 671**	**13 308**
500	1 500	**11 439**	**15 923**
560	300	**8 664**	**10 004**
560	600	**10 843**	**12 551**
560	900	**13 070**	**15 187**
560	1 000	**13 835**	**16 044**
560	1 200	**15 692**	**18 110**
560	1 500	**18 828**	**21 529**
630	300	**8 846**	**10 218**
630	600	**11 142**	**12 978**
630	900	**13 489**	**17 135**
630	1 000	**14 287**	**16 756**
630	1 200	**16 164**	**18 905**
630	1 500	**19 519**	**22 639**
710	300	**10 800**	**13 321**
710	600	**13 524**	**16 888**
710	900	**16 354**	**20 544**
710	1 000	**17 272**	**21 743**
710	1 200	**19 522**	**24 556**
710	1 500	**23 446**	**29 329**
800	300	**13 994**	**16 454**
800	600	**17 540**	**20 479**
800	900	**21 174**	**24 507**
800	1 000	**22 342**	**25 820**
800	1 200	**25 350**	**29 144**
800	1 500	**30 026**	**34 389**
900	300	**17 276**	**19 403**
900	600	**20 981**	**23 938**
900	900	**24 952**	**28 155**
900	1 000	**26 291**	**29 677**
900	1 200	**22 413**	**33 137**
900	1 500	**35 070**	**39 880**
1 000	300	**19 648**	**22 420**
1 000	600	**24 129**	**27 499**
1 000	900	**28 590**	**32 516**
1 000	1 000	**30 096**	**34 345**
1 000	1 200	**33 620**	**38 479**
1 000	1 500	**40 794**	**46 293**
1 120	300	**23 562**	**34 760**
1 120	600	**28 598**	**41 930**
1 120	900	**33 569**	**49 041**
1 120	1 000	**35 385**	**51 647**
1 120	1 200	**39 098**	**56 725**
1 120	1 500	**47 762**	**66 812**

Materiál: GALV (Pozinkovaná ocel)

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Kruhové tlumiče hluku

SLGU / SLBU / BSLU / SLKNU / SLXU

Objednací kódy, popisy, schémata:

SLGU-Ød-L-T	SLBU-Ød-L-T	BSLU-Ød-T	SLKNU-Ød-L-T	SLXU-Ød-L	SLFA
					
Tlumič o tloušťce izolace 100 mm (možno dodat i s izolací o tloušťce 150 mm).	Tlumič vhodný pro větší průměry. Tlumič je doplněn vnitřní kulisou a je používán tam, kde nestačí tlumiče SLU.	Tlumič s lepším útlumem než přímý tlumič. Tloušťka izolace 100 mm (možno dodat i s izolací 150 mm).	Koncová tlumící vyúsť se síťkou určená pro odvod vzduchu. Tloušťka izolace 50 mm (možno dodat i s izolací 100 mm).	Varianta tlumiče SLU s vnitřní částí z tahokovu.	Ohebný tlumič hluku

Ød [mm]	délka L [mm]	SLGU	SLBU	BSLU	SLKNU	SLXU	SLFA
80	300	**2 506**	-	**5 771**	-	-	
80	600	**3 397**	-	**5 771**	-	-	
80	900	**4 284**	-	**5 771**	-	-	
80	1 000	**4 546**	-	**5 771**	-	-	
100	300	**2 504**	-	**5 974**	**8 961**	**983**	
100	600	**3 326**	-	**5 974**	**9 733**	**1 312**	
100	900	**4 239**	-	**5 974**	**10 505**	**1 616**	
100	1 000	**4 496**	-	**5 974**	-	-	
100	1 200	**4 974**	-	**5 974**	-	-	
100	1 500	**5 869**	-	**5 974**	-	-	
125	300	**2 690**	-	**5 213**	**9 255**	**1 174**	
125	600	**3 629**	-	**5 213**	**10 148**	**1 518**	
125	900	**4 586**	-	**5 213**	**11 055**	**1 866**	
125	1 000	**4 860**	-	**5 213**	-	-	
125	1 200	**5 329**	-	**5 213**	**11 560**	-	
125	1 500	**6 261**	-	**5 213**	-	-	
160	300	**3 312**	-	**6 027**	**8 648**	**1 290**	
160	600	**4 346**	-	**6 027**	**10 714**	**1 776**	
160	900	**5 377**	-	**6 027**	**11 808**	**2 182**	
160	1 000	**5 698**	-	**6 027**	-	-	
160	1 200	**6 317**	-	**6 027**	**12 886**	-	
160	1 500	**7 360**	-	**6 027**	-	-	
200	300	**3 903**	-	**6 982**	**10 148**	**1 782**	
200	600	**4 920**	-	**6 982**	**11 448**	**2 297**	
200	900	**5 911**	-	**6 982**	**12 745**	**2 907**	
200	1 000	**6 293**	-	**6 982**	-	-	
200	1 200	**7 023**	-	**6 982**	**13 995**	-	
200	1 500	**8 413**	-	**6 982**	-	-	
250	300	**4 383**	-	**8 253**	-	-	
250	600	**5 532**	-	**8 253**	**12 800**	**3 771**	
250	900	**6 650**	-	**8 253**	**14 511**	**4 502**	
250	1 000	**7 115**	-	**8 253**	-	-	
250	1 200	**7 844**	-	**8 253**	**16 393**	-	
250	1 500	**9 372**	-	**8 253**	-	-	
315	300	**5 327**	-	**9 323**	-	-	
315	600	**6 772**	**9 916**	**9 323**	**11 124**	-	
315	900	**8 223**	**11 679**	**9 323**	**16 990**	-	
315	1 000	**8 702**	**12 377**	**9 323**	-	-	

cena na doptání

Další možností jsou tlumiče hluku dle katalogu (SLCU 50, SLCU 100, SLGU 150, SLCBU 100, SLBGU 100, LRBCB, BSLU 100, BSLCU 50, BSLCU 100, SLKNU 100, FDDGSL).
Výroba nestandardních délek a tlouštěk izolací na doptání.

Materiál: GALV (Pozinkovaná ocel)

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

4hr tlumiče hluku s kruhovým připojením
KVDP / LRCNA / LRCB

Objednací kódy pro 4hr tlumiče hluku s kruhovým připojením:

KVDP-*Ød-L-typ* 4HR tlumič s kruhovým připojením (nízká instalační výška)

KVDPX-*Ød-L-typ* vhodné pro systém InDomo (vzduchotechnika pro rodinné domy) - viz str. 90
materiál izolace: Acutec (polyester), hygienické provedení



Ød [mm]	délka (L) [mm]	typ	KVDPX
100	300	1	**2 744**
100	600	1	**3 040**
100	1 000	1	**4 314**
125	300	1	**2 307**
125	600	1	**3 054**
125	1 000	1	**5 274**
160	300	1	**2 563**
160	600	1	**3 440**
160	1 000	1	**6 008**
200	300	1	**3 164**
200	600	1	**4 365**
200	1 000	1	**7 498**
250	600	1	**6 487**
250	1 000	1	**10 011**
315	600	1	**7 559**
315	1 000	1	**13 896**
400	600	1	**12 981**
400	1 250	1	**19 888**
500	600	1	**15 090**
500	1 250	1	**24 596**
630	1 250	1	**33 415**

Ød [mm]	délka (L) [mm]	typ	KVDP
100	600	90K	**5 143**
100	600	90L	**4 818**
100	1 000	90K	**5 825**
100	1 000	90L	**5 553**
125	600	90K	**5 030**
125	600	90L	**4 722**
125	1 000	90K	**6 189**
125	1 000	90L	**5 560**
160	600	90K	**5 115**
160	600	90L	**4 852**
160	1 000	90K	**5 940**
160	1 000	90L	**5 725**
200	600	90K	**5 510**
200	600	90L	**5 275**
200	1 000	90K	**6 669**
200	1 000	90L	**6 309**

Objednací kód pro tlumič s nízkou instalační výškou (LRCNA):

LRCNA-*Ød -L* 4HR tlumič s kruhovým připojením a nízkou instalační výškou,
se speciální tkaninou Lindtec k zábraně šíření vláken minerální vaty do VZT systému

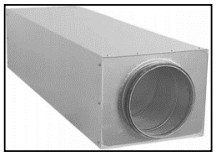
Ød [mm]	délka L [mm]	
	500	1 000
100	**1 849**	**2 794**
125	**2 065**	**3 125**
160	**2 332**	**3 608**
200	**2 810**	**4 140**
250	**3 426**	**5 046**
315	**4 853**	**6 784**
400	**6 697**	**9 643**



Objednací kód pro tlumič s nízkou instalační výškou (LRCB):

LRCB-*Ød -L* 4HR tlumič s kruhovým připojením a nízkou instalační výškou,
se speciální tkaninou Lindtec k zábraně šíření vláken minerální vaty do VZT systému

Ød [mm]	délka L [mm]			
	300	500	600	1 000
63	**6 357**	-	**7 567**	-
80	**2 537**	-	**2 972**	-
100	-	**1 769**	-	**2 318**
125	-	**2 000**	-	**2 786**
150	-	**2 406**	-	-
160	-	**2 335**	-	**3 289**
200	-	**2 665**	-	**3 943**
250	-	**3 468**	-	**4 459**
315	-	**4 269**	-	**5 794**
400	-	**5 664**	-	**7 058**



Materiál: GALV (Pozinkovaná ocel)

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Flexibilní hadice

KFH / SEMI_CZ / FLD / FIBLD / FBLDFSL / FDFI / LFPE

Objednací kódy, popisy, schémata:

KFH-Ød	SEMI_CZ-Ød	FLD-Ød	FIBLD-Ød	FBLDFSL-Ød	FDFI-Ød	LFPE
						
Odolná hadice z PVC a polyesteru, vyztužená spirálovitě vituným drátem	Semiflex (Al) hadice , modulační, harmonika	Tenká hadice z AP (hliník-polyester) materiálu, vyztužená spirálovitě vinutým drátem.	Tepelně izolační dvouvrstvá (AP/AP) hadice.	Hlukově izolační dvouvrstvá hadice.	Izolační rukáv na kruhové potrubí.	Pro systém InDomo - rozvody VZT pro rodinné domy - viz str. 90.

	KFH	SEMI_CZ	FLD	FIBLD	FBLDFSL	FDFI	LFPE
Ød	délka [m]						
[mm]	6	5	10	10	10	10	50
52	-	-	-	-	-	-	**6 164**
63	**1 184**	-	-	-	-	-	**5 700**
76	-	-	-	-	-	-	**7 824**
80	**855**	**764**	**340**	**785**	**1 089**	-	-
82	-	-	-	-	-	-	-
100	**1 156**	-	**409**	**1 127**	**1 104**	-	-
102	-	**830**	-	-	-	-	-
125	**1 400**	**1 151**	**486**	**1 418**	**1 420**	-	-
127	-	-	-	-	-	-	-
140	-	**1 304**	-	-	-	-	-
150	-	-	**593**	**1 204**	**1 617**	-	-
152	-	**1 382**	-	-	-	-	-
160	**1 817**	**1 460**	**643**	**1 654**	**1 655**	-	-
162	-	-	-	-	-	-	-
180	-	-	**809**	**1 345**	**1 895**	-	-
200	**2 451**	-	**762**	**2 009**	**2 044**	-	-
203	-	**1 936**	-	-	-	-	-
224	-	**2 326**	**711**	-	**2 717**	-	-
229	-	-	-	-	-	-	-
250	**3 065**	-	**933**	-	**2 804**	-	-
254	-	**2 404**	-	-	-	-	-
315	**3 636**	**4 142**	**1 323**	**3 269**	**3 417**	-	-
355	-	-	-	-	**4 588**	-	-

Další možností jsou hadice dle katalogu: FD flexible, FD semiflex, FBLD, FMD, FBLDD, FLDD, FDD, DRASUT, FIBLD, FIMD, FIHD, FIDD, FDFI, AKUCOM, FMDSL, FHDSL, FDDGSL, FLDFSL z materiálu (AP/MP).

Pro připojení hadic se používá MDC, FDB, FDBL viz sekce "Spojovací a zavěšovací materiál"

Podrobný popis hadic:

FIBLD Tepelně izolační dvouvrstvá (AP/AP) hadice vyztužená spirálovitě vinutým drátem. Izolace (skleněná vlákna) redukuje tepelné ztráty způsobené rozdílem teplot uvnitř a vně hadice, vnější obal (AP) slouží i k zabránění prostupu vlhkosti do izolace.

FBLDFSL Hlukově izolační dvouvrstvá hadice vyztužená spirálovitě vinutým drátem. Vnitřní perforovaná část je složená z několika vrstev. Izolace redukuje hluk procházející hadicí. Vnější obal slouží i k zabránění prostupu vlhkosti do izolace.

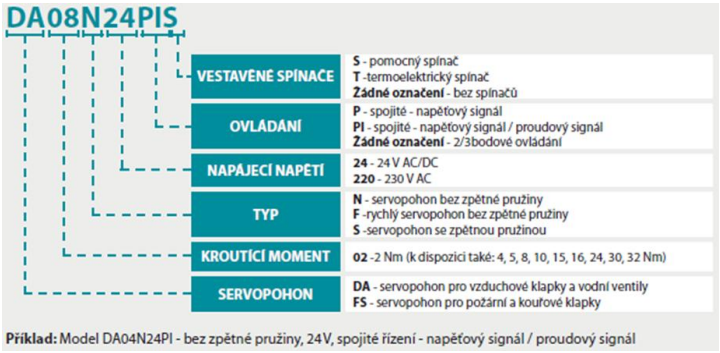
FDFI Izolační rukáv na kruhové potrubí. Izolace (skleněná vlákna) redukuje tepelné ztráty způsobené rozdílem teplot uvnitř a vně hadice, vnější obal (AP) slouží i k zabránění prostupu vlhkosti do izolace

Legenda materiálů:

AP - aluminium - polyester
MP - metalized polyester
PE - polyethylene

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Objednací kódy (obecně pro všechny servopohony):



Příklad: Model DA04N24PI - bez zpětné pružiny, 24V, spojité řízení - napěťový signál / proudový signál

Pozn.: Pomocný spínač lze použít i pro snímání polohy listu servopohonu

Objednací kódy pro servopohony bez zpětné pružiny:

SER_CZ-*model* servopohon bez zpětné pružiny

model	kroutící mom. [Nm]	napětí [V]	ovládání	vestavěné příslušenství	doba přestavení	plocha klapky	cena	obrázek
DA02N24	2	24	2 bodové		15-25 s	< 0,4m2	**2 142**	
DA02N220	2	230	2 bodové		15-25 s		**2 480**	
DA02N24S	2	24	2 bodové	1 přepínač	15-25 s		**2 290**	
DA02N220S	2	230	2 bodové	1 přepínač	15-25 s		**2 645**	
DA02N24PI	2	24	0...10V/4...20mA		20-35 s		-	
DA02N220PI	2	230	0...10V/4...20mA		20-35 s		-	
DA02N24PS	2	24	0...10V/4...20mA	1 přepínač	20-35 s		**2 136**	
DA02N220PIS	2	230	0...10V/4...20mA	1 přepínač	20-35 s		-	
DA04N24	4	24	2/3 bodové		30-65 s	< 0,8m2	**2 847**	
DA04N220	4	230	2/3 bodové		30-65 s		**3 376**	
DA04N24S	4	24	2/3 bodové	2 přepínače	30-65 s		**3 138**	
DA04N220S	4	230	2/3 bodové	2 přepínače	30-65 s		**3 570**	
DA04N24PI	4	24	0...10V/4...20mA		30-65 s		-	
DA04N220PI	4	230	0...10V/4...20mA		30-65 s		-	
DA04N24PIS	4	24	0...10V/4...20mA	2 přepínače	30-65 s		-	
DA04N220PIS	4	230	0...10V/4...20mA	2 přepínače	30-65 s		-	
DA08N24	8	24	2/3 bodové		30-40s	< 1,6m2	**3 827**	
DA08N220	8	230	2/3 bodové		30-40s		**3 945**	
DA08N24S	8	24	2/3 bodové	2 přepínače	30-40s		**4 271**	
DA08N220S	8	230	2/3 bodové	2 přepínače	30-40s		**4 376**	
DA08N24PI	8	24	0...10V/4...20mA		30-40s		**4 476**	
DA08N220P	8	230	0...10V/4...20mA		30-40s		**4 550**	
DA08N24PIS	8	24	0...10V/4...20mA	2 přepínače	30-40s		**4 476**	
DA08N220PS	8	230	0...10V/4...20mA	2 přepínače	30-40s		**5 412**	
DA16N24	16	24	2/3 bodové		70-95 s	< 3,2m2	**4 590**	
DA16N220	16	230	2/3 bodové		70-95 s		**4 730**	
DA16N24S	16	24	2/3 bodové	2 přepínače	70-95 s		**5 126**	
DA16N220S	16	230	2/3 bodové	2 přepínače	70-95 s		**5 254**	
DA16N24PI	16	24	0...10V/4...20mA		70-95 s		**5 373**	
DA16N220PI	16	230	0...10V/4...20mA		70-95 s		-	
DA16N24PIS	16	24	0...10V/4...20mA	2 přepínače	70-95 s		**6 086**	
DA16N220PS	16	230	0...10V/4...20mA	2 přepínače	70-95 s		**6 495**	
DA24N24	24	24	2/3 bodové		115-160 s	< 4,8m2	**5 509**	
DA24N220	24	230	2/3 bodové		115-160 s		**5 895**	
DA24N24S	24	24	2/3 bodové	2 přepínače	115-160 s		**6 384**	
DA24N220S	24	230	2/3 bodové	2 přepínače	115-160 s		**6 544**	
DA24N24PI	24	24	0...10V/4...20mA		125-150 s		**6 690**	
DA24N220PI	24	230	0...10V/4...20mA		125-150 s		-	
DA24N24PIS	24	24	0...10V/4...20mA	2 přepínače	125-150 s		**6 690**	
DA24N220PS	24	230	0...10V/4...20mA	2 přepínače	125-150 s		**8 092**	
DA32N24	32	24	2/3 bodové		135-185 s	< 6,4m2	**6 230**	
DA32N220	32	230	2/3 bodové		135-185 s		**6 418**	
DA32N24S	32	24	2/3 bodové	2 přepínače	135-185 s		**6 971**	
DA32N220S	32	230	2/3 bodové	2 přepínače	135-185 s		**7 385**	
DA32N24PI	32	24	0...10V/4...20mA		135-185 s		**7 795**	
DA32N220PI	32	230	0...10V/4...20mA		135-185 s		-	
DA32N24PIS	32	24	0...10V/4...20mA	2 přepínače	135-185 s		**8 720**	
DA32N220PIS	32	230	0...10V/4...20mA		135-185 s		-	

Pozn.:
Symbol "/" v popisu ovládání značí "nebo".
Symbol "-" v popisu doby přenastavení značí "až".

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Servopohony s zpětnou pružinou nebo zrychlením
DA (SERZP_CZ) / DA (SERZ_CZ)

Objednací kódy pro servopohony se zpětnou pružinou:

SER_ZP-*model* servopohon se zpětnou pružinou

model	kroutící moment [Nm]	napětí [V]	ovládání	vestavěné příslušenství	doba přestavení	plocha klapky	cena	obrázek
DA05S24	5	24	ON/OFF		70 s / < 20 s	< 1,0m2	**5 408**	
DA05S220	5	230	ON/OFF		70 s / < 20 s		**5 500**	
DA05S24S	5	24	ON/OFF	2 přepínače	70 s / < 20 s		**5 500**	
DA05S220S	5	230	ON/OFF	2 přepínače	70 s / < 20 s		**5 668**	
DA05S24P	5	24	0-10V		70 s / < 20 s		**7 460**	
DA05S24PS	5	24	0-10V	1 přepínač	70 s / < 20 s		**7 698**	
DA10S24	10	24	ON/OFF		80 s / < 25 s	< 2,0m2	**6 469**	
DA10S220	10	230	ON/OFF		80 s / < 25 s		**6 626**	
DA10S24S	10	24	ON/OFF	2 přepínače	80 s / < 25 s		**6 626**	
DA10S220S	10	230	ON/OFF	2 přepínače	80 s / < 25 s		**6 799**	
DA10S24P	10	24	0-10V		100 s / < 25 s		**9 002**	
DA10S24PS	10	24	0-10V	2 přepínače	100 s / < 25 s		**9 433**	
DA15S24	15	24	ON/OFF		180 s / < 30 s	< 3,0m2	**7 879**	
DA15S220	15	230	ON/OFF		180 s / < 30 s		**8 856**	
DA15S24S	15	24	ON/OFF	2 přepínače	180 s / < 30 s		**9 179**	
DA15S220S	15	230	ON/OFF	2 přepínače	180 s / < 30 s		**10 114**	
DA15S24P	15	24	0-10V		180 s / < 30 s		**9 542**	
DA15S24PS	15	24	0-10V	2 přepínače	180 s / < 30 s		**9 900**	

Objednací kódy pro servopohony bez zpětné pružiny, se zrychlením:

SERZ_CZ-*model* servopohon bez zpětné pružiny, se zrychlením

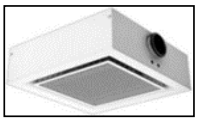
model	kroutící moment [Nm]	napětí [V]	ovládání	vestavěné příslušenství	doba přestavení	plocha klapky	cena	obrázek
DA08F24	8	24	2/3 bodové		8 s		**3 863**	
DA08F220	8	230	2/3 bodové		8 s		**4 223**	
DA08F24S	8	24	2/3 bodové	2 přepínače	8 s		**4 271**	
DA08F220S	8	230	2/3 bodové	2 přepínače	8 s		**4 730**	
DA08F24PI	8	24	0...10V/4...20mA		8 s		**5 545**	
DA08F220PI	8	230	0...10V/4...20mA		8 s		-	
DA08F24PIS	8	24	0...10V/4...20mA	2 přepínače	8 s		**5 545**	
DA08F220PIS	8	230	0...10V/4...20mA	2 přepínače	8 s		-	
DA16F24	16	24	2/3 bodové		16 s		**4 970**	
DA16F220	16	230	2/3 bodové		16 s		**5 545**	
DA16F24S	16	24	2/3 bodové	2 přepínače	16 s		**5 126**	
DA16F220S	16	230	2/3 bodové	2 přepínače	16 s		**5 728**	
DA16F24PI	16	24	0...10V/4...20mA		16 s		**6 482**	
DA16F220PI	16	230	0...10V/4...20mA		16 s		-	
DA16F24PIS	16	24	0...10V/4...20mA	2 přepínače	16 s		**6 844**	
DA16F220PIS	16	230	0...10V/4...20mA	2 přepínače	16 s		-	
DA24F24	24	24	2/3 bodové		45 s		-	
DA24F220	24	230	2/3 bodové		45 s		-	
DA24F24S	24	24	2/3 bodové	2 přepínače	45 s		-	
DA24F220S	24	230	2/3 bodové	2 přepínače	45 s		-	
DA24F24PI	24	24	0...10V/4...20mA		45 s		-	
DA24F220PI	24	230	0...10V/4...20mA		45 s		-	
DA24F24PIS	24	24	0...10V/4...20mA	2 přepínače	45 s		-	
DA24F220PIS	24	230	0...10V/4...20mA	2 přepínače	45 s		-	

Pozn.:
Symbol "/" v popisu doby přenastavení a ovládání značí "nebo".
Doba přenastavení 70 s, 80 s, 100 s a 180 s je zajištěna motorem 0-90°.
Doba přenastavení <20 s, < 25 s a < 100 s a je zajištěna pružinou 0-90°.

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Ceny na doptání. Standardní povrch RAL 9010, RAL 9003.

Jednotky s přívodem vzduchu (95% proudění, 5% sálání)
chladící výkon 100 W/m2

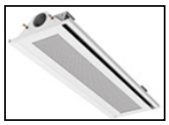

Plexus F


Plexus 60


Plexus 120

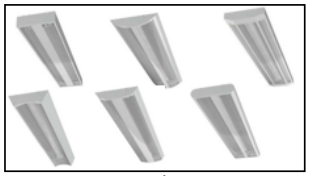

Premax

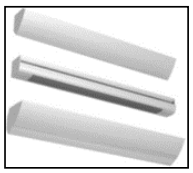

Premum

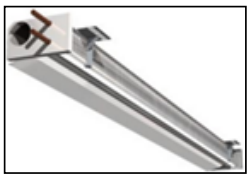

Solus


Munio


Professor, Professor Plus


Architect


Plafond


Celo

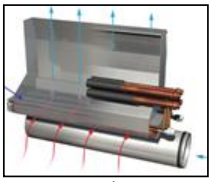

Lighting

Strip jednotky bez přívodu vzduchu (65% proudění, 35% sálání)
chladící výkon až 320 W/m




Carat

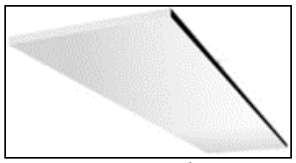
Podparapetní jednotky
chladící výkon: 200 - 1500 W
topný výkon: 200 - 1600 W


Fasadium

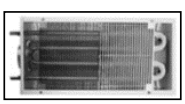
Pasivní jednotky bez přívodu vzduchu (40% proudění, 60% sálání)
aplikace: nemocnice, průmyslové haly, sportovníé centra, obchodní prostory
chladící výkon:150 W/m2
topný výkon: 620 W/m2


Loggia


Atrium C / Atrium H

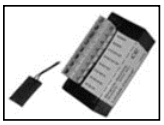

Atrium Plana

Příslušenství


Drypac


Regula Combi


Regula Duo


Regula Secura


CO2 senzor

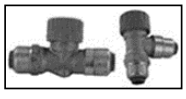

Ovladače


Regula master web


Pohybová čidla


Snímač teploty


Regula Connect


TTR / TTV ventily pro vodu

Talířové ventily AIRY (těla a rámečky)

AIRYB / ILVRU

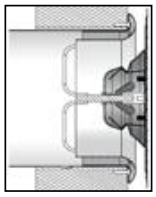
Talířové ventily se skládají ze tří výrobků:
- tělo ventilu (AIRYB),
- rámeček (ILVRU),
- čelní deska (AIRYFP / AIRYGLASS).

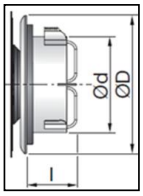


Objednací kódy pro tělo ventilu

AIRYB-*Ød-povrch* tělo ventilu (AIRYB)







Ød (nominální)	Ød	ØD	l	m	povrch	
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	RAL 9010	RAL 9003
100	90	137,5	54	0,26	**1 281**	**1 281**
125	114	156,0	57	0,33	**1 295**	**1 295**
160	149	191,0	57	0,43	**1 415**	**1 416**

Objednací kódy pro rámeček ventilu

ILVRU-*Ød* rámeček pro ventil AIRY

Ød (nominální) [mm]	ILVRU
100	**102**
125	**105**
160	**122**



Doporučený rámeček: ILVRU

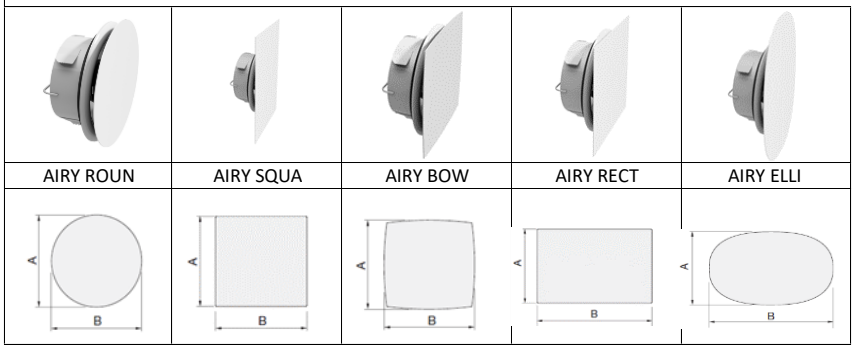
Možno použít i tyto rámečky: VRGU, VRGM, VRFU, VRFM, BU GJUT, TCPU GJUT

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Objednací kódy pro kovové čelní desky ventilů:

AIRYFP-*Ød-povrch-typ* kovová čelní deska pro ventil AIRY

Ød (nominální)	*typ*	A	B	*povrchová úprava čelní desky*			
mm		mm	mm	RAL 9010	RAL 9003	RAL 9005	NEREZ
100	ROUN	140	140	**543**	**536**	*na doptání*	**708**
	SQUA	140	140	**542**	**536**	*na doptání*	**732**
	BOW	140	140	**555**	**547**	*na doptání*	**732**
	RECT	140	210	**560**	**545**	*na doptání*	**768**
	ELLI	140	210	**549**	**544**	*na doptání*	**782**
125	ROUN	165	165	**589**	**583**	*na doptání*	**781**
	SQUA	165	165	**590**	**585**	*na doptání*	**788**
	BOW	165	165	**590**	**585**	*na doptání*	**773**
	RECT	165	248	**508**	**499**	*na doptání*	**856**
	ELLI	165	248	**609**	**605**	*na doptání*	**979**
160	ROUN	210	210	**698**	**675**	*na doptání*	**955**
	SQUA	210	210	**681**	**678**	*na doptání*	**958**
	BOW	210	210	**677**	**678**	*na doptání*	**958**
	RECT	210	315	**723**	**720**	*na doptání*	**1 091**
	ELLI	210	315	**693**	**658**	*na doptání*	**1 052**



Objednací kódy pro skleněné čelní desky ventilů:

AIRYGLASS-*Ød-číslo_povrchu-typ* skleněná čelní deska pro ventil AIRY - dodávéáno v kompletu s tělem ventilu, nelze dodat samostatně

Ød (nominální)	*typ*	A	B	Cena LESK	Cena MAT
mm		mm	mm		
100	ROUN	200	200	**2 835**	**3 548**
	SQUA	200	200	**2 835**	**3 548**
125	ROUN	200	200	**2 835**	**3 548**
	SQUA	200	200	**2 835**	**3 548**
160	ROUN	230	230	**3 241**	**3 908**
	SQUA	230	230	**3 241**	**3 908**

Pozn.: V případě objednání Airy Glass je v ceně čelní desky i tělo ventilu.



Čísla lesklých povrchů AIRYGLASS



Čísla matných povrchů AIRYGLASS

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Objednací kódy, popisy, fotky:

s rámečkem	
VS - Ød	**VP - Ød**
talířový ventil univerzální, CrNi ocel	talířový ventil univerzální, plast
	

Ød	VS	VP
[mm]		
100	**595**	**125**
125	**687**	**146**
150	**865**	**182**
160	**974**	-
200	**1 654**	**268**

SHH - Ød
stěnový difuzor


Ød	barva	
[mm]	**9003**	**9010**
100	**489**	**435**
125	**527**	**532**

Objednací kódy, popisy, fotky:

s rámečkem, RAL 9010	
SR-S - Ød	**SR-E - Ød**
talířový ventil přívodní, kov	talířový ventil odvodní, kov
	

Ød	SR-S	SR-E
[mm]		
80	**59**	**59**
100	**78**	**78**
125	**100**	**100**
150	**141**	**141**
160	**145**	**145**
200	**203**	**203**
250	**343**	**343**

bez rámečku		rámeček
KPT - Ød	**KPF - Ød**	**VRGL - Ød**
talířový ventil přívodní, plast	talířový ventil odvodní, plast	
		

Ød	KPT	KPF	VRGL
[mm]			
80	**308**	**85**	**81**
100	**118**	**108**	**93**
125	**194**	**139**	**97**
150	-	-	**108**
160	**448**	**372**	**108**
200	**704**	**704**	**153**

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Objednací kódy, popisy, fotky:

KWO-AL - Ød	YGC - Ød
Venkovní mřížka pro kruhové potrubí. Materiál: pro Ød ≤ 500 mm hliník, Ød > 500 mm pozinkovaná ocel.	
	

Ød [mm]	KWO-AL	YGC
80	-	**419**
100	**114**	**158**
125	**148**	**195**
150	**217**	**255**
160	**240**	**280**
200	**355**	**451**
250	**689**	**654**
315	**1 165**	**948**
400	**2 218**	**2 712**
500	-	**7 112**
630	-	**17 380**
710	-	**19 598**
800	-	**22 128**
900	-	**28 047**
1 000	-	**30 600**
1 250	-	**40 527**

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Hliníkové mřížky AD-AR (obecné informace)

AD / AC / AR / AR

Objednací kód (obecný pro hliníkové mřížky):

typ mřížky - a b - c - d - e x f - g

typ rámu či lamel

typ roštu

instalace:
- C... pružné klipy
- V... viditelné šrouby
- H... skryté šrouby
- - ... bez instalace
- CM... C + rámeček MFA
- VM... V + rámeček MFA
- HM... H + rámeček MFA

příslušenství:
- - ... bez příslušenství
- D... klapka DGA

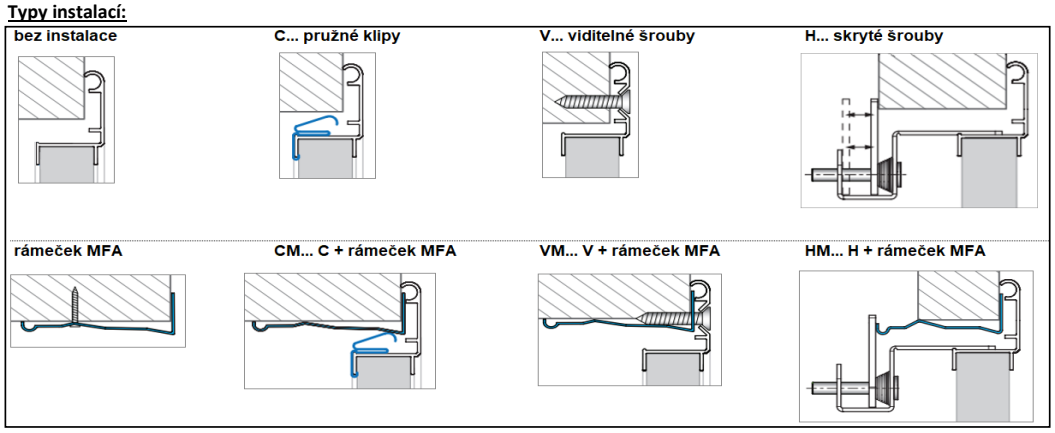
povrchová úprava:
- - ... elox. hliník
- 9010, gloss 30
- 9003, gloss 30
- xxxx, jiné barvy na dotaz

rozměry:
- e... šířka mřížky (L)
- f... výška mřížky (H)

Legenda platí pro mřížky AD / AC / AE / AR.

Detailní info ohledně hliníkových mřížek AD / AC / AE / AR je na následujících stranách ceníku.

Typy instalací:



Možnosti instalací dle typů mřížek:

instalace	AD				AR	AE		AC			
	11	12	21	22	11	11	12	11	12	13	14
C	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s
V	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s
H	o	o	o	o	-	o	-	o	o	o	o
VM	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s	s
HM	o	o	o	o	-	o	-	o	o	o	o

s	vhodné do stěny
o	vhodné pro strop
-	nelze použít

Hliníkové mřížky (typ AD)

AD

Objednací kód (obecný pro všechny mřížky typu AD):

AD - a b - c - d - e x f - g

1... jedna řada lamel (rám 25mm)
2... dvě řady lamel (rám 25mm)
1... horizontální lamely vpředu
2... vertikální lamely vpředu

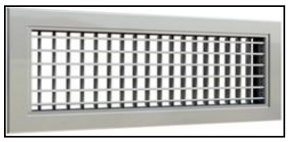
instalace:
C... pružné klipy (*)
V... viditelné šrouby (*)
H... skryté šrouby
- ... bez instalace (*)
CM... C + rámeček MFA
VM... V + rámeček MFA
HM... H + rámeček MFA

e... šířka mřížky (L)
f... výška mřížky (H)

- ... elox. hliník (*)
9010, gloss 30 (*)
9003, gloss 30 (*)
xxxx, jiné barvy na dotaz

- ... bez příslušenství (*)
D... klapka DGA

(*) ... standardní ceny, viz. tab. níže
nestandardní rozměry: nejbližší vyšší rozměr ze (*) + 30%

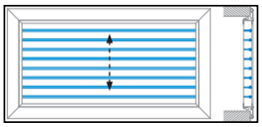


Doplňující informace:
Schémata typů instalací viz str. 60.
Příplatek za instalaci typu H (se skrytými šrouby) viz str. 60.
Montážní rámečky pro mřížky jsou uvedeny na str. 66.
Mřížky je možné objednat s Plenum boxy PBA a VBX viz str. 74.

Objednací kódy pro mřížky s horizontálními lamelami

AD-11 nastavitelné horizontální lamely

	nastavitelné lamely										
H	*L* [mm]										
[mm]	225	325	425	525	625	725	825	925	1025	1125	1225
75	683	759	855	936	1 421	1 493	1 561	1 631	1 703	1 771	1 929
125	779	875	988	1 086	1 631	1 718	1 807	1 897	1 984	2 074	2 250
225	988	1 130	1 296	1 439	2 111	2 247	2 380	2 517	2 651	2 786	3 012
325	1 200	1 389	1 597	1 790	2 592	2 773	2 957	3 137	3 321	3 499	3 775
425	1 432	1 666	1 925	2 163	3 112	3 338	3 570	3 797	4 027	4 253	4 578
525	1 660	1 937	2 244	2 531	3 613	3 886	4 168	4 441	4 715	4 993	5 360

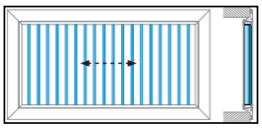


Možný rozsah jiné rozměrové řady: min: 100 x 75; max: 1500 x 600 / 1200 x 1200 / 600 x 1500 mm.
Ceny na doptání.

Objednací kódy pro mřížky s vertikálními lamelami

AD-12 nastavitelné vertikální lamely

	nastavitelné lamely										
H	*L* [mm]										
[mm]	225	325	425	525	625	725	825	925	1025	1125	1225
75	910	1 051	1 213	1 366	1 775	1 915	2 062	2 203	2 426	2 553	2 712
125	978	1 141	1 325	1 505	1 937	2 104	2 273	2 499	2 683	2 830	3 015
225	1 118	1 328	1 561	1 784	2 270	2 481	2 757	2 971	3 202	3 395	3 627
325	1 259	1 519	1 796	2 068	2 599	2 919	3 184	3 443	3 720	3 962	4 305
425	1 432	1 739	2 062	2 383	3 041	3 341	3 655	3 959	4 282	4 639	4 964
525	1 580	1 932	2 305	2 741	3 379	3 727	4 088	4 438	4 881	5 215	5 586

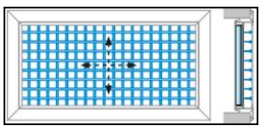


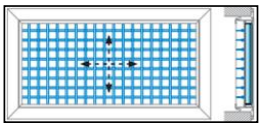
Možný rozsah jiné rozměrové řady: min: 100 x 75; max: 1500 x 600 / 1200 x 1200 / 600 x 1500 mm.
Ceny na doptání.

Objednací kódy pro mřížky s horizontálními i vertikálními lamelami

AD - 21 / AD - 22 nastavitelné horizontální a vertikální lamely

	nastavitelné lamely										
H	*L* [mm]										
[mm]	225	325	425	525	625	725	825	925	1025	1125	1225
75	1 086	1 271	1 505	1 708	2 315	2 495	2 687	2 866	3 141	3 303	3 886
125	1 239	1 464	1 736	1 984	2 669	2 890	3 122	3 418	3 662	3 868	4 527
225	1 558	1 880	2 247	2 589	3 455	3 772	4 171	4 485	4 822	5 123	5 965
325	1 880	2 294	2 757	3 191	4 236	4 722	5 144	5 551	5 983	6 376	7 477
425	2 247	2 757	3 321	3 850	5 195	5 699	6 214	6 719	7 245	7 811	9 053
525	2 589	3 191	3 850	4 553	6 012	6 610	7 223	7 818	8 520	9 104	10 536





Možný rozsah jiné rozměrové řady: min: 100 x 75; max: 1500 x 600 / 1200 x 1200 / 600 x 1500 mm.
Ceny na doptání.

Materiál: ALU (Hliník)

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Hliníkové mřížky AL (obecné informace)

AL (obecné)

Objednací kód (obecný pro všechny mřížky typu AL):

AL - a b - c - d - e x f - g

typ rámu (0, 1, 2, 3, 4, 5, 6), viz. níže

typ roštu (0, 1), ()***

instalace:

- ... bez instalace (*); (0,1,2,3,4,5,6)**

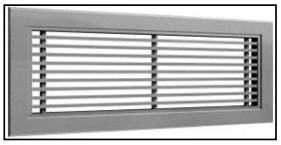
C... pružné klipy (*); (1,2,3)**
CM... C + rámeček MFA (1,2,3)**
V... viditelné šrouby (*); (1,2)**
VM... V + rámeček MFA (1,2)**
H... skryté šrouby (1,2,3)**
HM... H + rámeček MFA (1,2,3)**
B... montážní můstek (4,5,6)**
F... skryté šrouby (4,5,6)**

(*) ... standardní cena, viz. tab
()**... instalace platí pro tyto rámy
()***... typy roštů 2-8 se servisními otvory viz. katalog.
nestandardní rozměry: nejbližší vyšší rozměr ze (*) + 30%

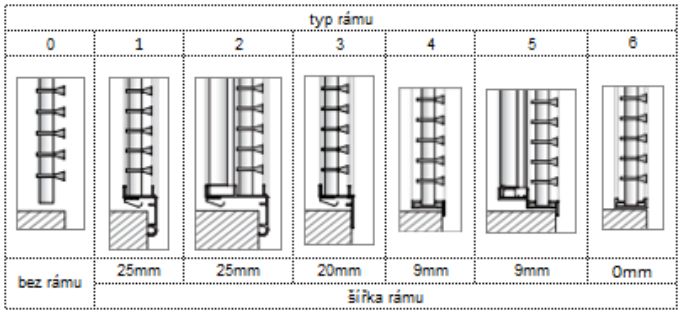
- ... elox. hliník (*)
9010, gloss 30 (*)
9003, gloss 30 (*)
xxxx, jiné barvy na dotaz

e... šířka mřížky (L)
f... výška mřížky (H)

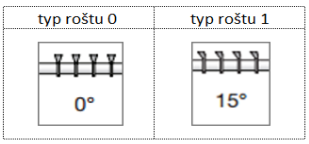
- ... bez příslušenství (*)
D... klapka DGA



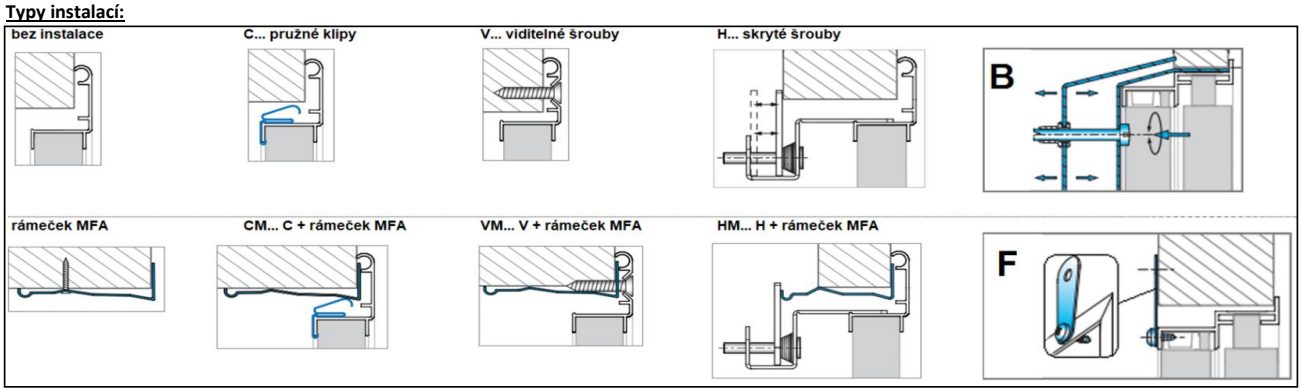
Typy rámů:



Typy roštů:



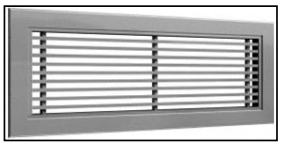
Typy instalací:



Objednací kód (obecný pro všechny mřížky typu AL):

AL - a b - c - d - e x f - g

- **typ rámu** (0, 1, 2, 3, 4, 5, 6), viz. níže
- **typ roštu** (0, 1), ()***
- **instalace:**
  - C... pružné klipy (*); (1,2,3)**
  - V... viditelné šrouby (*); (1,2)**
  - H... skryté šrouby (1,2,3)**
  - B... montážní můstek (4,5,6)**
  - ... bez instalace (*); (0,1,2,3,4,5,6)**
  - CM... C + rámeček MFA (1,2,3)**
  - VM... V + rámeček MFA (1,2)**
  - HM... H + rámeček MFA (1,2,3)**
  - F... skryté šrouby (4,5,6)**
- (*) ... standardní cena, viz. tab
- ()**... instalace platí pro tyto rámy
- ()***... typy roštů 2-8 se servisními otvory viz. katalog.
- nestandardní rozměry: nejbližší vyšší rozměr ze (*) + 30%
- **e... šířka mřížky (L)**
- **f... výška mřížky (H)**
- **- ... bez příslušenství (*)**
  - D... klapka DGA
- **- ... elox. hliník (*)**
  - 9010, gloss 30 (*)
  - 9003, gloss 30 (*)
  - xxxx, jiné barvy na dotaz

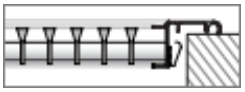


Doplňující informace:
Schémata typů instalací viz str. 60.
Příplatek za instalaci typu H (se skrytými šrouby) viz str. 60.
Montážní rámečky pro mřížky jsou uvedeny na str. 66.
Mřížky je možné objednat s Plenum boxy PBA a VBX viz str. 74.

Objednací kód pro hliníkové mřížky typu AL-10

AL - 10 rám 25 mm + rošt 0°

H [mm]	rám 25 mm + rošt 0° — L [mm]										
	225	325	425	525	625	725	825	925	1025	1125	1225
75	1 022	1 116	1 299	1 393	1 506	1 646	1 753	1 948	2 117	2 218	2 409
125	1 263	1 404	1 646	1 779	1 940	2 140	2 302	2 608	2 766	2 917	3 162
225	1 764	2 003	2 358	2 579	2 846	3 155	3 483	3 848	4 106	4 355	4 715
325	2 276	2 612	3 090	3 393	3 763	4 251	4 625	5 112	5 476	5 824	6 373
425	2 766	3 198	3 789	4 172	4 705	5 250	5 721	6 319	6 784	7 295	7 887
525	3 256	3 786	4 485	5 007	5 587	6 244	6 820	7 526	8 153	8 704	9 400

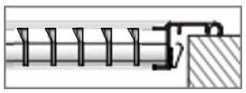


Možný rozsah jiné rozměrové řady: (min: 200 x 75; max: 2000 x 600 mm, ceny na doptání.

Objednací kódy pro hliníkové mřížky typu AL-11

AL - 11 rám 25 mm + rošt 15°

H [mm]	rám 25 mm + rošt 15° — L [mm]										
	225	325	425	525	625	725	825	925	1025	1125	1225
75	1 025	1 123	1 312	1 407	1 519	1 660	1 775	1 969	2 143	2 244	2 438
125	1 277	1 422	1 668	1 812	1 977	2 178	2 348	2 662	2 827	2 983	3 235
225	1 793	2 042	2 412	2 641	2 920	3 242	3 581	3 959	4 232	4 496	4 866
325	2 319	2 673	3 174	3 490	3 879	4 388	4 778	5 285	5 666	6 038	6 605
425	2 824	3 281	3 897	4 306	4 860	5 428	5 929	6 553	7 043	7 581	8 196
525	3 327	3 890	4 621	5 174	5 782	6 472	7 084	7 818	8 481	9 061	9 789

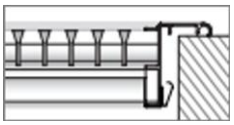


Možný rozsah jiné rozměrové řady: (min: 200 x 75; max: 2000 x 600 mm, ceny na doptání.

Objednací kódy pro hliníkové mřížky typu AL-20 s nastavitelnými lamelami

AL - 20 rám 25mm + rošt 0° + spodní nastavitelné lamely

H [mm]	rám 25 mm + rošt 0° + spodní nastavitelné lamely — L [mm]										
	225	325	425	525	625	725	825	925	1025	1125	1225
75	1 385	1 584	1 880	2 086	2 306	2 633	2 849	3 145	3 419	3 624	4 007
125	1 678	1 945	2 319	2 583	2 878	3 284	3 573	4 007	4 290	4 564	5 025
225	2 276	2 683	3 221	3 611	4 052	4 618	5 115	5 649	6 079	6 496	7 113
325	2 885	3 437	4 140	4 654	5 245	6 030	6 618	7 317	7 894	8 456	9 304
425	3 483	4 176	5 032	5 678	6 475	7 368	8 098	8 954	9 677	10 445	11 386
525	4 074	4 907	5 920	6 745	7 632	8 682	9 562	10 569	11 498	12 348	13 440

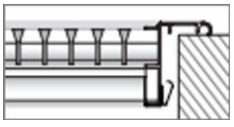


Možný rozsah jiné rozměrové řady: (min: 200 x 75; max: 2000 x 600 mm, ceny na doptání.

Objednací kódy pro hliníkové mřížky typu AL-21 s nastavitelnými lamelami

AL - 21 rám 25mm + rošt 15° + spodní nastavitelné lamely

H [mm]	rám 25 mm + rošt 15° + spodní nastavitelné lamely — L [mm]										
	225	325	425	525	625	725	825	925	1025	1125	1225
75	1 392	1 591	1 893	2 096	2 320	3 058	2 871	3 711	3 444	4 207	4 038
125	1 689	1 962	2 343	2 614	2 913	3 760	3 621	4 575	4 348	5 219	5 095
225	2 586	2 724	3 272	3 674	4 128	5 177	5 214	6 308	6 202	7 254	7 263
325	3 254	3 859	4 220	4 753	5 363	6 680	6 772	8 081	8 085	9 331	9 533
425	3 908	4 663	5 585	6 286	6 632	8 106	8 308	9 822	9 937	11 440	11 698
525	4 555	5 458	6 541	7 428	8 388	9 511	9 825	11 540	11 824	13 459	13 831



Možný rozsah jiné rozměrové řady: (min: 200 x 75; max: 2000 x 600 mm, ceny na doptání.

Materiál: ALU (Hliník)

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Hliníkové mřížky (typ AT)

AT

Objednací kód (obecný pro všechny mřížky typu AT):

AT - a b - c - e x f - g

typ rámu:
1... (rám 25mm)
2... (rám 25mm) + rám na opačné straně

typ roštu: 1... nenastavitelné lamely

instalace:
- ... bez instalace (*) V... viditelné šrouby (*)

(*) ... standardní cena, viz. tab

nestandardní rozměry: nejbližší vyšší rozměr ze (*) + 30%

- ... elox. hliník (*)
9010, gloss 30 (*)
9003, gloss 30 (*)
xxxx, jiné barvy na dotaz

e... šířka mřížky (L)
f... výška mřížky (H)

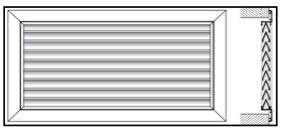


Doplňující informace:
Schémata typů instalací viz str. 60.
Montážní rámečky pro mřížky jsou uvedeny na str. 66.
Mřížky je možné objednat s Plenum boxy PBA a VBX viz str. 74.

Objednací kód pro mřížku s rámem na jedné straně

AT - 11 mřížka s rámem 25 mm na jedné straně

	nenastavitelné lamely										
H	***L* [mm]**										
[mm]	**225**	**325**	**425**	**525**	**625**	**725**	**825**	**925**	**1025**	**1125**	**1225**
125	**1 022**	**1 146**	**1 242**	**1 337**	**1 431**	**1 527**	**1 720**	**1 837**	**1 932**	**2 027**	**2 097**
225	**1 358**	**1 510**	**1 665**	**1 818**	**1 971**	**2 122**	**2 397**	**2 549**	**2 704**	**2 854**	**2 997**
325	**1 669**	**1 878**	**2 090**	**2 299**	**2 511**	**2 743**	**3 055**	**3 263**	**3 476**	**3 716**	**3 892**
425	**2 044**	**2 310**	**2 582**	**2 849**	**3 140**	**3 407**	**3 789**	**4 055**	**4 357**	**4 646**	**4 847**
525	**2 375**	**2 699**	**3 029**	**3 374**	**3 703**	**4 025**	**4 470**	**4 828**	**5 179**	**5 502**	**5 744**

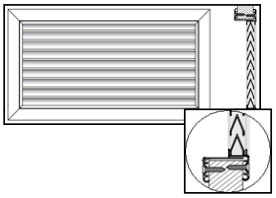


možný rozsah jiné rozměrové řady: (min: 200 x 75; max: 600 x 600 / 1200 x 1100 mm, ceny na doptání)

Objednací kód pro mřížku s rámem na obou stranách

AT - 21 mřížka s rámem 25 mm na obou stranách

	nenastavitelné lamely										
H	***L* [mm]**										
[mm]	**225**	**325**	**425**	**525**	**625**	**725**	**825**	**925**	**1025**	**1125**	**1225**
125	**1 407**	**1 600**	**1 740**	**1 875**	**2 013**	**2 152**	**2 478**	**2 639**	**2 778**	**2 913**	**3 017**
225	**1 818**	**2 011**	**2 206**	**2 404**	**2 597**	**2 791**	**3 205**	**3 400**	**3 596**	**3 789**	**3 993**
325	**2 174**	**2 424**	**2 680**	**2 930**	**3 183**	**3 458**	**3 912**	**4 161**	**4 415**	**4 728**	**4 938**
425	**2 615**	**2 925**	**3 238**	**3 545**	**3 879**	**4 186**	**4 722**	**5 028**	**5 408**	**5 739**	**5 970**
525	**2 997**	**3 362**	**3 735**	**4 121**	**4 491**	**4 857**	**5 458**	**5 891**	**6 283**	**6 650**	**6 922**



možný rozsah jiné rozměrové řady: (min: 200 x 75; max: 600 x 600 / 1200 x 1100 mm, ceny na doptání)

Materiál: ALU (Hliník)

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Hliníkové mřížky (typ AEC)

AEC

Objednací kód (obecný pro všechny mřížky typu AEC):

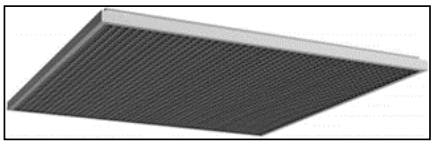
AEC - a b - c - d - e x f - g

- **typ rámu:** 1... rám bez příruby
- **typ roštu:**
  - 1... 0°
  - 2... 45°
- **instalace:** - ... bez instalace (*)
  - - ... bez příslušenství (*)
  - F... deskový filtr G3
- e... šířka mřížky (L)
- f... výška mřížky (H)
- g:
  - - ... elox. hliník (*)
  - 9010, gloss 30 (*)
  - 9003, gloss 30 (*)
  - xxxx, jiné barvy na dotaz

(*)... standardní cena, viz. tab

F... (*) + F + kit

nestandardní rozměry nejsou možné



Doplňující informace:

Schémata typů instalací viz str. 60.

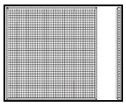
Montážní rámečky pro mřížky jsou uvedeny na str. 66.

Mřížky je možné objednat s Plenum boxy PBA a VBX viz str. 74.

Objednací kód pro přímé lamely:

AEC-11 rošt s přímými (nenaklopeným) lamelami

AEC - 11		
H	***L* [mm]**	
[mm]	**595**	**670**
295	**1 856**	-
595	**3 555**	-
670	-	**3 895**

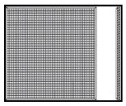




Objednací kód pro naklopené lamely:

AEC-12 rošt s naklopeným (45°) lamelami

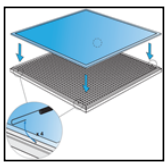
AEC - 12		
H	***L* [mm]**	
[mm]	**595**	**670**
295	**2 010**	-
595	**3 709**	-
670	-	**4 297**





Příplatek za filtr a set na upěvnění filtru

F		
H	***L* [mm]**	
[mm]	**595**	**670**
295	**470**	-
595	**611**	-
670	-	**1 047**



set pro upevnění filtru	
kit	**662**



Materiál: ALU (Hliník)

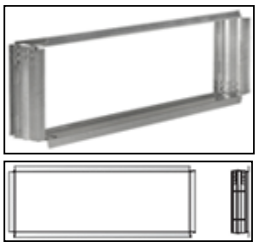
Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Rámy pro hliníkové mřížky
MFA / DGA

Objednací kódy pro rám typu MFA

MFA-*L*-*H* rám pro hliníkovou mřížku

	Rám typu MFA z pozinkované oceli										
H	***L* [mm]**										
[mm]	**225**	**325**	**425**	**525**	**625**	**725**	**825**	**925**	**1025**	**1125**	**1225**
75	**213**	**233**	**255**	**274**	**298**	**319**	**341**	**361**	**382**	**406**	**426**
125	**222**	**244**	**263**	**288**	**310**	**329**	**351**	**372**	**395**	**416**	**437**
225	**244**	**263**	**288**	**310**	**329**	**351**	**375**	**395**	**416**	**437**	**460**
325	**263**	**288**	**310**	**329**	**354**	**375**	**395**	**416**	**441**	**460**	**482**
425	**288**	**310**	**329**	**354**	**375**	**395**	**420**	**441**	**460**	**482**	**507**
525	**310**	**329**	**354**	**375**	**395**	**420**	**441**	**460**	**485**	**507**	**526**

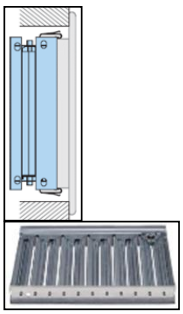


Možný rozsah jiné rozměrové řady: min: 100 x 75; max: 1500 x 1500 mm.
Ceny na doptání.

Objednací kódy pro rám typu DGA

DGA-*L*-*H* rám pro hliníkovou mřížku

	Rám typu DGA z pozinkované oceli										
H	***L* [mm]**										
[mm]	**225**	**325**	**425**	**525**	**625**	**725**	**825**	**925**	**1025**	**1125**	**1225**
75	**790**	**964**	**1 170**	**1 375**	**1 551**	**1 799**	**2 018**	**2 202**	**3 852**	**4 071**	**4 265**
125	**818**	**1 000**	**1 216**	**1 432**	**1 615**	**1 872**	**2 100**	**2 295**	**3 970**	**4 200**	**4 406**
225	**873**	**1 077**	**1 311**	**1 548**	**1 751**	**2 028**	**2 280**	**2 492**	**4 226**	**4 477**	**4 700**
325	**929**	**1 153**	**1 407**	**1 665**	**1 888**	**2 187**	**2 460**	**2 690**	**4 485**	**4 754**	**4 998**
425	**983**	**1 226**	**1 504**	**1 780**	**2 025**	**2 346**	**3 475**	**3 758**	**4 743**	**5 030**	**5 296**
525	**1 041**	**1 303**	**1 603**	**1 899**	**2 881**	**3 305**	**3 669**	**3 978**	**4 998**	**5 312**	**5 592**



Možný rozsah jiné rozměrové řady: min: 100 x 75; max: 2000 x 400 / 1600 x 500 / 1200 x 600 / 1000 x 800 / 800 x 1000 / 600 x 1200 mm.
Ceny na doptání.

Materiál: GALV (Pozinkovaná ocel)

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Hliníkové žaluzie do 1200 mm

WLA 400-1200

Objednací kód (obecný pro všechny hliníkové žaluzie):

WLA - a b - c - d - e x f - g

typ rámu:
1... (rám 25mm)
2... (rám 40mm)
3... (rám 50mm)

typ roštu:
1... rozteč lamel je 25mm (pouze rám 1)
2... rozteč lamel je 50mm (pouze rám 2)
3... rozteč lamel je 100mm (pouze rám 3)

instalace:
- ... bez instalace (*)
C... pružné klipy (*); ()** CM... C + rámeček MFA ()**
V... viditelné šrouby (*) VM... V + rámeček M

(*)... standardní cena, viz. tab
()**... instalace platí pouze pro rám 1
nestandardní rozměry: nejbližší vyšší rozměr ze (*) + 30%

- ... elox. hliník (*)
9010, gloss 30 (*); ()**
9003, gloss 30 (*); ()**
xxxx, jiné barvy na dotaz

e... šířka mřížky (L)
f... výška mřížky (H)

příslušenství:
- ... bez příslušenství
N... síť proti ptákům (*)
I... síť proti hmyzu
NI... síť proti ptákům i hmyzu



Doplňující informace:
Schémata typů instalací viz str. 60.
Montážní rámečky pro mřížky jsou uvedeny na str. 66.
Mřížky je možné objednat s Plenum boxy PBA a VBX viz str. 74.

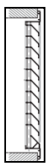
Objednací kód pro žaluzie 40 mm / 50 mm
WLA - 22 žaluzie s rámem 40 mm a roztečí lamel 50 mm se sítí proti ptákům

	Žaluzie se sítí proti ptákům																
H	*L* [mm]																
[mm]	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200
250	2 324	2 597	2 743	2 890	3 032	3 178	3 324	3 622	3 761	3 905	4 371	4 371	4 511	4 837	4 979	5 120	5 297
300	2 730	2 897	3 066	3 235	3 403	3 571	3 740	4 069	4 231	4 394	4 938	4 938	5 099	5 469	5 633	5 832	5 998
350	3 007	3 198	3 392	3 582	3 774	4 099	4 293	4 513	4 700	4 885	5 507	5 507	5 692	6 237	6 460	6 646	6 833
400	3 286	3 499	3 715	4 061	4 277	4 494	4 707	4 958	5 168	5 376	6 074	6 074	6 285	6 908	7 118	7 325	7 536
450	3 595	3 835	4 206	4 443	4 682	4 924	5 162	5 440	5 671	5 900	6 694	6 694	6 961	7 592	7 822	8 055	8 288
500	3 874	4 268	4 531	4 792	5 056	5 315	5 580	5 887	6 138	6 391	7 300	7 300	7 553	8 226	8 479	8 733	8 989
550	4 285	4 570	4 853	5 140	5 425	5 711	5 998	6 332	6 607	6 882	7 870	7 870	8 144	8 998	9 276	9 554	9 831
600	4 562	4 870	5 178	5 488	5 796	6 107	6 416	6 778	7 076	7 409	8 440	8 440	8 740	9 635	9 935	10 236	10 533
650	4 840	5 170	5 505	5 835	6 171	6 500	6 833	7 359	7 718	8 038	9 149	9 149	9 473	10 269	10 592	10 914	11 237
700	5 118	5 473	5 830	6 186	6 540	6 895	7 252	7 844	8 188	8 531	9 722	9 722	10 063	10 905	11 252	11 596	11 941
750	5 395	5 774	6 155	6 535	6 913	7 292	7 708	8 290	8 659	9 023	10 291	10 291	10 658	11 543	11 910	12 278	12 645
800	5 673	6 076	6 480	6 882	7 286	7 725	8 127	8 740	9 127	9 518	10 864	10 864	11 254	12 177	12 569	12 960	13 349
850	5 988	6 414	6 840	7 266	7 730	8 156	8 582	9 223	9 632	10 044	11 488	11 488	11 899	12 868	13 279	13 692	14 105
900	6 266	6 716	7 165	7 652	8 104	8 552	9 141	9 671	10 104	10 539	12 059	12 059	12 493	13 505	13 938	14 374	14 811
950	6 545	7 018	7 528	8 002	8 473	9 086	9 559	10 116	10 575	11 032	12 632	12 632	13 088	14 141	14 599	15 059	15 515
1 000	6 823	7 357	7 853	8 350	8 846	9 483	9 979	10 566	11 045	11 524	13 203	13 203	13 687	14 778	15 261	15 741	16 223
1 050	7 137	7 659	8 178	8 699	9 360	9 879	10 402	11 155	11 658	12 160	13 923	13 923	14 424	15 561	16 065	16 571	17 135
1 100	7 418	7 962	8 504	9 048	9 733	10 277	10 822	11 605	12 129	12 654	14 497	14 497	15 022	16 199	16 729	17 314	17 842
1 150	7 696	8 265	8 832	9 537	10 107	10 673	11 243	12 053	12 599	13 147	15 070	15 070	15 620	16 841	17 449	17 998	18 548
1 200	7 976	8 565	9 158	9 888	10 480	11 072	11 663	12 503	13 072	13 642	15 644	15 644	16 218	17 539	18 111	18 683	19 260
1 250	8 290	8 905	9 660	10 275	10 889	11 504	12 121	12 988	13 582	14 174	16 273	16 273	16 925	18 232	18 827	19 421	20 019
1 300	8 572	9 208	9 986	10 626	11 261	11 902	12 542	13 439	14 055	14 669	16 905	16 905	17 522	18 871	19 491	20 109	20 729
1 350	8 849	9 650	10 314	10 976	11 638	12 300	12 962	13 889	14 526	15 164	17 482	17 482	18 123	19 514	20 154	20 797	21 437
1 400	9 129	9 954	10 643	11 327	12 011	12 699	13 383	14 338	14 998	15 659	18 058	18 058	18 721	20 154	20 820	21 483	22 145
1 450	9 410	10 257	10 969	11 678	12 388	13 095	13 950	14 790	15 471	16 212	18 637	18 637	19 321	20 797	21 483	22 172	22 856
1 500	9 689	10 563	11 296	12 028	12 760	13 493	14 371	15 238	15 945	16 709	19 211	19 211	19 921	21 439	22 148	22 858	23 570
1 550	10 109	10 866	11 625	12 379	13 136	14 037	14 795	15 690	16 475	17 205	19 790	19 790	20 519	22 306	23 041	23 774	24 509
1 600	10 390	11 170	11 950	12 729	13 509	14 436	15 214	16 139	16 950	17 702	20 364	20 364	21 120	22 952	23 707	24 464	25 222
1 650	10 707	11 511	12 314	13 119	13 923	14 872	15 676	16 686	17 461	18 235	20 995	20 995	21 773	23 647	24 428	25 207	25 987
1 700	10 987	11 815	12 642	13 471	14 442	15 271	16 099	17 138	17 935	18 731	21 573	21 573	22 374	24 293	25 095	25 897	26 699
1 750	11 269	12 121	12 972	13 821	14 818	15 671	16 579	17 589	18 408	19 227	22 153	22 153	22 977	24 936	25 763	26 588	27 412
1 800	11 552	12 423	13 299	14 172	15 192	16 070	17 003	18 041	18 882	19 725	22 733	22 733	23 577	25 579	26 430	27 278	28 125
1 850	11 831	12 729	13 627	14 671	15 570	16 470	17 427	18 492	19 357	20 222	23 310	23 310	24 177	26 225	27 099	27 969	28 841
1 900	12 113	13 031	13 956	15 022	15 945	16 928	17 850	18 944	19 830	20 721	23 889	23 889	24 781	26 872	27 766	28 661	29 554
1 950	12 393	13 338	14 283	15 375	16 322	17 328	18 274	19 397	20 306	21 216	24 469	24 469	25 383	27 516	28 435	29 353	30 270
2 000	12 674	13 642	14 612	15 729	16 697	17 726	18 698	19 848	20 779	21 713	25 047	25 047	25 985	28 164	29 105	30 045	30 985



Objednací kód pro žaluzie 25 mm / 25 mm
WLA - 11 žaluzie s rámem 25 mm a roztečí lamel 25 mm se sítí proti ptákům

Možný rozsah: (min: 200 x 100; max: 1200 x 1200 mm, ceny na doptání).



Objednací kód pro žaluzie 50 mm / 100 mm
WLA - 33 žaluzie s rámem 50 mm a roztečí lamel 100 mm se sítí proti ptákům

Možný rozsah: (min: 400 x 250; max: 2000 x 2050 mm, ceny na doptání).



Materiál: ALU (Hliník)

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Hliníkové žaluzie nad 1200 mm

WLA 1250-2000

Objednací kód (obecný pro všechny hliníkové žaluzie):

WLA - a b - c - d - e x f - g

typ rámu:
1... (rám 25mm)
2... (rám 40mm)
3... (rám 50mm)

typ roštu:
1... rozteč lamel je 25mm (pouze rám 1)
2... rozteč lamel je 50mm (pouze rám 2)
3... rozteč lamel je 100mm (pouze rám 3)

instalace:
- ... bez instalace (*)
C... pružné klipy (*); ()** CM... C + rámeček MFA ()**
V... viditelné šrouby (*) VM... V + rámeček M

- ... elox. hliník (*)
9010, gloss 30 (*); ()**
9003, gloss 30 (*); ()**
xxxx, jiné barvy na dotaz

e... šířka mřížky (L)
f... výška mřížky (H)

příslušenství:
- ... bez příslušenství
N... síť proti ptákům (*)
I... síť proti hmyzu
NI... síť proti ptákům i hmyzu

(*)... standardní cena, viz. tab
()**... instalace platí pouze pro rám 1
nestandardní rozměry: nejbližší vyšší rozměr ze (*) + 30%



Doplňující informace:
Schémata typů instalací viz str. 60.
Montážní rámečky pro mřížky jsou uvedeny na str. 66.
Mřížky je možné objednat s Plenum boxy PBA a VBX viz str. 74.

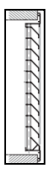
Objednací kód pro žaluzie 40 mm / 50 mm
WLA - 22 žaluzie s rámem 40 mm a roztečí lamel 50 mm se sítí proti ptákům

	Žaluzie se sítí proti ptákům															
H	*L* [mm]															
[mm]	1250	1300	1350	1400	1450	1500	1550	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000
250	5 440	5 580	5 723	5 863	6 007	6 147	6 147	6 430	6 759	6 902	7 043	7 186	7 325	7 468	7 608	7 753
300	6 160	6 326	6 489	6 655	6 818	6 982	6 982	7 312	7 692	7 859	8 020	8 188	8 354	8 515	8 681	8 843
350	7 023	7 208	7 395	7 583	7 769	7 957	7 957	8 330	8 771	8 959	9 146	9 332	9 520	9 707	9 895	10 080
400	7 746	7 954	8 164	8 376	8 582	8 793	8 793	9 211	9 707	9 918	10 129	10 336	10 546	10 757	10 969	11 175
450	8 518	8 750	8 983	9 216	9 446	9 679	9 679	10 145	10 712	10 946	11 178	11 411	11 641	11 874	12 107	12 340
500	9 244	9 498	9 753	10 007	10 263	10 516	10 516	11 027	11 652	11 907	12 160	12 416	12 671	12 925	13 181	13 437
550	10 109	10 387	10 664	10 943	11 220	11 497	11 497	12 049	12 736	13 014	13 291	13 569	13 846	14 124	14 402	14 682
600	10 833	11 132	11 433	11 733	12 033	12 335	12 335	12 936	13 675	13 976	14 276	14 576	14 879	15 179	15 480	15 780
650	11 559	11 882	12 205	12 528	12 850	13 173	13 173	13 819	14 618	14 941	15 263	15 587	15 910	16 293	16 615	16 938
700	12 287	12 632	12 976	13 322	13 666	14 012	14 012	14 706	15 558	15 906	16 309	16 655	17 003	17 347	17 693	18 041
750	13 014	13 381	13 748	14 116	14 487	14 854	14 854	15 589	16 560	16 930	17 298	17 665	18 037	18 403	18 774	19 141
800	13 740	14 129	14 520	14 911	15 303	15 693	15 693	16 532	17 502	17 896	18 286	18 678	19 072	19 461	19 853	20 244
850	14 520	14 931	15 344	15 760	16 232	16 645	16 645	17 472	18 515	18 930	19 344	19 759	20 174	20 588	21 000	21 418
900	15 246	15 683	16 178	16 612	17 050	17 487	17 487	18 358	19 461	19 898	20 333	20 772	21 209	21 646	22 085	22 520
950	15 976	16 492	16 950	17 410	17 871	18 327	18 327	19 244	20 407	20 866	21 326	21 787	22 245	22 705	23 165	23 626
1 000	16 762	17 244	17 724	18 207	18 689	19 170	19 170	20 131	21 353	21 835	22 318	22 800	23 282	23 765	24 248	24 730
1 050	17 637	18 143	18 647	19 153	19 657	20 163	20 163	21 173	22 453	22 957	23 462	23 970	24 475	24 980	25 488	25 993
1 100	18 370	18 897	19 424	19 953	20 479	21 008	21 008	22 061	23 399	23 928	24 458	24 986	25 516	26 043	26 574	27 102
1 150	19 099	19 649	20 199	20 748	21 300	21 853	21 853	22 952	24 348	24 898	25 450	26 005	26 555	27 107	27 659	28 210
1 200	19 830	20 404	20 975	21 548	22 124	22 695	22 695	23 841	25 296	25 872	26 447	27 020	27 595	28 170	28 745	29 321
1 250	20 613	21 209	21 807	22 402	22 999	23 593	23 593	24 787	26 314	26 913	27 511	28 108	28 707	29 305	29 902	30 499
1 300	21 346	21 964	22 585	23 200	23 822	24 439	24 439	25 676	27 268	27 887	28 510	29 129	29 749	30 371	30 991	31 610
1 350	22 079	22 721	23 361	24 003	24 644	25 286	25 286	26 568	28 222	28 864	29 506	30 148	30 793	31 437	32 078	32 724
1 400	22 811	23 476	24 138	24 804	25 469	26 132	26 132	27 460	29 173	29 838	30 505	31 170	31 839	32 503	33 170	33 836
1 450	23 543	24 231	24 919	25 606	26 292	26 980	26 980	28 353	30 124	30 813	31 504	32 192	32 881	33 572	34 259	34 994
1 500	24 279	24 989	25 699	26 409	27 119	27 828	27 828	29 248	31 077	31 790	32 503	33 215	33 927	34 638	35 395	36 108
1 550	25 241	25 976	26 709	27 444	28 176	28 911	28 911	30 379	32 273	33 008	33 745	34 481	35 220	35 998	36 733	37 472
1 600	25 976	26 735	27 491	28 246	29 004	29 762	29 762	31 274	33 226	33 988	34 747	35 505	36 311	37 070	37 828	38 589
1 650	26 764	27 544	28 325	29 105	29 885	30 665	30 665	32 225	35 505	36 291	37 077	37 904	38 690	39 476	40 260	41 047
1 700	27 503	28 305	29 108	29 910	30 712	31 515	31 515	33 121	36 502	37 308	38 163	38 970	39 778	40 589	41 397	42 206
1 750	28 238	29 063	29 890	30 714	31 540	32 365	32 365	34 019	37 497	38 373	39 206	40 037	40 870	41 700	42 533	43 364
1 800	28 977	29 823	30 674	31 521	32 368	33 219	33 219	34 915	38 538	39 394	40 249	41 103	41 959	42 814	43 670	44 526
1 850	29 712	30 585	31 456	32 327	33 199	34 068	34 068	35 856	39 538	40 415	41 293	42 172	43 050	43 928	44 809	45 687
1 900	30 449	31 344	32 239	33 133	34 026	34 922	34 922	36 756	40 537	41 438	42 340	43 241	44 142	45 045	45 946	46 848
1 950	31 187	32 104	33 022	33 939	34 856	35 819	35 819	37 655	41 535	42 461	43 385	44 310	45 237	46 162	47 088	48 011
2 000	31 925	32 864	33 808	34 747	35 731	36 673	36 673	38 555	42 537	43 485	44 432	45 381	46 330	47 278	48 226	49 175



Objednací kód pro žaluzie 25 mm / 25 mm
WLA - 11 žaluzie s rámem 25 mm a roztečí lamel 25 mm se sítí proti ptákům

Možný rozsah: (min: 200 x 100; max: 1200 x 1200 mm, ceny na doptání).



Objednací kód pro žaluzie 50 mm / 100 mm
WLA - 33 žaluzie s rámem 50 mm a roztečí lamel 100 mm se sítí proti ptákům

Možný rozsah: (min: 400 x 250; max: 2000 x 2050 mm, ceny na doptání).



Materiál: ALU (Hliník)

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Obdélníkové mřížky do kruhového potrubí

RGS_CZ

Objednací kód pro obdélníkovou mřížka do kruhového potrubí

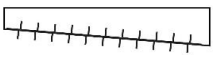
RGS-*P*-*L*-*Š* obdélníková mřížka s nastavitelnými lamelami pro přímou instalaci do kruhového potrubí



délka *L*	šířka *Š*	minimální možný Ød	*P* (provedení RGS viz níže)		
			0 (jednořadá)	1 (dvouřadá)	R (regulace)
[mm]	[mm]	[mm]			
325	75	160	**930**	**1 172**	**907**
325	125	250	**1 256**	**1 517**	**1 112**
425	75	315	**1 017**	**1 278**	**1 062**
425	125	500	**1 331**	**1 642**	**1 137**
525	75	160	**1 520**	**1 597**	**1 392**
525	125	250	**1 755**	**1 959**	**1 691**
625	75	315	**1 536**	**1 680**	**1 392**
625	125	500	**1 941**	**2 018**	**1 691**
825	75	160	**1 971**	**2 185**	**1 748**
825	125	250	**2 477**	**2 590**	**1 944**
825	225	315	**3 957**	-	-

pozn.: mřížka do kruhového potrubí se dodává samostatně, v případě požadavku na regulaci bude tato dodána zvlášť



RGS 0	RGS 1	RGSR
		
bez příslušenství, přívod, odvod	se směrově nastavitelnými lamelami, přívod, odvod	regulační klapka pro RGS

Materiál: GALV (Pozinkovaná ocel)

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Žaluzie s kruhovým připojením

VR

Objednací kódy pro čtvercové žaluzie na kruhové potrubí SAFE

VR - Ød čtvercová hliníková žaluzie pro montáž na venkovní stěnu; žaluzie VR je standardně vybavená kruhovým připojením SAFE

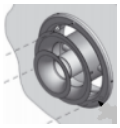
Ød	cena
125	**2 810**
160	**2 853**
200	**3 788**
250	**4 113**
315	**5 122**
400	**6 327**



Materiál: GALV (Pozinkovaná ocel)

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Objednací kódy, popisy a fotky pro dýzy pro přívod vzduchu:

LAD-0-*Ød*	GTI-*Ød* -A	možné instalace GTI
		  
pevná dýza (0 značí standardní povrch, tj. hliník)	flexibilní dýza (uveďte označení "A" za rozměr)	

velikost	LAD	GTI
[mm]		
125	**589**	-
160	**774**	-
200	**1 023**	**5 114**
250	-	**5 065**
315	**1 505**	**5 508**
400	-	**6 222**

Standardní povrch: AL pro LAD, RAL 9010 pro GTI a EPDM pro GD.

GD

pryžová vsuvná dýza do kruhového, či čtyrhranného potrubí

Ød	GD
[mm]	
70	**50**

Objednací kód pro akustickou mřížku:
OLC-*Ød*

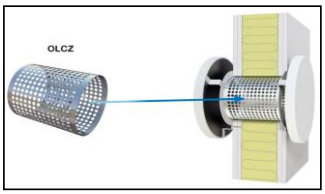
průměr stavebního otvoru	průměr výústi	cena
Ød	ØD	
[mm]	[mm]	
100	160	**2 581**
125	200	**2 657**
160	250	**3 389**

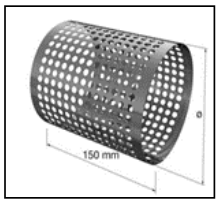


Akustická mřížka OLC je dodávána bez ocelového spojovacího kusu OLCZ. Standardní povrch: RAL 9003, 9010, 9005. Další barvy na doptání.
Další barvy na doptání. Uvedená cena je za pár.

Objednací kód pro spojovací kus mřížek:
OLCZ-*Ød*

průměr stavebního otvoru	průměr výústi	cena
Ød	ØD	
[mm]	[mm]	
100	160	**335**
125	200	**320**
160	250	**323**





Objednací kód pro obdélníkovoum akustickou mřížku:
OLR-*Š* -RAL

Š (šířka výústi)	*V* (výška výústi)	*A* (šíř. stav. otvoru)	*B* (výš.stav. otvoru)	cena
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	
300	130	300	50	**1 863**
500	130	500	50	**2 195**
700	130	700	50	**2 525**
850	130	850	50	**2 913**



Standardní povrch: RAL 9010, 9003, 9005, uvedená cena je za pár.

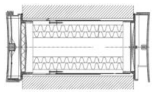
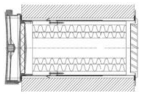
Objednací kód pro spojovací kus mřížek:
OLRZ-*Š*

Š (šířka výústi)	*V* (výška výústi)	*A* (šíř. stav. otvoru)	*B* (výš.stav. otvoru)	cena
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	
300	130	300	50	**943**
500	130	500	50	**1 156**
700	130	700	50	**1 364**
850	130	850	50	**1 447**



Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

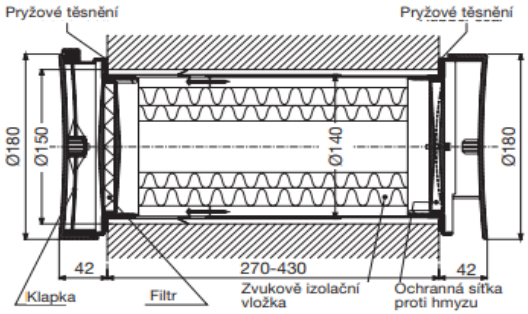
Objednací kódy, popisy a fotky pro kruhový ventil s teleskopickým pouzdrem:

Ventily	
ULA-1	**ULA-2**
vnitřní kryt: plast, bílý	vnitřní kryt: plast, bílý
vnější kryt: plast, RAL 7040	vnější kryt: AL, RAL 7040
	

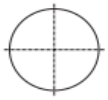
Příslušenství pro ventily		
ULA-K	**ULA-G**	**ULA-L**
měděný (Cu) kryt	kryt z pozinkované oceli (GALV)	hliníkový (AL) kryt
1 012	**745**	**637**

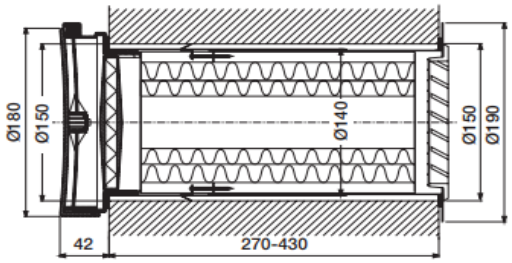
velikost [mm]	ULA-1	ULA-2
150	**2 964**	**2 893**

Pozn.: Ventil ULA ve standardu obsahuje filtr, síť proti hmyzu a izolaci. Průměr stavebního otvoru je 150 mm. Šířka stěny je 250 - 430 mm.



Vnější mřížka - typ 1





Vnější mřížka - typ 2



Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Objednací kódy, popisy, fotky:

manuální nastavení (R)
VŠ-5-V-R-RAL-s
RAL 9010

DV

velikost *s*	**do zdi, přiznané šrouby (na doptání lze i bez otvorů pro přiznané šrouby, cena je shodná)**
[mm]	
100	**2 797**
125	**3 130**
160	**3 414**
200	**4 458**
250	**5 880**
315	**8 299**
400	**9 058**

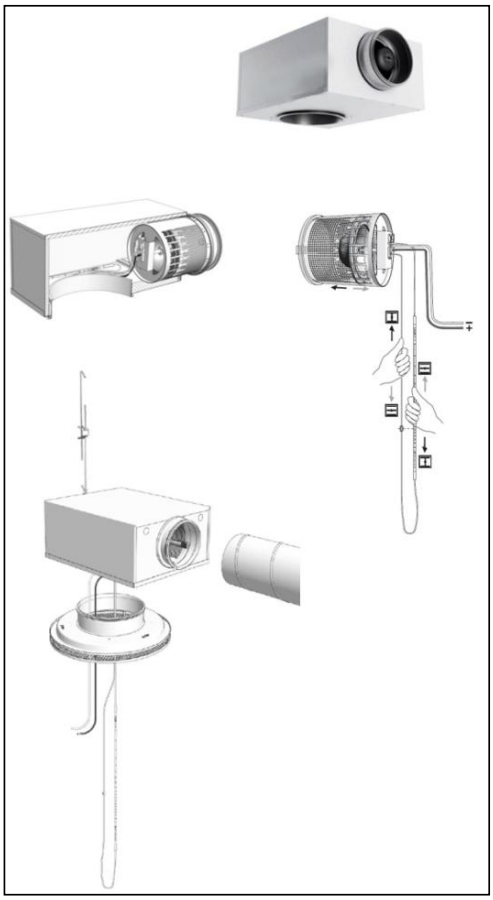
Materiál: ELOX (Eloxovaná hliníková slitina)

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Objednací kód pro box MBB
MBB-*Ød1-Ød2-funkce*

plenum boxy (Ød1 = průměr připojení potrubí, Ød2 = průměr připojení difuzoru)
funkce S - přívodní box, funkce E - odvodní box

Ød1 [mm]	Ød2 [mm]	funkce	cena
100	100	E	**4 438**
100	100	S	**4 377**
100	125	E	**4 489**
100	125	S	**4 419**
100	160	E	**4 537**
100	160	S	**4 460**
125	125	E	**5 028**
125	125	S	**5 124**
125	160	E	**5 116**
125	160	S	**5 214**
125	200	E	**5 150**
125	200	S	**5 246**
160	160	E	**5 914**
160	160	S	**5 964**
160	200	E	**5 948**
160	200	S	**5 998**
160	250	E	**6 140**
160	250	S	**6 190**
200	200	E	**6 841**
200	200	S	**7 025**
200	250	E	**7 044**
200	250	S	**7 228**
200	315	E	**7 235**
200	315	S	**7 419**
250	250	E	**8 755**
250	250	S	**8 943**
250	315	E	**8 944**
250	315	S	**9 084**
250	400	E	**8 878**
250	400	S	**9 446**
315	315	E	**13 742**
315	315	S	**13 100**
315	400	E	**14 085**
315	400	S	**13 335**



Objednací kód pro box MBBV
MBBV-*Ød1-Ød2-funkce*

MBB box se servopohonem (Ød1 = průměr připojení potrubí, Ød2 = průměr připojení difuzoru)
funkce S - přívodní box

Ød1 [mm]	Ød2 [mm]	funkce	cena
125	160	S	**19 939**
125	200	S	**20 133**
160	200	S	**20 816**
160	250	S	**21 185**
200	250	S	**22 253**
200	315	S	**22 466**
250	315	S	**24 148**







Materiál: GALV (Pozinkovaná ocel)

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Plenum boxy pro mřížky

PBA / PBS / VBX

Objednací kód (obecný pro všechny PBA boxy):

PBA	-	a	-	b x c
1S... zadní připojení				b... šířka mřížky (L)
2S... boční připojení				c... výška mřížky (H)
2S IE... boční připojení + 5mm izolace vně				
2S IN... boční připojení + 5mm izolace uvnitř				



1S

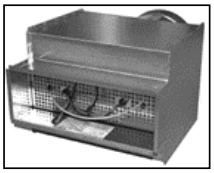


2S

PBA box pro hliníkové mřížky.
Ceny na doptání.

Objednací kód (obecný pro všechny VBX boxy):

VBX	-	a	-	b - c
připojení:				**rozměry:**
1... zadní				e... šířka mřížky (L)
2... boční				f... výška mřížky (H)
4... shora				



VBX box pro hliníkové mřížky.
Ceny na doptání.

Objednací kód (obecný pro všechny PBS boxy):

PBS	-	a	-	b x c
1S... zadní připojení				b... šířka mřížky (L)
2S... boční připojení				c... výška mřížky (H)
2S IE... boční připojení + 5mm izolace vně				
2S IN... boční připojení + 5mm izolace uvnitř				



1S



2S

PBS box pro ocelové mřížky.
Ceny na doptání.

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Štěrbinová vyúsť (odvodní) a box

LTD / GB

Objednací kód (obecný pro výúsť):

LTD - 25 - a - bbbb - cc - dd

nominální šířka štěrbiny (mm)

počet štěrbin (1, 2, 3, 4, 5, 6)

délka L: 300-2000mm (krok po 50mm)

povrchová úprava profilu

S0... anodizovaný hliník, (elox), (*)

S1... RAL 9010, lesk 30 (bílá), (*)

S2... RAL 9003, lesk 30 (světlá bílá), (*)

povrchová úprava deflektorů

D0... RAL 9005, lesk 30 (černá), (*)

D1... RAL 9010, lesk 30 (bílá), (*)

D2... RAL 9003, lesk 30 (světlá bílá), (*)

D3... bez deflektorů

D4... anodizovaný hliník, (elox), (*)

(*)... standardní ceny, viz tab. níže

Objednací kód (obecný pro box pro výúsť):

typ boxu aa - b - 25 - c - dddd

GB... bez izolace

JB... vnitřní tepel. izolace 5mm

NB... vnější tepel. izolace 5mm

KB... vnitřní hluk. izolace 15mm

C... přívodní klapka

E... odvodní klapka

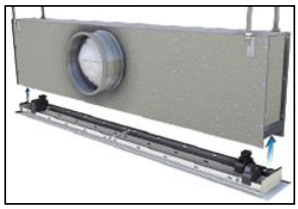
X... bez klapky

nominální šířka štěrbiny (mm)

počet štěrbin (1, 2, 3, 4, 5, 6)

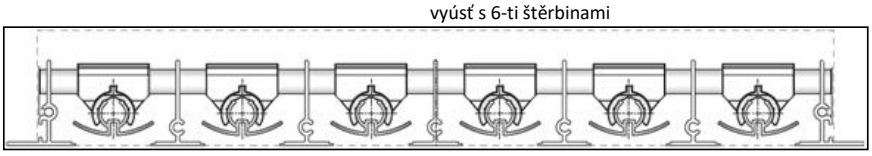
délka L: 300-2000mm (krok po 50mm)

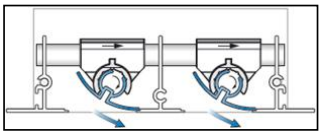




délka *L* [mm]	počet štěrbin *a*																	
	1			2			3			4			5			6		
	LTD	box GB		LTD	box GB		LTD	box GB		LTD	box GB		LTD	box GB		LTD	box GB	
		přívod	odvod		přívod	odvod		přívod	odvod		přívod	odvod		přívod	odvod		přívod	odvod
300	1 471	2 259	2 220	1 680	2 222	2 183	1 941	2 455	2 376	2 281	2 756	2 376	2 542	2 840	2 720	2 823	2 914	2 794
350	1 492	2 313	2 274	1 717	2 272	2 233	1 998	2 510	2 430	2 360	2 820	2 430	2 643	2 907	2 788	2 947	2 984	2 865
400	1 514	2 366	2 329	1 760	2 321	2 283	2 056	2 564	2 487	2 441	2 886	2 487	2 744	2 975	2 857	3 062	3 055	2 938
450	1 536	2 421	2 383	1 795	2 371	2 332	2 122	2 620	2 542	2 520	2 950	2 542	2 845	3 043	2 924	3 163	3 127	3 008
500	1 556	2 475	2 437	1 840	2 421	2 383	2 180	2 676	2 596	2 599	3 014	2 596	2 947	3 111	2 992	3 287	3 197	3 079
550	1 623	2 540	2 500	1 897	2 633	2 554	2 259	2 741	2 662	2 686	3 089	2 662	3 049	3 189	3 072	3 409	3 694	3 382
600	1 645	2 594	2 555	1 941	2 685	2 606	2 324	2 795	2 717	2 765	3 154	2 717	3 150	3 258	3 139	3 526	3 774	3 460
650	1 665	2 648	2 609	1 977	2 737	2 657	2 383	2 851	2 772	2 845	3 218	2 772	3 250	3 325	3 207	3 648	3 852	3 540
700	1 694	2 702	2 662	2 043	2 788	2 709	2 441	2 906	2 826	2 925	3 283	2 826	3 345	3 393	3 274	3 750	3 931	3 619
750	1 710	2 857	2 818	2 078	2 943	2 863	2 520	3 062	2 984	3 005	3 450	2 984	3 446	3 997	3 613	3 874	4 113	3 800
800	1 782	2 912	2 873	2 137	2 994	2 915	2 585	3 118	3 039	3 084	3 514	3 039	3 526	4 074	3 689	3 995	4 192	3 879
850	1 840	3 138	3 058	2 237	3 046	2 966	2 722	3 174	3 093	3 287	4 024	3 093	3 772	4 148	3 990	4 272	4 271	4 114
900	1 861	3 193	3 114	2 304	3 097	3 018	2 802	3 228	3 149	3 366	4 095	3 149	3 874	4 223	4 066	4 372	4 350	4 192
950	1 883	3 249	3 170	2 339	3 149	3 070	2 868	3 283	3 204	3 446	4 168	3 204	3 974	4 299	4 142	4 495	4 428	4 272
1 000	1 904	3 304	3 225	2 383	3 200	3 121	2 925	3 338	3 258	3 526	4 241	3 258	4 076	4 375	4 218	4 618	4 508	4 350
1 050	1 992	3 427	3 348	2 441	3 318	3 240	2 983	3 459	3 380	3 613	4 380	3 380	4 177	4 517	4 360	4 735	4 654	4 497
1 100	2 014	3 482	3 404	2 483	3 377	3 297	3 049	3 514	3 435	3 691	4 452	3 435	4 272	4 593	4 436	4 857	4 733	4 576
1 150	2 035	4 211	4 052	2 520	4 052	3 893	3 127	4 413	4 254	3 772	5 629	4 254	4 372	5 777	5 462	4 959	5 921	5 608
1 200	2 064	4 266	4 108	2 585	4 104	3 945	3 186	4 475	4 316	3 874	5 702	4 316	4 474	5 852	5 538	5 081	6 000	5 687
1 250	2 085	4 411	4 253	2 621	4 245	4 086	3 250	4 625	4 466	3 952	5 863	4 466	4 576	6 018	5 704	5 196	6 170	5 855
1 300	2 099	4 466	4 309	2 686	4 296	4 138	3 309	4 687	4 677	4 032	5 937	4 677	4 677	6 093	5 779	5 320	6 249	5 935
1 350	2 122	4 523	4 364	2 722	4 348	4 189	3 388	5 048	4 811	4 112	6 009	4 811	4 755	6 170	5 855	5 422	6 327	6 013
1 400	2 151	4 579	4 420	2 765	4 399	4 241	3 446	5 110	4 872	4 191	6 080	4 872	4 857	6 245	5 930	5 545	6 407	6 092
1 450	2 173	4 633	4 476	2 823	4 451	4 292	3 511	5 171	4 932	4 272	6 153	4 932	4 959	6 321	6 007	5 661	6 485	6 172
1 500	2 193	4 689	4 530	2 868	4 503	4 344	3 569	5 230	4 993	4 357	6 225	4 993	5 059	6 395	6 082	5 783	6 564	6 250
1 550	2 506	4 757	4 598	3 250	4 566	4 408	3 995	5 306	5 068	4 820	6 310	5 068	5 566	6 485	6 171	6 312	6 656	6 342
1 600	2 520	4 814	4 655	3 287	4 618	4 459	4 054	5 365	5 128	4 900	6 383	5 128	5 661	6 560	6 246	6 427	6 735	6 420
1 650	2 571	4 990	4 832	3 330	4 792	4 633	4 112	5 550	5 312	4 981	6 577	5 312	5 760	6 758	6 444	6 550	6 937	6 622
1 700	2 592	5 046	4 887	3 388	4 844	4 685	4 191	5 612	5 374	5 059	6 649	5 374	5 862	6 833	6 519	6 674	7 016	6 702
1 750	2 621	5 102	4 943	3 431	4 895	4 737	4 255	5 672	5 435	5 140	6 722	5 435	5 964	6 909	6 595	6 775	7 094	6 780
1 800	2 643	5 158	4 999	3 489	4 947	4 788	4 315	5 732	5 495	5 218	6 793	5 495	6 065	6 985	6 671	6 890	7 174	6 859
1 850	2 686	5 213	5 055	3 526	4 998	4 840	4 372	5 794	5 557	5 298	6 865	5 557	6 166	7 060	6 746	7 014	7 252	6 938
1 900	2 702	5 269	5 110	3 569	5 049	4 890	4 459	5 855	5 618	5 400	6 939	5 618	6 269	7 136	6 822	7 137	7 331	7 017
1 950	2 722	5 324	5 165	3 627	5 100	4 942	4 516	5 916	5 679	5 464	7 011	5 679	6 348	7 211	6 896	7 252	7 410	7 096
2 000	2 765	5 379	5 221	3 670	5 152	4 993	4 576	5 978	5 741	5 566	7 082	5 741	6 471	7 287	6 973	7 354	7 489	7 175

vyúsť s 6-ti štěrbinami



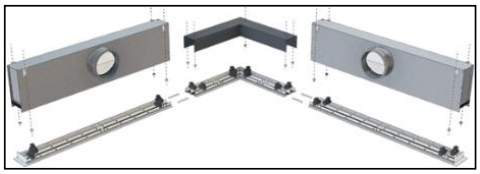


Materiál: ALU (Hliník)

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Roh štěrbinové vyústi

LTDQ roh štěrbinové výústi pro napojení štěrbinových výústí LTD
při montáži navazujcích štěrbinových vyústí je potřeba použít spojovací plechy (PLATE ID 563250)

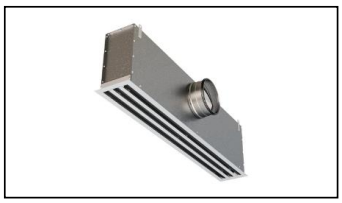


kód pro objednání	cena
LTDQ-25-1-S0(Anodized)-D0(RAL 9005)	3816
LTDQ-25-2-S0(Anodized)-D0(RAL 9005)	4834
LTDQ-25-3-S0(Anodized)-D0(RAL 9005)	5778
LTDQ-25-4-S0(Anodized)-D0(RAL 9005)	6819
LTDQ-25-5-S0(Anodized)-D0(RAL 9005)	7790
LTDQ-25-6-S0(Anodized)-D0(RAL 9005)	8661

Štěrbinová vyúsť s filtrem

LTDF lineární štěrbinová vyúsť vyrobená z hliníku a vybavená držákem filtru pro filtr FP-15 G3

Ceny na doptání.



Štěrbinová vyúsť s rámečkem

LTDP lineární štěrbinový difuzor vyrobený z hliníku a upevněný na pozinkovaném ocelovém panelu/rámečku

Ceny na doptání.



Materiál: ALU (Hliník)

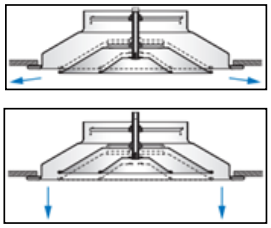
Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Objednací kód pro regulovatelný kruhový difuzor

FKD-*Ød* regulovatelný kruhový difuzor, který se obvykle používá pro přívod vzduchu

Ød [mm]	cena
160	**1 720**
200	**2 014**
250	**2 516**
315	**3 133**
400	**4 457**
500	**5 974**
630	**9 070**

Standardní povrch: RAL 9010



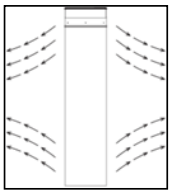


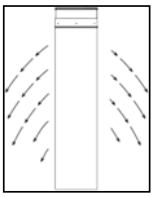
Objednací kód pro kruhový difuzor

HLD-*S*-*Ød* kruhový difuzor uzpůsobený pro průmyslové využití a vybavený klapkou, která umožňuje měnit rozptylový profil
ovládání: (0) ruční ovládání; (1) servopohon s plynulou regulací; (2) servopohon on/off; (3) teplotní čidlo

Ød	ovládání *S*			
[mm]	0	1	2	3
250	**7 555**	**15 074**	**12 844**	**19 633**
315	**8 398**	**20 600**	**13 591**	**20 597**
400	**10 729**	**17 946**	**15 736**	**22 719**
500	**12 786**	**20 132**	**18 405**	**24 900**
630	**15 202**	**22 277**	**20 578**	**27 340**

Standardní povrch: Pozinkovaná ocel (případně nerez)





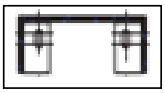


Objednací kód pro konzoli k připevnění difuzoru HLD

HLZ-*Ød* konzole (set pro připevnění 1 koše HLD)

Ød [mm]	cena
250 - 630	**800**

Standardní povrch: Pozinkovaná ocel (případně nerez)

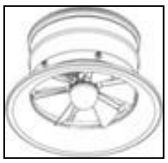


Objednací kód pro vířivý difuzor

RCW-*S*-*Ød*-A vířivý difuzor vhodný pro prostory s vysokými stropy a opatřený nastavitelnými lopatkami
ovládání: (0) ruční ovládání; (1) servopohon s plynulou regulací; (2) servopohon on/off; (3) teplotní čidlo

Ød	ovládání *S*			
[mm]	0	1	2	3
250	**9 500**	**14 336**	**11 269**	**11 693**
315	**10 260**	**15 426**	**12 155**	**13 963**
400	**10 930**	**16 214**	**12 942**	**14 644**
500	**9 872**	**17 462**	**15 302**	**13 702**
630	**12 017**	**20 147**	**18 466**	**15 708**

Standardní povrch: RAL 9010





Objednací kód pro vířivý difuzor s integrovaným boxem

RCWB-*S*-*K*-*Ød*- A vířivý difuzor (RCW) s integrovaným boxem vhodný pro prostory s vysokými stropy a opatřený nastavitelnými lopatkami
ovládání: (0) ruční ovládání; (1) servopohon s plynulou regulací; (2) servopohon on/off; (3) teplotní čidlo
povrchová úprava boxu K: (0) pozinkovaná ocel; (1) RAL 9010

ØdA [mm]	povrch *K*	ovládání *S*			
		0	1	2	3
250	0	**10 297**	-	**15 229**	**13 983**
250	1	**10 773**	-	**15 620**	**14 409**
315	0	**11 962**	**20 584**	**17 482**	**15 916**
315	1	**12 483**	**21 000**	**17 988**	**16 293**
400	0	**14 005**	**22 537**	**19 524**	**17 380**
400	1	**14 578**	**23 110**	**20 097**	**18 257**
500	0	**17 874**	**24 709**	**23 085**	**22 371**
500	1	**18 068**	**25 182**	**23 557**	**21 779**
630	0	**24 111**	**32 330**	**30 800**	**27 428**
630	1	**24 970**	**33 190**	**31 660**	**28 289**

Standardní povrch vyústi: RAL 9010



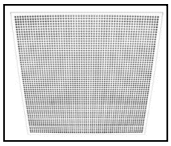
Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Objednací kód pro stropní kazetu s perforovanou čtvercovou plochou

PKY - Š stropní kazeta s perforovanou čtvercovou plochou (difuzor bez připojení ke vzduchovodu) pro instalaci do stropního rastru využívá se především v situacích, kdy je nutné vzduch odvádět přes podhledový strop

šířka *Š* [mm]	cena
500	**1 281**
600	**1 484**
625	**1 687**

Standardní povrch vyústi: RAL 9003



Objednací kód pro stropní kazetu s perforovanou kruhovou plochou

PCY - Š stropní kazeta s perforovanou kruhovou plochou (difuzor bez připojení ke vzduchovodu) pro instalaci do stropního rastru využívá se především v situacích, kdy je nutné vzduch odvádět přes podhledový strop

šířka *Š* [mm]	cena
500	**1 915**
600	**1 900**
625	**1 793**

Standardní povrch vyústi: RAL 9010



Materiál: GALV (Pozinkovaná ocel)

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

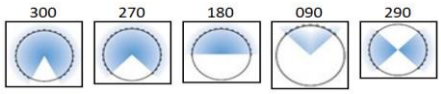
Potrubí s dýzami, difuzory, velkoplošné výusti
VSR / DCS / LCS / PCS / CBAL / CBAV

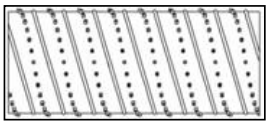
Objednací kód pro potrubí s dýzami:

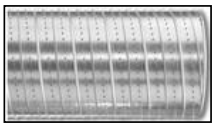
VSR-*Ød-P-L-K*

P = profil výseče dýz (°)
L = délka v mm - standardní délka 3000 m (cena uvedena za 1m)
K = povrchová úprava (0 - pozinkovaná ocel; 1 - RAL)

Profil výseče dýz (P):







cena/m					
K	***Ød***				
	200	250	315	400	500
0	**2 693**	**3 194**	**3 879**	**5 316**	**6 319**
1	**6 912**	**8 441**	**10 499**	**13 753**	**16 914**

Standardní povrch: pozinkovaná ocel, nebo RAL

Objednací kódy a fotky pro pohledové difuzory:

pohledové difuzory		
DCS-*Ød*- A	**LCS-2-*Ød*- A**	**PCS-2-*Ød*- A**
		

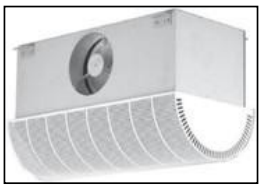
Ød [mm]	**DCS**	**LCS - 2**	**PCS - 2**
100	**4 889**	-	-
125	**5 537**	**4 805**	**4 939**
160	**7 115**	**5 475**	**5 630**
200	**8 921**	**6 439**	**6 723**
250	**11 240**	**8 374**	**8 679**
315	**13 093**	**10 359**	**10 672**

standardní povrch - RAL 9010

Objednací kódy pro nízkorychlostní velkoplošnou stropní vyúsť:

CBAL-*L*

nízkorychlostní velkoplošná vyúsť pro umístění ke stropu
Ød = průměr připojovacího potrubí [mm]



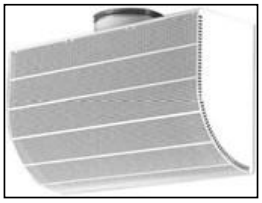
délka *L* [mm]	**Ød [mm]**	**počet připojení**	**CBAL**
1 200	315	1	**30 496**
1 800	315	2	**44 235**

standardní povrch - RAL 9010, box pozinkovaná ocel

Objednací kódy pro nízkorychlostní velkoplošnou rohovou vyúsť:

CBAV-*L*

nízkorychlostní velkoplošná vyúsť pro umístění ke zdi
Ød = průměr připojovacího potrubí [mm]



délka *L* [mm]	**Ød [mm]**	**počet připojení**	**CBAV**
1 200	315	1	**22 374**
1 800	315	2	**32 546**

standardní povrch - RAL 9010

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Legenda příslušenství velkoplošných výustí

CBA / CHA / CQA / CCA / CBAZ / CHAZ / CQAZ / CCAZ

Na dalších stránkách ceníku (str. 81 a 82) jsou uvedeny ceny velkoplošných výústí a jejich příslušenství.
Příslušenství k těmto výústím je blíže popsáno níže.

Objednací kód pro kryt potrubí u výústi:

x* Z-0-*S

x = označení velkoplošné vyústi ke které příslušenství přísluší (např: CBA, CHA, CQA)
Z = označuje, že se jedná o příslušenství (symbol se nemění)
0 = označuje, že se jedná o **kryt** potrubí (symbol se nemění)
S = velikost konkrétní velkoplošné výústi (viz str. 81 a 82)
(např. CBAZ-0-1607 pro kryt potrubí pro výusť typu CBA o průměru 160 mm)

Objednací kód pro připojovací potrubí výústi

x* Z-1-*S

x = označení velkoplošné vyústi ke které příslušenství přísluší (např: CBA, CHA, CQA)
Z = označuje, že se jedná o příslušenství (symbol se nemění)
1 = označuje, že se jedná o **připojovací potrubí** (symbol se nemění)
S = velikost konkrétní velkoplošné výústi (viz str. 81 a 82)
(např. CRAZ-1-5010 pro připojovací potrubí pro výusť typu CRAZ o rozměrech 478x98 mm)

Objednací kód pro podstavec výústi

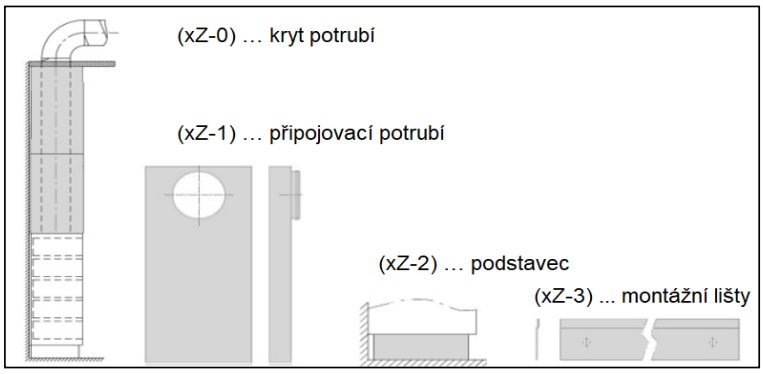
x* Z-2-*S

x = označení velkoplošné vyústi ke které příslušenství přísluší (např: CBA, CHA, CQA)
Z = označuje, že se jedná o příslušenství (symbol se nemění)
2 = označuje, že se jedná o **podstavec** (symbol se nemění)
S = velikost konkrétní velkoplošné výústi (viz str. 81 a 82)
(např. CBAZ-2-1607 pro podstavec výusti typu CBA o průměru 160 mm)

Objednací kód pro montážní lišty pro výusť

x* Z-3-*S

x = označení velkoplošné vyústi ke které příslušenství přísluší (např: CBA, CHA, CQA)
Z = označuje, že se jedná o příslušenství (symbol se nemění)
2 = označuje, že se jedná o **montážní lištu** (symbol se nemění)
S = velikost konkrétní velkoplošné výústi (viz str. 81 a 82)
(např. CBAZ-3-1607 pro lištu pro výusť typu CBA o průměru 160 mm)



Standardní povrch - RAL 9010

Objednací kód pro půlkruhovou výusť typu CBA

CBA-*S* půlkruhový perforovaný velkoplošný difuzor pro výměnu vzduchu, který je navržen pro instalaci ke zdi či sloupu
CBAZ-*n*-*S* příslušenství typu *n*

Ød [mm]	výška *H* [mm]	velikost *S*	CBA	CBAZ - 0	CBAZ - 2	CBAZ - 3
125	710	1 207	**7 422**	**11 448**	**1 713**	**343**
160	710	1 607	**8 187**	**10 535**	**1 835**	**377**
200	970	2 010	**11 036**	**13 359**	**2 113**	**359**
250	970	2 510	**12 391**	**14 700**	**2 192**	**380**
315	1 490	3 115	**21 226**	**13 256**	**2 433**	**438**
400	2 010	4 020	**35 929**	**11 825**	**2 920**	**535**
500	2 010	5 020	**44 369**	**13 188**	**3 307**	**572**



standardní povrch - RAL 9010

Objednací kód pro půlkruhovou výusť typu CHA

CHA-*S* půlkruhový perforovaný velkoplošný difuzor pro výměnu vzduchu, který je navržen pro instalaci ke zdi či sloupu
CHAZ-*n*-*S* příslušenství typu *n*

Ød [mm]	výška *H* [mm]	velikost *S*	CHA	CHAZ - 0	CHAZ - 2	CHAZ - 3
125	710	1 207	**9 575**	**11 703**	**1 197**	**282**
160	710	1 607	**8 954**	**13 069**	**1 389**	**286**
200	970	2 010	**12 529**	**13 155**	**1 397**	**299**
250	970	2 510	**14 066**	**14 928**	**1 458**	**321**
315	1 490	3 115	**25 397**	**14 524**	**2 035**	**373**
400	2 010	4 020	**42 171**	**9 587**	**2 433**	**445**
500	2 010	5 020	**45 023**	-	**2 755**	**474**
630	2 010	6 320	**50 945**	-	**3 111**	**514**



standardní povrch - RAL 9010

Objednací kód pro rohovou výusť typu CQA

CQA-*S* půlkruhový perforovaný velkoplošný difuzor pro výměnu vzduchu, určený pro instalaci do rohu
CQAZ-*n*-*S* příslušenství typu *n*

Ød [mm]	výška *H* [mm]	velikost *S*	CQA	CQAZ - 0	CQAZ - 2	CQAZ - 3
125	710	1 207	**9 238**	**10 286**	**1 992**	**436**
160	710	1 607	**9 520**	**11 211**	**2 224**	**435**
200	970	2 010	**11 352**	**11 124**	**2 262**	**499**
250	970	2 510	**12 300**	**12 726**	**2 578**	**489**
315	1 490	3 115	**22 689**	**12 272**	**2 952**	**552**
400	2 010	4 020	**42 543**	-	**3 288**	**591**



standardní povrch - RAL 9010

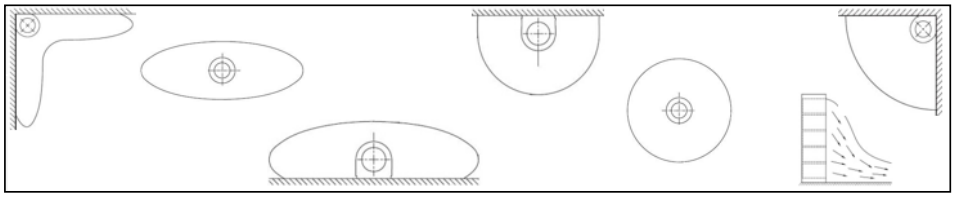
Objednací kód pro volně stojící výusť typu CCA

CCA-*S* kruhový perforovaný velkoplošný difuzor pro výměnu vzduchu, který je navržen jako volně stojící jednotka
CCAZ-*n*-*S* příslušenství typu *n*

Ød [mm]	výška *H* [mm]	velikost *S*	CCA	CCAZ - 2
125	710	1 207	**11 381**	**1 020**
160	710	1 607	**9 248**	**1 289**
200	970	2 010	**12 565**	**1 343**
250	970	2 510	**13 625**	**1 548**
315	1 490	3 115	**21 976**	**1 842**
400	2 010	4 020	**35 592**	**2 224**
500	2 010	5 020	**46 716**	**2 515**
630	2 010	6 320	**55 221**	**4 361**



standardní povrch - RAL 9010



Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Objednací kód pro výusť typu CRA-S

CRA-S obdélníkový perforovaný difuzor pro výměnu vzduchu, který je navržen pro instalaci ke zdi či sloupu
CRAZ-1-*S*-*L*-*x* připojovací potrubí o délce L a typu připojení x (přední / zadní; zadní je standard)
CRAZ-2-*S* podstavec

rozměr připojení CxD	výška výústi H	velikost/typ *S*	CRA	CRAZ-1			CRAZ-2
				výška připojovacího potrubí *L* [mm]			
[mm]	[mm]	[mm]		0 - 1000	1001 - 1500	1501 - 2000	
278 x 98	980	3 010	**8 768**	Na doptání			**1 066**
478 x 98	980	5 010	**11 274**				**1 397**
778 x 98	980	8 010	**15 228**				**1 523**
779 x 198	2 020	8 020	**29 783**				**2 014**

Standardní povrch - RAL 9010

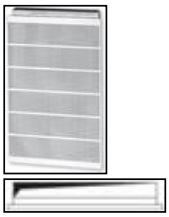


Objednací kód pro výusť typu CVA - S

CVA-*S* obdélníkový perforovaný velkoplošný difuzor pro výměnu vzduchu pro instalaci do zdí či podobných stavebních dílů.
CVAZ-1-*S*-*L* připojovací potrubí o délce L

rozměr připojení CxD	výška výústi H	velikost/typ *S*	CVA	CVAZ-1		
				výška připojovacího potrubí *L* [mm]		
[mm]	[mm]	[mm]		0 - 1000	1001 - 1500	1501 - 2000
500 x 50	320	3 005	**5 283**	Na doptání		
500 x 50	450	5 005	**6 587**			
500 x 50	580	6 005	**6 624**			
500 x 80	580	6 008	**7 035**			
500 x 80	840	8 008	**8 281**			

Standardní povrch - RAL 9010



Objednací kód pro výusť typu CEA-S

CEA-S obdélníkový perforovaný velkoplošný difuzor pro výměnu vzduchu, který je navržen pro instalaci ke zdi či sloupu.
CEAZ-2-*S* podstavec

Ød	výška *H*	velikost *S*	CEA	CEAZ-2
[mm]	[mm]	[mm]		
200	980	2 010	**10 059**	**1 554**
250	980	2 510	**13 528**	**2 180**
315	1 500	3 115	**30 671**	**3 556**
400	1 500	4 015	**31 548**	**3 753**

Standardní povrch - RAL 9010



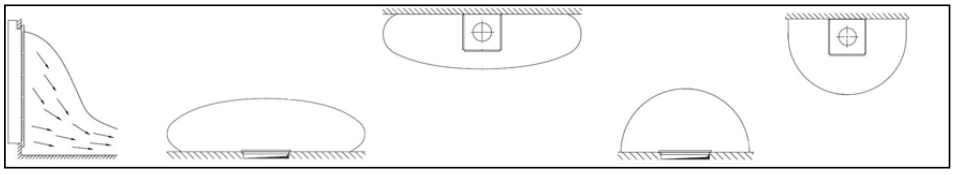
Objednací kód pro výusť typu CKA-S

CKA-S čtvercový perforovaný velkoplošný difuzor pro výměnu vzduchu, který je navržen pro instalaci ke zdi či sloupu
CKAZ-2-*S* podstavec

Ød	výška *H*	velikost *S*	CKA	CKAZ-2
[mm]	[mm]	[mm]		
200	980	2 010	**15 654**	**2 294**
250	980	2 510	**19 464**	**2 153**
315	1 500	3 110	**24 270**	**2 548**
400	1 500	4 015	**32 187**	**2 548**
500	2 020	5 020	**65 258**	**3 794**
630	2 020	6 320	**69 111**	**3 794**

Standardní povrch - RAL 9010





Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Objednací kódy, obrázky a popisy pro stropní difuzory FORMO:

PKA - Ød	LKA - Ød	PCA - Ød	LCA - Ød	CRL - Ød
				
perforovaná čelní deska		perforovaná čelní deska		

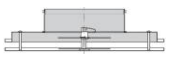
Ød [mm]	PKA	LKA	PCA	LCA	CRL
100	-	-	**1 625**	**1 456**	**1 809**
125	**1 580**	**1 588**	**1 520**	**1 383**	**2 308**
160	**1 859**	**1 689**	**1 651**	**1 520**	**2 575**
200	**2 418**	**1 971**	**1 945**	**1 769**	**2 968**
250	**2 766**	**2 349**	**2 270**	**1 970**	**3 439**
315	**3 232**	**2 625**	**2 782**	**2 472**	**4 195**
400	**4 289**	**3 635**	**3 814**	**3 480**	**5 323**

Standardní povrch: RAL 9010

Dostupné příslušenství pro jednotlivé difuzory:

Příslušenství	Difuzor				
	PKA	LKA	PCA	LCA	CRL
DKZ	ANO	ANO	-	-	-
DDZ	-	-	ANO	ANO	-
DCZ	-	-	-	-	ANO
LM	ANO	ANO	ANO	ANO	-
DAZ	ANO	ANO	ANO	ANO	-
DRZ	ANO	ANO	ANO	ANO	-
CAZ	-	-	-	-	ANO
MBZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO
MBB box	ANO	ANO	ANO	ANO	-
servo	ANO	ANO	ANO	ANO	-

Objednací kódy, obrázky a popisy pro příslušenství difuzorů FORMO:

DKZ-*Ød*	DDZ-*Ød*	DCZ-*Ød*	LM-*S*-*A*-*Ød*	DAZ-*Ød*	DRZ-*Ød*	CAZ-*Ød*	MBZ-*Ød*	MBB box
montážní set			kazeta do rastru	set pro směrování vzduchu	regulační klapka		prodlužovací kus	
								
								

Ød [mm]	DKZ	DDZ	DCZ	LM	DAZ	DRZ	CAZ	MBZ	MBB box
100	**815**	**453**	**661**	-	-	**560**	**717**	**94**	**více info viz MBB boxy**
125	**809**	**449**	**656**	**2 523**	**517**	**588**	**737**	**103**	
160	**809**	**809**	**656**	**2 232**	**530**	**610**	**707**	**116**	
200	**815**	**809**	**680**	**2 228**	**585**	**676**	**684**	**139**	
250	**815**	**835**	**680**	-	**626**	**773**	**831**	**187**	
315	**815**	**842**	**680**	-	**743**	**912**	**876**	**224**	
400	**815**	**842**	**680**	-	**771**	**1 103**	-	**411**	

Pozn: U kazety do rastru LM symbol (S) značí typ stropu (1 až 14) a symbol (A) značí typ difuzoru.

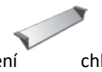
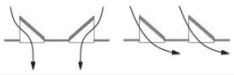
Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Stropní difuzory INTEGRA

PC6 / PC7 / RC14 / RC15 / NC19 / RCG / LCP / LKP / LCC

Objednací kódy, obrázky a popisy pro stropní difuzory INTEGRA:

FUNKCE: S = přívodní box
E = ovodní box

PC6-*Ød-funkce*	PC7-*Ød*	RC14-*Ød*	RC15 - *Ød - funkce*	NC19 - *Ød*
			  topení chlazení 	
perforovaná čelní deska	perforovaná čelní deska + vnitřní vířivá deska	vířivá čelní deska	vířivá čelní deska s plastovými krytkami	vířivá čelní deska s otočnými plastovými dýzami

Ød [mm]	Typ						
	PC6		PC7	RC14	RC15		NC19
	Funkce						
	S (přívod)	E (odvod)	S (přívod)	S (přívod)	S (přívod)	E (odvod)	-
125	**3 962**	**3 758**	**-**	**-**	**-**	**-**	**3 807**
160	**4 396**	**4 184**	**5 375**	**3 643**	**3 932**	**3 668**	**4 429**
200	**4 478**	**4 182**	**5 643**	**3 688**	**3 978**	**3 712**	**4 428**
250	**5 477**	**5 169**	**6 576**	**4 338**	**4 727**	**4 508**	**5 446**
315	**5 289**	**4 955**	**6 417**	**4 764**	**5 229**	**4 900**	**5 072**

Standardní povrch: RAL 9010

RCG - Ød	LKP - Ød - 1	LCP - Ød - 1	LCC - Ød
			
pevné lamely	Pro strop typu 1 (více viz katalog)		

Ød [mm]	RCG	LKP	LCP	LCC
125	**1 076**	**2 845**	**2 712**	**3 162**
160	**1 249**	**3 059**	**2 546**	**3 040**
200	**1 610**	**2 877**	**2 632**	**3 200**
250	**1 822**	**2 894**	**2 630**	**3 236**
315	**2 305**	**3 485**	**2 749**	**3 143**
400	**2 640**	**-**	**-**	**-**

Standardní povrch: RAL 9010

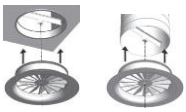
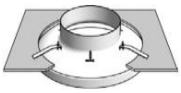
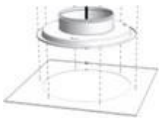
Dostupné příslušenství pro jednotlivé difuzory:

Příslušenství	Difuzor								
	PC6	PC7	RC14	RC15	NC19	RCG	LKP	LCP	LCC
DCZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO
MBZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO
LM	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO
MBB box	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO
DAZ	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	-	-	-	-
GRZ1	-	-	-	-	-	ANO	-	-	-
servo	-	-	-	-	-	-	ANO	ANO	ANO

Ceny příslušenství k difuzorům INTEGRA jsou na další straně.

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Objednací kódy pro příslušenství stropních difuzorů INTEGRA

GRZ1-*Ød*	DCZ-*Ød*	LM - S - A - Ød	MBZ - Ød	MBB box
 	 	 		
montážní set	montážní set	kazeta do rastru	prodlužovací kus	

Ød [mm]	GRZ1	DCZ	LM	MBZ	MBB box
125	**437**	**656**	**2 523**	**103**	**více info viz MBB boxy**
160	**440**	**656**	**2 232**	**116**	
200	**447**	**680**	**2 228**	**139**	
250	**446**	**680**	**-**	**187**	
315	**457**	**680**	**-**	**224**	
400	**462**	**680**	**-**	**411**	

Pozn: U kazety do rastru LM symbol (S) značí typ stropu (1 až 14) a symbol (A) značí typ difuzoru.

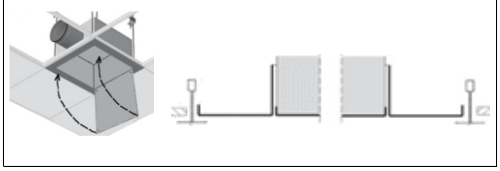
Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Legenda objednacích kódů pro všechny stropní difuzory VERSIO a stropní difuzory (příklad pro NS19):

legenda: NS19 - H - S - 1 - Ød - 1	popis:	varianty:
	typ stropu	1 - výklopná čelní deska / 2 - nevýklopná čelní deska
	rozměry připojení	Ø 125-315 (mm)
	regulační klapka	0 - bez klapky / 1 - s klapkou / 2 - s klapkou a měřením
	funkce	S - přívod / E - odvod
	typ plenum boxu	připojení typu H / V / R
	čelní deska (typ výrobku + provedení)	PS1 až PS11, RS14 až RS16, CD14 až CD16, NS19, GS23

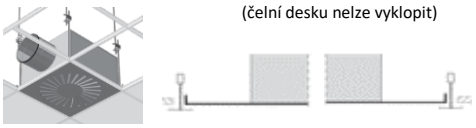
Systém zavěšeného podhledu (typ stropu):

Typ 1: s rámečkem, výklopná čelní deska



Typ 2: bez rámečku, bez výklopné čelní desky

(čelní desku nelze vyklopit)



Typy a vzory čelních desek:

Typy čelních desek	PS1 PS8	PS2 PS9	PS3 PS10	PS4 PS11	RS14 CD14	RS15 CD15	RS16 CD16	NS19	GS23
	perforace	perforace	perforace	perforace	vířivé s kovovými lamelami	vířivé s plastovými lamelami	vířivé s plastovými lamelami	trysky	mřížka
									

Pozn.: Čelní desky VERSIO jsou uchyceny pomocí trnů. Čelní desky stropních difuzorů (CD14-16) jsou uchyceny pomocí středových šroubů.

Vzory výřivých čelních desek pro typ stropu 1			
vzor 600	vzor 500	vzor 400	vzor 300
			
počet lamel pro RS14, RS15			
24	16	16	12
počet lamel pro RS16			
48			
			

Vzory výřivých čelních desek pro typ stropu 2			
vzor 600	vzor 500	vzor 400	vzor 300
			
počet lamel pro RS14, RS15			
24	16	16	12
počet lamel pro RS16			
48			
			

Typy plenum boxů:

plenum boxy		
H	V	R
		
plenum box s bočním připojením	plenum box s horním připojením	plenum box s bočním připojením 4HR
HL (str. 88).	VL (str. 87).	

Objednací kód (obecný pro všechny stropní difuzory s horním připojením):

CD14 - 300 - HL - S - 0 - Ød		další varianty:
	Ø připojení (mm)	Ø 125-315 (mm)
	0 - bez klapky	1 - s klapkou
	S - přívod	E - odvod
	HL - s bočním připojením	VL - s horním připojením (L... low cost)
	vzor	300, 400, 500, 600 (zobrazení k nalezení na str. 86)
	CD 14 - čelní deska	CD15, CD16

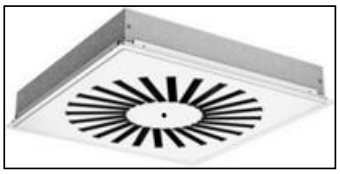
Čelní desky jsou uchyceny pomocí středových šroubů a jsou nevýklopné.

Objednací kód pro kovové pevné lamely



Ød [mm]	vzor	počet lamel	CD14 + plenum box (VL)			
			přívod *S*		odvod *E*	
			bez klapky	s klapkou	bez klapky	s klapkou
			CD14-vzor-VL-S-0-Ød		CD14-vzor-VL-E-0-Ød	
125	300	12	-	-	-	-
160	400	16	**3598**	-	**3598**	-
200	500	16	**4286**	-	**4286**	-
250	600	24	**4400**	-	**4400**	-
315	600	24	**4406**	-	**4406**	-

Objednací kód pro plastové lamely







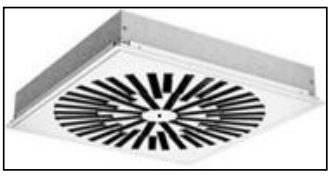
topení



chlazení

Ød [mm]	vzor	počet lamel	CD15 + plenum box (VL)			
			přívod *S*		odvod *E*	
			bez klapky	s klapkou	bez klapky	s klapkou
			CD15-vzor-VL-S-0-Ød	-	CD15-vzor-VL-E-0-Ød	-
125	300	12	-	-	-	-
160	400	16	**3198**	-	**2917**	-
200	500	16	**3895**	-	**3531**	-
250	600	24	**4006**	-	**3469**	-
315	600	24	**4012**	-	**3474**	-
					odvod neobsahuje plastové lamely	

Objednací kód pro plastové lamely







topení



chlazení

Ød [mm]	vzor	počet lamel	CD16 + plenum box (VL)			
			přívod *S*		odvod *E*	
			bez klapky	s klapkou	bez klapky	s klapkou
			CD16-vzor-VL-S-0-Ød	-	CD16-vzor-VL-E-0-Ød	-
125	300	-	-	-	-	-
160	400	-	-	-	-	-
200	500	-	-	-	-	-
250	600	-	-	-	-	-
315	600	48	**4758**	-	**3500**	-
					odvod neobsahuje plastové lamely	

Standardní povrch: RAL 9010
Materiál: GALV (Pozinkovaná ocel)

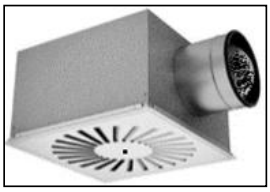
Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Objednací kód (obecný pro pro všechny stropní difuzory s bočním připojením):

CD14 - 300 - HL - S - 0 - Ød		další varianty:
	Ø připojení (mm)	Ø 125-315 (mm)
	0 - bez klapky	1 - s klapkou
	S - přívod	E - odvod
	HL - s bočním připojením	VL - s horním připojením (L... low cost)
	vzor	300, 400, 500, 600 (zobrazení k nalezení na str. 86)
	CD 14 - čelní deska	CD15, CD16

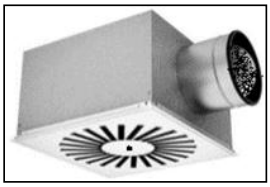
Čelní desky jsou uchyceny pomocí středových šroubů a jsou nevýklopné.

Difuzory s kovovými pevnými lamelami:



Ød [mm]	vzor	počet lamel	výška boxu	CD14 + plenum box (HL)			
				přívod *S*		odvod *E*	
				bez klapky	s klapkou	bez klapky	s klapkou
				CD14-vzor-HL-S-0-Ød	CD14-vzor-HL-S-1-Ød	CD14-vzor-HL-E-0-Ød	CD14-vzor-HL-E-1-Ød
125	300	12	290	**4266**	**4625**	**4266**	**4625**
160	400	16		**4388**	**4674**	**4388**	**4674**
200	500	16	345	**5243**	**5549**	**5243**	**5549**
250	600	24		**5333**	**5690**	**5333**	**5690**
315	600	24		**5741**	**6202**	**5741**	**6202**

Difuzory s plastovými lamelami (typ CD15):







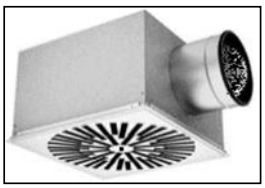
topení



chlazení

Ød [mm]	vzor	počet lamel	výška boxu	CD15 + plenum box (HL)			
				přívod *S*		odvod *E*	
				bez klapky	s klapkou	bez klapky	s klapkou
				CD15-vzor-HL-S-0-Ød	CD15-vzor-HL-S-1-Ød	CD15-vzor-HL-E-0-Ød	CD15-vzor-HL-E-1-Ød
125	400	16	290	**3917**	**4276**	**3633**	**3898**
160	400	16		**3990**	**4276**	**3708**	**3993**
200	500	16	345	**4851**	**5159**	**4487**	**4795**
250	600	24		**5090**	**5446**	**4552**	**4908**
315	600	24		**5347**	**5808**	**4809**	**5270**
						odvod neobsahuje plastové lamely	

Difuzory s plastovými lamelami (typ CD16):







topení



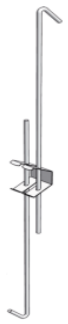
chlazení

Ød [mm]	vzor	počet lamel	výška boxu	CD16 + plenum box (HL)			
				přívod *S*		odvod *E*	
				bez klapky	s klapkou	bez klapky	s klapkou
				CD16-vzor-HL-S-0-Ød	CD16-vzor-HL-S-1-Ød	CD16-vzor-HL-E-0-Ød	CD16-vzor-HL-E-1-Ød
125	300	-	290	-	-	-	-
160	400	-		-	-	-	-
200	500	-	345	-	-	-	-
250	600	48		**5837**	**6193**	**4579**	**4935**
315	600	48		**6093**	**6554**	**4835**	**5296**
						odvod neobsahuje plastové lamely	

Standardní povrch: RAL 9010
Materiál: GALV (Pozinkovaná ocel)

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Objednací kódy pro příslušenství:

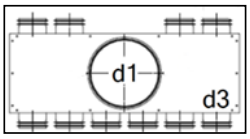
MHS	PBB	MDR - typ	MBZ - Ød	MBB box	Další příslušenství ke stropním difuzorům
	 				  
posuvný závěs 600-1000 mm	montážní konzole (1ks)	set pro směrování vzduchu	prodlužovací kus (tl. 0.7 mm)	pouze v kombinaci s plenum boxy typu V	

Ød [mm]	velikost [mm]	MHS	PBB	MDR	MBZ	MBB BOX	klapka	měření
-	-	**119**	**160**	**-**	**-**	**více viz MBB boxy na str. 73**	**Na doptání**	
80	-	**-**	**-**	**-**	**125**			
100	-	**-**	**-**	**-**	**,**			
125	300	**-**	**-**	**1 248**	**103**			
160	400	**-**	**-**	**1 248**	**116**			
200	500	**-**	**-**	**1 336**	**139**			
250	600	**-**	**-**	**1 336**	**187**			
315	600	**-**	**-**	**1 336**	**224**			
400	-	**-**	**-**	**-**	**411**			

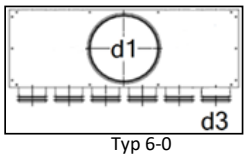
Objednací kód pro rozdělovač / sběrač typu MCU
MCU-*Ød1-Ød3-typ*

Ød1 [mm]	Ød3 [mm]	typ	cena
125	63	6	**2 945**
160	63	6-4	**4 694**
160	63	8	**3 688**
160	63	10-4	**5 621**
160	76	6-0	**3 240**
160	76	8	**3 503**
160	76	8-0	**4 071**
160	80	6-0	**3 115**
160	80	8	**3 778**
160	80	8-0	**3 778**
200	76	8	**3 518**
200	76	10-0	**4 957**
200	80	8	**3 185**
200	80	10-0	**4 687**

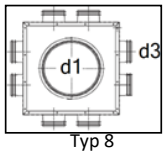




Typ 6-4



Typ 6-0



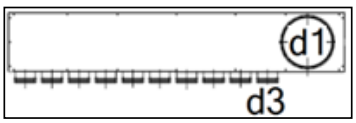
Typ 8

Typ 6-4 má 6 připojení na jedné straně a 4 na druhé straně.
Typ 10-4 má 10 připojení na jedné straně a 4 na druhé straně.
Typ 6-0 má 6 připojení na jedné straně.
Typ 8-0 má 8 připojení na jedné straně.
Typ 10-0 má 10 připojení na jedné straně.
Typ 8 má 2 připojení na každé straně

Objednací kód pro rozdělovač / sběrač typu MRU
MRU-Ød1-Ød3-typ

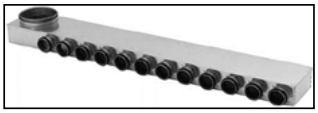
Ød1 [mm]	Ød3 [mm]	typ	cena
125	63	8-0	**3 997**
125	63	10-0	**4 721**
160	63	6-0	**3 911**
160	63	10-0	**5 179**
160	63	12-0	**5 584**

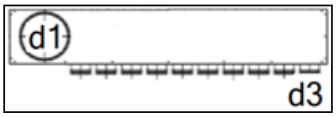




Objednací kód pro rozdělovač / sběrač typu MLU
MLU-Ød1-Ød3-typ

Ød1 [mm]	Ød3 [mm]	typ	cena
125	63	8-0	**4 206**
125	63	10-0	**4 549**
160	63	6-0	**4 013**
160	63	10-0	**5 122**
160	63	12-0	**5 625**





Připojení rozdělovačů / sběračů na potrubí:
Připojení Ø63 a Ø76 obsahují zámky pro zamknutí hadice LFPE. Připojení Ø80 zámky neobsahuje.
Pro připojení hadice LFPE 63 mm nebo 76 mm na připojení Ø80 nebo Ø100 je zapotřebí nasadit přechod RCFU se zámky.
Na Ø63 a Ø80 a vyšší lze nasadit standardní potrubí SROV.



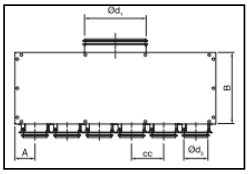
Materiál: GALV (Pozinkovaná ocel)

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

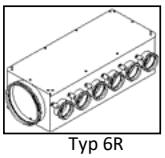
Objednací kód pro rozdělovač / sběrač typu MHU
MHU-Ød1-Ød3-typ

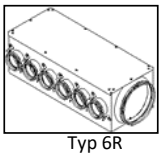
Ød1 [mm]	Ød3 [mm]	typ	cena
100	63	3	**2 332**
125	63	3	**2 480**
125	63	6	**3 273**
125	76	2	**2 335**
125	76	3	**2 544**
125	76	4	**2 593**
125	76	6	**3 427**
125	80	2	**2 152**
125	80	3	**2 435**
160	63	6	**4 528**
160	63	6R	**3 617**
160	63	6L	**3 617**
160	63	8	**4 787**
160	63	10	**5 537**
160	63	12	**5 822**
160	76	6	**4 487**
160	76	8	**4 700**
160	80	6	**4 028**
160	80	8	**4 137**
200	63	10	**5 729**
200	76	10	**5 693**
200	80	10	**5 258**





Typ 6


Typ 6R


Typ 6R

Typ 2 má 2 připojení na jedné straně a připojení Ød1 na druhé straně.
Typ 3 má 3 připojení na jedné straně a připojení Ød1 na druhé straně.
Typ 4 má 4 připojení na jedné straně a připojení Ød1 na druhé straně.
Typ 6 má 6 připojení na jedné straně a připojení Ød1 na druhé straně.
Typ 8 má 8 připojení na jedné straně a připojení Ød1 na druhé straně.
Typ 10 má 10 připojení na jedné straně a připojení Ød1 na druhé straně.
Typ 12 má 12 připojení na jedné straně a připojení Ød1 na druhé straně.
Typ 6L má 6 připojení na jedné straně a připojení Ød1 vlevo.
Typ 6R má 6 připojení na jedné straně a připojení Ød1 vpravo.

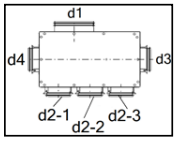
Připojení rozdělovačů / sběračů na potrubí:
Připojení Ø63 a Ø76 obsahují zámky pro zamknutí hadice LFPE. Připojení Ø80 zámky neobsahuje.
Pro připojení hadice LFPE 63 mm nebo 76 mm na připojení Ø80 nebo Ø100 je zapotřebí nasadit přechod RCFU se zámky.
Na Ø63 a Ø80 a vyšší lze nasadit standardní potrubí SROV.

Materiál: GALV (Pozinkovaná ocel)

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Objednací kód pro rozdělovač / sběrač typu MHSU
typ-*Ød1-Ød3*



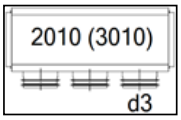


typ	Ød1 [mm]	Ød2-1 [mm]	Ød2-2 [mm]	Ød2-3 [mm]	Ød3 [mm]	Ød4 [mm]	cena
MHSU1	125	76	76	-	76	-	**2 509**
MHSU2	125	76	76	-	100	-	**2 596**
MHSU3	125	76	76	76	100	-	**2 926**
MHSU4	125	76	-	-	100	76	**2 368**

Objednací kód pro plenum box typu PGFU
PGFU-*4HR-Ød3-počet připojení* teleskopicky výsuvný plenum box; pro instalaci do podlahy, ale lze jej použít i na jiných místech

4HR	Ød3 [mm]	počet připojení	cena
2 010	63	2	**3 958**
3 010	63	3	**2 288**
2 010	76	1	**1 972**
3 010	76	1	**1 758**
3 010	76	2	**2 058**
2 010	80	1	**1 847**
3 010	80	1	**1 742**
3 010	80	2	**1 965**

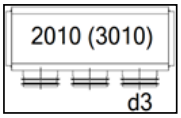




Objednací kód pro plenum box typu PGWU
PGWU-*4HR-Ød3-počet připojení* teleskopicky výsuvný plenum box; pro instalaci do podlahy, ale lze jej použít i na jiných místech

4HR	Ød3 [mm]	počet připojení	cena
2 010	63	2	**1 417**
3 010	63	3	**1 854**
2 010	76	1	**1 263**
3 010	76	1	**1 377**
3 010	76	2	**1 697**
2 010	80	1	**1 194**
3 010	80	1	**1 298**
3 010	80	2	**1 549**

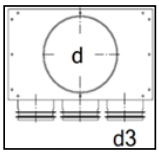




Objednací kód pro plenum box typu PVWU
PVWU-*Ød-Ød3-počet připojení* teleskopicky výsuvný plenum box; pro instalaci do podlahy, ale lze jej použít i na jiných místech

Ød1 [mm]	Ød3 [mm]	počet připojení	cena
100	63	2	**1 554**
100	76	1	**1 588**
100	80	1	**1 374**
125	63	3	**1 831**
125	76	1	**1 440**
125	76	2	**1 689**
125	76	3	**2 318**
125	80	1	**1 466**
125	80	2	**1 592**





Materiál: GALV (Pozinkovaná ocel)

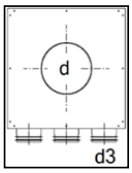
Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Objednací kód pro plenum box typu PVCU

PVCU-*Ød-Ød3-počet připojení* box určený k instalaci talířového ventilu; pro instalaci do podlahy, ale lze jej použít i jinde dle požadavku stavby

Ød1 [mm]	Ød3 [mm]	počet připojení	cena
80	63	1	**1 799**
80	63	2	**1 844**
100	63	1	**1 400**
100	63	2	**1 649**
125	63	1	**1 379**
125	63	2	**1 625**
125	63	3	**2 291**



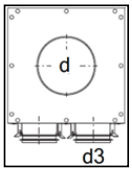


Objednací kód pro plenum box typu PLVCU

PLVCU-*Ød-Ød3-počet připojení* box určený k instalaci talířového ventilu; pro instalaci do podlahy, ale lze jej použít i jinde dle požadavku stavby

Ød1 [mm]	Ød3 [mm]	počet připojení	cena
100	63	1	**1 502**
100	63	2	**1 998**
125	63	1	**1 492**
125	63	2	**1 853**
125	63	3	**2 385**





standard pozink

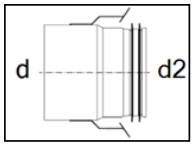
Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Objednací kód pro RCFU(LFPE)

RCFU-*Ød-Ød2-typ* přechodový kus pro připojení polopružného potrubí LFPE 76/90 k rozdělovačům a boxům
dodává se s klipem pro uložení polopružného potrubí - funkce inteligentního zámku

Ød1 [mm]	Ød2 [mm]	typ	cena
80	76	LFPE	**254**
100	63	LFPE	**512**
100	76	LFPE	**426**

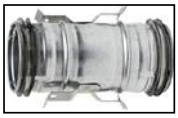


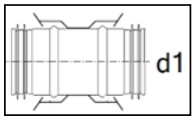


Objednací kód pro NPU(LFPE)

NPU-*Ød1-typ* používá se pro připojení dvou polopružných potrubí LFPE
dodává se s klipem pro uložení polopružného potrubí - funkce inteligentního zámku

Ød1 [mm]	typ	cena
63	LFPE	**423**
76	LFPE	**337**



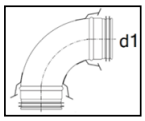


Objednací kód pro BU(LFPE)

BU-*Ød1-α-typ* lisovaný oblouk pro připojení dvou polopružných potrubí LFPE
dodává se s klipem pro uložení polopružného potrubí - funkce inteligentního zámku

Ød1 [mm]	úhel oblouku [°]	typ	cena
63	90	LFPE	**512**
76	90	LFPE	**653**



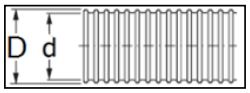


Objednací kód pro LFPE

LFPE-*Ød* polopružné potrubí vyrobené z polyethylenu (vroubkovaný vnější povrch a hladký vnitřní povrch)

vnitřní průměr Ød [mm]	vnější průměr ØD [mm]	délka [mm]	cena
63	75	50 000	**5 700**
76	90	50 000	**7 824**



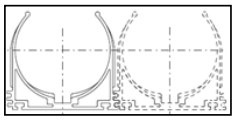


Objednací kód pro kruhový fixátor hadic

CLAMP-*typ-barva* kruhový plastový fixátor jednotlivých hadic
jednotlivé fixátory mohou být spojeny dohromady pro fixaci dvou nebo více potrubí
dvě barvy RED / BLUE pro možnost rozlišení přívodu (blue) a odvodu (red)
cena vždy uvedena za 1 bal, balení obsahuje 48 kusů.

typ [mm]	barva	cena
63	RED	**1 147**
63	BLUE	**1 147**
76	RED	**1 351**
76	BLUE	**1 351**



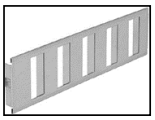


Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Objednací kód pro regulační klapku pro mřížku AL30C

SKG regulační klapka pro mřížku AL30C včetně dvou spon pro uchycení, pozinkovaný plech

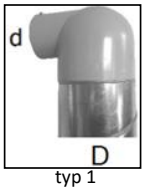
SKG	cena
2 010	**544**
3 010	**618**



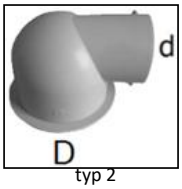
Objednací kód pro plenum box pro talířový ventil

PVL_CZ-Ød1-typ plastový plenum box pro talířový ventil
součástí je těsnící kroužek a šroubky pro přichycení rámečku a hadice (součástí není talířový ventil ani rámeček)
s použitím spojky NPU lze připojit na troubu SR 125
s použitím rámečku VRGL lze připojit talířový ventil (instalace do sádrokartonové stěny / stropu)

Ød1 [mm]	typ	cena
63	1	**1 019**
63	2	**987**
76	1	**892**
76	2	**892**



typ 1



typ 2

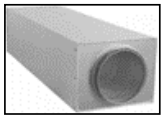




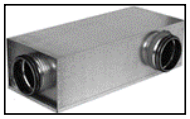
příklady použití

Doporučené tlumiče hluku pro systém INDOMO:

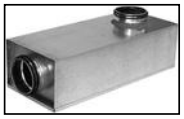
LRCB



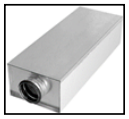
KVDP 90K



KVDP 90L



KVDPX





Rozměry a ceny tlumičů KVDP a LRCB viz str. 51.

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Objednací kódy pro ventilátor typu TF (AC):

TF-*Ød* přímý radiální AC ventilátor s osovým sáním a výfukem vzduchu

Ød [mm]	typ	cena	hmotnost [kg]	popis
100	8 128	**4 051**	2,6	AC radiální ventilátor, pozink, odolný vůči vlhkosti, vhodný do vlhkého prostředí, ochrana IPX4, obsahuje ochranu proti přehřátí
125	8 129	**4 051**	2,7	
150	8 130	**4 771**	3,0	
160	8 131	**4 532**	2,9	
200	8 132	**4 137**	4,2	
250	8 133	**6 332**	4,9	
315	8 134	**5 149**	5,9	



Objednací kódy pro ventilátor typu CRF:

CRF-*Ød*-AC střešní AC ventilátor s kruhovým připojením
CRF-*Ød*-H-AC střešní AC ventilátor s kruhovým připojením (vyšší výkon)
CRF-*Ød*-EC střešní EC ventilátor s kruhovým připojením
CRF-*Ød*-H-EC střešní EC ventilátor s kruhovým připojením (vyšší výkon)

Ød [mm]	typ	typ motoru	cena	hmotnost [kg]	popis
300		AC	**6 560**	4,1	střešní ventilátor s kruhovým připojení v provedení s AC i EC motory, dozadu zahnuté lopatky, externí rotor, stupeň krytí IPX4
300	H	AC	**6 795**	4,1	
400		AC	**7 731**	5,8	
400	H	AC	**9 067**	5,8	
300		EC	**15 410**	4,2	
400	H	EC	**16 655**	4,9	



Pozn.: EC motory jsou elektronicky komutované 3-fázové synchronní motory

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Objednací kód pro ventilátor typu MFP:
MFP-*Ød* výkonný potrubní ventilátor

Ød [mm]	cena	hmotnost [kg]	popis
100	**3 983**	1,8	AP PROFI 100
125	**4 177**	2,2	AP PROFI 125
150	**5 102**	2,3	AP PROFI 150
160	**5 509**	2,4	AP PROFI 160
200	**5 539**	4,0	AP PROFI 200
250	**10 756**	7,8	AP PROFI 250
315	**12 950**	12,0	AP PROFI 315



Objednací kód pro ventilátor typu MFP-T:
MFP-T-*Ød* ventilátor MFP s doběhem

Ød [mm]	cena	hmotnost [kg]	popis
100	**5 691**	1,8	AP PROFI 100 T
125	**5 898**	2,2	AP PROFI 125 T
150	**6 843**	2,3	AP PROFI 150 T
160	**7 159**	2,4	AP PROFI 160 T
200	**7 399**	4,0	AP PROFI 200 T
250	**12 320**	7,8	AP PROFI 250 T
315	**15 082**	12,0	AP PROFI 315 T



Objednací kód pro ventilátor typu MFSILENT:
MFSILENT-*Ød* ventilátor uzavřený ve speciálně navržené zvukově izolované skříni

Ød [mm]	cena	hmotnost [kg]	popis
100	**9 768**	4,6	AP 100 QUIET
125	**10 486**	4,6	AP 125 QUIET
150	**13 122**	6,1	AP 150 QUIET
160	**13 269**	6,1	AP 160 QUIET
200	**15 258**	8,0	AP 200 QUIET
250	**23 964**	15,0	AP 250 QUIET
315	**31 539**	25,0	AP 315 QUIET



Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Lindab

potrubí řady SAFE ceny za 1 bm s příslušným podílem tvarovek v procentech BRUTTO ceny

D [mm]	0%	5%	10%	15%	20%	25%	30%	35%	40%	45%	50%	55%	60%	65%	70%	75%	80%	85%	90%	95%	100%	pr.
63	1931	1966	2001	2036	2072	2107	2142	2178	2213	2248	2284	2319	2354	2389	2425	2460	2495	2531	2566	2601	2637	63
80	253	326	400	474	547	621	695	768	842	916	990	1063	1137	1211	1284	1358	1432	1505	1579	1653	1727	80
100	314	359	404	449	494	539	584	629	674	719	765	810	855	900	945	990	1035	1080	1125	1170	1216	100
125	386	421	456	492	527	563	598	634	669	705	740	775	811	846	882	917	953	988	1024	1059	1095	125
140	431	505	580	655	730	805	879	954	1029	1104	1179	1253	1328	1403	1478	1553	1627	1702	1777	1852	1927	140
150	458	489	520	551	582	613	644	675	706	737	768	799	830	861	892	923	954	985	1016	1047	1079	150
160	488	520	552	584	616	648	680	712	744	776	808	840	872	904	936	968	1000	1032	1064	1096	1128	160
180	549	599	650	700	751	801	852	902	953	1003	1054	1105	1155	1206	1256	1307	1357	1408	1458	1509	1560	180
200	606	636	666	697	727	758	788	819	849	880	910	940	971	1001	1032	1062	1093	1123	1154	1184	1215	200
224	677	718	760	801	843	885	926	968	1010	1051	1093	1135	1176	1218	1260	1301	1343	1385	1426	1468	1510	224
250	753	794	835	877	918	960	1001	1042	1084	1125	1167	1208	1249	1291	1332	1374	1415	1456	1498	1539	1581	250
280	1016	1069	1122	1175	1229	1282	1335	1388	1442	1495	1548	1601	1655	1708	1761	1814	1868	1921	1974	2027	2081	280
300	1030	1076	1123	1170	1217	1264	1311	1357	1404	1451	1498	1545	1592	1639	1685	1732	1779	1826	1873	1920	1967	300
315	1142	1180	1218	1256	1294	1333	1371	1409	1447	1485	1524	1562	1600	1638	1676	1715	1753	1791	1829	1867	1906	315
355	1306	1348	1391	1434	1477	1520	1563	1606	1649	1692	1735	1778	1821	1864	1907	1950	1993	2036	2079	2122	2165	355
400	1468	1524	1581	1638	1695	1752	1808	1865	1922	1979	2036	2092	2149	2206	2263	2320	2376	2433	2490	2547	2604	400
450	1654	1720	1787	1854	1921	1988	2055	2122	2189	2256	2323	2389	2456	2523	2590	2657	2724	2791	2858	2925	2992	450
500	2205	2256	2307	2358	2410	2461	2512	2564	2615	2666	2718	2769	2820	2871	2923	2974	3025	3077	3128	3179	3231	500
560	2466	2531	2596	2661	2726	2791	2856	2921	2986	3051	3116	3181	3246	3311	3376	3441	3506	3571	3636	3701	3767	560
600	2640	2738	2836	2934	3032	3131	3229	3327	3425	3523	3622	3720	3818	3916	4014	4113	4211	4309	4407	4505	4604	600
630	2771	2843	2915	2988	3060	3132	3205	3277	3349	3422	3494	3566	3639	3711	3783	3856	3928	4000	4073	4145	4218	630
710	3837	3998	4160	4321	4483	4645	4806	4968	5129	5291	5453	5614	5776	5937	6099	6261	6422	6584	6745	6907	7069	710
800	4316	4457	4598	4739	4880	5021	5162	5304	5445	5586	5727	5868	6009	6150	6292	6433	6574	6715	6856	6997	7139	800
900	4850	4996	5142	5288	5435	5581	5727	5873	6020	6166	6312	6458	6605	6751	6897	7043	7190	7336	7482	7628	7775	900
1000	5492	5978	6465	6952	7439	7926	8413	8900	9387	9874	10361	10848	11335	11822	12309	12796	13283	13770	14257	14744	15231	1000
1120	6176	6709	7243	7777	8311	8845	9379	9912	10446	10980	11514	12048	12582	13116	13649	14183	14717	15251	15785	16319	16853	1120
1250	6884	7513	8143	8772	9402	10032	10661	11291	11921	12550	13180	13810	14439	15069	15699	16328	16958	17588	18217	18847	19477	1250

Uvedené ceny jsou ceny za 1 bm v Kč bez DPH.

materiál: GALV

Ceny jsou uvedené v Kč bez DPH.

Kontakt, prodejny

Proces zpětného přijetí prodaného zboží do výrobní jednotky Lindab SALES CZ s.r.o.:

PROCES VRÁCENÍ ZBOŽÍ

1. OBECNÉ PODMÍNKY PRO USKUTEČNĚNÍ VRATKY

1,1 Zboží lze vrátit do 1 měsíce od dodání.
1,2 Kvalita zboží musí být ve 100% stavu a čisté.
1,3 Výkupní cena je stanovena na 50% z netto prodejní ceny z avizovaného čísla prodejní objednávky (SO).
1,4 Dopravu položek k vrácení hradí a samostatně organizuje zákazník.
1,5 Přijímané položky budou jasně identifikovatelné a dělené po položkách.

2. PROCESNÍ PODMÍNKY PRO USKUTEČNĚNÍ VRATKY

2,1 Zákazník musí v předstihu min. jednoho dne poslat administrátorovi objednávek informaci o blížící se vratce. Je třeba, aby zákazník informoval o čísle prodejní objednávky SO, položkách a důvodu vratky.
2,2 Administrátor vyhodnotí možnost vratku uskutečnit - vracet lze pouze standardní skladové položky. (nelze vracet např. atypové a neskladové položky). Zboží dodané v originálním balení musí obsahovat i původní štítky.
2,3 Zákazník se s vyplněným příjmovým protokolem (k dostání na prodejně, či u administrátora) ohlásí v dohodnutý termín na Příjmu zboží, který je již od administrátora o vratce informován.
2,4 Zaměstnanec příjmu vyhodnotí kvalitu a druh položek. Následuje zaslání dobropisu administrátorem.

POBOČKA PRAHA - SHOWROOM

Podnikatelská 607
Tuchoměřice
252 67

telefon: +420 724 862 814

Otevírací doba:

Po - Pá: 7:30 - 15:30 hod.
osobní odběry do 15:30 hod.
osobní odběry Pá do 14:30 hod.

POBOČKA BRNO - PRODEJNA A VZORKOVNA

Kaštanová 489/34
Brno
619 00

telefon: +420 607 003 514

Otevírací doba:

Po - Pa: 6:30 - 15:00 hod.
osobní odběry zboží do 14:45 hod.

Kontakty na obchodní oddělení naleznete na adrese **www.lindab.cz**





EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE
DUCT-MC
Identification number 17.11.002
www.eurovent-certification.com