

MAKING MODERN LIVING POSSIBLE

Danfoss

Priemyselné a regulačné prvky

Cenník 2013





Danfoss Industrial Automation

Společnost Danfoss je přední světovou firmou zabývající se vývojem a výrobou mechanických a elektronických výrobků a ovládacích prvků. Již od roku 1933 usnadňuje naše rozsáhlé know-how lidem život a nadále pokračujeme v průkopnické činnosti v hlavních oborech naší působnosti.

Každý den vyrobíme v 70 továrnách ve 25 zemích více než 250 000 položek. Jakkoli jsou tato čísla působivá, jsme především hrdí na způsob, jakým zaměstnanci oddaní naší společnosti dokážou aplikovat vysoce kvalitní komponenty v řešeních našich zákazníků a přidávat hodnotu do jejich koncových výrobků. Je pro nás velice důležité budovat silné partnerské vztahy, protože právě prostřednictvím pochopení potřeb našich zákazníků dokážeme naplnit jejich očekávání v budoucnosti.

Totéž platí i v divizi Industrial Automation, která se zaměřuje na současný průmyslový svět. Naším prostřednictvím získáte přístup k celému portfoliu technologií Danfoss, se speciálním důrazem na snímače a ovládací prvky. Nabízíme bezpečnější, spolehlivější a efektivnější řešení v těsné spolupráci založené na pevných hodnotách.



Obsah

Regulace průtoku (strana 7–22)

Elektromagnetické ventily	Strana
EV250B	7
EV251B	8
EV220B, DN 6-22	9
EV220B, DN 15-50, NC	10
EV220B, DN 15-50, NO	11
EV220B, DN 65-100	12
EV220A	13
EV224B	14
EV225B, EV260B	15
EV210B, NC	16
EV210B, NO	17
EV310B, EV210A, EV310A	18
Cívky k ventilům EVxxxB	19
Cívky k ventilům EVxxxA	20
Termostatické ventily	
AVTA	21
BVTS	22
Pneumatické ventily	
AV210	22

Snímače tlaku (strana 25–34)

MBS1700, MBS1750	25
MBS3000	26
MBS3100	27
MBS3150	28
MBS3050, MBS32, MBS3200	29
MBS3250, MBS33	30
MBS4010, MBS4050, MBS4510	31
MBS4701	32
MBS5100, MBS5150	33
EMP2	34

Snímače teploty (strana 37–38)

MBT5250, MBT153, MBT3260	37
MBT3270, MBT5252, MBT3560	38

Průmyslové spínače (strana 41–48)

Presostaty	
RT	41
RT – náhradní díly	42
BCP	43
KPS, CAS	44
KPI, KP	45
CS	46
MBC5000, MBC5100, MBC5180	47
MBV5000	48
Termostaty	
RT	49
RT – náhradní díly	50
KPS	51
KP	52
MBC8100	53

Seznam objednacích čísel	54–57
---------------------------------	-------

Všeobecné dodací a záruční podmínky	58
--	----



Seznam médií pro průmyslové ventily Danfoss

Medium	Teplota/ koncentrace		Materiál tělesa				Těsnicí materiál				
			Mosaz	Mosaz DZR Bronz RG5	Nerezová ocel AISI 316 / EN 1.44xx	Nerezová ocel AISI 430 / EN 1.41xx kvalita armatury/ pružinové oceli	Litina	EPDM	NBR	FKM	PTFE
Amoniak			-	-	✓✓	✓✓	-	✓✓	✓	-	✓✓
Slaná voda (mravenčan draselný; bez kyslíku, uzavřené systémy)	-20°		✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓	✓✓	✓	-	✓✓
Butan	20°		✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	-	✓✓	✓✓	✓✓
Kyselina chlorečná HCl			-	-	-	-	-	-	-	✓	✓✓
Kyselina citronová			-	-	✓	-	-	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓
CO2			✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓
Tlakový vzduch			✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓	-	✓✓	✓✓	✓✓
Deionizovaná voda	80°		-	✓✓	✓✓	✓✓	-	✓✓	✓✓	✓	✓✓
Sladká voda	100°		✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓	✓✓	✓	✓	✓✓
Glykol	80°	100 %	✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓	✓✓	✓	-	✓✓
Metan	20°		✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	-	✓✓	✓✓	✓✓
NaOH	50°	40 %	-	✓	✓✓	✓✓	-	✓✓	-	-	✓✓
Zemní plyn (suchý)	40°		✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	-	✓	✓✓	✓✓
Dusík (vzduch)			✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓
Tuk; Živočišný			✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	-	✓	✓✓	✓✓
Olej; Minerální			✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	-	✓	✓✓	✓✓
Tuk; Rostlinný			✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓	✓✓	✓	✓✓	✓✓
Kyslík			✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓	✓✓	-	✓	✓✓
Ozon			✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓	✓✓	-	-	✓
Propan	20°		✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	-	✓✓	✓✓	✓✓
Slaná (mořská) voda	20°	2 %	-	✓	✓	-	-	✓✓	✓✓	✓	✓✓
Pára	185°		-	✓✓	✓✓	✓✓	-	-	-	-	✓✓
Kyselina sírová H2SO4			-	-	-	-	-	✓	-	✓	✓✓
Elektrická vodivost vody < 20 μ-siemens	60°		-	✓	✓✓	✓	-	✓✓	✓✓	✓	✓✓
Elektrická vodivost vody > 500 μ-siemens	60°		✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓
Elektrická vodivost vody 20 až 500 μ-siemens	60°		✓	✓✓	✓✓	✓✓	-	✓✓	✓✓	✓	✓✓

✓✓ = Vhodný
 ✓ = Vhodný ve většině případů
 - = Nedoporučuje se



NOVINKY

Support Made Easy – potrebné informácie dostupné na jenom místě

Nové stránky s technickou podporou zaměřenou na velkoobchody a instalatéry.
Najdete na nich:

Online katalog
Nástroje pro výběr výrobků
Učební modul Danfoss
Technickou dokumentaci
Schválení a certifikáty



Support Made Easy najdete na www.danfoss.cz/ia v levém menu.

Parní ventily s novou cívkou

Ventil EV225B je servo-ovládaný 2/2-cestný elektromagnetický ventil pro použití v parních aplikacích. Jeho konstrukce je založena na membráně PTFE, která zajišťuje vysokou spolehlivost dokonce i při práci s kontaminovanou párou. Tělo ventilu z mosazi odolné vůči korozi a sedla ventilu z nerezové oceli zajišťují dlouhou životnost i při kontaktu s agresivní párou.

Vlastnosti

2/2cestný
Speciálně určený pro parní aplikace
160 °C nebo 185 °C
Servo-ovládaný
DN 6 – DN 25
Teplota okolí: +40 °C
G 1/4" až G 1"
Tělo ventilu z mosazi DZR
NC (normálně zavřený)

Verze

EV225B s cívkou typu BQ
• ac verze do 185°C
• dc verze do 140°C
EV225B s cívkou typu BN
• dc verze do 160°C
EV225B s cívkou typu BB
• ac verze do 160°C
• dc verze do 140°C

Verze splňující podmínky ISO 228/1 nebo UL se závitem NPT pro Severní Ameriku (EVSIS/UL)



do 2012



od 2013



Elektromagnetické, termostatické a pneumatické ventily Cívky



Elektromagnetické ventily	Strana
EV250B.....	7
EV251B.....	8
EV220B, DN 6-22.....	9
EV220B, DN 15-50, NC.....	10
EV220B, DN 15-50, NO.....	11
EV220B, DN 65-100.....	12
EV220A.....	13
EV224B.....	14
EV225B, EV260B.....	15
EV210B, NC.....	16
EV210B, NO.....	17
EV310B, EV210A, EV310A.....	18
Cívky k ventilům EVxxxB.....	19
Cívky k ventilům EVxxxA.....	20
Termostatické ventily	
AVTA.....	21
BVTS.....	22
Pneumatické ventily	
AV210.....	22



EV250B, 2/2cestné elektromagnetické ventily s pomocným zdvihom

Sestava-těleso ventilu + cívka + konektor krytí IP65 (mosaz DZR, NC-bez proudu uzavřeno)

Obj.č.	Typ	Připojení	Materiál membrány	Kv	Diferenční tlak	Napětí	Cena
				m ³ /h	bar	V	EUR
032U157102	EV250B 10BD G38E NC000 BB024DS	G3/8	EPDM	2,5	0-10	24DC	82,30
032U157116	EV250B 10BD G38E NC000 BB024AS	G3/8	EPDM	2,5	0-10	24	82,50
032U157131	EV250B 10BD G38E NC000 BB230AS	G3/8	EPDM	2,5	0-10	230	82,50
032U158002	EV250B 12BD G12E NC000 BB024DS	G1/2	EPDM	4,0	0-10	24DC	93,42
032U158016	EV250B 12BD G12E NC000 BB024AS	G1/2	EPDM	4,0	0-10	24	93,42
032U158031	EV250B 12BD G12E NC000 BB230AS	G1/2	EPDM	4,0	0-10	230	93,42
032U161402	EV250B 18BD G34E NC000 BB024DS	G3/4	EPDM	6,0	0-10	24DC	126,38
032U161416	EV250B 18BD G34E NC000 BB024AS	G3/4	EPDM	6,0	0-10	24	126,38
032U161431	EV250B 18BD G34E NC000 BB230AS	G3/4	EPDM	6,0	0-10	230	126,38
032U162402	EV250B 22BD G1E NC000 BB024DS	G1	EPDM	7,0	0-10	24DC	142,86
032U162416	EV250B 22BD G1E NC000 BB024AS	G1	EPDM	7,0	0-10	24	142,86
032U162431	EV250B 22BD G1E NC000 BB230AS	G1	EPDM	7,0	0-10	230	142,86

Sestava - těleso ventilu + cívka + konektor krytí IP65 (mosaz DZR, NO - bez proudu otevřeno)

Obj.č.	Typ	Připojení	Materiál membrány	Kv	Diferenční tlak	Napětí	Cena
				m ³ /h	bar	V	EUR
032U537431	EV250B 18BD G 34E NO000 BB230AS	G3/4	EPDM	6,0	0-10	230	163,00
032U537631	EV250B 22BD G 1E NO000 BB230AS	G1	EPDM	7,0	0-10	230	166,74

Těleso ventilu (mosaz DZR, NC - bez proudu uzavřeno)

Obj.č.	Typ	Připojení	Materiál membrány	Kv	Diferenční tlak	Cena
				m ³ /h	bar	EUR
032U5250	EV250B 10BD G38E NC000	G3/8	EPDM	2,5	0-10	58,81
032U5251	EV250B 10BD G38F NC000	G3/8	FKM	2,5	0-10	67,88
032U5252	EV250B 12BD G12E NC000	G1/2	EPDM	4,0	0-10	70,14
032U5253	EV250B 12BD G12F NC000	G1/2	FKM	4,0	0-10	79,21
032U5254	EV250B 18BD G34E NC000	G3/4	EPDM	6,0	0-10	104,13
032U5255	EV250B 18BD G34F NC000	G3/4	FKM	6,0	0-10	118,86
032U5256	EV250B 22BD G1E NC000	G1	EPDM	7,0	0-10	121,03
032U5257	EV250B 22BD G1F NC000	G1	FKM	7,0	0-10	135,86

Těleso ventilu (mosaz DZR, NO - bez proudu otevřeno)

Obj.č.	Typ	Připojení	Materiál membrány	Kv	Diferenční tlak	Cena
				m ³ /h	bar	EUR
032U5350	EV250B 10BD G 38E NO000	G3/8	EPDM	2,5	0-10	104,13
032U5351	EV250B 10BD G 38F NO000	G3/8	FKM	2,5	0-10	113,20
032U5352	EV250B 12BD G 12E NO000	G1/2	EPDM	4,0	0-10	115,46
032U5353	EV250B 12BD G 12F NO000	G1/2	FKM	4,0	0-10	124,53
032U5354	EV250B 18BD G 34E NO000	G3/4	EPDM	4,9	0-10	149,35
032U5355	EV250B 18BD G 34F NO000	G3/4	FKM	4,9	0-10	161,09
032U5356	EV250B 22BD G1E NO000	G1	EPDM	5,2	0-10	166,35
032U5357	EV250B 22BD G 1F NO000	G1	FKM	5,2	0-10	181,07

Sady náhradních dílů (NC - bez proudu zavřeno)

Obj.č.	Sada dílů pro ventil typu	Materiál membrány	Cena
			EUR
032U5315	EV250B 10-12BD	EPDM	59,90
032U5271	EV250B 10-12BD	FKM	60,20
032U5317	EV250B 18-22BD	EPDM	78,38
032U5273	EV250B 18-22BD	FKM	80,30

Sady náhradních dílů (NO - bez proudu otevřeno)

Obj.č.	Sada dílů pro ventil typu	Materiál membrány	Cena
			EUR
032U5319	EV250BNO 10/12BD	EPDM	78,49
032U5320	EV250BNO 10/12BD	FKM	79,83
032U5321	EV250BNO 18/22BD	EPDM	99,81
032U5322	EV250BNO 18/22BD	FKM	106,50

* vhodná cívka k tělesům ventilu: Bx



EV251B, 2/2cestné elektromagnetické ventily s pomocným zdvihom

Sestava–těleso ventilu + cívka + konektor krytí (mosaz, NC–bez proudu uzavřeno)

Obj.č.	Typ	Připojení	Materiál membrány	Kv	Diferenční tlak	Napětí	Cena
				m ³ /h	bar	V	EUR
032U538002	EV251B 10B G 38N NC688 BB024DS	G3/8	NBR	1,5	0–10	24DC	65,00
032U538016	EV251B 10B G 38N NC688 BB024AS	G3/8	NBR	1,5	0–10	24	65,00
032U538031	EV251B 10B G 38N NC688 BB230AS	G3/8	NBR	1,5	0–10	230	65,00
032U538102	EV251B 12B G 12N NC688 BB024DS	G1/2	NBR	2,5	0–10	24DC	71,00
032U538116	EV251B 12B G 12N NC688 BB024AS	G1/2	NBR	2,5	0–10	24	71,00
032U538131	EV251B 12B G 12N NC688 BB230AS	G1/2	NBR	2,5	0–10	230	71,00
032U538202	EV251B 18B G 34N NC688 BB024DS	G3/4	NBR	3,5	0–10	24DC	73,00
032U538216	EV251B 18B G 34N NC688 BB024AS	G3/4	NBR	3,5	0–10	24	73,00
032U538231	EV251B 18B G 34N NC688 BB230AS	G3/4	NBR	3,5	0–10	230	73,00
032U538302	EV251B 22B G 1N NC688 BB024DS	G1	NBR	3,5	0–10	24DC	97,00
032U538316	EV251B 22B G 1N NC688 BB024AS	G1	NBR	3,5	0–10	24	97,00
032U538331	EV251B 22B G 1N NC688 BB230AS	G1	NBR	3,5	0–10	230	97,00



EV220B 6–22, 2/2cestné nepriamo-řízené elektromagnetické ventily

Sestava – těleso ventilu + cívka + konektor krytí IP65 (mosaz, NC – bez proudu uzavřeno)

Obj.č.	Typ	Připojení	Materiál membrány	Kv	Diferenční tlak	Teplota média	Napětí	Cena EUR
				m ³ /h	bar	°C	V	
032U151802	EV220B 10B G 38N NC0 BB024DS	G3/8	NBR	1,5	0,1 – 30	-10 až +90	24DC	63,55
032U151816	EV220B 10B G 38N NC0 BB024AS	G3/8	NBR	1,5	0,1 – 30	-10 až +90	24	63,55
032U151831	EV220B 10B G 38N NC0 BB230AS	G3/8	NBR	1,5	0,1 – 30	-10 až +90	230	63,55
032U153802	EV220B 12B G 12N NC0 BB024DS	G1/2	NBR	2,5	0,3 – 10	-10 až +90	24DC	74,88
032U153816	EV220B 12B G 12N NC0 BB024AS	G1/2	NBR	2,5	0,3 – 10	-10 až +90	24	74,88
032U153831	EV220B 12B G 12N NC0 BB230AS	G1/2	NBR	2,5	0,3 – 10	-10 až +90	230	74,88
032U528602	EV220B 18B G 34N NC0 BB024DS	G3/4	NBR	6	0,3 – 10	-10 až +90	24DC	107,53
032U528616	EV220B 18B G 34N NC0 BB024AS	G3/4	NBR	6	0,3 – 10	-10 až +90	24	107,53
032U528631	EV220B 18B G 34N NC0 BB230AS	G3/4	NBR	6	0,3 – 10	-10 až +90	230	107,53
032U528702	EV220B 22B G 1N NC0 BB024DS	G1	NBR	6	0,3 – 10	-10 až +90	24DC	124,53
032U528716	EV220B 22B G 1N NC0 BB024AS	G1	NBR	6	0,3 – 10	-10 až +90	24	124,53
032U528731	EV220B 22B G 1N NC0 BB230AS	G1	NBR	6	0,3 – 10	-10 až +90	230	124,53

Těleso ventilu (mosaz, NC – bez proudu uzavřeno)

Obj.č.	Typ	Připojení	Materiál membrány	Kv	Diferenční tlak	Teplota média	Cena EUR
				m ³ /h	bar	°C	
032U1236	EV220B 6B G 14E NC0	G1/4	EPDM	0,7	0,1 – 20	-10 až +100	36,36
032U1237	EV220B 6B G 14F NC0	G1/4	FKM	0,7	0,1 – 30	0 až 100	43,36
032U1241	EV220B 6B G 38E NC0	G3/8	EPDM	0,7	0,1 – 20	-10 až +100	36,36
032U1242	EV220B 6B G 38F NC0	G3/8	FKM	0,7	0,1 – 30	0 až 100	43,36
032U1246	EV220B 10B G 38E NC0	G3/8	EPDM	1,5	0,1 – 20	-10 až +100	43,05
032U1247	EV220B 10B G 38F NC0	G3/8	FKM	1,5	0,1 – 30	0 až 100	50,88
032U1251	EV220B 10B G 12E NC0	G1/2	EPDM	1,5	0,1 – 20	-10 až +100	43,36
032U1252	EV220B 10B G 12F NC0	G1/2	FKM	1,5	0,1 – 30	0 až 100	50,37
032U1255	EV220B 12B G 12F NC0	G1/2	FKM	2,5	0,3 – 10	0 až 100	62,21
032U1256	EV220B 12B G 12E NC0	G1/2	EPDM	2,5	0,3 – 10	-10 až +100	54,38
032U1260	EV220B 18B G 34F NC0	G3/4	FKM	6	0,3 – 10	0 až 100	96,20
032U1261	EV220B 18B G 34E NC0	G3/4	EPDM	6	0,3 – 10	-10 až +100	86,96
032U1263	EV220B 22B G 1E NC0	G1	EPDM	6	0,3 – 10	-10 až +100	104,13
032U1266	EV220B 22B G 1F NC0	G1	FKM	6	0,3 – 10	-10 až +100	118,86

Těleso ventilu (mosaz, NC – bez proudu uzavřeno)

Obj.č.	Typ	Připojení	Materiál membrány	Kv	Diferenční tlak	Teplota média	Cena EUR
				m ³ /h	bar	°C	
032U1238	EV220B 6B G 38E NO0	G3/8	EPDM	0,7	0,1–10	-10 až +100	69,94
032U1239	EV220B 6B G 38F NO0	G3/8	FKM	0,7	0,1–10	0 až +100	76,94
032U1249	EV220B 10B G 12F NO0	G1/2	FKM	1	0,1–10	0 až +100	83,95

Sady náhradních dílů (NC – bez proudu uzavřeno)

Obj.č.	Sada dílů pro ventil typu	Materiál membrány	Cena EUR
032U1063	Nahradní díly sada pro EV220 6B	FKM	19,60
032U1065	Nahradní díly sada pro EV220 10B	EPDM	20,70
032U1066	Nahradní díly sada pro EV220 10B	FKM	23,00
032U1067	Nahradní díly sada pro EV220 12B	FKM	40,40
032U1068	Nahradní díly sada pro EV220 12B	EPDM	33,20
032U1069	Nahradní díly sada pro EV220 18B	FKM	66,30
032U1070	Nahradní díly sada pro EV220 18B	EPDM	60,87

Sady náhradních dílů (NO – bez proudu otevřeno)

Obj.č.	Sada dílů pro ventil typu	Materiál membrány	Cena EUR
032U0166	EV220 6 NO	FKM	51,74
032U0167	EV220 10 NO	FKM	51,74

* vhodná cívka k tělesům ventilu: Bx



EV220B 15–50, 2/2 nepriamo-řízené elektromagnetické ventily

Sestava-těleso ventilu + cívka + konektor krytí IP65 (mosaz, NC-bez proudu uzavřeno)

Obj.č.	Typ	Připojení	Materiál membrány	Kv	Diferenční tlak	Teplota média	Napětí	Cena
				m³/h	bar	°C			V	EUR
032U451402	EV220B 15B G 12N NC000 BB024DS	G1/2	NBR	4	0,3–16	-10 až +90	24DC	74,37
032U451416	EV220B 15B G 12N NC000 BB024AS	G1/2	NBR	4	0,3–16	-10 až +90	24	74,37
032U451431	EV220B 15B G 12N NC000 BB230AS	G1/2	NBR	4	0,3–16	-10 až +90	230	80,57
032U453002	EV220B 20B G 34N NC000 BB024DS	G3/4	NBR	8	0,3–16	-10 až +90	24DC	140,39
032U453016	EV220B 20B G 34N NC000 BB024AS	G3/4	NBR	8	0,3–16	-10 až +90	24	140,39
032U453031	EV220B 20B G 34N NC000 BB230AS	G3/4	NBR	8	0,3–16	-10 až +90	230	140,39
032U453402	EV220B 25B G 1N NC000 BB024DS	G1	NBR	11	0,3–16	-10 až +90	24DC	183,86
032U453416	EV220B 25B G 1N NC000 BB024AS	G1	NBR	11	0,3–16	-10 až +90	24	183,86
032U453431	EV220B 25B G 1N NC000 BB230AS	G1	NBR	11	0,3–16	-10 až +90	230	183,86
032U456802	EV220B 32B G 114N NC000 BB024DS	G1 1/4	NBR	18	0,3–16	-10 až +90	24DC	265,23
032U456816	EV220B 32B G 114N NC000 BB024AS	G1 1/4	NBR	18	0,3–16	-10 až +90	24	265,23
032U456831	EV220B 32B G 114N NC000 BB230AS	G1 1/4	NBR	18	0,3–16	-10 až +90	230	265,23
032U458502	EV220B 40B G 112N NC000 BB024DS	G1 1/2	NBR	24	0,3–16	-10 až +90	24DC	307,76
032U458516	EV220B 40B G 112N NC000 BB024AS	G1 1/2	NBR	24	0,3–16	-10 až +90	24	307,76
032U458531	EV220B 40B G 112N NC000 BB230AS	G1 1/2	NBR	24	0,3–16	-10 až +90	230	307,76
032U460402	EV220B 50B G 2N NC000 BB024DS	G2	NBR	24	0,3–16	-10 až +90	24DC	381,72
032U460416	EV220B 50B G 2N NC000 BB024AS	G2	NBR	24	0,3–16	-10 až +90	24	381,72
032U460431	EV220B 50B G 2N NC000 BB230AS	G2	NBR	24	0,3–16	-10 až +90	230	381,72

Těleso ventilu (NC-bez proudu uzavřeno)

Obj.č.	Typ	Připojení	Materiál membrány	Kv	Diferenční tlak	Teplota média	Cena
				m³/h	bar	°C		EUR
032U7115	EV220B 15B G 12E NC000	G1/2	EPDM	4	0,3–16	-30 až +140	72,72
032U5815	EV220B 15BD G 12E NC000	G1/2	EPDM	4	0,3–16	-30 až +140	151,00
032U8500	EV220B 15SS G 12E NC000	G1/2	EPDM	4	0,3–16	-30 až +140	332,70
032U7116	EV220B 15B G 12F NC000	G1/2	FKM	4	0,3–10	0 až +100	81,06
032U8506	EV220B 15SS G12F NC000	G1/2	FKM	4	0,3–10	0 až +100	339,40
032U7170	EV220B 15B G 12N NC000	G1/2	NBR	4	0,3–16	-10 až +90	69,94
032U7120	EV220B 20B G 34E NC000	G3/4	EPDM	8	0,3–16	-30 až +140	125,87
032U5820	EV220B 20BD G 34E NC000	G3/4	EPDM	8	0,3–16	-30 až +140	185,83
032U8501	EV220B 20SS G 34E NC000	G3/4	EPDM	8	0,3–16	-30 až +140	448,00
032U7121	EV220B 20B G 34F NC000	G3/4	FKM	8	0,3–10	0 až +100	135,65
032U8507	EV220B 20SS G 34F NC000	G3/4	FKM	8	0,3–10	0 až +100	247,13
032U7171	EV220B 20B G 34N NC000	G3/4	NBR	8	0,3–16	-10 až +90	118,55
032U7125	EV220B 25B G 1E NC000	G1	EPDM	11	0,3–16	-30 až +140	174,79
032U5825	EV220B 25BD G 1E NC000	G1	EPDM	11	0,3–16	-30 až +140	260,26
032U8502	EV220B 25SS G1E NC000	G1	EPDM	11	0,3–16	-30 až +140	563,40
032U7126	EV220B 25B G 1F NC000	G1	FKM	11	0,3–10	0 až +100	186,02
032U8508	EV220B 25SS G 1F NC000	G1	FKM	11	0,3–10	0 až +100	585,20
032U7172	EV220B 25B G 1N NC000	G1	NBR	11	0,3–16	-10 až +90	163,67
032U7132	EV220B 32B G 114 NC000	G1 1/4	EPDM	18	0,3–16	-30 až +140	257,29
032U5832	EV220B 32BD G 114E NC000	G1 1/4	EPDM	18	0,3–16	-30 až +140	345,83
032U8503	EV220B 32SS G 114E NC000	G1 1/4	EPDM	18	0,3–16	-30 až +140	801,00
032U7133	EV220B 32B G 114F NC000	G1 1/4	FKM	18	0,3–10	0 až +100	269,86
032U8509	EV220B 32SS G 114F NC000	G1 1/4	FKM	18	0,3–10	0 až +100	831,17
032U7173	EV220B 32B G 114N NC000	G1 1/4	NBR	18	0,3–16	-10 až +90	244,73
032U7140	EV220B 40B G 112E NC000	G1 1/2	EPDM	24	0,3–16	-30 až +140	304,88
032U5840	EV220B 40BD G 112E NC000	G1 1/2	EPDM	24	0,3–16	-30 až +140	433,22
032U8504	EV220B 40SS G 112E NC000	G1 1/2	EPDM	24	0,3–16	-30 až +140	966,30
032U7141	EV220B 40B G 112F NC000	G1 1/2	FKM	24	0,3–10	0 až +100	318,79
032U8510	EV220B 40SS G 112F NC000	G1 1/2	FKM	24	0,3–10	0 až +100	1004,96
032U7174	EV220B 40B G 112N NC000	G1 1/2	NBR	24	0,3–16	-10 až +90	262,86
032U7150	EV220B 50B G 2 NC000	G2	EPDM	40	0,3–16	-30 až +140	377,60
032U5850	EV220B 50BD G 2E NC000	G2	EPDM	40	0,3–16	-30 až +140	644,52
032U8505	EV220B 50SS G 2E NC000	G2	EPDM	40	0,3–16	-30 až +140	1126,80
032U7151	EV220B 50B G 2F NC000	G2	FKM	40	0,3–10	0 až +100	402,73
032U8511	EV220B 50SS G 2F NC000	G2	FKM	40	0,3–10	0 až +100	1169,26
032U7175	EV220B 50B G 2N NC000	G2	NBR	40	0,3–16	-10 až +90	364,52

* vhodná cívka k tělesům ventilu: Bx

** B - mosaz, BD - DZR mosaz, SS - nerez. ocel


Těleso ventilu (NO – bez proudu otevřeno)

Obj.č.	Typ	Připojení	Materiál membrány	Kv	Diferenční tlak	Teplota média	Cena
				m ³ /h	bar	°C	EUR
032U7117	EV220B 15B G 12 NO000	G1/2	EPDM	4	0,3–16	-30 až +140	106,30
032U7180	EV220B 15B G 12N NO000	G1/2	NBR	4	0,3–16	-10 až +90	101,87
032U7122	EV220B 20B G 34E NO000	G3/4	EPDM	8	0,3–16	-30 až +140	165,01
032U7181	EV220B 20B G 34N NO000	G3/4	NBR	8	0,3–16	-10 až +90	114,00
032U7127	EV220B 25B G 1E NO000	G1	EPDM	11	0,3–16	-30 až +140	220,94
032U7182	EV220B 25B G 1N NO000	G1	NBR	11	0,3–16	-10 až +90	124,00
032U7134	EV220B 32B G 114E NO000	G1 1/4	EPDM	18	0,3–16	-30 až +140	303,44
032U7183	EV220B 32B G 114N NO000	G1 1/4	NBR	18	0,3–16	-10 až +90	411,00
032U7142	EV220B 40B G 112E NO000	G1 1/2	EPDM	24	0,3–16	-30 až +140	351,02
032U7184	EV220B 40B G 112N NO000	G1 1/2	NBR	24	0,3–16	-10 až +90	270,00
032U7152	EV220B 50B G 2E NO000	G2	EPDM	40	0,3–16	-30 až +140	423,74
032U7185	EV220B 50B G 2E NO000	G2	NBR	40	0,3–16	-10 až +90	410,97

Sady náhradních dílů, NC

Obj.č.	Sada dílů pro ventil typu	Materiál membrány	Cena
			EUR
032U1071	Nahradní díly sada pro EV220 15B	EPDM	33,60
032U1072	Nahradní díly sada pro EV220 15B	FKM	41,10
032U1073	Nahradní díly sada pro EV220 20B	EPDM	61,40
032U1074	Nahradní díly sada pro EV220 20B	FKM	61,40
032U1075	Nahradní díly sada pro EV220 25B	EPDM	66,30
032U1076	Nahradní díly sada pro EV220 25B	FKM	66,30
032U1077	Nahradní díly sada pro EV220 32B	EPDM	81,10
032U1078	Nahradní díly sada pro EV220 32B	FKM	81,10
032U1079	Nahradní díly sada pro EV220 40B	EPDM	104,10
032U1080	Nahradní díly sada pro EV220 40B	FKM	104,10
032U1081	Nahradní díly sada pro EV220 50B	EPDM	124,60
032U1082	Nahradní díly sada pro EV220 50B	FKM	124,60
032U6013	Nahradní díly sada pro EV220 15B	NBR	29,74
032U6014	Nahradní díly sada pro EV220 20B	NBR	33,65
032U6015	Nahradní díly sada pro EV220 25B	NBR	80,87
032U6016	Nahradní díly sada pro EV220 32B	NBR	76,90
032U6017	Nahradní díly sada pro EV220 40B	NBR	43,65
032U6018	Nahradní díly sada pro EV220 50B	NBR	48,00

Sady náhradních dílů, NO

Obj.č.	Sada dílů pro ventil typu	Materiál membrány	Cena
			EUR
032U0295	Nahradní díly sada pro EV220 15-50B	FKM	52,00
032U0296	Nahradní díly sada pro EV220 15-50B	EPDM	56,00
032U0299	Nahradní díly sada pro EV220 15-50B	NBR	56,00
032U0150	Souprava pro ruční ovládání v příp. výpadku energie	DN 15-50	33,20

Sada izolační membrány

Obj.č.	Typ	Materiál membrány	Cena
			EUR
042U1009	Sada izolační membrány	EPDM	131,20
042U1010	Sada izolační membrány	FKM	141,13

Souprava nastavitelné trysky, mosaz

Obj.č.	Typ	Materiál membrány	Cena
			EUR
032U0681	Sada pro EV220B 15-50B	NBR	41,57
032U0682	Sada pro EV220B 15-50B	EPDM	41,57
032U0683	Sada pro EV220B 15-50B	FKM	41,57

Vyrovnávací tryska

Obj.č.	Typ	Materiál membrány	Cena
			EUR
032U0082	Tryska pro EV220B 15-20B	EPDM	10,60
032U0084	Tryska pro EV220B 25-32-40B	EPDM	10,60
032U0085	Tryska pro EV220B 25-32B	FKM	10,60
032U0086	Tryska pro EV220B 50B	EPDM	11,35
032U0087	Tryska pro EV220B 40-50B	FKM	11,35

* vhodná cívka k tělesům ventilu: Bx



EV220B 65–100, 2/2cestné nepriamo-riazené elektromagnetické ventily

Těleso ventilu (NC – bez proudu uzavřeno)

Obj.č.	Typ	Připojení Příruba	Materiál membrány	Kv	Diferenční tlak	Teplota média	Cena
				m ³ /h	bar	°C	EUR
016D3330	EV220B 65CI FL 10N NC000	2 1/2	NBR	50	0,25–10	-25 až +90	1 453,33
016D3331	EV220B 80CI FL 10N NC000	3	NBR	75	0,25–10	-25 až +90	1 890,15
016D6065	EV220B 65CI FL 10E NC000	2 1/2	EPDM	50	0,25–10	-25 až +90	1 529,86
016D6080	EV220B 80CI FL 10E NC000	3	EPDM	75	0,25–10	-25 až +90	1 989,65
016D6100	EV220B 100CI FL 10E NC000	4	EPDM	130	0,25–10	-25 až +90	2 308,75

Přírubové sady. Každá sada obsahuje 2 příruby

Obj.č.	Typ	Cena
		EUR
027N3065	Přírubová sada: 2 1/2 in. přivařovací, EV220B 65B	230,00
027N3080	Přírubová sada: 3 in. přivařovací, EV220B 80B	289,00
027N3100	Přírubová sada: 4 in. přivařovací, EV220B 100B	319,00

Sady náhradních dílů

Obj.č.	Typ	Materiál membrány	Cena
			EUR
016D0078	Nahr. díly pro EV220B 65B	EPDM	324,70
016D0079	Nahr. díly pro EV220B 80B	EPDM	407,90
016D0080	Nahr. díly pro EV220B 100B	EPDM	474,40
016D0095	Nahr. díly pro EV220B 65B	NBR	324,70
016D0096	Nahr. díly pro EV220B 80B	NBR	408,00

Sada těsnění

Obj.č.	Typ	Materiál membrány	Cena
			EUR
016D0075	Sada těsnění EV220B 65B	EPDM	37,80
016D0076	Sada těsnění EV220B 80B	EPDM	48,00
016D0077	Sada těsnění EV220B 100B	EPDM	77,20
016D0084	Sada těsnění EV220B 65B	NBR	81,60
016D0085	Sada těsnění EV220B 80B	NBR	95,50
016D0086	Sada těsnění EV220B 100B	NBR	108,00

Sada filtru

Obj.č.	Typ	Cena
		EUR
016D0092	Sada EV220B 65B	81,60
016D0093	Sada EV220B 80/100B	89,00

* vhodná cívka k tělesům ventilu: Bx



EV220A, 2/2cestný nepriamo-riazené elektromagnetické ventily

Těleso ventilu (NC – bez proudu uzavřeno)

Obj.č.	Typ	Připojení	Materiál membrány	Kv	Diferenční tlak bar	Teplota média °C	Cena
				m ³ /h			EUR
042U4001	EV220A 6B G 14E NC000	G1/4	EPDM	1	0,2–16	-30 až +100	36,67
042U4003	EV220A 6B G 14N NC000	G1/4	NBR	1	0,2–16	-10 až +90	33,89
042U4011	EV220A 10B G 38E NC000	G3/8	EPDM	1,6	0,2–16	-30 až +100	33,58
042U4012	EV220A 10B G 12E NC000	G1/2	EPDM	1,6	0,2–16	-30 až +100	38,32
042U4013	EV220A 10B G 38N NC000	G3/8	NBR	1,6	0,2–16	-10 až +90	32,86
042U4014	EV220A 10B G 12N NC000	G1/2	NBR	1,6	0,2–16	-10 až +90	34,81
042U4022	EV220A 14B G 12E NC000	G1/2	EPDM	4	0,3–16	-30 až +100	47,38
042U4023	EV220A 12B G 12N NC000	G1/2	NBR	2,5	0,3–16	-10 až +90	46,56
042U4024	EV220A 14B G 12N NC000	G1/2	NBR	4	0,3–16	-10 až +90	45,42
042U4031	EV220A 18B G 34E NC000	G3/4	EPDM	7	0,3–16	-30 až +100	57,68
042U4032	EV220A 18B G 34N NC000	G3/4	NBR	7	0,3–16	-10 až +90	47,79
042U4041	EV220A 22B G 1E NC000	G1	EPDM	7	0,3–16	-30 až +100	72,10
042U4042	EV220A 22B G 1N NC000	G1	NBR	7	0,3–16	-10 až +90	62,21
042U4084	EV220A 32B G114N NC000	G1 1/4	NBR	15	0,3–16	-10 až +90	101,15
042U4085	EV220A 32B G114E NC000	G1 1/4	EPDM	15	0,3–16	-30 až +100	112,99
042U4086	EV220A 40B G112E NC000	G1 1/2	NBR	18	0,3–16	-10 až +90	118,97
042U4087	EV220A 40B G112E NC000	G1 1/2	EPDM	18	0,3–16	-30 až +100	136,99
042U4088	EV220A 50B G2N NC000	G2	NBR	32	0,3–16	-10 až +90	153,57
042U4089	EV220A 50B G2E NC000	G2	EPDM	32	0,3–16	-30 až +100	169,23

Těleso ventilu (mosaz, NO – bez proudu otevřeno)

Obj.č.	Typ	Připojení	Materiál membrány	Kv	Diferenční tlak bar	Teplota média °C	Cena
				m ³ /h			EUR
042U4053	EV220A 6B G 14N NO	G1/4	NBR	1	0,2–16	-10 až +90	43,47
042U4063	EV220A 10B G 38N NO	G3/8	NBR	1,6	0,2–16	-10 až +90	46,04
042U4074	EV220A 14B G 12N NO	G1/2	NBR	4	0,3–16	-10 až +90	63,04
042U4082	EV220A 18B G 34N NO	G3/4	NBR	7	0,3–16	-10 až +90	115,36
042U4092	EV220A 22B G 1N NO	G1	NBR	7	0,3–16	-10 až +90	162,84

Sady náhradních dílů, NC

Obj.č.	Sada dílů pro ventil typu	Materiál membrány	Cena
			EUR
042U1000	Náhr. díly pro EV220A 6-10B	EPDM	14,10
042U1001	Náhr. díly pro EV220A 6-10B	NBR	13,00
042U1003	Náhr. díly pro EV220A 12-14B	EPDM	19,50
042U1004	Náhr. díly pro EV220A 12-14B	NBR	17,90
042U1006	Náhr. díly pro EV220A 18-22B	EPDM	25,60
042U1007	Náhr. díly pro EV220A 18-22B	NBR	23,60
042U1037	Náhr. díly pro EV220A 32B	EPDM	54,30
042U1038	Náhr. díly pro EV220A 32B	NBR	62,20
042U1039	Náhr. díly pro EV220A 40B	EPDM	61,30
042U1040	Náhr. díly pro EV220A 40B	NBR	69,20
042U1041	Náhr. díly pro EV220A 50B	EPDM	66,80
042U1042	Náhr. díly pro EV220A 50B	NBR	67,70

* vhodná cívka k tělesům ventilu: AB/AM



EV224B, nepriamo-riazené elektromagnetické ventily pro vysokotlaké aplikácie

Těleso ventilu (mosaz, NC – bez proudu uzavřeno)

Obj.č.	Typ	Připojení	Materiál membrány	Kv	Diferenční tlak	Teplota média	Cena
				m ³ /h	bar	°C	EUR
032U8360	EV224B 15B G 12N NC000	G1/2	NBR	4	0,3–40	-10 až +60	85,70
032U8362	EV224B 20B G 34N NC000	G3/4	NBR	8	0,3–40	-10 až +60	148,53
032U8364	EV224B 25B G 1N NC000	G1	NBR	11	0,3–40	-10 až +60	204,04

Těleso ventilu (mosaz, NC – bez proudu otevřeno)

Obj.č.	Typ	Připojení	Materiál membrány	Kv	Diferenční tlak	Teplota média	Cena
				m ³ /h	bar	°C	EUR
032U8361	EV224B 15 mm NO	G1/2	NBR	4	0,3–40	-10 až +60	95,00
032U8363	EV224B 20 mm NO	G3/4	NBR	8	0,3–40	-10 až +60	201,40
032U8365	EV224B 25 mm NO	G1	NBR	11	0,3–40	-10 až +60	212,26

Sady náhradních dílů, NC

Obj.č.	Sada dílů pro ventil typu	Materiál membrány	Cena
			EUR
032U6156	Nhradní díly pro EV224B 15B	NBR	47,20
032U6158	Nhradní díly pro EV224B 20B	NBR	60,44
032U6160	Nhradní díly pro EV224B 25B	NBR	86,50

Sady náhradních dílů, NO

Obj.č.	Sada dílů pro ventil typu	Materiál membrány	Cena
			EUR
032U6157	Nhradní díly pro EV224B 15B	NBR	73,50
032U6159	Nhradní díly pro EV224B 20B	NBR	82,40
032U6161	Nhradní díly pro EV224B 25B	NBR	102,20

* vhodná cívka k tělesům ventilu: Bx



EV225B, nepriamo-riazené ventily pro parní aplikace

Sestava – těleso ventilu + cívka + konektor krytí IP65 (mosaz, NC – bez proudu uzavřeno)

Obj.č.	Typ	Připojení	Materiál membrány	Kv m ³ /h	Diferenční tlak bar	Teplota média °C	Napětí V	Cena EUR
032U300484	EV225B10BD G 12T NC000 BR230A	G1/2	PTFE	2,2	0,2–10	-10 až +185	230	177,68
032U380431								
032U300584	EV225B15BD G 12T NC000 BR230A	G1/2	PTFE	3	0,2–10	-10 až +185	230	224,95
032U380531								
032U300682	EV 225B 20BD G 34T NC000 BR024A	G3/4	PTFE	5	0,2–10	-10 až +185	230	251,22
032U380616								
032U300684	EV225B20BD G 34T NC000 BR230A	G3/4	PTFE	5	0,2–10	-10 až +185	230	251,22
032U380631								
032U300784	EV225B25BD G 1T NC000 BR230A	G1/2	PTFE	6	0,2–10	-10 až +185	230	283,66
032U380731								

Staré objednáč. číslo (označeno v tabulce šedou barvou), bylo nahrazeno novým objednáč. číslem. Krytí cívky IP65, bez konektoru.

Těleso ventilu (mosaz DZR, NC – bez proudu uzavřeno)

Obj.č.	Typ	Připojení	Materiál membrány	Kv m ³ /h	Diferenční tlak bar	Teplota média °C	Cena EUR
032U300399	EV225B10BD G 38T NC000	G3/8	PTFE	2,2	0,2–10	-10 až +185	109,49
032U3803							
032U300499	EV225B10BD G 12T NC000	G1/2	PTFE	2,2	0,2–10	-10 až +185	109,49
032U3804							
032U300599	EV225B15BD G 12T NC000	G1/2	PTFE	3	0,2–10	-10 až +185	158,52
032U3805							
032U300699	EV225B20BD G 34T NC000	G3/4	PTFE	5	0,2–10	-10 až +185	182,83
032U3806							
032U300799	EV225B25BD G 1T NC000	G1	PTFE	6	0,2–10	-10 až +185	210,33
032U3807							

Staré objednáč. číslo (označeno v tabulce šedou barvou), bylo nahrazeno novým objednáč. číslem. Krytí cívky IP65, bez konektoru.

Sady náhradních dílů (NC – bez proudu uzavřeno)

Obj.č.	Sada dílů pro ventil typu	Materiál membrány	Cena EUR
032U3171	Nahradní díly pro EV225B 6-10B	PTFE	63,20
032U3172	Nahradní díly pro EV225B 15B	PTFE	84,20
032U3173	Nahradní díly pro EV225B 20-25B	PTFE	93,70

EV260B, 2cestné proporcionální nepriamo-riazené elektromagnetické ventily

Těleso ventilu (mosaz, NC – bez proudu uzavřeno)

Obj.č.	Typ	Připojení	Materiál membrány	Kv m ³ /h	Diferenční tlak bar	Teplota média °C	Cena EUR
032U8052	EV260B 6B G 14T NC000	G1/4	PTFE	0,8	0,5–10	-10 až +80	126,00
032U8053	EV260B 6B G 38T NC000	G3/8	PTFE	0,8	0,5–10	-10 až +80	128,96
032U8054	EV260B 10B G 38T NC000	G3/8	PTFE	1,3	0,5–10	-10 až +80	163,46
032U8055	EV260B 10B G 12T NC000	G1/2	PTFE	1,3	0,5–10	-10 až +80	163,46
032U8056	EV260B 15B G 12T NC000	G1/2	PTFE	2,1	0,5–10	-10 až +80	196,32
032U8057	EV260B 20B G 34T NC000	G3/4	PTFE	5	0,5–10	-10 až +80	234,43

Sady náhradních dílů (NC – bez proudu uzavřeno)

Obj.č.	Sada dílů pro ventil typu	Materiál membrány	Cena EUR
032U8039	Nahradní díly pro EV260B 6B	PTFE	93,40
032U8040	Nahradní díly pro EV260B 10B	PTFE	93,40
032U8041	Nahradní díly pro EV260B 15B	PTFE	93,40
032U8042	Nahradní díly pro EV260B 20B	PTFE	95,17

* vhodná cívka k tělesům ventilu: Bx



EV210B, 2/2 cestné přímo-řízené elektromagnetické ventily

Sestava – těleso ventilu + cívka + konektor krytí (IP 65, NC – bez proudu uzavřeno)

Obj.č.	Typ	Připojení	Materiál membrány	Kv	Diferenční tlak	Teplota média °C	Napětí V	Cena EUR
				m³/h					bar
032U145802	EV210B 1.5B G 18F NC000 BB024DS	G1/8	FKM	0,08	0-30	-10 až +100	24DC	46,00
032U145816	EV210B 1.5B G 18F NC000 BB024AS	G1/8	FKM	0,08	0-30	-10 až +100	24	46,00
032U145831	EV210B 1.5B G 18F NC000 BB230AS	G1/8	FKM	0,08	0-30	-10 až +100	230	46,00
032U147002	EV210B 3.0B G 14F NC000 BB024DS	G1/4	FKM	0,3	0-20	-10 až +100	24DC	46,66
032U147016	EV210B 3.0B G 14F NC000 BB024AS	G1/4	FKM	0,3	0-20	-10 až +100	24	46,66
032U147031	EV210B 3.0B G 14F NC000 BB230AS	G1/4	FKM	0,3	0-20	-10 až +100	230	46,66
032U148002	EV210B 4.5B G 38F NC000 BB024DS	G3/8	FKM	0,55	0-10	-10 až +100	24DC	50,16
032U148016	EV210B 4.5B G 38F NC000 BB024AS	G3/8	FKM	0,55	0-10	-10 až +100	24	50,16
032U148031	EV210B 4.5B G 38F NC000 BB230AS	G3/8	FKM	0,55	0-10	-10 až +100	230	50,16

Těleso ventilu (mosaz, NC – bez proudu uzavřeno)

Obj.č.	Typ	Připojení	Materiál membrány	Kv	Diferenční tlak	Teplota média °C	Cena EUR
				m³/h				bar
032U1200	EV210B 1.5B G 18N NC000	G1/8	NBR	0,08	0-30	-10 až +80	26,78
032U1205	EV210B 1.5B G 14N NC000	G1/4	NBR	0,08	0-30	-10 až +80	26,04
032U3629	EV210B 1.5B G 14F NC000	G1/4	FKM	0,08	0-30	-10 až +100	29,30
032U5701	EV210B 1.5B G 18E NC000	G1/8	EPDM	0,08	0-30	-30 až +120	28,02
032U5702	EV210B 1.5B G 18F NC000	G1/8	FKM	0,08	0-30	-10 až +100	29,36
032U5704	EV210B 2.0B G 18F NC000	G1/8	FKM	0,15	0-30	-10 až +100	29,36
032U5707	EV210B 2.0B G 14E NC000	G1/4	EPDM	0,15	0-30	-30 až +120	28,02
032U5708	EV210B 2.0B G 14 F NC000	G1/4	FKM	0,15	0-30	-10 až +100	29,36
032U1220	EV210B 3.0B G 14N NC000	G1/4	NBR	0,3	0-10	-10 až +80	30,80
032U1225	EV210B 3.0B G 38N NC000	G3/8	NBR	0,3	0-10	-10 až +80	30,80
032U3642	EV210B 3.0B G 38E NC000	G3/8	EPDM	0,3	0-30	-30 až +120	30,74
032U3643	EV210B 3.0B G 38F NC000	G3/8	FKM	0,3	0-30	-10 až +100	30,74
032U5705	EV210B 3.0B G 18E NC000	G1/8	EPDM	0,3	0-30	-30 až +120	32,14
032U5706	EV210B 3.0B G 18F NC000	G1/8	FKM	0,3	0-30	-10 až +100	33,58
032U5709	EV210B 3.0B G 14E NC000	G1/4	EPDM	0,3	0-30	-30 až +120	32,14
032U5710	EV210B 3.0B G 14F NC000	G1/4	FKM	0,3	0-30	-10 až +100	33,58
032U3601	EV210B 4.5B G 14F NC000	G1/4	FKM	0,55	0-13	-10 až +100	32,14
032U3605	EV210B 4.5B G 38E NC000	G3/8	EPDM	0,55	0-13	-30 až +120	32,14
032U3606	EV210B 4.5B G 38F NC000	G3/8	FKM	0,55	0-13	-10 až +100	33,58
032U1231	EV210B 6.0B G 38N NC000	G3/8	NBR	0,7	0-1,2	-10 až +80	36,36
032U3607	EV210B 6.0B G 38E NC000	G3/8	EPDM	0,7	0-6	-30 až +120	37,80
032U3608	EV210B 6.0B G 38F NC000	G3/8	FKM	0,7	0-6	-10 až +100	39,14
032U3615	EV210B 8.0B G 12E NC000	G1/2	EPDM	1	0-3	-30 až +120	44,81
032U3616	EV210B 8.0B G 12F NC000	G1/2	FKM	1	0-3	-10 až +100	46,14
032U3617	EV210B 10B G 12E NC000	G1/2	EPDM	1,5	0-1,6	-30 až +120	44,81
032U3618	EV210B 10B G 12F NC000	G1/2	FKM	1,5	0-1,6	-10 až +100	46,14
032U1230	EV210B 10B G 12F NC000	G1/2	FKM	1,5	0-0,7	0 až +100	46,09

Těleso ventilu (mosaz DZR, NC – bez proudu uzavřeno)

Obj.č.	Typ	Připojení	Materiál membrány	Kv	Diferenční tlak	Teplota média °C	Cena EUR
				m³/h				bar
032U3619	EV210B 15BD G 12E NC000	G1/2	EPDM	2,85	0-0,45	-30 až +120	74,16
032U3620	EV210B 15BD G 12F NC000	G1/2	FKM	2,85	0-0,45	-10 až +100	75,50
032U3621	EV210B 20BD G 34 E NC000	G3/4	EPDM	4,5	0-0,4	-30 až +120	103,41
032U3622	EV210B 20BD G 34F NC000	G3/4	FKM	4,5	0-0,4	-10 až +100	104,85
032U3623	EV210B 25BD G1E NC000	G1	EPDM	8	0-0,35	-30 až +120	139,87
032U3624	EV210B 25BD G1F NC000	G1	FKM	8	0-0,35	-10 až +100	141,21

* vhodná cívka k tělesům ventilu: Bx


Těleso ventilu (mosaz DZR, NO – bez proudu otevřeno)

Obj.č.	Typ	Připojení	Materiál membrány	Kv	Diferenční tlak	Teplota média	Cena
				m ³ /h	bar	°C	EUR
032U3630	EV210B 1.5B G 18E NO000	G1/8	EPDM	0,08	0–30	-30 až +120	62,93
032U3631	EV210B 1.5B G 18F NO000	G1/8	FKM	0,08	0–30	-10 až +100	64,27
032U3632	EV210B 2.0B G 18E NO000	G1/8	EPDM	0,15	0–12	-30 až +120	62,93
032U3633	EV210B 2.0B G 18F NO000	G1/8	FKM	0,15	0–12	-10 až +100	64,27
032U3636	EV210B 2.0B G 14E NO000	G1/4	EPDM	0,15	0–12	-30 až +120	62,93
032U3637	EV210B 2.0B G 14F NO000	G1/4	FKM	0,15	0–12	-10 až +100	64,27
032U3634	EV210B 3.0B G 18E NO000	G1/8	EPDM	0,3	0–5	-30 až +120	67,16
032U3635	EV210B 3.0B G 18F NO000	G1/8	FKM	0,3	0–5	-10 až +100	68,60
032U3638	EV210B 3.0B G14E NO000	G1/4	EPDM	0,3	0–5	-30 až +120	67,16
032U3639	EV210B 3.0B G 14F NO000	G1/4	FKM	0,3	0–5	-10 až +100	68,60
032U3640	EV210B 4.5B G 14E NO000	G1/4	EPDM	0,55	0–2	-30 až +120	67,16
032U3641	EV210B 4.5B G 14F NO000	G1/4	FKM	0,55	0–2	-10 až +100	68,60

Sady náhradních dílů, NC

Obj.č.	Sada dílů pro ventil typu	Materiál membrány	Cena
			EUR
042U1009	Sada izolační membrány	EPDM	131,20
042U1010	Sada izolační membrány	FKM	141,13

EV310B, 2/2 cestné přímo-řízené elektromagnetické ventily
Těleso ventilu (mosaz, NC- bez proudu uzavřeno)

Obj.č.	Typ	Připojení	Materiál membrány	Kv	Diferenční tlak	Teplota média	Cena
				m ³ /h	bar	°C	EUR
032U4901	EV310B 2B G 18F NC000	G1/8	FKM	0,15	0–16	-10 až +100	44,81
032U4904	EV310B 2B G 14F NC000	G1/4	FKM	0,15	0–16	-10 až +100	54,59

* vhodná cívka k tělesům ventilu: Bx



EV210A, 2/2 cestné přímo-řízené elektromagnetické ventily

Těleso ventilu (mosaz nebo nerezová ocel (SS), NC – bez proudu uzavřeno)

Obj.č.	Typ	Připojení	Materiál membrány	Kv	Diferenční tlak	Teplota média	Cena
				m ³ /h	bar	°C		EUR
032H8000	EV210A 1.2 mm NC G1/8	G1/8	EPDM	0,04	0–30	-30 až +120	25,54
032H8001	EV210A 1.2B G 18F NC000	G1/8	FKM	0,04	0–30	-10 až +100	26,27
032H8002	EV210A 1.5B G18E NC000	G1/8	EPDM	0,08	0–30	-30 až +120	24,82
032H8003	EV210A 1.5B G18 NC000	G1/8	FKM	0,08	0–30	-10 až +100	27,09
032H8027	EV210A 1.5SS G18F NC000	G1/8	FKM	0,08	0–30	-10 až +100	47,30
032H8004	EV210A 2.0B G18E NC000	G1/8	EPDM	0,11	0–30	-30 až +120	24,82
032H8005	EV210A 2.0B G18F NC000	G1/8	FKM	0,11	0–30	-10 až +100	26,37
032H8029	EV210A 2 mm NC G1/8 SS	G1/8	FKM	0,11	0–30	-10 až +100	47,30
032H8014	EV210A 2.5B G14E NC000	G1/4	EPDM	0,17	0–20	-30 až +120	28,53
032H8015	EV210A 2.5B G14F NC000	G1/4	FKM	0,17	0–20	-10 až +100	30,08
032H8039	EV210A 2.5B NC G1/4 SS	G1/4	FKM	0,17	0–20	-10 až +100	54,38
032H8006	EV210A 2.5B G18E NC000	G1/8	EPDM	0,17	0–20	-30 až +120	24,82
032H8007	EV210A 2.5B G18F NC000	G1/8	FKM	0,17	0–20	-10 až +100	26,37
032H8031	EV210A 2.5 mm NC G1/8 SS	G1/8	FKM	0,17	0–20	-10 až +100	44,48
032H8008	EV210A 3.0B G18E NC000	G1/8	EPDM	0,22	0–13	-30 až +120	27,71
032H8009	EV210A 3B G 18F NC000	G1/8	FKM	0,22	0–13	-10 až +100	29,25
032H8016	EV210A 3.0B G14E NC000	G1/4	EPDM	0,22	0–14	-30 až +120	28,53
032H8017	EV210A3.0B G 14F NC000	G1/4	FKM	0,22	0–14	-10 až +100	29,25
032H8041	EV210A 3.0SS G14F NC000	G1/4	FKM	0,22	0–14	-10 až +100	48,60
032H8033	EV210A 3 mm NC G1/8 SS	G1/8	FKM	0,22	0–14	-10 až +100	44,48
032H8018	EV210A 3.5B G 14E NC000	G1/4	EPDM	0,26	0–11	-30 až +120	29,25
032H8019	EV210A 3.5B G14F NC000	G1/4	FKM	0,26	0–11	-10 až +100	30,59
032H8043	EV210A 3.5SS G14F NC000	G1/4	FKM	0,26	0–11	-10 až +100	48,60

Těleso ventilu (mosaz, NO – bez proudu otevřeno)

Obj.č.	Typ	Připojení	Materiál membrány	Kv	Diferenční tlak	Teplota média	Cena
				m ³ /h	bar	°C		EUR
032H8049	EV210A 1,5B G18F NO000	G1/8	FKM	0,06	0–30	-10 až +100	49,65
032H8051	EV210A 2,0B G18F NO000		FKM	0,12	0–14	-10 až +100	48,20
032H8053	EV210A 1,5B G18F NO000		FKM	0,15	0–10	-10 až +100	48,20
032H8055	EV210A 1,5B G18F NO000		FKM	0,18	0–6	-10 až +100	49,65
032H8057	EV210A 1,5B G18F NO000		FKM	0,2	0–4	-10 až +100	48,20

EV310A, 3/2 cestné přímo-řízené elektromagnetické ventily

Těleso ventilu, přímo-řízený ventil, mosaz, NC

Obj.č.	Typ	Připojení	Materiál membrány	Kv	Diferenční tlak	Teplota média	Cena
				m ³ /h	bar	°C		EUR
032H8095	EV310A 1.2B G 14F NC000	G1/4	FKM	0,04	0–20	0 až +100	42,33
032H8087	EV310A 1.5B G 18F NC000	G1/8	FKM	0,07	0–12	0 až +100	36,46
032H8097	EV310A 1.5B G14F NC000	G1/4	FKM	0,07	0–12	0 až +100	42,33
032H8089	EV310A 2.0B G18F NC000	G1/8	FKM	0,08	0–8	0 až +100	36,46
032H8099	EV310A1.8B G 14F NC000	G1/4	FKM	0,08	0–8	0 až +100	42,33

Těleso ventilu, přímo-řízený ventil, mosaz, NO

Obj.č.	Typ	Připojení	Materiál membrány	Kv	Diferenční tlak	Teplota média	Cena
				m ³ /h	bar	°C		EUR
032H8125	EV310A 1.2B G18F NO000	G1/8	FKM	0,04	0–13	0 až +100	36,46

* vhodná cívka k tělesům ventilu: AB/AM



Cívky k elektromagnetickým ventilům EVxxxB

Cívky pro ventilová tělesa, bez konektorů

Obj.č.	Typ		Napětí	Frekvence	Výkon	Krytí	Cena
			V	Hz	W	IP	EUR
042N7508	BA	BA024A	24	50	9	00	19,88
042N7510		BA048A	48	50			19,88
042N7512		BA115A	115	50			19,88
042N7501		BA230A	230	50			19,88
042N7502		BA240A	240	50			19,88
042N7504		BA380A	380–400	50	19,88		
042N7550		BA012D	12	DC	15		22,56
042N7551		BA024D	24	DC			22,56

Cívky Clip – on pro ventilová tělesa, bez konektorů

Obj.č.	Typ		Napětí	Frekvence	Výkon	Krytí	Cena
			V	Hz	W	IP	EUR
018F7358	BB	BB024AS	24	50	10	00	20,50
018F7361		BB115AS	115	50			20,50
018F7351		BB230AS	230	50			20,50
018F7352		BB240AS	240	50			20,50
018F7353		BB380AS	380–400	50			20,50
018F7360		BB110CS	110	50/60			20,50
018F7363		BB230CS	230	50/60	18		20,50
018F7396		BB012DS	12	DC			22,87
018F7397		BB024DS	24	DC			22,87

Příslušenství pro BA a BB cívky

042N0156	Kabelový konektor s krytím IP 65	5,50
042N0263	Transparentní kabelový konektor s krytím IP 65, pouze pro cívky 24V AC a DC	11,90
042N0265	Transparentní kabelový konektor s krytím IP 65, pouze pro cívky 230V	12,30

Cívky Clip – on pro parní ventily EV215B, EV225B

Obj.č.	Typ		Napětí	Frekvence	Výkon	Krytí	Cena
			V	Hz	W	IP	EUR
018F4517	BQ	do 185 °C	24	50	10	65	75,30
018F4519			110	60			75,30
018F4511			230	50			75,30
018F4520			230	60			75,30
018F6968	BN	do 160 °C	24	DC	20	65	32,80

Cívky Clip – on pro ventilová tělesa, s konektorem IP67

Obj.č.	Typ		Napětí	Frekvence	Výkon	Krytí	Cena
			V	Hz	W	IP	EUR
018F6707	BE	BE024AS	24	50	10	67	34,00
018F6701		BE230AS	230	50			34,00
018F6756		BE012DS	12	DC	18		31,00
018F6757		BE024DS	24	DC			34,00

Cívky Eex m II T4 pro ventilová tělesa, IP67, 5 m kabel

Obj.č.	Typ		Napětí	Frekvence	Výkon	Krytí	Cena
			V	Hz	W	IP	EUR
018Z6595	BO	BO024C	24	50/60	10	67	151,20
018Z6593		BO110C	110	50/60			151,20
018Z6592		BO230C	230	50/60			151,20
018Z6591		BO240C	240	50/60			151,20
018Z6596		BO024D	24	DC			166,45

Elektronický časovač cívek, Permanentní magnet

Obj.č.	Typ	Napětí	Frekvence	Max. spotřeba energie W	Cena
		V	Hz		EUR
042N0185	ET 20 M pro pulzní spouštění – jen k cívkám BA, BB, BE (pouze k IP65)	24–240	50/60	20	84,40
018F0091	Permanentní magnet				46,80



Cívky k elektromagnetickým ventilům EVxxxA

Cívky pro ventilová tělesa, bez konektoru

Obj.č.	Typ		Napětí	Frekvence	Výkon	Krytí	Cena
			V	Hz	W	IP	EUR
042N0802	AB	AB024C	24	50 / 60	4,5	00	9,48
042N0804		AB110C	110	50 / 60			9,48
042N0800		AB230C	230	50 / 60			9,48
042N0801		AB240C	240	50 / 60	5		9,48
042N0806		AB012D	12	DC			9,48
042N0803		AB024D	24	DC			9,48

Příslušenství pro AB cívky

042N0139	Kabelový konektor s krytím IP 65	3,10
042N0267	Transparentní kabelový konektor s krytím IP 65, pouze pro cívky 24V AC a DC	8,93

Cívky pro ventilová tělesa, bez konektoru

Obj.č.	Typ		Napětí	Frekvence	Výkon	Krytí	Cena
			V	Hz	W	IP	EUR
042N0842	AM	AM024C	24	50 / 60	7,5	00	17,41
042N0845		AM110C	110	50 / 60			17,41
042N0840		AM230C	230	50 / 60			17,41
042N0841		AM240C	240	50 / 60	9,5		17,41
042N0848		AM012D	12	DC			17,41
042N0843		AM024D	24	DC			17,41

Příslušenství pro AM cívky

042N0156	Kabelový konektor s krytím IP 65	5,50
042N0263	Transparentní kabelový konektor s krytím IP 65, pouze pro cívky 24V AC a DC	11,90
042N0265	Transparentní kabelový konektor s krytím IP 65, pouze pro cívky 230V	12,30



AVTA, termostatické ventily

Mosazné těleso ventilu s adsorpční náplní, velikost senzoru Ø9,5x160 mm

Obj.č.	Typ	Připojení	Kv	Rozsah nastavení	Max. teplota senzoru	Délka kapiláry	Cena
			m ³ /h	°C	°C	m	EUR
003N1144	AVTA 10	G3/8	1,4	10–80	130	2,3	219,36
003N0107	AVTA 15	G1/2	1,9	10–80	130	2,3	159,06
003N0108	AVTA 20	G3/4	3,4	10–80	130	2,3	258,76
003N0109	AVTA 25	G1/2	5,5	10–80	130	2,3	277,14

Mosazné těleso ventilu s univerzální náplní, velikost senzoru Ø18x210 mm

Obj.č.	Typ	Připojení	Kv	Rozsah nastavení	Max. teplota senzoru	Délka kapiláry	Cena
			m ³ /h	°C	°C	m	EUR
003N1132	AVTA 10	G3/8	1,4	0–30	57	2	216,11
003N2132	AVTA 15	G1/2	1,9	0–30	57	2	226,72
003N3132	AVTA 20	G3/4	3,4	0–30	57	2	255,71
003N4132	AVTA 25	G1	5,5	0–30	57	2	273,37
003N1162	AVTA 10	G3/8	1,4	25–65	90	2	216,21
003N2162	AVTA 15	G1/2	1,9	25–65	90	2	226,72
003N3162	AVTA 20	G3/4	3,4	25–65	90	2	255,71
003N4162	AVTA 25	G1	5,5	25–65	90	2	273,37
003N1182	AVTA 10	G3/8	1,4	50–90	125	2	216,11
003N2182	AVTA 15	G1/2	1,9	50–90	125	2	226,72
003N3182	AVTA 20	G3/4	3,4	50–90	125	2	255,71
003N4182	AVTA 25	G1	5,5	50–90	125	2	273,37

Mosazné těleso ventilu s paro-kapalinovou náplní, velikost senzoru Ø9,5x180 mm

Obj.č.	Typ	Připojení	Kv	Rozsah nastavení	Max. teplota senzoru	Délka kapiláry	Cena
			m ³ /h	°C	°C	m	EUR
003N0042	AVTA 15	G1/2	1,9	0–30	57	2	226,72
003N0043	AVTA 20	G3/4	3,4	0–30	57	2	255,71
003N0045	AVTA 15	G1/2	1,9	25–65	90	2	226,72
003N0046	AVTA 20	G3/4	3,4	25–65	90	2	255,71
003N0047	AVTA 25	G1	5,5	25–65	90	2	273,37

Těleso ventilu z nerezové oceli s adsorpční náplní, velikost senzoru Ø9,5x160 mm

Obj.č.	Typ	Připojení	Kv	Rozsah nastavení	Max. teplota senzoru	Délka kapiláry	Cena
			m ³ /h	°C	°C	m	EUR
003N2150	AVTA 15	G1/2	1,9	10–80	130	2,3	573,11
003N3150	AVTA 20	G3/4	3,4	10–80	130	2,3	645,28
003N4150	AVTA 25	G1	5,5	10–80	130	2,3	692,66

Prvky senzorů

Obj.č.	Typ	Rozsah nastavení	Náplň	Cena
				EUR
003N0075	Vlnovec, sensor Ø18x210 mm	0–30	univerzální	127,02
003N0078	Vlnovec, sensor Ø18x210 mm	25–65	univerzální	187,74
003N0062	Vlnovec, sensor Ø18x210 mm	50–90	univerzální	124,60
003N0091	Vlnovec, sensor Ø9,5x180 mm	25–65	paro-kapalinová	187,74
003N0278	Vlnovec, sensor Ø9,5x180 mm	10–80	adsorpční	133,64

Ucpávky kapitárních trubíc, mosaz

Obj.č.	Typ	Rozsah nastavení	Náplň	Cena
				EUR
017-422066	Velikost senzoru Ø9,5x180 mm / Ø9,5x150 mm	G1/2	adsorpční/paro-kapalinová	15,20
003N0155	Velikost senzoru Ø18x210 mm	G3/4	univerzální	11,87

Jímky, Svorka

Obj.č.	Typ	Připojení	Cena
			EUR
017-436766	Jímka mosaz, sensor Ø18x210 mm	G1/2	30,70
003N0196	Jímka nerez. ocel, sensor Ø18x210 mm	G1/2	171,46
003N0050	Jímka mosaz, sensor Ø18x210 mm	G3/4	45,28
003N0192	Jímka nerez. ocel, sensor Ø18x210 mm	G3/4	183,86
003N0388	Držák AVTA/B/FJV, pozinkovaná ocel		5,43



BVTS, termostatické ventily pro biomasu

Obj.č.	Typ	Připojení	Počáteční teplota	Hodnota Kv (při Δp=1 bar a při teplotě senzoru 110 °C)	Krytí	Cena
				m ³ /h		
003N3300	BVTS termostatický ventil	G3/4	95 °C	2,4	1,3	43,26
003N3301	BVTS termostatický ventil	G3/4	95 °C	2,4	4	50,47

AV210, pneumatické ventily

AV210, ventil se šikmým sedlem, těsnění z polytetrafluoretylenu, NC

Obj.č.	Typ	Připojení ISO 228/1	DN	Kv	Provozní tlak	Ovládací tlak	Cena
				m ³ /h				bar	bar	EUR

Materiál tělesa: Bronz RG5.

042N4400	AV210A 15G G 38T NC000	G3/8	15	4,5	0-16	4,2-10	119,50
042N4401	AV210B 15G 38T NC000	G3/8	15	4,9	0-16	4-10	148,60
042N4402	AV210A 15G G 12T NC000	G1/2	15	5,3	0-16	4,2-10	119,50
042N4403	AV210B 15G G 12T NC000	G1/2	15	5,7	0-16	4-10	148,60
042N4404	AV210B 20G G 34T NC000	G3/4	20	10	0-10	4-10	157,80
042N4406	AV210C 25G G1T NC000	G1	25	20	0-11	4-10	199,20
042N4407	AV210D 25G G 1T NC000	G1	25	20	0-16	4-8	258,90
042N4408	AV210D 32G G 114T NC000	G1 1/4	32	29	0-14	4-8	311,00
042N4409	AV210D 40G G 112T NC000	G1 1/2	40	46	0-11	4-8	346,30
042N4411	AV210E 50G G 2T NC000	G2	50	67	0-10	4-8	458,10

Materiál tělesa: Nerezová ocel.

042N4450	AV210B 15SS G 12T NC000	G3/8	15	4,9	0-16	4-10	260,50
042N4451	AV210B 15SS G 12T NC000	G1/2	15	5,7	0-16	4-10	260,50
042N4452	AV210B 20SS G 34T NC000	G3/4	20	10	0-10	4-10	278,80
042N4453	AV210C 20SS G 34T NC000	G3/4	20	10	0-16	4-10	304,90
042N4454	AV210C 25SS G 1T NC000	G1	25	20	0-11	4-10	349,30
042N4455	AV210D 25SS G 1T NC000	G1	25	20	0-16	4-8	438,20
042N4456	AV210D 32SS G 114T NC000	G1 1/4	32	29	0-14	4-8	520,90
042N4457	AV210D 40SS G 112T NC000	G1 1/2	40	46	0-11	4-8	626,70
042N4459	AV210E 50SS G 2T NC000	G2	50	67	0-10	4-8	865,70

AV210, ventily se šikmým sedlem, těsněním z polytetrafluoretylenu, NO

Obj.č.	Typ	Připojení ISO 228/1	DN	Kv	Provozní tlak	Ovládací tlak	Cena
				m ³ /h				bar	bar	EUR

Materiál tělesa: Bronz RG5.

042N4430	AV210B 15G G 12T NO000	G3/8	15	4,9	0-16	5-10	167,00
042N4431	AV210B 15G G 12T NO000	G1/2	15	5,7	0-16	5-10	167,00
042N4432	AV210B 20G G 34T NO000	G3/4	20	10	0-16	5-10	176,20
042N4433	AV210C 25G G 1T NO000	G1	25	20	0-16	5-10	217,30
042N4434	AV210C 32G G 114T NO000	G1 1/4	32	29	0-16	6-10	235,90
042N4435	AV210D 40G G 112T NO000	G1 1/2	40	46	0-16	5-10	353,70
042N4436	AV210E 50G G 2T NO000	G2	50	67	0-16	5-10	458,10

Materiál tělesa: Nerezová ocel.

042N4480	AV210B 15SS G 38T NO000	G3/8	15	4,9	0-16	5-10	275,80
042N4481	AV210B 15SS G 12T NO000	G1/2	15	5,7	0-16	5-10	275,80
042N4482	AV210B 20SS G 34T NO000	G3/4	20	10	0-16	5-10	303,40
042N4483	AV210C 25SS G 1T NO000	G1	25	20	0-16	5-10	361,60
042N4484	AV210C 32SS G 114T NO000	G1 1/4	32	29	0-16	6-10	427,50
042N4485	AV210D 40SS G 112T NO000	G1 1/2	40	46	0-16	5-10	629,60
042N4486	AV210E 50SS G 2T NO000	G2	50	67	0-16	5-10	865,70

AV210, příslušenství a náhradní díly

Obj.č.	Typ	Průměr regulační hlavice	Cena
			EUR
042N4820	Indikátor polohy, IP65	50	187,50
042N4821	Indikátor polohy, IP65	63	176,10
042N4822	Indikátor polohy, IP65	90	197,60
042N4823	Indikátor polohy, IP65	110	200,60



Popis elektromagnetických ventilů

HLAVNÍ TYP							
1	2	3	4	5	mezera	6	7
EV	2	1	0	B		1,5	B

SPECIFIKACE				
8	9	mezera	10	11
G18	N		NC	0

1	Typ ventilu
	EV = Elektromagnetický ventil
	HP = Pneumaticky ovládaný ventil
	AV = Pneumaticky ovládaný ventil

8	Typ připojení
	G = BSP podle ISO 228/1
	N = NPT

2	Počet cest
	2 = 2/2 cestný
	3 = 3/2 cestný

8	Rozměr připojení
	14 = 1/4"
	1 = 1"
	114 = 1 1/4"

3	Princip ventilu
	1 = Přímě ovládaný
	2 = Nepřímě ovládaný
	5 = S pomocným zdvihem

9	Těsnění
	E = EPDM
	F = FKM
	N = NBR
	T = PTFE

4	Detail B
	0 = Kovové těleso
	2 = Izolační membrána
	5 = Pára > 140°C

10	Funkce
	NC = Bez proudu zavřeno
	NO = Bez proudu otevřeno

5	Kotvy
	A = 9 mm systém
	B = 13,5 mm systém

11	Spec. funkce
	000 = Žádná spec. funkce
	040 = Ruční ovládání
	655 = Vysokotlaká verze

6	Jmenovitá světlost , příklad
	1,5 = 1,5 mm
	3 = 3 mm
	100 = 100 mm

7	Materiál tělesa
	B = Mosaz
	BD = DZR mosaz (odolná vůči korozi)
	G = Dělovina
	SS = Nerezová ocel

Obecná terminologie

- NC** = Ventil bez proudu uzavřen. Pokud cívka není pod napětím, ventil je uzavřen.
NO = Ventil bez proudu otevřen. Pokud cívka není pod napětím, ventil je otevřen.
kv = Maximální průtok ventilem, měřený s vodou při diferenčním tlaku 1 bar.

Diferenční tlak : Rozdíl tlaků mezi vstupem a výstupem ventilu.



Snímače tlaku



Snímače tlaku	Strana
MBS1700, MBS1750	25
MBS3000	26
MBS3100	27
MBS3150	28
MBS3050, MBS32, MBS3200	29
MBS3250, MBS33	30
MBS4010, MBS4050, MBS4500	31
MBS4510, MBS4701	32
MBS5100, MBS5150	33
EMP2	34



Snímač tlaku MBS 1700

Obj.č.	Typ	Měřící rozsah	Výstupní signál	Připojení	Cena
		bar			EUR
060G6100	MBS 1700-1811-1AB04	0-6	4 - 20 mA	G 1/4	na vyžiadanie
060G6101	MBS 1700-2011-1AB04	0-10			na vyžiadanie
060G6102	MBS 1700-2211-1AB04	0-16			na vyžiadanie
060G6103	MBS 1700-2411-1AB04	0-25			na vyžiadanie
060G6104	MBS 1700-1811-1AB08	0-6	4 - 20 mA	G 1/2	na vyžiadanie
060G6105	MBS 1700-2011-1AB08	0-10			na vyžiadanie
060G6106	MBS 1700-2211-1AB08	0-16			na vyžiadanie
060G6107	MBS 1700-2411-1AB08	0-25			na vyžiadanie

Adaptéry

Obj.č.	Typ	Cena
		EUR
060G0252	Adaptér G1/2 vnitřní závit s tlumičem rázů	70,70
060G1021	Adaptér z G1/2 vnitřní na G1/4 vnější závit	64,70
060G1023	Adaptér z G1/2 vnitřní na G3/8 vnější	64,65
060G1022	Adaptér z G1/2 vnitřní na G1/4 vnější závit (vnější DIN 3852)	64,70
060G1024	Adaptér z G1/2 vnitřní na G1/4 vnější závit pro kalíškový spoj	64,70

Snímač tlaku MBS 1750 s tlumičem rázů

Obj.č.	Typ	Měřící rozsah	Výstupní signál	Připojení	Cena
		bar			EUR
060G6108	MBS 1750-2811-1FB04	0-60	4 - 20 mA	G 1/4	na vyžiadanie
060G6112	MBS 1750-3011-1FB04	0-100			na vyžiadanie
060G6109	MBS 1750-3211-1FB04	0-160			na vyžiadanie
060G6110	MBS 1750-3411-1FB04	0-250			na vyžiadanie
060G6111	MBS 1750-3611-1FB04	0-400			na vyžiadanie

Připojitelný displej

Obj.č.	Typ	Cena
		EUR
060G2850	MBD 1000 s mikroprocesorem	260,00

Konektory

Obj.č.	Typ	Cena
		EUR
060G1034	Konektor EN 175301-803-A, kabel 5m	26,80
060G0008	Konektor Pg 9, EN 175301-803-A	7,78



Snímač tlaku MBS 3000

Obj.č.	Typ	Měřicí rozsah	Výstupní signál	Připojení	Cena
		bar			EUR
060G1113	MBS 3000-1011-1AB04	0-1	4 - 20 mA	G 1/4 EN 397	177,40
060G1429	MBS 3000 1211-1AB04	0-1,6			177,40
060G1122	MBS 3000 1411-1AB04	0-2,5			177,40
060G1123	MBS 3000 1611-1AB04	0-4			177,40
060G1124	MBS 3000 1811-1AB04	0-6			177,40
060G1125	MBS 3000 2011-1AB04	0-10			177,40
060G1133	MBS 3000 2211-1AB04	0-16			177,40
060G1430	MBS 3000 2411-1AB04	0-25			177,40
060G1105	MBS 3000-2611-1AB04	0-40			177,40
060G1106	MBS 3000-2811-1AB04	0-60			177,40
060G1107	MBS 3000-3011-1AB04	0-100			177,40
060G1112	MBS 3000 3211-1AB04	0-160			191,00
060G1111	MBS 3000 3411-1AB04	0-250			191,00
060G1109	MBS 3000-3611-1AB04	0-400			191,00
060G1110	MBS 3000-3811-1AB04	0-600			191,00

Obj.č.	Typ	Měřicí rozsah	Výstupní signál	Připojení	Cena
		bar			EUR
060G3819	MBS3000-1611-1XXXX	0-4	4 - 20 mA	M 20x1,5	177,40
060G3820	MBS3000-1811-1XXXX	0-6			177,40
060G3821	MBS3000-2011-1XXXX	0-10			177,40
060G3822	MBS3000-2211-1XXXX	0-16			177,40
060G3823	MBS3000-2411-1XXXX	0-25			177,40
060G3824	MBS3000-2611-1XXXX	0-40			177,40

Obj.č.	Typ	Měřicí rozsah	Výstupní signál	Připojení	Cena
		bar			EUR
060G1539	MBS 3000-1611-1AB08	0-4	4 - 20 mA	G 1/2 EN 837	177,40
060G1540	MBS 3000-1811-1AB08	0-6			177,40
060G1541	MBS 3000-2011-1AB08	0-10			177,40
060G1413	MBS 3000-2211-1AB08	0-16			177,40
060G1542	MBS 3000-2411-1AB08	0-25			177,40

Obj.č.	Typ	Měřicí rozsah	Výstupní signál	Připojení	Cena
		bar			EUR
060G3812	MBS3000-1615-1AB04	0-4	0 - 10 V d.c.	G 1/4 DIN 16288	191,00
060G3902	MBS3000-1815-1AB04	0-6			191,00
060G1650	MBS3000-2015-1AB04	0-10			191,00
060G3813	MBS3000-2215-1AB04	0-16			191,00
060G3814	MBS3000-2415-1AB04	0-25			191,00
060G3815	MBS 3000-2615-1AB04	0-40			191,00

Obj.č.	Typ	Měřicí rozsah	Výstupní signál	Připojení	Cena
		bar			EUR
060G3828	MBS3000-1615-1XXXX	0-4	0 - 10 V d.c.	M 20x1,5	191,00
060G3829	MBS3000-1815-1XXXX	0-6			191,00
060G3830	MBS3000-2015-1XXXX	0-10			191,00
060G3831	MBS3000-2215-1XXXX	0-16			191,00
060G3832	MBS3000-2415-1XXXX	0-25			191,00

Připojitelný displej

Obj.č.	Typ	Cena
		EUR
060G2850	MBD 1000 s mikroprocesorem	260,00

Konektory

Obj.č.	Typ	Cena
		EUR
060G1034	Konektor EN 175301-803-A, kabel 5m	26,80
060G0008	Konektor Pg 9, EN 175301-803-A	7,78
060G0007	Konektor Pg 11, EN 175301-803-A	6,48



Snímač tlaku MBS 3100

Obj.č.	Typ	Měřicí rozsah	Výstupní signál	Připojení	Cena	
		bar			EUR	
060G1367	MBS 3100-1611-6AB04	0-4	4-20 mA	G 1/4 EN 837	259,30	
060G1368	MBS 3100-1811-6AB04	0-6			259,30	
060G1369	MBS 3100-2011-6AB04	0-10			259,30	
060G1370	MBS 3100-2211-6AB04	0-16			259,30	
060G1371	MBS 3100-2411-6AB04	0-25			259,30	
060G1372	MBS 3100-2611-6AB04	0-40			259,30	
060G1463	MBS 3100-1611-6BB04	0-4			G 1/4 DIN 3852	254,50
060G1464	MBS 3100-1811-6BB04	0-6				254,50
060G1465	MBS 3100-2011-6BB04	0-10				254,50
060G1466	MBS 3100-2211-6BB04	0-16				254,50
060G1467	MBS 3100-2411-6BB04	0-25		254,50		
060G1468	MBS 3100-2611-6BB04	0-40		254,50		
060G5600	MBS 3100-8411-6AB08	-1-1,5		G 1/2	254,48	
060G5601	MBS 3100-8711-6AB08	-1-5			254,48	
060G1469	MBS 3100-1611-6AB08	0-4			254,50	
060G1470	MBS 3100-1811-6AB08	0-6			254,50	
060G1471	MBS 3100-2011-6AB08	0-10			254,50	
060G1472	MBS 3100-2211-6AB08	0-16			254,50	
060G1473	MBS 3100-2411-6AB08	0-25			254,50	
060G3388	MBS 3100-2611-6AB08	0-40			254,48	

Konektory

Obj.č.	Typ	Cena
		EUR
060G1034	Konektor EN 175301-803-A, kabel 5m	26,80
060G0008	Konektor Pg 9, EN 175301-803-A	7,78
060G0007	Konektor Pg 11, EN 175301-803-A	6,48
060G0005	Konektor Pg 13,5, EN 175301-803-A	15,65

Adaptéry

Obj.č.	Typ	Cena
		EUR
060G0252	Adaptér G1/2 vnitřní závit s tlumičem rázů	70,70
060G1021	Adaptér z G1/2 vnitřní na G1/4 vnější závit	64,70
060G1023	Adaptér z G1/2 vnitřní na G3/8 vnější	64,65
060G1022	Adaptér z G1/2 vnitřní na G1/4 vnější závit (vnější DIN 3852)	64,70
060G1024	Adaptér z G1/2 vnitřní na G1/4 vnější závit pro kalíškový spoj	64,70

Připojitelný displej

Obj.č.	Typ	Cena
		EUR
060G2850	MBD 1000 s mikroprocesorem	260,00

Izolační ventil s tlakovým připojením v souladu s normou DIN 3852-E

Obj.č.	Typ	Vnitřní závit	Vnější závit	Cena
				EUR
061B6001	MBV 2000	G 1/4 DIN 3852	G 1/4 DIN 3852-E	87,22
061B6002	MBV 2000	G 1/4 DIN 3852	G 1/2 DIN 3852-E	87,22
061B6003	MBV 2000	G 1/2 DIN 3852	G 1/2 DIN 3852-E	87,22
061B6004	MBV 2000	G 1/4 DIN 3852	1/4-18 NPT DIN 3866-A	87,22

Zkušební ventil

Obj.č.	Typ	Měřicí rozsah	Výstupní signál	Připojenísnímače	Cena
		bar			EUR
061B6100	MBV 3000	0-120	DIN 3852-E-G½	DIN 3852-X-G½	125,48



Snímač tlaku MBS 3150 s tlumičom rázů

Obj.č.	Typ	Měřicí rozsah	Výstupní signál	Připojení	Cena
		bar			EUR
060G1474	MBS 3150-1811-6BB04	0-6	4-20 mA	G 1/4 DIN 3852	298,26
060G1475	MBS 3150-2011-6BB04	0-10			298,26
060G1476	MBS 3150-1811-6AB08	0-6		G 1/2 EN 837	298,26
060G1477	MBS 3150-2011-6AB08	0-10			298,26

Konektory

Obj.č.	Typ	Cena
		EUR
060G1034	Konektor EN 175301-803-A, kabel 5m	26,80
060G0008	Konektor Pg 9, EN 175301-803-A	7,78
060G0007	Konektor Pg 11, EN 175301-803-A	6,48
060G0005	Konektor Pg 13,5, EN 175301-803-A	15,65

Adaptéry

Obj.č.	Typ	Cena
		EUR
060G0252	Adaptér G1/2 vnitřní závit s tlumičem rázů	70,70
060G1021	Adaptér z G1/2 vnitřní na G1/4 vnější závit	64,70
060G1023	Adaptér z G1/2 vnitřní na G3/8 vnější	64,65
060G1022	Adaptér z G1/2 vnitřní na G1/4 vnější závit (vnější DIN 3852)	64,70
060G1024	Adaptér z G1/2 vnitřní na G1/4 vnější závit pro kalíškový spoj	64,70

Připojitelný displej

Obj.č.	Typ	Cena
		EUR
060G2850	MBD 1000 s mikroprocesorem	260,00

Izolační ventil s tlakovým připojením v souladu s normou DIN 3852-E

Obj.č.	Typ	Vnitřní závit	Vnější závit	Cena
				EUR
061B6001	MBV 2000	G 1/4 DIN 3852	G 1/4 DIN 3852-E	87,22
061B6002	MBV 2000	G 1/4 DIN 3852	G 1/2 DIN 3852-E	87,22
061B6003	MBV 2000	G 1/2 DIN 3852	G 1/2 DIN 3852-E	87,22
061B6004	MBV 2000	G 1/4 DIN 3852	1/4-18 NPT DIN 3866-A	87,22

Zkušební ventil

Obj.č.	Typ	Měřicí rozsah	Výstupní signál	Připojenísnímače	Cena
		bar			EUR
061B6100	MBV 3000	0-120	DIN 3852-E-G½	DIN 3852-X-G½	125,48



Snímač tlaku MBS 3050 s tlumičom rázů

Obj.č.	Typ	Měřicí rozsah	Výstupní signál	Připojení	Cena
		bar			EUR
060G1152	MBS 3050	0-160	4-20 mA	M14x1,5 DIN	224,80
060G1153	MBS 3050	0-250	4-20 mA	M14x1,5 DIN	224,80
060G3557	MBS 3050	0-250	0-10 V	G 1/4 DIN	235,50
060G3582	MBS 3050	0-250	4-20 mA	G 1/4 DIN	224,80
060G3584	MBS 3050	0-250	1-5 V	G 1/4 DIN	224,80
060G3586	MBS 3050	0-400	0-10 V	G 1/4 DIN	229,60
060G3583	MBS 3050	0-400	4-20 mA	G 1/4 DIN	224,80
060G1154	MBS 3050	0-400	4-20 mA	M14x1,5 DIN	224,80
060G3585	MBS 3050	0-400	1-5 V	G 1/4 DIN	229,60
060G1408	MBS 3050	0-600	4-20 mA	M14x1,5 DIN	224,80

Snímač tlaku MBS 32

Obj.č.	Typ	Měřicí rozsah	Výstupní signál	Připojení	Cena
		bar			EUR

Pro měření absolutního tlaku.

060G1264	MBS32-1025-1AB08	0-1	0-10 V d.c.	G1/2 DIN	295,30
060G3050	MBS32-1225-1AB08	0-1,6			295,30
060G1267	MBS32-1625-1AB08	0-4			295,30
060G1268	MBS32-1825-1AB08	0-6			229,60
060G1269	MBS32-2025-1AB08	0-10			229,60
060G1270	MBS32-2225-1AB08	0-16			229,60
060G1271	MBS32-2425-1AB08	0-25			295,30

Pro měření relativního tlaku.

060G1222	MBS32-1015-1AB08	0-1	0-10 V d.c.	G1/2 DIN	295,30
060G1223	MBS32-1215-1AB08	0-1,6			295,30
060G1224	MBS32-1415-1AB08	0-2,5			295,30
060G1225	MBS32-1615-1AB08	0-4			295,30
060G1226	MBS32-1815-1AB08	0-6			295,30
060G2085	MBS32-2015-1AB08	0-10			295,30
060G1228	MBS32-2215-1AB08	0-16			295,30
060G1229	MBS32-2415-1AB08	0-25			295,30
060G1239	MBS32-2615-1AB08	0-40			295,30
060G1249	MBS32-2815-1AB08	0-60			295,30
060G1259	MBS32-3015-1AB08	0-100			295,30
060G1260	MBS32-3215-1AB08	0-160			309,30
060G1261	MBS32-3415-1AB08	0-250			309,30
060G1262	MBS32-3615-1AB08	0-400			309,30
060G1263	MBS32-3815-1AB08	0-600			309,30

Snímač tlaku MBS 3200

Obj.č.	Typ	Měřicí rozsah	Výstupní signál	Připojení	Cena
		bar			EUR
060G1874	MBS 3200-1811-1AB08-0	0-6	4-20 mA	G 1/2	215,00
060G1875	MBS 3200-2011-1AB08-0	0-10			215,00
060G1876	MBS 3200-2211-1AB08-0	0-16			215,00
060G1877	MBS 3200-2411-1AB08-0	0-25			215,00



Snímač tlaku MBS 3250 s tlumičom rázů

Obj.č.	Typ	Měřicí rozsah	Výstupní signál	Připojení	Cena
		bar			EUR
060G1861	MBS 3250-1411-1GB04-1	0-2,5	4-20 mA	G 1/2 DIN 3852	259,30
060G1862	MBS 3250-1611-1GB04-1	0-4			259,30
060G1863	MBS 3250-1811-1GB04-1	0-6			259,30
060G1791	MBS 3250-2011-1GB04-1	0-10			259,30
060G1864	MBS 3250-2211-1GB04-1	0-16			259,30
060G1865	MBS 3250-2411-1GB04-1	0-25			259,30
060G1790	MBS 3250-2611-1GB04-1	0-40			259,30
060G1866	MBS 3250-2811-1GB04-1	0-60			259,30
060G1867	MBS 3250-3011-1GB04-1	0-100			259,30
060G1868	MBS 3250-3211-1GB04-1	0-160			259,30
060G1779	MBS 3250-3411-1GB04-1	0-250			259,30
060G1869	MBS 3250-3611-1GB04-1	0-400			252,00
060G1778	MBS 3250-3811-1GB04-1	0-600			259,30

Snímač tlaku MBS 33

Obj.č.	Typ	Měřicí rozsah	Výstupní signál	Připojení	Cena
		bar			EUR

Pro měření absolutního tlaku.

060G3036	MBS33-1021-1AB08	0-1	4-20 mA	G1/2 DIN	281,10
060G3037	MBS33-1221-1AB08	0-1,6			281,10
060G3038	MBS33-1421-1AB08	0-2,5			281,10
060G3039	MBS33-1621-1AB08	0-4			281,10
060G3040	MBS33-1821-1AB08	0-6			281,10
060G3041	MBS33-2021-1AB08	0-10			281,10
060G3042	MBS33-2221-1AB08	0-16			281,10
060G3043	MBS33-2421-1AB08	0-25			281,10

Pro měření relativního tlaku.

060G3006	MBS33-1011-1AB08	0-1	4-20 mA konektor	G1/2 DIN	281,10
060G3008	MBS33-1411-1AB08	0-2,5			281,10
060G3009	MBS33-1611-1AB08	0-4			281,10
060G3010	MBS33-1811-1AB08	0-6			281,10
060G3011	MBS33-2011-1AB08	0-10			281,10
060G3012	MBS33-2211-1AB08	0-16			281,60
060G3013	MBS33-2411-1AB08	0-25			281,10
060G3014	MBS33-2611-1AB08	0-40			281,10
060G3015	MBS33-2811-1AB08	0-60			281,10
060G3018	MBS33-3411-1AB08	0-250			295,30
060G3019	MBS33-3611-1AB08	0-400			295,30

Připojitelný displej

Obj.č.	Typ	Cena
		EUR
060G2850	MBD 1000 s mikroprocesorem	260,00

Konektory

Obj.č.	Typ	Cena
		EUR
060G1034	Konektor EN 175301-803-A, kabel 5m	26,80
060G0008	Konektor Pg 9, EN 175301-803-A	7,78
060G0007	Konektor Pg 11, EN 175301-803-A	6,48

Adaptéry

Obj.č.	Typ	Cena
		EUR
060G0252	Adaptér G1/2 vnitřní závit s tlumičem rázů	70,70
060G1021	Adaptér z G1/2 vnitřní na G1/4 vnější závit	64,70
060G1023	Adaptér z G1/2 vnitřní na G3/8 vnější	64,65
060G1022	Adaptér z G1/2 vnitřní na G1/4 vnější závit (vnější DIN 3852)	64,70
060G1024	Adaptér z G1/2 vnitřní na G1/4 vnější závit pro kalíškový spoj	64,70



Snímač tlaku MBS 4010 s oddělovací membránou

Obj.č.	Typ	Měřicí rozsah	Výstupní signál	Připojení	Cena
		bar			EUR

Pro měření relativního tlaku.

060G3211	MBS 4010	0-4	4-20 mA	G1/2 ISO	337,40
060G3212	MBS 4010	0-6			337,40
060G3213	MBS 4010	0-10			337,40
060G3214	MBS 4010	0-16			337,40
060G3215	MBS 4010	0-25			337,40
060G3216	MBS 4010	0-40			337,40
060G3217	MBS 4010	0-60			337,40

Snímač tlaku MBS 4050 s tlumičem rázů

Obj.č.	Typ	Měřicí rozsah	Výstupní signál	Připojení	Cena
		bar			EUR
060G3266	MBS4050-1611-1EB08	0-4	4-20 mA	G1/2 DIN	309,30
060G3267	MBS4050-1811-1EB08	0-6			309,30
060G3268	MBS4050-2011-1EB08	0-10			309,30
060G3269	MBS4050-2211-1EB08	0-16			309,30
060G3270	MBS4050-2411-1EB08	0-25			309,30
060G3271	MBS4050-2611-1EB08	0-40			309,30
060G3272	MBS4050-2811-1EB08	0-60			309,30
060G3273	MBS4050-3011-1EB08	0-100			309,30
060G3274	MBS4050-3211-1EB08	0-160			323,40
060G3275	MBS4050-3411-1EB08	0-250			323,40
060G3276	MBS4050-3611-1EB08	0-400			323,40
060G3277	MBS4050-3811-1EB08	0-600			323,40

Snímač tlaku MBS 4500 s tlumičem rázů

Obj.č.	Typ	Měřicí rozsah	Výstupní signál	Připojení	Cena
		bar			EUR
060G2401	MBS 4500-1011-1AB08	0-1	4-20 mA	G1/2 DIN	337,40
060G2402	MBS 4500-1211-1AB08	0-1,6			337,40
060G2403	MBS 4500-1411-1AB08	0-2,5			337,40
060G2404	MBS 4500-1611-1AB08	0-4			337,40
060G2405	MBS 4500-1811-1AB08	0-6			337,40
060G2406	MBS 4500-2011-1AB08	0-10			337,40
060G2407	MBS 4500-2211-1AB08	0-16			337,40
060G2408	MBS 4500-2411-1AB08	0-25			337,40



Snímač tlaku MBS 4510 s oddělovací membránou

Obj.č.	Typ	Měřicí rozsah	Výstupní signál	Připojení	Cena
		bar			EUR
060G2418	MBS 4510-0411-1CB12	0-0,25	4-20 mA	G 1	407,60
060G2419	MBS 4510-0611-1CB12	0-0,4			407,60
060G2420	MBS 4510-0811-1CB12	0-0,6			407,60
060G2421	MBS 4510-1011-1CB12	0-1			407,60
060G2422	MBS 4510-1211-1CB12	0-1,6			407,60
060G2423	MBS 4510-1411-1CB12	0-2,5			407,60
060G2424	MBS 4510-1611-1CB12	0-4			407,60
060G2425	MBS 4510-1811-1CB12	0-6			407,60
060G2426	MBS 4510-2011-1CB12	0-10			407,60
060G2427	MBS 4510-2211-1CB12	0-16			407,60
060G2428	MBS 4510-2411-1CB12	0-25	407,60		

Redukce k MBS 4510

Obj.č.	Typ	Cena
		EUR
060G2501	Navařovací redukce kónická / kovové těsnění	38,70
060G2502	Svorka ISO 2852, 1 1/2 in	108,26
060G2503	Připojka SMS 1145, 1 1/2 in	85,20
060G2505	DIN 11851 (mlékařenská přípojka) DN 40	55,40
060G2506	DIN 11851 (mlékařenská přípojka) DN 50	128,26
060G2510	Svorka ISO 2852, 2 in	149,10

Snímač tlaku MBS 4701 do výbušného prostředí (Eex)

Obj.č.	Typ	Měřicí rozsah	Výstupní signál	Připojení	Cena
		bar			EUR
060G4303	MBS 4701-1011-1AB08	0-1	4-20 mA	G1/2 DIN	421,80
060G4300	MBS 4701-1211-1AB08	0-1,6			421,80
060G4304	MBS 4701-1411-1AB08	0-2,5			421,80
060G4305	MBS 4701-1611-1AB08	0-4			421,80
060G4306	MBS 4701-1811-1AB08	0-6			421,80
060G4307	MBS 4701-2011-1AB08	0-10			421,80
060G4301	MBS 4701-2211-1AB08	0-16			421,80
060G4308	MBS 4701-2411-1AB08	0-25			421,80
060G4309	MBS 4701-2611-1AB08	0-40			421,80
060G4302	MBS 4701-2811-1AB08	0-60			421,80
060G4310	MBS 4701-3011-1AB08	0-100			421,80



Snímač tlaku MBS 5100

Obj.č.	Typ	Měřící rozsah	Výstupní signál	Připojení	Cena
		bar			EUR
060N1032	MBS 5100-1011-1DB04	0-1	4-20 mA	G 1/4 příruba	302,80
060N1033	MBS 5100-1411-1DB04	0-2,5			302,80
060N1034	MBS 5100-1611-1DB04	0-4			302,80
060N1035	MBS 5100-1811-1DB04	0-6			302,80
060N1036	MBS 5100-2011-1DB04	0-10			302,80
060N1037	MBS 5100-2211-1DB04	0-16			302,80
060N1038	MBS 5100-2411-1DB04	0-25			302,80
060N1039	MBS 5100-2611-1DB04	0-40			302,80
060N1040	MBS 5100-2811-1DB04	0-60			302,80
060N1041	MBS 5100-3011-1DB04	0-100			302,80

Snímač tlaku MBS 5150 s tlumičem rázů

Obj.č.	Typ	Měřící rozsah	Výstupní signál	Připojení	Cena
		bar			EUR
060N1081	MBS 5150-1011-1DB04	0-1	4-20 mA	G 1/4 příruba	345,65
060N1083	MBS 5150-1411-1DB04	0-2,5			345,65
060N1084	MBS 5150-1611-1DB04	0-4			345,65
060N1063	MBS 5150-1811-1DB04	0-6			345,65
060N1064	MBS 5150-2011-1DB04	0-10			345,65
060N1065	MBS 5150-2211-1DB04	0-16			345,65
060N1085	MBS 5150-2411-1DB04	0-25			345,65
060N1066	MBS5150-2611-1DB04	0-40			345,65
060N1086	MBS 5150-2811-1DB04	0-60			345,65
060N1087	MBS 5150-3011-1DB04	0-100			345,65

Konektor

Obj.č.	Typ	Cena
		EUR
060G1034	Konektor EN 175301-803-A, kabel 5m	26,80
060G0008	Konektor Pg 9, EN 175301-803-A	7,78
060G0007	Konektor Pg 11, EN 175301-803-A	6,48
060G0005	Konektor Pg 13,5, EN 175301-803-A	15,65

Tlakový zkušební ventil MBV 5000

Obj.č.	Typ	Počet	Délka	Hmotnost	Cena
		výstupů			mm	kg	EUR
061B7000	MBV 5000-1111	x1	36	0,4	86,74
061B7001	MBV 5000-1211	x2	76	0,8	173,70
061B7002	MBV 5000-1311	x3	116	1,2	247,61
061B7003	MBV 5000-1411	x4	156	1,6	319,57
061B7004	MBV 5000-1511	x5	196	20	386,96
061B7005	MBV 5000-2211	x2	76	0,8	182,39
061B7006	MBV 5000-2311	x3	116	1,2	271,74
061B7007	MBV 5000-2411	x4	156	1,6	382,61
061B7008	MBV 5000-2511	x5	196	2	428,26
061B7009	MBV 5000-3211	x2	76	0,7	128,26
061B7010	MBV 5000-3311	x3	116	1	147,83
061B7011	MBV 5000-3411	x4	156	1,3	167,39
061B7012	MBV 5000-3511	x5	196	1,6	210,87

Standardní příruba – adaptéry G1/8 k ventilu MBV 5000

Obj.č.	Typ	Cena
		EUR
061B720001	Kryt	42,00
061B720101	Adaptér k rohovému provedení G1/8	50,87
061B720201	Adaptér k přímému provedení G1/8	50,87



Snímač tlaku EMP 2 pro námořní aplikace

Obj.č.	Typ	Měřicí rozsah	Výstupní signál	Připojení	Cena
		bar			EUR
084G2100	EMP 2	-1-1,5	4 - 20 mA	G 1/2	428,70
084G2101	EMP 2	-1-5		G 1/2	428,70
084G2102	EMP 2	0,2-1		G 1/2	428,70
084G2103	EMP 2	0-1		G 1/2	428,70
084G2104	EMP 2	0-1,6		G 1/2	428,70
084G2105	EMP 2	0-2,5		G 1/2	428,70
084G2106	EMP 2	0-4		G 1/2	428,70
084G2107	EMP 2	0-6		G 1/2	428,70
084G2108	EMP 2 s tlumičem rázů	0-6		G 1/2	428,70
084G2109	EMP 2	0-10		G 1/2	428,70
084G2110	EMP 2 s tlumičem rázů	0-10		G 1/2	428,70
084G2111	EMP 2	0-16		G 1/2	428,70
084G2112	EMP 2	0-25		G 1/2	428,70
084G2113	EMP 2	0-40		G 1/2	428,70
084G2114	EMP 2	0-60		G 1/2	428,70
084G2115	EMP 2	0-100		G 1/2	428,70
084G2116	EMP 2	0-160		G 1/2	428,70
084G2117	EMP 2	0-250		G 1/2	428,70
084G2118	EMP 2	0-400		G 1/2	428,70
084G2120	EMP 2	-1-9		G 1/2	428,70
084G2206	EMP 2	0-4		G 3/8	428,70
084G2207	EMP 2	0-6		G 3/8	428,70
084G2209	EMP 2	0-10		G 3/8	428,70
084G2211	EMP 2	0-16	G 3/8	428,70	
084G2213	EMP 2	0-40	G 3/8	428,70	

Kondenzační smyčka

Obj.č.	Typ	Připojení	Délka kapilární trubice	Vhodné pro	Cena
			m		EUR
060-016966	Kondenzační smyčka, nerez. ocel	G 1/2	1	EMP	145,10
060-104766	Kondenzační smyčka, med'	G 3/8	1,5	EMP	23,87
060-333366	Kondenzační smyčka, pancéřovaná, med'	G 3/8	1	EMP/CAS/RT	92,00

Vsuvka

Obj.č.	Typ	Cena
		EUR
060-333266	G 1/4 A x G 3/8 A s měděnou podložkou, mosaz	21,20

Danfoss



Snímače teploty



Snímače teploty

MBT5250, MBT153, MBT3260.....	37
MBT3270, MBT5252, MBT3560.....	38

Strana



Snímač teploty MBT 5250

Obj.č.	Typ	Teplotní rozsah	Připojení	Délka vložky	El. Připojení	Odporový článek	Cena	
		°C		mm			EUR	
084Z8011	MBT 5250-0000-050-120	-50-200	G 1/2	50	EN 175301-803-A	Pg 9	100,00	
084Z8012	MBT 5250-0000-100-120			100			100,00	
084Z8010	MBT 5250-0000-150-120			150			100,00	
084Z8022	MBT 5250-0000-200-120			200			100,00	
084Z8036	MBT 5250-0000-100-220			G 1/2	50	Pg 11	1 x Pt 100	100,00
084Z8037	MBT 5250-0000-050-240			G 3/4	50			100,00
084Z8006	MBT 5250-0000-100-240			G 3/4	100			106,00
084Z8039	MBT 5250-0000-100-220			G 1/2	100			100,00
084Z8008	MBT 5250-0000-150-220			G 1/2	150			100,00
084Z8041	MBT 5250-0000-150-240			G 3/4	150			100,00
084Z8043	MBT 5250-0000-200-220			G 1/2	200			100,00
084Z8044	MBT 5250-0000-200-240			G 3/4	200			100,00
084Z8058	MBT 5250-0000-050-340			G 3/4	50	Pg 13.5		100,00
084Z8013	MBT 5250-0000-100-340			G 3/4	100			100,00
084Z8014	MBT 5250-0000-150-340			G 3/4	150			100,00
084Z8218	MBT 5250-0000-200-340			G 3/4	200			116,04

Kabelové snímače teploty MBT 153

Obj.č.	Typ	Teplotní rozsah	Typ kabelu	Délka kabelu	Počet kabelů ks	Odporový článek	Cena
		°C		m			EUR
084Z6030	MBT 153-0000-0350	-50-100	PVC	3,5	2	1 x Pt 100	68,30
084Z6033	MBT 153-0200-0350			3,5		1 x Pt 1000	68,30
084Z6034	MBT 153-0200-0550			5,5		1 x Pt 1000	68,30
084Z6032	MBT 153-0000-0850			8,5		1 x Pt 100	68,30
084Z6035	MBT 153-0200-0850			8,5		1 x Pt 1000	68,30
084Z6036	MBT 153-2000-0350	-50-200	Silikon	3,5	4	1 x Pt 100	68,30
084Z6039	MBT 153-2200-0350			3,5		1 x Pt 1000	68,30
084Z6037	MBT 153-2000-0550			5,5		1 x Pt 100	68,30
084Z6038	MBT 153-2000-0850			8,5		1 x Pt 100	68,30
084Z6215	MBT 153-2002-0350			3,5		1 x Pt 100	68,30
084Z6042	MBT 153-2002-0550			5,5		1 x Pt 100	68,30
084Z6216	MBT 153-2002-0850			8,5		1 x Pt 100	68,30

Ochranná jímka MBT 120

Obj.č.	Typ	Teplotní rozsah	Připojení	Délka vložky		Cena
		°C		mm		EUR
084Z6050	MBT 120-210-050-3	-50-200	G 1/2	50		52,30
084Z6051	MBT 120-210-100-3			100		52,30
084Z6053	MBT 120-210-200-3			200		52,30
084Z6054	MBT 120-210-250-3			250		52,30

Snímač teploty MBT 3260 s pevnou vložkou

Obj.č.	Typ	Teplotní rozsah	Připojení	Délka vložky	Ochranná trubice	Odporový článek	Cena
		°C		mm			EUR
084Z6055	MBT 3260-000-050-120	-50-120	G 1/2	50	měď	1 x Pt 100	79,00
084Z6056	MBT 3260-010-050-120	-50-120		50		1 x Pt 1000	79,00
084Z8180	MBT 3260-010-100-120	-50-120		100		1 x Pt 1000	79,00
084Z8181	MBT 3260-0000-100-120	-50-120		100		1 x Pt 100	79,00
084Z8182	MBT 3260-0100-250-120	-50-120		250		1 x Pt 1000	79,00
084Z8183	MBT 3260-0000-250-120	-50-120		250		1 x Pt 100	79,00



Snímač teploty MBT 3270

Obj.č.	Typ	Teplotní rozsah	Připojení	Délka vložky mm	Odporový článek	Cena
		°C				EUR
084Z2014	MBT 3270-00001-024-30300-000	-50-150	M10 x 1	24	1 x Pt 100	25,87
084Z2012	MBT 3270-02001-028-00300-000	-50-150	G1/4A	28	1 x Pt 1000	28,48
084Z2018	MBT 3270-20002-040-30300-000	-50-300	M10 x 1	40	1 x Pt 100	42,39
084Z2019	MBT 3270-20002-040-30C00-000	-50-300	M10 x 1	40	1 x Pt 100	51,52
084Z2021	MBT 3270-20002-040-30001-200	-50-300	M10 x 1	40	1 x Pt 100	58,48

Snímač teploty MBT 5252

Obj.č.	Typ	Teplotní rozsah	Připojení	Délka vložky	Výstupní signál	Odporový článek	Cena
		°C		mm			EUR
084Z8210	MBT 5252-0011-0050-0200-0000	-50-200	G 1/2 A	50	-	1 x Pt 100	174,65
084Z6140	MBT 5252-0011-0080-0200-0000			80			174,65
084Z8211	MBT 5252-0011-0100-0200-0000			100			174,65
084Z8212	MBT 5252-0011-0150-0200-0000			150			174,65
084Z8213	MBT 5252-0011-0200-0200-0000			200			174,65
084Z6139	MBT 5252-0011-0250-0200-0000			250			174,65
084Z8214	MBT 5252-0011-0050-0200-G110		G 1/2 A	50	4-20 mA		349,35
084Z6142	MBT 5252-0011-0080-0200-G110			80			349,35
084Z8215	MBT 5252-0011-0100-0200-G110			100			349,35
084Z8216	MBT 5252-0011-0150-0200-G110			150			349,35
084Z8217	MBT 5252-0011-0200-0200-G110			200			349,35
084Z6143	MBT 5252-0011-0250-0200-G110			250			349,35
084Z8230	MBT 5252-0011-0050-0300-0000		G 3/4 A	50	-		177,65
084Z6164	MBT 5252-0011-0080-0300-0000			80			177,65
084Z8231	MBT 5252-0011-0100-0300-0000			100			177,65
084Z8232	MBT 5252-0011-0150-0300-0000			150			177,65
084Z8233	MBT 5252-0011-0200-0300-0000			200			177,65
084Z6141	MBT 5252-0011-0250-0300-0000			250			177,65
084Z8234	MBT 5252-0011-0050-0300-G110		G 3/4 A	50	4-20 mA		349,35
084Z6144	MBT 5252-0011-0080-0300-G110			80			349,35
084Z8235	MBT 5252-0011-0100-0300-G110			100			349,35
084Z8236	MBT 5252-0011-0150-0300-G110			150			349,35
084Z8237	MBT 5252-0011-0200-0300-G110			200			349,35
084Z6145	MBT 5252-0011-0250-0300-G110			250			349,35

Snímač teploty MBT 3560 s vestavěným převodníkem

Obj.č.	Typ	Teplotní rozsah	Připojení	Délka vložky	Výstupní signál	Odporový článek	Cena
		°C		mm			EUR
084Z4030	MBT 3560-0000-0050-10-110	0-100	G 1/4	50	4-20 mA	1 x Pt 1000	185,80
084Z4031	MBT 3560-0000-0100-10-110			100			185,80
084Z4032	MBT 3560-0000-0150-10-110			150			185,80
084Z4033	MBT 3560-0000-0200-10-110			200			185,80
084Z4034	MBT 3560-0000-0250-10-110			250			185,80
084Z4035	MBT 3560-0001-0050-10-120	0-200		50			201,30
084Z4036	MBT 3560-0001-0100-10-120			100			201,30
084Z4037	MBT 3560-0001-0150-10-120			150			201,30
084Z4038	MBT 3560-0001-0200-10-120			200			201,30
084Z4039	MBT 3560-0001-0250-10-120			250			201,30

Ochranná jímka MBT 120

Obj.č.	Typ	Teplotní rozsah	Připojení	Délka vložky	Cena
		°C		mm		EUR
084Z7258	MBT 120-630-50-3	-50-200	G 1/2	50	52,30
084Z7259	MBT 120-630-100-3			100	52,30
084Z7260	MBT 120-630-150-3			150	52,30
084Z7261	MBT 120-630-200-3			200	52,30
084Z7262	MBT 120-630-250-3			250	52,30

Danfoss

Průmyslové spínače



Presostaty	Strana
RT .....	.41
RT – náhradní díly .....	.42
BCP .....	.43
KPS, CAS .....	.44
KPI, KP .....	.45
CS .....	.46
MBC5000, MBC5100, MBC5180 .....	.47
MBV5000 .....	.48
Termostaty	
RT .....	.49
RT – náhradní díly .....	.50
KPS .....	.51
KP .....	.52
MBC8100 .....	.53



Presostaty RT

Presostaty RT, materiál kontaktů Ag

Obj.č.	Typ	Rozsah nastavení	Diference	Max. provozní tlak	Připojení	Reset	Krytí	Cena
		bar	bar	bar				EUR
017-521566	RT 121	-1-0	0,09-0,4	7	G3/8A	Auto.	IP66	208,68
017-519666	RT 113	0-0,3	0,01-0,05	0,4		Auto.	IP66	217,33
017-519166	RT 112	0,1-1,1	0,07-0,16	7		Auto.	IP66	165,01
017-519266	RT 112	0,1-1,1	0,07	7		Max.	IP54	184,30
017-529166	RT 110	0,2-3	0,08-0,25	7		Auto.	IP66	165,11
017-523766	RT 200	0,2-6	0,25-1,2	22		Auto.	IP66	165,11
017-523866	RT 200	0,2-6	0,25	22		Max.	IP54	182,13
017-523966	RT 200	0,2-6	0,25	22		Min.	IP54	214,65
017-520366	RT 116	1-10	0,33-1,3	22		Auto.	IP66	165,11
017-520466	RT 116	1-10	0,33	22		Max.	IP54	165,11
017-519966	RT 116	1-10	0,33	22		Min.	IP54	165,11
017-520066	RT 116	1-10	0,33-1,3	22		Auto.	IP66	173,45
017-509466	RT 5	4-17	1,2-1,3	22		Max.	IP54	232,65
017-525566	RT 5	4-17	1,2-4	22		Auto.	IP66	153,26
017-529566	RT 117	10-30	1-4	42		Auto.	IP66	217,33

Presostaty RT s neutrální zónou, materiál kontaktů Ag

Obj.č.	Typ	Rozsah nastavení	Diference	Max. provozní tlak	Připojení	Neutrální zóna	Krytí	Cena
		bar	bar	bar		bar		EUR
017L001566	RT 110L	0,2-3	0,08	7	G3/8A	0,08-0,2	IP66	292,52
017L003266	RT 200L	0,2-6	0,25	22		0,25-0,7	IP66	292,52
017L004266	RT 117L	010-30	1	42		1-3	IP66	354,73

Presostaty RT pro parní instalace, materiál kontaktů Ag

Obj.č.	Typ	Rozsah nastavení	Diference	Max. provozní tlak	Připojení	Reset	Krytí	Cena
		bar	bar	bar				EUR

Schválení dle PED. Pro nárůst tlaku.

017-528266	RT 112W	0,1-1,1	0,07	7	G1/2A	Auto.	IP66	257,50
017-528066	RT 35W	0-2,5	0,1	7		Auto.	IP66	234,33
017-518966	RT 30AS	1-10	0,4	22		Max.	IP66	234,33
017-518866	RT 30AB	1-10	0,6	22		Max.	IP54	236,80
017-518766	RT 30AW	1-10	0,8	22		Auto.	IP66	228,66
017-518266	RT 19B	5-25	1	42		Max.	IP54	242,67
017-518166	RT 19W	5-25	1,2	42		Auto.	IP66	234,74

Schválení dle PED. Pro pokles tlaku.

017-526966	RT 31S	2-10	0,3	22	G1/2A	Min.	IP66	235,87
017-526866	RT 31B	2-10	0,3	22		Auto.	IP54	237,93
017-526766	RT 31W	2-10	0,3-1	22		Min.	IP66	234,74
017-526266	RT 33B	0-2,5	0,1	7		Min.	IP54	343,30

Presostaty RT diferenční, materiál kontaktů Ag

Obj.č.	Typ	Rozsah nastavení	Diference	Max. provozní tlak	Připojení	Provozní rozsah	Krytí	Cena
		bar	bar	bar		bar		EUR
017D002566	RT 262A	0,1-1,5	0,1	11	G3/8A	-1 až 9	IP66	354,00
017D002766	RT 262A	0-0,3	0,035	11		-1 až 10		464,00
017D002166	RT 260A	0,5-4	0,3	22		-1 až 18		361,00
017D002366	RT 260A	0,5-6	0,5	42		-1 až 36		377,00
017D002466	RT 260A	1,5-11	0,5	42		-1 až 31		377,00



Presostaty RT

Presostaty RT diferenční s nastaviteľnou neutrálnou zónou, materiál kontaktů Ag

Obj.č.	Typ	Rozsah nastavení	Diference	Max. provozní tlak	Připojení	Neutrální zóna	Krytí	Cena
		bar	bar	bar		bar		EUR
017D004566	RT 263AL	0,1-1	0,05	7	G3/8A	0,05-0,23	IP66	425,60
017D004866	RT 260AL	0,5-4	0,3	22		0,3-0,9		425,60

CE  II 2 G EEX ia IIC T5

Presostaty RT-E

Obj.č.	Typ	Rozsah nastavení	Diference	Max. provozní tlak	Připojení	Reset	Krytí	Cena
		bar	bar	bar				EUR
017-518566	RT 112E	0,1-1,1	0,07-0,16	7	G3/8A	Auto.	IP66	282,22
017-519566	RT 113E	0-0,3	0,01-0,05	0,4		Auto.	IP66	266,54
017-520166	RT 116E	1-10	0,3-1,3	22		Auto.	IP66	193,02
017-525266	RT 5E	4-17	1,2-4	22		Auto.	IP66	265,74
017-529866	RT 117E	10-30	1-4	42		Auto.	IP66	254,31

Náhradní díly a příslušenství k RT

Obj.č.	Typ	Verze	Popis	Cena
				EUR
017-403066	Systém kontaktů	Standardní	SPDT 1pólový přepínač z postříbřeného oxidu kadmnatého	37,60
017-424066	Systém kontaktů	Standardní	SPDT 1pólový přepínač s pozlaceným povrchem	71,60
017-404266	Systém kontaktů	MAX reset	SPDT 1pólový přepínač z postříbřeného oxidu kadmnatého	61,20
017-404166	Systém kontaktů	MIN reset	SPDT 1pólový přepínač z postříbřeného oxidu kadmnatého	61,20
017-436366	Nastavovací ovladač		Světle šedá RAL 7035	7,00
017-436066	Těsnící víčko		Náhrada ovaldače – ochrana proti manipulaci (černá)	3,30
017-425166	Šrouby		Těsnící šrouby do krytu a na těsnící víčko	9,78
017-436866	Pájená matice		Konektor G 3/8	10,60
017-421966	Adaptér		G 1/2 x G 3/8	15,20
017-420566	Adaptér		G 3/8 x 7/16-20 UNF	13,70
060-324166	Adaptér		G 3/8 x R 3/8	21,20
060-019166	Kondenzační smyčka		Kondenzační smyčka 1 m	9,90
060-104766	Kondenzační smyčka		Kondenzační smyčka 1,5 m	23,87
060-333366	Kondenzační smyčka armovaná		Armovaná kondenzační smyčka 1 m	92,00
017-401366	Vzduchová pružina		Pro kontrolu výšky hladiny kapaliny RT113	155,30



Presostaty BCP

Presostaty BCP

Obj.č.	Typ	Rozsah nastavení	Diference	Max. provozní tlak	Reset	Připojení	Krytí	Cena
		bar	bar	bar				EUR
017B0002	BCP 1	0,1–1,1	0,15–0,6	6	Automa- tický	G1/2A	IP65	276,76
017B0006	BCP 2	0–2,5	0,4–1	10				276,76
017B0010	BCP 3	0–6	0,7–1,4	16				276,76
017B0014	BCP 4	1–10	1–2,5	25				276,76
017B0018	BCP 5	2–16	2–3,2	32				276,76
017B0022	BCP 6	5–25	2,5–4	40				276,76
017B0026	BCP 7	10–40	3–6	63				276,76

Presostaty BCP s pevným tlakovým rozdílem

Obj.č.	Typ	Rozsah nastavení	Diference	Max. provozní tlak	Reset	Připojení	Krytí	Cena
		bar	bar	bar				EUR

Pro klesající tlak. Nulování minima.

017B0058	BCP 2L	0–2,5	0,2	10	Manualní	G1/2A	IP65	215,06
017B0062	BCP 3L	0–6	0,4	16				215,06
017B0066	BCP 4L	1–10	0,45	25				215,06
017B0070	BCP 5L	2–16	1,2	32				215,06
017B0074	BCP 6L	5–25	1,2	40				215,06

Pro klesající tlak. Nulování maxima.

017B0030	BCP 1H	0,1–1,1	0,1	6	Manualní	G1/2A	IP65	297,88
017B0034	BCP 2H	0–2,5	0,2	10				297,88
017B0038	BCP 3H	0–6	0,4	16				297,88
017B0042	BCP 4H	1–10	0,45	25				297,88
017B0046	BCP 5H	2–16	1,2	32				297,88
017B0050	BCP 6H	5–25	1,5	40				297,88
017B0054	BCP 7H	10–40	2,3	63				297,88

Příslušenství

Obj.č.	Typ	Cena
		EUR
017B1018	Držák k nástěnné montáži	15,48
017B1019	Držák k příčné montáži T 35 mm	15,96



Presostaty KPS do ztížených provozních podmínek

Obj.č.	Typ	Rozsah nastavení	Diference	Max. provozní tlak	Připojení	Krytí	Cena
		bar	bar	bar			EUR

Pro nízký a středně vysoký tlak. Teplota prostředí -40 až 70 °C

060-310966	KPS 31	0-2,5	0,1	6	G3/8A	IP67	171,98
060-311066	KPS 31	0-2,5	0,1	6	G1/4A	IP67	171,98
060-310366	KPS 33	0-3,5	0,2	10	G3/8A	IP67	171,98
060-310466	KPS 33	0-3,5	0,2	10	G1/4A	IP67	171,98
060-310066	KPS 35	0-8	0,40-1,5	12	G3/8A	IP67	159,48
060-310566	KPS 35	0-8	0,40-1,5	12	G1/4A	IP67	171,98
060-310866	KPS 35	0-8	0,4	12	G1/4A	IP67	171,98
060-310166	KPS 37	6-18	0,85-2,5	22	G3/8A	IP67	171,98
060-310666	KPS 37	6-18	0,85-2,5	22	G1/4A	IP67	171,98
060-310266	KPS 39	10-35	2-6	45	G3/8A	IP67	171,98
060-310766	KPS 39	10-35	2-6	45	G1/4A	IP67	171,98

Pro vysoký tlak a silně pulsující média. Teplota prostředí -25 až 70 °C

060-312066	KPS 43	1-10	0,7-2,8	120	G1/4A	IP67	218,84
060-312166	KPS 45	4-40	2,2-11	120	G1/4A	IP67	218,84
060-312266	KPS 47	6-60	3,5-17	120	G1/4A	IP67	218,84

Náhradní díly

Obj.č.	Typ	Cena
		EUR
017-420566	Redukce G3/8 x 7/16 - 20UNF (rozšíření 1/4) mosaz s podložkou	13,70
060-333666	Redukce G3/8A x 1/4 18NPT s podložkou	57,74
060-333266	Matice G1/4A x G3/8A	21,20
060-017166	Kondenzační smyčka 1m	9,60
060-104766	Kondenzační smyčka 1,5m	23,87
060-333366	Armovaná kondenzační smyčka 1m	92,00

Presostaty CAS do ztížených provozních podmínek

Obj.č.	Typ	Rozsah nastavení	Diference	Max. provozní tlak	Připojení	Krytí	Cena
		bar	bar	bar			EUR

Pro nízký a středně vysoký tlak. Teplota prostředí -40 až 70 °C

060-315066	CAS 133	0-3,5	0,1	10	G1/4A	IP67	153,26
060-315166	CAS 136	0-10	0,2	22	G1/4A	IP67	156,33
060-315266	CAS 137	6-18	0,3	27	G1/4A	IP67	156,33
060-315366	CAS 139	10-35	0,6	53	G1/4A	IP67	168,61

Pro vysoký tlak a silně pulsující média. Teplota prostředí -25 až 70 °C

060-316066	CAS 143	1-10	0,2-0,6	120	G1/4A	IP67	162,84
060-316166	CAS 145	4-40	0,8-2,4	120	G1/4A	IP67	162,84
060-316266	CAS 147	6-60	1-3	120	G1/4A	IP67	169,78

Presostat CAS diferenční

Obj.č.	Typ	Rozsah nastavení	Diference	Max. provozní tlak	Připojení	Krytí	Cena
		bar	bar	bar			EUR
060-313066	CAS 155	0,2-2,5	0,1	0-8	2x G1/4	IP67	378,22

Náhradní díly

Obj.č.	Typ	Cena
		EUR
017-436866	Konektor G3/8 s maticí, velikost klíče 22	10,60
017-422966	Konektor G3/8 s maticí, velikost klíče 22	10,00
017-420566	Redukce G3/8 x 7/16 - 20UNF (rozšíření 1/4) mosaz s podložkou	13,70
060-333666	Redukce G3/8A x 1/4 18NPT s podložkou	57,74
060-333266	Matice G1/4A x G3/8A	21,20
060-104766	Kondenzační smyčka 1,5m	23,87
060-333366	Armovaná kondenzační smyčka 1m	92,00



Presostaty KPI pro lehký průmysl se závitovou přípojkou

Obj.č.	Typ	Rozsah nastavení	Diference	Max. provozní tlak	Připojení	Krytí	Cena
		bar	bar	bar			EUR
060-121766	KPI 35	- 0,2 až 8	0,4–1,5	18	G1/4A	IP30	59,64
060-316466	KPI 35 ¹⁾	- 0,2 až 8	0,4–1,5	18		IP30	59,64
060-121966	KPI 35	- 0,2 až 8	0,5–2	18		IP30	59,64
060-316966	KPI 36	2–12	0,5–1,6	18		IP30	59,64
060-113866	KPI 36 ¹⁾	4–12	0,5–1,6	18		IP30	59,64
060-319466	KPI 36	2–12	0,5–1,6	18		IP55	59,64
060-118966	KPI 36	4–12	0,5–1,6	18		IP30	59,64
060-508166	KPI 38	8–28	1,8–6	30		IP30	59,64

¹⁾ Materiál kontaktu – pozlacené stříbro

Presostaty KP pro lehký průmysl se závitovou přípojkou

Obj.č.	Typ	Rozsah nastavení	Diference	Max. provozní tlak	Připojení	Krytí	Cena
		bar	bar	bar			EUR
060-131866	KP 2	0,2–3,5	0,3–1	10	G1/4A	IP30	52,80
060-216466	KP 34*	0,1–1	0,1–0,4	4		IP30	53,05
060-113366	KP 35	-0,2 až 7,5	0,7–4	17		IP30	53,05
060-538666	KP 35	-0,2 až 7,5	0,7–4	17		IP55	63,83
060-504766	KP 35 ¹⁾	-0,2 až 7,5	0,7–4	17		IP30	59,48
060-216666	KP 35*	0,4–3,5	0,4–2,2	17		IP30	53,05
060-215966	KP 36*	1–10	0,7–4	17		IP30	53,05
060-113766	KP 36 ¹⁾	2–14	0,7–4	17		IP30	59,64
060-110866	KP 36	2–14	0,7–4	17		IP30	52,61
060-538766	KP 36	2–14	0,7–4	17		IP55	63,83
060-114466	KP 36 ¹⁾	4–12	0,5–1,6	17		IP30	59,64
060-122166	KP 36	4–12	0,5–1,6	17		IP30	53,05
060-216166	KP 37*	4–20	1,8–3,1	28		IP30	53,05

¹⁾ Materiál kontaktu – pozlacené stříbro; * Nelze použít kryt IP55 – 060-062866

Presostaty KP s pevným tlakovým rozdílem a manuálním resetem

Obj.č.	Typ	Rozsah nastavení	Diference	Max. provozní tlak	Připojení	Krytí	Cena
		bar	bar	bar			EUR
060-216366	KPI 34	0,1–1	0,2	4	G1/2A	IP30	76,01
060-216566	KPI 35	0,4–3,4	0,5	10		IP30	64,07
060-216066	KPI 36	1–10	0,7	17		IP30	64,07
060-216266	KPI 37	4–20	3	28		IP30	68,60

KP44 duální tlakový spínač pro ochranu čerpadel

Obj.č.	Typ	Rozsah nastavení	Diference	Max. provozní tlak	Připojení	Krytí	Cena
		bar	bar	bar			EUR
060-001366	KP44	2–12 (0,5–0,6)	0,7–4 (1)	20	2x G1/4	IP22	78,38

Náhradní díly ke KPI a KP

Obj.č.	Typ	Cena
		EUR
060-105566	Držák k nástěnné montáži	3,50
060-105666	Úhlový držák	3,80
060-105766	Těsnicí šroub k závěrné desce dle DIN405	4,60
060-105966	Kabelová průchodka Pg13,5 pro kabely 6-14 mm	10,10
060-109766	Horní kryt IP44. Podmínkou je zakrytí instalačních otvorů držáky 060-105666 nebo 060-105666. (min. odběr 10ks)	6,10
060-003166	Kryt s krytím IP44. Podmínkou je zakrytí instalačních otvorů držáky 060-105666 nebo 060-105666.	3,80
060-033066	Kryt/krabice s krytím IP55	8,20
060-062866	Kryt/krabice s krytím IP55 transparentní	16,90



Presostaty CS pro vzduch a vodu

Obj.č.	Typ	Rozsah nastavení	Diference	Max. provozní tlak	Připojení	Krytí	Cena	
		bar	bar	bar			EUR	
031E020266	CS funkce kontaktu SPST	2-6	10	0,72-1 / 1-2	G1/4A	IP43	55,52	
031E020066		2-6	10	0,72-1 / 1-2	G1/4A	IP43	49,54	
031E020566		2-6	10	0,72-1 / 1-2	G1/4A	IP55	55,52	
031E021066		2-6	10	0,72-1 / 1-2	G1/2A	IP43	51,09	
031E021566		2-6	10	0,72-1 / 1-2	G1/2A	IP55	55,52	
031E022066		CS funkce kontaktu TPST	4-12	20	1-1,5 / 2-4	G1/4A	IP43	49,54
031E022566			4-12	20	1-1,5 / 2-4	G1/4A	IP55	55,52
031E023066			4-12	20	1-1,5 / 2-4	G1/2A	IP43	51,09
031E023566			4-12	20	1-1,5 / 2-4	G1/2A	IP55	55,52
031E024066			7-20	32	2-3,5 / 3,5-7	G1/4A	IP43	53,56
031E024566	7-20		32	2-3,5 / 3,5-7	G1/4A	IP55	61,49	
031E025066	7-20	32	2-3,5 / 3,5-7	G1/2A	IP43	53,56		
031E025566	7-20	32	2-3,5 / 3,5-7	G1/2A	IP55	61,49		

Náhradní díly k presostatu CS

Obj.č.	Typ	Cena
		EUR
031E029166	3pólový systém kontaktů TPST	46,87
031E029366	Dva šroubové kabelové vstupy	41,30
031E029666	Matice	41,30
031E029766	Přetlakový ventil do 1/4 in potrubí/hadice	10,87
031E029866	Přetlakový ventil do 6 mm potrubí/hadice	10,87



MBC 5000 kompaktní blokové presostaty

Obj.č.	Typ	Rozsah nastavení	Diference pevná *	Max. provozní tlak	Připojení	Krytí	Cena
		bar	bar	bar			EUR
061B200966	MBC 5000-1011-1CB04	-0,2 až 1	0,15-0,45	15	G1/4A	IP 65	121,75
061B200566	MBC 5000-1011-1DB04	-0,2 až 1	0,15-0,45	15	G1/4A/příruba	IP 65	121,75
061B201066	MBC 5000-1211-1CB04	-0,2 až 4	0,15-0,45	15	G1/4A	IP 65	121,75
061B200466	MBC 5000-1211-1DB04	-0,2 až 4	0,15-0,45	15	G1/4A/příruba	IP 65	121,75
061B200066	MBC 5000-1411-1CB04	-0,2 až 10	0,15-0,60	15	G1/4A	IP 65	121,75
061B200266	MBC 5000-1411-1DB04	-0,2 až 10	0,15-0,60	15	G1/4A/příruba	IP 65	121,75
061B300866	MBC 5000-2431-1CB04	1-10	0,30-2,0	150	G1/4A	IP 65	121,75
061B300466	MBC 5000-2431-1DB04	1-10	0,30-2,0	150	G1/4A/příruba	IP 65	121,75
061B300066	MBC 5000-3231-1CB04	5-20	0,40-2,5	150	G1/4A	IP 65	121,75
061B300266	MBC 5000-3231-1DB04	5-20	0,40-2,5	150	G1/4A/příruba	IP 65	121,75
061B200166	MBC 5000-3421-1CB04	5-30	0,40-1,5	45	G1/4A	IP 65	121,75
061B200366	MBC 5000-3421-1DB04	5-30	0,40-1,5	45	G1/4A/příruba	IP 65	121,75
061B300766	MBC 5000-3641-1CB04	5-40	1-7	150	G1/4A	IP 65	121,75
061B300566	MBC 5000-3641-1DB04	5-40	1-7	150	G1/4A/příruba	IP 65	121,75
061B300166	MBC 5000-4241-1CB04	10-100	1,7-14	150	G1/4A	IP 65	121,75
061B300366	MBC 5000-4241-1DB04	10-100	1,7-14	150	G1/4A/příruba	IP 65	121,75

* Nižší hodnota difference při min. rozsahu nastavení, vyšší hodnota difference při maximálním rozsahu nastavení.

MBC 5100 kompaktní blokové presostaty

Obj.č.	Typ	Rozsah nastavení	Diference pevná *	Max. provozní tlak	Připojení	Krytí	Cena
		bar	bar	bar			EUR

Nízkotlaká membrána. Teplota prostředí: -40 až 85°C

061B000566	MBC 5100	- 0,2 až 1	0,15-0,45	15	G1/4A/příruba	IP65	146,36
061B000466	MBC 5100	-0,2 až 4	0,15-0,45	15	G1/4A/příruba	IP65	146,36
061B001066	MBC 5100	-0,2 až 4	0,15-0,45	15	G1/4A	IP65	146,36
061B000266	MBC 5100	- 0,2 až 10	0,15-0,6	15	G1/4A/příruba	IP65	147,81

Nízkotlaká membrána. Teplota prostředí: -10 až 85°C

061B100466	MBC 5100	1-10	0,3-2,5	150	G1/4A/příruba	IP65	146,36
061B100866	MBC 5100	1-10	0,3-2,5	150	G1/4A	IP65	146,36
061B100266	MBC 5100	5-20	0,4-2,5	150	G1/4A/příruba	IP65	146,36

Vysokotlaká membrána. Teplota prostředí: -10 až 85°C

061B100566	MBC 5100	5-40	1-7	150	G1/4A/příruba	IP65	146,36
061B100366	MBC 5100	10-100	1,7-14	150	G1/4A/příruba	IP65	146,36

Vysokotlaký píst. Teplota prostředí: -40 až 85°C

061B510066	MBC 5100	16-160	12-30	600	G1/4A	IP65	189,73
061B510166	MBC 5100	25-250	12-40	600	G1/4A	IP65	189,73
061B510266	MBC 5100	40-400	15-50	600	G1/4A	IP65	189,73

* Nižší hodnota difference při min. rozsahu nastavení, vyšší hodnota difference při maximálním rozsahu nastavení.

MBC 5180 kompaktní blokové diferenční presostaty

Obj.č.	Typ	Rozsah nastavení	Provozní rozsah na str. nízkého tlaku	Max. provozní tlak	Připojení	Krytí	Cena
		bar		bar			EUR
061B128066	MBC 5180	0,3-5	0-30	45	G1/4A/příruba	IP65	263,70
061B129066	MBC 5180	0,3-5	0-30	45	G1/4A	IP65	263,70

Náhradní díly k presostatu MBC 5100 a 5000

Obj.č.	Typ	Cena
		EUR
061B400101	Tlumič rázů, délka 20 mm	47,50
061B400201	Tlumič rázů, délka 34 mm	47,50
061B722101	Tlumič rázů k přírubové přípojce	49,13



MBV 5000 tlakový zkušební ventil

Obj.č.	Typ	Počet výstupů	Délka	Hmotnost	Cena
			mm	kg	EUR
061B7000	MBV 5000-1111	x1	36	0,4	86,74
061B7001	MBV 5000-1211	x2	76	0,8	173,70
061B7002	MBV 5000-1311	x3	116	1,2	247,61
061B7003	MBV 5000-1411	x4	156	1,6	319,57
061B7004	MBV 5000-1511	x5	196	20	386,96
061B7005	MBV 5000-2211	x2	76	0,8	182,39
061B7006	MBV 5000-2311	x3	116	1,2	271,74
061B7007	MBV 5000-2411	x4	156	1,6	382,61
061B7008	MBV 5000-2511	x5	196	2	428,26
061B7009	MBV 5000-3211	x2	76	0,7	128,26
061B7010	MBV 5000-3311	x3	116	1	147,83
061B7011	MBV 5000-3411	x4	156	1,3	167,39
061B7012	MBV 5000-3511	x5	196	1,6	210,87

Standardní příruba – adaptéry G1/8 k ventilu MBV 5000

Obj.č.	Typ	Cena
		EUR
061B720001	Kryt	42,00
061B720101	Adaptér k rohovému provedení G1/8	50,87
061B720201	Adaptér k přímému provedení G1/8	50,87



Termostaty RT

Termostaty RT – kapilárové, automat. reset, IP 66

Obj.č.	Typ	Rozsah nastavení	Max. teplota senzoru	Délka kapiláry	Cena
		°C	°C	m	EUR
017-509966	RT 14	-5 až 30	150	2	166,00
017-510066	RT 14	-5 až 30	150	3	181,00
017-504866	RT 106	20–90	120	2	178,60
017-505066	RT 106	20–90	120	5	241,64
017-500366	RT 101	25–90	300	2	170,47
017-500666	RT 101	25–90	300	3	225,98
017-502266	RT 101	25–90	300	5	243,39
017-502466	RT 101	25–90	300	8	243,39
017-502566	RT 101	25–90	300	10	257,08
017-506066	RT 108	30–140	220	2	208,68
017-513566	RT 107	70–150	215	2	182,52
017-513966	RT 107	70–150	215	3	225,98
017-514066	RT 107	70–150	215	5	243,39
017-514466	RT 107	70–150	215	8	248,26
017-520866	RT 120	120–215	260	2	199,92
017-520966	RT 120	120–215	260	5	234,74
017-522066	RT 123	150–250	300	2	165,11
017-522266	RT 123	150–250	300	5	234,74
017-522766	RT 124	200–300	350	2	225,98
017-522966	RT 124	200–300	350	5	234,74
017-523666	RT 140 potrubní čidlo	15–45	240	2	331,00
017L003166	RT 140L potrubní čidlo (nast. neutrální zony)	15–45	240	2	344,84

Termostaty RT – kapilárové, max. reset, IP 54

Obj.č.	Typ	Rozsah nastavení	Max. teplota senzoru	Délka kapiláry	Cena
		°C	°C	m	EUR
017-500466	RT 101	25–90	300	2	243,39
017-502366	RT 101	25–90	300	5	324,74
017-513666	RT 107	70–150	215	2	243,39
017-514166	RT 107	70–150	215	5	295,71
017-521466	RT 120	120–215	260	2	230,00
017-522466	RT 123	150–250	300	2	165,11
017-523166	RT 124	200–300	350	2	225,98

Termostaty RT - prostorové, IP 66

Obj.č.	Typ	Rozsah nastavení	Max. teplota senzoru	Délka kapiláry	Cena
		°C	°C	m	EUR
017-503666	RT 4	-5 až 30	75	0	138,00
017-515566	RT 103	10 až 45	100	0	178,60
017-511866	RT 34	-25 až 15	100	0	153,00
017L002466	RT 16L (nast. neutrální zóny 0,7 – 1,5 bar)	0 až 38	100	0	304,26
017-514766	RT 102	25 až 90	300	2	199,92
017-522466	RT 123	150 až 250	300	2	5 186,-
017-523166	RT 124	200 až 300	350	2	5 186,-



Jímky

Obj.č.	Typ	Materiál	Délka jímky	Průměr jímky	Cena
			mm	mm	EUR
017-437066	Jímka k RT 120, 101	mosaz	112	11	30,57
017-436966	Jímka k RT 120, 101, 14, 107, 123	nerez. ocel	112	11	103,00
017-436766	Jímka k RT 14	mosaz	182	11	30,70
017-421666	Jímka k RT 108	mosaz	465	11	54,90
060L333066	Jímka k RT 106	mosaz	110	15	30,90
060L333166	Jímka k RT 106	nerez. ocel	110	15	112,17

Náhradní díly a příslušenství k RT

Obj.č.	Typ	Verze	Popis	Cena
				EUR
017-403066	Systém kontaktů	Standardní	SPDT 1pólový přepínač z postříbřeného oxidu kadmenného	37,60
017-424066	Systém kontaktů	Standardní	SPDT 1pólový přepínač s pozlaceným povrchem	71,60
017-404266	Systém kontaktů	MAX reset	SPDT 1pólový přepínač z postříbřeného oxidu kadmenného	61,20
017-436366	Nastavovací ovladač		Světle šedá RAL 7035	7,00
017-436066	Těsnící víčko		Náhrada ovaldače - ochrana proti manipulaci (černá)	3,30
017-425166	Šrouby		Těsnící šrouby do krytu a natěsnící víčko	9,78
017-422066	Ucpávka k jímce	G1/2A	Ke všem RT termostátům s kapilárou	15,20
003N0155	Ucpávka k jímce	G3/4A	Ke všem RT termostátům s kapilárou	11,87
017-420366	Svorka snímače	76 mm	Ke všem RT termostátům s kapilárou	5,30
041E0114	Tepelně vodivá směs	3,5 cm ³		34,42



Termostaty KPS

Obj.č.		Typ	Rozsah nastavení	Nastavitelný tepl. rozdíľ	Max. teplota sensoru	Délka kapiláry / stónku senzoru	Cena	
			°C	°C	°C		EUR	
	060L311266		KPS 76	-10 až 30	3 až 10	80	2 m	203,18
		060L311366	KPS 76	-10 až 30	3 až 10	80	2 m	179,75
060L311866			KPS 77	20 až 60	3 až 14	130	75 mm	171,98
060L310066			KPS 77	20 až 60	3 až 14	130	110 mm	171,98
060L313666			KPS 77	20 až 60	3 až 14	130	160 mm	171,98
	060L310166		KPS 77	20 až 60	3 až 14	130	2 m	203,18
		060L310266	KPS 77	20 až 60	3 až 14	130	2 m	179,75
	060L311966		KPS 77	20 až 60	3 až 14	130	5 m	227,25
		060L312066	KPS 77	20 až 60	3 až 14	130	5 m	203,18
060L312166			KPS 79	50 až 100	4 až 16	200	75 mm	171,67
060L310366			KPS 79	50 až 100	4 až 16	200	110 mm	171,98
060L313766			KPS 79	50 až 100	4 až 16	200	160 mm	172,40
	060L310466		KPS 79	50 až 100	4 až 16	200	2 m	203,18
		060L310566	KPS 79	50 až 100	4 až 16	200	2 m	179,75
	060L312266		KPS 79	50 až 100	4 až 16	200	5 m	227,25
		060L312366	KPS 79	50 až 100	4 až 16	200	5 m	200,25
	060L312466		KPS 79	50 až 100	4 až 16	200	8 m	274,31
	060L314366		KPS 79	50 až 100	4 až 16	200	3 m	212,64
060L314166			KPS 79*	50 až 100	9	200	75 mm	173,56
060L312666			KPS 80	70 až 120	4,5 až 18	220	75 mm	171,67
060L312766			KPS 80	70 až 120	4,5 až 18	220	110 mm	171,98
060L313866			KPS 80	70 až 120	4,5 až 18	220	160 mm	171,98
060L315766			KPS 80	70 až 120	4,5 až 18	220	200 mm	173,98
	060L312866		KPS 80	70 až 120	4,5 až 18	220	2 m	161,06
		060L312966	KPS 80	70 až 120	4,5 až 18	220	2 m	179,75
	060L315666		KPS 80	70 až 120	4,5 až 18	220	3 m	212,64
	060L313066		KPS 80	70 až 120	4,5 až 18	220	5 m	227,25
	060L313266		KPS 80	70 až 120	4,5 až 18	220	8 m	274,31
	060L310666		KPS 81	60 až 150	5 až 25	250	2 m	211,49
		060L310766	KPS 81	60 až 150	5 až 25	250	2 m	179,75
	060L313466		KPS 81	60 až 150	5 až 25	250	5 m	227,25
		060L313566	KPS 81	60 až 150	5 až 25	250	5 m	202,77
	060L311166		KPS 81	60 až 150	5 až 25	250	8m	274,31
060L311066			KPS 81	60 až 150	5 až 25	250	200 mm	173,98
	060L310866		KPS 83	100 až 200	6,5 až 30	300	2 m	203,18
		060L310966	KPS 83	100 až 200	6,5 až 30	300	2 m	179,75
	060L313966		KPS 83*	100 až 200	18	300	2 m	160,01

* termostaty s max. resetem

Náhradní díly a příslušenství

Obj.č.	Typ	Cena
		EUR
060L320666	Jimka 200 mm G1/2 mosaz	31,80
060L325466	Jimka 250 mm G1/2 mosaz	32,20
060L326266	Jimka 75 mm G1/2 mosaz	30,50
060L326366	Jimka 160 mm G1/2 mosaz	31,30
060L326666	Jimka 75 mm G3/8 mosaz	30,50
060L326766	Jimka 200 mm G1/2 nerez. ocel	78,40
060L326866	Jimka 110 mm G1/2 nerez. ocel	78,40
060L326966	Jimka 160 mm G1/2 nerez. ocel	80,20
060L327166	Jimka 110 mm G1/2 mosaz	30,90
060L328166	Jimka 75 mm, G1/2A mosaz	30,90
060L340366	Jimka 110 mm G3/4A mosaz	30,90
060L327366	Ucpávka bez armované kapiláry	13,90
060L036666	Ucpávka s armovanou kapilárou	11,20
041E0114	Tepelně vodivá směs k termostatům KPS s kapilárou	34,42



Termostaty KP

KP, kapilárový

Obj.č.	Typ	Rozsah nastavení	Max. teplota senzoru	Délka kapiláry	Cena
		°C	°C	m	EUR
060L110166	KP 61 protimrazová ochrana *	-30-15	120	5	88,10
060L110066	KP 61 protimrazová ochrana *	-30-15	120	2	61,30
060L111366	KP 71	-5-20	80	2	66,20
060L112166	KP 77	20-60	130	2	66,20
060L118466	KP 78	30-90	150	2	62,01
060L112666	KP 79	50-100	150	2	62,01
060L112566	KP 81	80-150	200	2	62,01
060L118366	KP 81	80-150	200	3	80,13
060L117066	KP 81	80-150	200	5	90,13
060L115566	KP 81 max. reset *	80-150	200	2	98,67

KP, prostorový

Obj.č.	Typ	Rozsah nastavení	Max. teplota senzoru	Délka kapiláry	Cena
		°C	°C	m	EUR
060L111066	KP 62*	-30-15	80	0	62,10
060L111166	KP 68*	-5-35	120	0	62,10
060L121266	KP 75*	0-40	80	0	62,01
060L117166	KP 75 ¹⁾ *	0-40	80	0	63,86
060L120066	KP 76*	5-45	120	0	62,01
060L124266	KP 77*	20-60	80	0	62,01

¹⁾ Materiál kontaktu – pozlacené stříbro * Nelze použít kryt IP55 – 060-062866

Náhradní díly a příslušenství

Obj.č.	Typ	Cena
		EUR
060-105566	Držák k nástěnné montáži	3,50
060-105666	Úhlový držák	3,80
060-105966	Kabelová průchodka Pg13,5 pro kabely 6-14 mm	10,10
060-109766	Horní kryt IP44. Podmínkou je zakrytí instalačních otvorů držáky 060-105666 nebo 060-105666. (min. odběr 10 ks)	6,10
060-003166	Kryt s krytím IP44. Podmínkou je zakrytí instalačních otvorů držáky 060-105666 nebo 060-105666.	3,80
060-033066	Kryt/krabice s krytím IP55	8,20
060-062866	Kryt/krabice s krytím IP55 transparentní	16,90
017-437066	Jímka pro KP 77,78,79,81, mosaz	30,57
017-436966	Jímka pro KP 77,78,79,81, nerezová ocel	103,00
041E0114	Tepelně vodivá směs	34,42



MBC 8100 kompaktní blokové termostaty

MBC 8100, stonkový

Obj.č.	Typ	Rozsah nastavení	Max. teplota senzoru	Délka kapiláry	Cena
		°C	°C	m	EUR
061B800266	MBC 8100	20–60	130	0	182,10
061B800366	MBC 8100	50–100	200	0	182,10
061B800466	MBC 8100	70–120	220	0	182,10
061B800566	MBC 8100	60–150	250	0	181,70

MBC 8100, s kapilárou

Obj.č.	Typ	Rozsah nastavení	Max. teplota senzoru	Délka kapiláry	Cena
		°C	°C	m	EUR
061B820166	MBC 8100	-10–30	80	2	190,34
061B810166	MBC 8100 (armovaná kapilára)	-10–30	80	2	215,17
061B810266	MBC 8100 (armovaná kapilára)	20–60	130	2	214,65
061B820366	MBC 8100	50–100	200	2	190,34
061B810366	MBC 8100 (armovaná kapilára)	50–100	200	2	215,17
061B810466	MBC 8100 (armovaná kapilára)	70–120	220	2	214,65
061B820566	MBC 8100	60–150	250	2	190,34
061B810566	MBC 8100 (armovaná kapilára)	60–150	250	2	214,65

Jímky

Obj.č.	Typ	Materiál	Závit B	Cena
				EUR
060L326266	Jímka 75 mm	mosaz	G1/2A	30,50
060L326666	Jímka 75 mm	mosaz	G3/8A	30,50
060L328166	Jímka 75 mm	mosaz	G1/2A (ISO228/1)	30,90
060L327166	Jímka 110 mm	mosaz	G1/2A	30,90
060L340366	Jímka 110 mm	mosaz	G3/4A (ISO228/1)	30,90
060L326366	Jímka 160 mm	mosaz	G1/2A	31,30
060L320666	Jímka 200 mm	mosaz	G1/2A	31,80
060L325466	Jímka 250 mm	mosaz	G1/2A	32,20
060L325566	Jímka 330 mm	mosaz	G1/2A	32,70
060L325666	Jímka 400 mm	mosaz	G1/2A	33,10
060L326766	Jímka 75 mm	nerez. ocel	G1/2A	78,40
060L326866	Jímka 110 mm	nerez. ocel	G1/2A	78,40
060L326966	Jímka 160 mm	nerez. ocel	G1/2A	80,20

Náhradní díly a příslušenství

Obj.č.	Typ	Cena
		EUR
060L327366	Ucpávka bez armované kapiláry	13,90
060L036666	Ucpávka s armovanou kapilárou	11,20
041E0114	Tepelně vodivá směs	34,42



Alfanumerický zoznam objednávacích čísel

Objednací číslo	strana	Objednací číslo	strana	Objednací číslo	strana	Objednací číslo	strana	Objednací číslo	strana
003N0042	21	017-420566	44	017-522066	49	018F7351	19	032H8089	18
003N0043	21	017-421666	50	017-522266	49	018F7352	19	032H8095	18
003N0045	21	017-421966	42	017-522466	49	018F7353	19	032H8097	18
003N0046	21	017-422066	21	017-522766	49	018F7358	19	032H8099	18
003N0047	21	017-422066	50	017-522966	49	018F7360	19	032H8125	18
003N0050	21	017-422966	44	017-523166	49	018F7361	19	032U0082	11
003N0062	21	017-424066	42	017-523666	49	018F7363	19	032U0084	11
003N0075	21	017-424066	50	017-523766	41	018F7396	19	032U0085	11
003N0078	21	017-425166	42	017-523866	41	018F7397	19	032U0086	11
003N0091	21	017-425166	50	017-523966	41	018Z6591	19	032U0087	11
003N0107	21	017-436066	42	017-525266	42	018Z6592	19	032U0150	11
003N0108	21	017-436066	50	017-525566	41	018Z6593	19	032U0165	9
003N0109	21	017-436366	42	017-526266	41	018Z6595	19	032U0166	9
003N0155	21	017-436366	50	017-526766	41	018Z6596	19	032U0167	9
003N0155	50	017-436766	21	017-526866	41	027N3065	12	032U0295	11
003N0192	21	017-436766	50	017-526966	41	027N3080	12	032U0296	11
003N0196	21	017-436866	42	017-528066	41	027N3100	12	032U0299	11
003N0278	21	017-436866	44	017-528266	41	031E020066	46	032U0681	11
003N0388	21	017-436966	50	017-529166	41	031E020266	46	032U0682	11
003N1132	21	017-436966	52	017-529566	41	031E020566	46	032U0683	11
003N1144	21	017-437066	50	017-529866	42	031E021066	46	032U1062	9
003N1162	21	017-437066	52	017B0002	43	031E021566	46	032U1063	9
003N1182	21	017-500366	49	017B0006	43	031E022066	46	032U1065	9
003N2132	21	017-500466	49	017B0010	43	031E022566	46	032U1066	9
003N2150	21	017-500666	49	017B0014	43	031E023066	46	032U1067	9
003N2162	21	017-502266	49	017B0018	43	031E023566	46	032U1068	9
003N2182	21	017-502366	49	017B0022	43	031E024066	46	032U1069	9
003N3132	21	017-502466	49	017B0026	43	031E024566	46	032U1070	9
003N3150	21	017-502566	49	017B0030	43	031E025066	46	032U1071	11
003N3162	21	017-503666	49	017B0034	43	031E025566	46	032U1072	11
003N3182	21	017-504866	49	017B0038	43	031E029166	46	032U1073	11
003N3300	22	017-505066	49	017B0042	43	031E029366	46	032U1074	11
003N3301	22	017-506066	49	017B0046	43	031E029666	46	032U1075	11
003N4132	21	017-509466	41	017B0050	43	031E029766	46	032U1076	11
003N4150	21	017-509966	49	017B0054	43	031E029866	46	032U1077	11
003N4162	21	017-510066	49	017B0058	43	032H8000	18	032U1078	11
003N4182	21	017-511866	49	017B0062	43	032H8001	18	032U1079	11
016D0075	12	017-513566	49	017B0066	43	032H8002	18	032U1080	11
016D0076	12	017-513666	49	017B0070	43	032H8003	18	032U1081	11
016D0077	12	017-513966	49	017B0074	43	032H8004	18	032U1082	11
016D0078	12	017-514066	49	017B1018	43	032H8005	18	032U1200	16
016D0079	12	017-514166	49	017B1019	43	032H8006	18	032U1205	16
016D0080	12	017-514466	49	017D002166	41	032H8007	18	032U1220	16
016D0084	12	017-514766	49	017D002366	41	032H8008	18	032U1225	16
016D0085	12	017-515566	49	017D002466	41	032H8009	18	032U1230	16
016D0086	12	017-518166	41	017D002566	41	032H8014	18	032U1231	16
016D0092	12	017-518266	41	017D002766	41	032H8015	18	032U1236	9
016D0093	12	017-518566	42	017D004566	42	032H8016	18	032U1237	9
016D0095	12	017-518766	41	017D004866	42	032H8017	18	032U1238	9
016D0096	12	017-518866	41	017L001566	41	032H8018	18	032U1239	9
016D3330	12	017-518966	41	017L002466	49	032H8019	18	032U1241	9
016D3331	12	017-519166	41	017L003166	49	032H8027	18	032U1242	9
016D6065	12	017-519266	41	017L003266	41	032H8029	18	032U1246	9
016D6080	12	017-519566	42	017L004266	41	032H8031	18	032U1247	9
016D6100	12	017-519666	41	018F0091	19	032H8033	18	032U1249	9
017-401366	42	017-519966	41	018F4511	19	032H8039	18	032U1251	9
017-403066	42	017-520066	41	018F4517	19	032H8041	18	032U1252	9
017-403066	50	017-520166	42	018F4519	19	032H8043	18	032U1255	9
017-404166	42	017-520366	41	018F4520	19	032H8049	18	032U1256	9
017-404266	42	017-520466	41	018F6701	19	032H8051	18	032U1260	9
017-404266	50	017-520866	49	018F6707	19	032H8053	18	032U1261	9
017-420366	50	017-520966	49	018F6756	19	032H8055	18	032U1263	9
017-420566	42	017-521466	49	018F6757	19	032H8057	18	032U1266	9
017-420566	44	017-521566	41	018F6968	19	032H8087	18	032U145802	16



Alfanumerický zoznam objednacích čísel

Objednací číslo	strana	Objednací číslo	strana	Objednací číslo	strana	Objednací číslo	strana	Objednací číslo	strana
032U145816	16	032U3639	17	032U5357	7	032U7174	10	042N4402	22
032U145831	16	032U3640	17	032U537431	7	032U7175	10	042N4403	22
032U147002	16	032U3641	17	032U537631	7	032U7180	11	042N4404	22
032U147016	16	032U3642	16	032U538002	8	032U7181	11	042N4406	22
032U147031	16	032U3643	16	032U538016	8	032U7182	11	042N4407	22
032U148002	16	032U3803	15	032U538031	8	032U7183	11	042N4408	22
032U148016	16	032U3804	15	032U538102	8	032U7184	11	042N4409	22
032U148031	16	032U380431	15	032U538116	8	032U7185	11	042N4411	22
032U151802	9	032U3805	15	032U538131	8	032U8039	15	042N4431	22
032U151816	9	032U380531	15	032U538202	8	032U8040	15	042N4432	22
032U151831	9	032U3806	15	032U538216	8	032U8041	15	042N4433	22
032U153802	9	032U380616	15	032U538231	8	032U8042	15	042N4434	22
032U153816	9	032U380631	15	032U538302	8	032U8052	15	042N4435	22
032U153831	9	032U3807	15	032U538316	8	032U8053	15	042N4436	22
032U157102	7	032U380731	15	032U538331	8	032U8054	15	042N4451	22
032U157116	7	032U451402	10	032U5701	16	032U8055	15	042N4452	22
032U157131	7	032U451416	10	032U5702	16	032U8056	15	042N4453	22
032U158002	7	032U451431	10	032U5704	16	032U8057	15	042N4454	22
032U158016	7	032U453002	10	032U5705	16	032U8360	14	042N4455	22
032U158031	7	032U453016	10	032U5706	16	032U8361	14	042N4456	22
032U161402	7	032U453031	10	032U5707	16	032U8362	14	042N4457	22
032U161416	7	032U453402	10	032U5708	16	032U8363	14	042N4459	22
032U161431	7	032U453416	10	032U5709	16	032U8364	14	042N4480	22
032U162402	7	032U453431	10	032U5710	16	032U8365	14	042N4481	22
032U162416	7	032U456802	10	032U5815	10	032U8500	10	042N4482	22
032U162431	7	032U456816	10	032U5820	10	032U8501	10	042N4483	22
032U300399	15	032U456831	10	032U5825	10	032U8502	10	042N4484	22
032U300484	15	032U458502	10	032U5832	10	032U8503	10	042N4485	22
032U300499	15	032U458516	10	032U5840	10	032U8504	10	042N4486	22
032U300584	15	032U458531	10	032U5850	10	032U8505	10	042N4820	22
032U300599	15	032U460402	10	032U6013	11	032U8506	10	042N4821	22
032U300682	15	032U460416	10	032U6014	11	032U8507	10	042N4822	22
032U300684	15	032U460431	10	032U6015	11	032U8508	10	042N4823	22
032U300699	15	032U4901	17	032U6016	11	032U8509	10	042N7501	19
032U300784	15	032U4904	17	032U6017	11	032U8510	10	042N7502	19
032U300799	15	032U5250	7	032U6018	11	032U8511	10	042N7504	19
032U3171	15	032U5251	7	032U6156	14	041E0114	50	042N7508	19
032U3172	15	032U5252	7	032U6157	14	041E0114	51	042N7510	19
032U3173	15	032U5253	7	032U6158	14	041E0114	52	042N7512	19
032U3601	16	032U5254	7	032U6159	14	041E0114	53	042N7550	19
032U3605	16	032U5255	7	032U6160	14	042N0139	20	042N7551	19
032U3606	16	032U5256	7	032U6161	14	042N0156	19	042U1000	13
032U3607	16	032U5257	7	032U7115	10	042N0156	20	042U1001	13
032U3608	16	032U5271	7	032U7116	10	042N0185	19	042U1003	13
032U3615	16	032U5273	7	032U7117	11	042N0185	20	042U1004	13
032U3616	16	032U528602	9	032U7120	10	042N0263	19	042U1006	13
032U3617	16	032U528616	9	032U7121	10	042N0263	20	042U1007	13
032U3618	16	032U528631	9	032U7122	11	042N0265	19	042U1009	11
032U3619	16	032U528702	9	032U7125	10	042N0265	20	042U1009	17
032U3620	16	032U528716	9	032U7126	10	042N0267	20	042U1010	11
032U3621	16	032U528731	9	032U7127	11	042N0800	20	042U1010	17
032U3622	16	032U5315	7	032U7132	10	042N0801	20	042U1037	13
032U3623	16	032U5317	7	032U7133	10	042N0802	20	042U1038	13
032U3624	16	032U5319	7	032U7134	11	042N0803	20	042U1039	13
032U3629	16	032U5320	7	032U7140	10	042N0804	20	042U1040	13
032U3630	17	032U5321	7	032U7141	10	042N0806	20	042U1041	13
032U3631	17	032U5322	7	032U7142	11	042N0840	20	042U1042	13
032U3632	17	032U5350	7	032U7150	10	042N0841	20	042U4001	13
032U3633	17	032U5351	7	032U7151	10	042N0842	20	042U4003	13
032U3634	17	032U5352	7	032U7152	11	042N0843	20	042U4011	13
032U3635	17	032U5353	7	032U7170	10	042N0845	20	042U4012	13
032U3636	17	032U5354	7	032U7171	10	042N0848	20	042U4013	13
032U3637	17	032U5355	7	032U7172	10	042N4400	22	042U4014	13
032U3638	17	032U5356	7	032U7173	10	042N4401	22	042U4022	13



Alfanumerický seznam objednacích čísel

Objednací číslo	strana	Objednací číslo	strana	Objednací číslo	strana	Objednací číslo	strana	Objednací číslo	strana
042U4023	13	060-310666	44	060G1024	27	060G1472	27	060G3012	30
042U4024	13	060-310766	44	060G1024	28	060G1473	27	060G3013	30
042U4031	13	060-310866	44	060G1024	30	060G1474	28	060G3014	30
042U4032	13	060-310966	44	060G1034	25	060G1475	28	060G3015	30
042U4041	13	060-311066	44	060G1034	26	060G1476	28	060G3018	30
042U4042	13	060-312066	44	060G1034	27	060G1477	28	060G3019	30
042U4053	13	060-312166	44	060G1034	28	060G1539	26	060G3036	30
042U4063	13	060-312266	44	060G1034	30	060G1540	26	060G3037	30
042U4074	13	060-313066	44	060G1034	33	060G1541	26	060G3038	30
042U4082	13	060-315066	44	060G1105	26	060G1542	26	060G3039	30
042U4084	13	060-315166	44	060G1106	26	060G1650	26	060G3040	30
042U4085	13	060-315266	44	060G1107	26	060G1778	30	060G3041	30
042U4086	13	060-315366	44	060G1109	26	060G1779	30	060G3042	30
042U4087	13	060-316066	44	060G1110	26	060G1790	30	060G3043	30
042U4088	13	060-316166	44	060G1111	26	060G1791	30	060G3050	29
042U4089	13	060-316266	44	060G1112	26	060G1861	30	060G3211	31
042U4092	13	060-316466	45	060G1113	26	060G1862	30	060G3212	31
060-001366	45	060-316966	45	060G1122	26	060G1863	30	060G3213	31
060-003166	45	060-319466	45	060G1123	26	060G1864	30	060G3214	31
060-003166	52	060-324166	42	060G1124	26	060G1865	30	060G3215	31
060-016966	34	060-333266	34	060G1125	26	060G1866	30	060G3216	31
060-017166	44	060-333266	44	060G1133	26	060G1867	30	060G3217	31
060-019166	42	060-333266	44	060G1152	29	060G1868	30	060G3266	31
060-033066	45	060-333366	34	060G1153	29	060G1869	30	060G3267	31
060-033066	52	060-333366	42	060G1154	29	060G1874	29	060G3268	31
060-062866	45	060-333366	44	060G1222	29	060G1875	29	060G3269	31
060-062866	52	060-333366	44	060G1223	29	060G1876	29	060G3270	31
060-104766	34	060-333666	44	060G1224	29	060G1877	29	060G3271	31
060-104766	42	060-333666	44	060G1225	29	060G2085	29	060G3272	31
060-104766	44	060-504766	45	060G1226	29	060G2401	31	060G3273	31
060-104766	44	060-508166	45	060G1228	29	060G2402	31	060G3274	31
060-105566	45	060-538666	45	060G1229	29	060G2403	31	060G3275	31
060-105566	52	060-538766	45	060G1239	29	060G2404	31	060G3276	31
060-105666	45	060G0005	27	060G1249	29	060G2405	31	060G3277	31
060-105666	52	060G0005	28	060G1259	29	060G2406	31	060G3388	27
060-105766	45	060G0005	33	060G1260	29	060G2407	31	060G3557	29
060-105966	45	060G0007	26	060G1261	29	060G2408	31	060G3582	29
060-105966	52	060G0007	27	060G1262	29	060G2418	32	060G3583	29
060-109766	45	060G0007	28	060G1263	29	060G2419	32	060G3584	29
060-109766	52	060G0007	30	060G1264	29	060G2420	32	060G3585	29
060-110866	45	060G0007	33	060G1267	29	060G2421	32	060G3586	29
060-113366	45	060G0008	25	060G1268	29	060G2422	32	060G3812	26
060-113766	45	060G0008	26	060G1269	29	060G2423	32	060G3813	26
060-113866	45	060G0008	27	060G1270	29	060G2424	32	060G3814	26
060-114466	45	060G0008	28	060G1271	29	060G2425	32	060G3815	26
060-118966	45	060G0008	30	060G1367	27	060G2426	32	060G3819	26
060-121766	45	060G0008	33	060G1368	27	060G2427	32	060G3820	26
060-121966	45	060G0252	25	060G1369	27	060G2428	32	060G3821	26
060-122166	45	060G0252	27	060G1370	27	060G2501	32	060G3822	26
060-131866	45	060G0252	28	060G1371	27	060G2502	32	060G3823	26
060-215966	45	060G0252	30	060G1372	27	060G2503	32	060G3824	26
060-216066	45	060G1021	25	060G1408	29	060G2505	32	060G3828	26
060-216166	45	060G1021	27	060G1413	26	060G2506	32	060G3829	26
060-216266	45	060G1021	28	060G1429	26	060G2510	32	060G3830	26
060-216366	45	060G1021	30	060G1430	26	060G2850	25	060G3831	26
060-216466	45	060G1022	25	060G1463	27	060G2850	26	060G3832	26
060-216566	45	060G1022	27	060G1464	27	060G2850	27	060G3902	26
060-216666	45	060G1022	28	060G1465	27	060G2850	28	060G4300	32
060-310066	44	060G1022	30	060G1466	27	060G2850	30	060G4301	32
060-310166	44	060G1023	25	060G1467	27	060G3006	30	060G4302	32
060-310266	44	060G1023	27	060G1468	27	060G3008	30	060G4303	32
060-310366	44	060G1023	28	060G1469	27	060G3009	30	060G4304	32
060-310466	44	060G1023	30	060G1470	27	060G3010	30	060G4305	32
060-310566	44	060G1024	25	060G1471	27	060G3011	30	060G4306	32



Alfanumerický seznam objednávacích čísel

Objednací číslo	strana	Objednací číslo	strana	Objednací číslo	strana	Objednací číslo	strana	Objednací číslo	strana
060G4307	32	060L313466	51	061B100466	47	061B720101	33	084Z6038	37
060G4308	32	060L313566	51	061B100566	47	061B720101	48	084Z6039	37
060G4309	32	060L313666	51	061B100866	47	061B720201	33	084Z6042	37
060G4310	32	060L313766	51	061B128066	47	061B720201	48	084Z6050	37
060G5600	27	060L313866	51	061B129066	47	061B722101	47	084Z6051	37
060G5601	27	060L313966	51	061B200066	47	061B800266	53	084Z6053	37
060G6100	25	060L314166	51	061B200166	47	061B800366	53	084Z6054	37
060G6101	25	060L314366	51	061B200266	47	061B800466	53	084Z6055	37
060G6102	25	060L315666	51	061B200366	47	061B800566	53	084Z6056	37
060G6103	25	060L315766	51	061B200466	47	061B810166	53	084Z6139	38
060G6104	25	060L320666	51	061B200566	47	061B810266	53	084Z6140	38
060G6105	25	060L320666	53	061B200966	47	061B810366	53	084Z6141	38
060G6106	25	060L325466	51	061B201066	47	061B810466	53	084Z6142	38
060G6107	25	060L325466	53	061B300066	47	061B810566	53	084Z6143	38
060G6108	25	060L325566	53	061B300166	47	061B820166	53	084Z6144	38
060G6109	25	060L325666	53	061B300266	47	061B820366	53	084Z6145	38
060G6110	25	060L326266	51	061B300366	47	061B820566	53	084Z6164	38
060G6111	25	060L326266	53	061B300466	47	084G2100	34	084Z6215	37
060G6112	25	060L326366	51	061B300566	47	084G2101	34	084Z6216	37
060L036666	51	060L326366	53	061B300766	47	084G2102	34	084Z7258	38
060L036666	53	060L326666	51	061B300866	47	084G2103	34	084Z7259	38
060L110066	52	060L326666	53	061B400101	47	084G2104	34	084Z7260	38
060L110166	52	060L326766	51	061B400201	47	084G2105	34	084Z7261	38
060L111066	52	060L326766	53	061B510066	47	084G2106	34	084Z7262	38
060L111166	52	060L326866	51	061B510166	47	084G2107	34	084Z8006	37
060L111366	52	060L326866	53	061B510266	47	084G2108	34	084Z8008	37
060L112166	52	060L326966	51	061B6001	27	084G2109	34	084Z8010	37
060L112566	52	060L326966	53	061B6001	28	084G2110	34	084Z8011	37
060L112666	52	060L327166	51	061B6002	27	084G2111	34	084Z8012	37
060L115566	52	060L327166	53	061B6002	28	084G2112	34	084Z8013	37
060L117066	52	060L327366	51	061B6003	27	084G2113	34	084Z8014	37
060L117166	52	060L327366	53	061B6003	28	084G2114	34	084Z8022	37
060L118366	52	060L328166	51	061B6004	27	084G2115	34	084Z8036	37
060L118466	52	060L328166	53	061B6004	28	084G2116	34	084Z8037	37
060L120066	52	060L333066	50	061B6100	27	084G2117	34	084Z8039	37
060L121266	52	060L333166	50	061B6100	28	084G2118	34	084Z8041	37
060L124266	52	060L340366	51	061B7000	33	084G2120	34	084Z8043	37
060L310066	51	060L340366	53	061B7000	48	084G2206	34	084Z8044	37
060L310166	51	060N1032	33	061B7001	33	084G2207	34	084Z8058	37
060L310266	51	060N1033	33	061B7001	48	084G2209	34	084Z8180	37
060L310366	51	060N1034	33	061B7002	33	084G2211	34	084Z8181	37
060L310466	51	060N1035	33	061B7002	48	084G2213	34	084Z8182	37
060L310566	51	060N1036	33	061B7003	33	084Z2012	38	084Z8183	37
060L310666	51	060N1037	33	061B7003	48	084Z2014	38	084Z8210	38
060L310766	51	060N1038	33	061B7004	33	084Z2018	38	084Z8211	38
060L310866	51	060N1039	33	061B7004	48	084Z2019	38	084Z8212	38
060L310966	51	060N1040	33	061B7005	33	084Z2021	38	084Z8213	38
060L311066	51	060N1041	33	061B7005	48	084Z4030	38	084Z8214	38
060L311166	51	060N1063	33	061B7006	33	084Z4031	38	084Z8215	38
060L311266	51	060N1064	33	061B7006	48	084Z4032	38	084Z8216	38
060L311366	51	060N1065	33	061B7007	33	084Z4033	38	084Z8217	38
060L311866	51	060N1066	33	061B7007	48	084Z4034	38	084Z8218	37
060L311966	51	060N1081	33	061B7008	33	084Z4035	38	084Z8230	38
060L312066	51	060N1083	33	061B7008	48	084Z4036	38	084Z8231	38
060L312166	51	060N1084	33	061B7009	33	084Z4037	38	084Z8232	38
060L312266	51	060N1085	33	061B7009	48	084Z4038	38	084Z8233	38
060L312366	51	060N1086	33	061B7010	33	084Z4039	38	084Z8234	38
060L312466	51	060N1087	33	061B7010	48	084Z6030	37	084Z8235	38
060L312666	51	061B000266	47	061B7011	33	084Z6032	37	084Z8236	38
060L312766	51	061B000466	47	061B7011	48	084Z6033	37	084Z8237	38
060L312866	51	061B000566	47	061B7012	33	084Z6034	37		
060L312966	51	061B001066	47	061B7012	48	084Z6035	37		
060L313066	51	061B100266	47	061B720001	33	084Z6036	37		
060L313266	51	061B100366	47	061B720001	48	084Z6037	37		

Všeobecné dodací a záruční podmínky firmy Danfoss s.r.o. platné od 1. 1. 2011

Všechny dohody a nabídky podléhají níže uvedeným Všeobecným dodacím a záručním podmínkám (dále jen „VDZP“). Objednávku nebo přijetí zásičky je kupující uznává. Tyto VDZP se vztahují na výrobky pod označením DEVI a Danfoss.

1. Dodávky

Dodávky jsou obvykle uskutečňovány ze skladu Rodekro – Dánsko nebo přímo z výrobního závodu na požadované místo určení.

Danfoss zasílá kupujícímu pojištěné zásičky proti zaplacení, podle nejlepšího uvážení, avšak bez odpovědnosti za nejrychlejší způsob zaslání, bez dovozného, vyjímku tvoří malé zásičky, za které příjemce platí porto a doručovací poplatky, resp. je příjemci vyúčtován příplatek za odběr malého množství.

2. Cenová doložka a změny cen

Danfoss je oprávněn dodatečně zvýšit cenu zboží, která byla dohodnuta, v případě, že dojde ke zvýšení nákladů na výrobu takového zboží, zejména ke zvýšení cen surovin, polotovár a energií potřebných pro výrobu prodáváného zboží, ke zvýšení cen pracovních sil u společnosti Danfoss a ke zvýšení dalších nákladů vynakládaných na ostatní vstupy nutné pro výrobu takového zboží. Danfoss je také oprávněn dodatečně zvýšit cenu zboží, která byla dohodnuta, v případě, že dojde k navýšení cen, za kterou je toto zboží Danfossem nakupováno či jinak získáváno.

K objednávkám s nižší hodnotou než 5.000,- Kč po slevách účtujeme manipulační poplatek 1000,- Kč. Doprava a manipulační poplatky mohou být účtovány až do výše 2% z celkové ceny dodaného zboží. Expressní doprava bude doúčtována dle skutečných nákladů na dodané zboží.

Vrácení zboží které bylo dodané dle řádné objednávky je možné jen po předchozí domluvě a je zpoplatněné.

Daň z přidané hodnoty se k ceně, za kterou je zboží prodáváno, připočte vždy v zákonné výši. Částka odpovídající dani z přidané hodnoty je splatná současně s kupní cenou za prodávané zboží.

V případě, že míra inflace ekonomiky České republiky vyhlášená v měsíčních intervalech Českým statistickým úřadem přesáhne 5%, je Danfoss oprávněn zvýšit dohodnutou cenu prodáváného zboží o částku odpovídající míře inflace.

Danfoss může stanovit pro kupujícího jako dodací podmínku složení deposita, které slouží jako zajišťovací instrument při dodávkách zboží zákazníkovi. Důvodem pro stanovení povinnosti složit depositum může být zhoršení ekonomické situace v oboru nebo v zemi prodeje nebo v zemi zákazníka nebo špatná ekonomická situace zákazníka nebo nestálý kurz měny země. Důvodem pro povinnost složit depositum je i výše hodnoty odebraného zboží či posouzení dodávky jako rizikového obchodu. Depositum může být složeno mimo výše uvedené skutečnosti i po dohodě stran nebo na základě výslovné žádosti kupujícího.

3. Balení

Jednorázové obaly jsou zahrnuté v ceně a v případě vrácení zásičky se nedobropisují. Vratné obaly jsou jen zapůjčovány.

4. Placení, zadržovací právo a započtení

Není-li dohodnuto jinak:

Platby se zasílají ve lhůtě dle dohodnutých platebních podmínek, které jsou uvedeny na faktuře. Splatnost se počítá od data vystavení faktury za počet kalendářních dnů uvedených v platební podmínce. Platbu očekáváme na účet nejpozději poslední den splatnosti. Šeky a směnky jsou pokládány za platby teprve po jejich inkasu. Diskontní náklady jdou k tíži kupujícího.

Při opožděné platbě je odběratel povinen uhradit úroky z prodlení ve výši 0,5% z fakturované částky za každý započatý týden prodlení. Úroky jsou splatné ihned po obdržení vyúčtování.

Kupující je povinen uhradit kupní cenu v souladu s kupní smlouvou nebo s těmito platebními podmínkami v plné výši. Kupující zejména není oprávněn zadržovat část kupní ceny jako „zadržné“ pro účely případných oprav zboží ani pro jakékoliv jiné účely. Kupující je oprávněn odmítnout zboží pouze tehdy, je-li mu dodáno před dohodnutým termínem dodání. Ostatní případy je povinen řešit v souladu s ustanovením upravujícími nároky z vad zboží.

Vzájemné pohledávky prodávajícího a kupujícího lze započíst jen na základě jejich písemné dohody. Jednostranné započtení je vyloučeno. Kupující tak není oprávněn započíst případný nárok na slevu z kupní ceny proti zaplacení kupní ceny.

5. Výhrada zachování vlastnického práva

Dodané zboží zůstává vlastnictvím Danfossu až do úplného zaplacení kupní ceny a všech předchozích a budoucích pohledávek, které má prodávající vůči kupujícímu ke dni uzavření smlouvy. Kupující nesmí s dodaným zbožím, ke kterému má Danfoss výhradu vlastnictví, bez jeho předchozího souhlasu nijak nakládat. Kupující je povinen Danfossem neproděné písemně nebo prostřednictvím mechanických nebo elektro-nických prostředků oznámit exekucí nebo jakékoliv jiné nároky vznesené třetími osobami na toto zboží. Zpracuje-li kupující zboží ve zlém víře na novou věc, která bude v jeho vlastnictví, stává se Danfoss vlastníkem této nové věci. Zpracuje-li kupující nebo třetí osoba zboží na novou věc, která bude v vlastnictví třetí osoby, stává se jejím vlastníkem ten, jehož podíl na ní je větší.

Kupující postupuje Danfossem své pohledávky vzniklé z dalšího prodeje zboží, které je stále ve vlastnictví Danfossu, stejně jako pohledávky z titulu zhodnocení (bezúvodného obohacení) při zpracování zboží na novou věc až do výše kupní ceny. Kupující je oprávněn pohledávky vzniklé z dalšího prodeje a pohledávky z titulu zisku, který mu náleží, uplatňovat a inkasovat, pokud toto oprávnění nebude odvoláno.

6. Přechod nebezpečí škody na zboží

Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího v okamžiku, kdy převzeme zboží od prodávajícího. Odmítně-li kupující zboží bez závažného důvodu převzít, nebo jestliže ho nepřevzeme včas, přechází na něj nebezpečí škody na zboží v době, kdy mu Danfoss umožní se zbožím nakládat.

7. Úvěrová doložka

Jestliže nebudou dodrženy platební podmínky (smluvené zvlášť anebo vyplývající z bodu 5) přesto, že byl kupující upomenut a že mu byla stanovena poslední lhůta k zaplacení, anebo jestliže Danfoss při uzavření obchodního případu objeví okolnosti, které mohou mít podstatný vliv na platební důvěryhodnost kupujícího, má toto za důsledek, že všechny pohledávky Danfossu se stávají splatnými, bez ohledu na danou dobu splatnosti došlých nebo dobropisech smének. V takových případech má Danfoss také právo realizovat dosud neprovedené dodávky jen proti platbě předem nebo proti záruce, anebo po poskytnutí příměnné dodatečné lhůty odstoupit od ujednání. Kromě toho může Danfoss zakázat další zřízení tohoto zboží (dodaného s výhradou, že zůstává vlastnictvím Danfossu), a vyžadovat na náklady kupujícího vrácení zboží nebo převod nepřímé tržby a odvolání oprávnění k převzetí.

8. Dodací lhůty

Při sjednané platbě předem se v nabídce uvedený dodací termín rozumí od data připsání platby na účet Danfoss. Dodací doba je udávána podle nejlepšího uvážení, v závislosti vždy od daných dodávkových možností. Danfoss nepřebírá žádné ručení za zpoždění dodávek v důsledku událostí vzniklých z vyšší moci, jakož i za jiné okolnosti nezaviněné Danfossem, jako jsou např. výluky, zastavení práce nebo obdobné události anebo mimořádná vládní opatření, překážky v dopravě, jakými jsou např. zledovatělá místa nebo dopravní nehody, celní projednávání, opožděná dodávka subdávatele včas objednaného materiálu, závada u dodávce elektrického proudu a tím způsobené obtíže ve výrobě, požár nebo dilenské úrazy ve vlastní továrně nebo u subdávatele.

9. Ručení za technické návrhy

Je na kupujícímu, aby si před převzetím a použitím ověřil údaje a technická data obsažená v katalogích, prospektech a dalších písemných dokladech, jako jsou např. technické výkresy, projekty a návrhy.

Totéž platí o návrzích učiněných ústně a o ústním poradenství i o jiných službách poskytnutých dodatečně zákazníkovi.

Kupující nemůže z těchto podkladů nebo z dodatečných služeb v žádném případě vyvozovat nějaké nároky nebo práva vůči Danfossovi, ledaže by bylo Danfossovi vytýkáno, že jednal úmyslně a nebo s hrubou nedbalostí.

10. Změny

Danfoss si vyhrazuje právo provádět na svých výrobcích, a to i na těch výrobcích, které již byly objednány, změny, které povedou k odstranění možných vad či ke zlepšení vlastností výrobků, a to za předpokladu, že nedojde ke zhoršení jejich vlastností. Prodávající je povinen tyto změny oznámit v případě, že změny jsou takového charakteru, že by mohl předvídat s přihlídnutím k účelu smlouvy, který vyplýval z jejího obsahu nebo z okolností, za nichž byla smlouva uzavřena, že druhá strana nebude mít na koupi takto pozměněných výrobků zájem.

11. Záruky

a) Záruční lhůta

- Záruční doba na výrobky Danfoss je 18 měsíců, počítá se od data vyraženého na jednotlivém výrobku, nejméně však 6 měsíců ode dne dodání zboží.

- Záruční doba na výrobky Danfoss – Tepelná technika je 24 měsíců ode dne dodání zboží.

- Záruka na tepelná čerpadla platí pouze při instalaci tepelného čerpadla certifikovanou instalační firmou a při odevzdání vyplněného Protokolu o uvedení do provozu do firmy Danfoss do jednoho měsíce po uvedení tepelného čerpadla do provozu.

- Záruka na výrobky DEVI je 24 měsíců od doby dodání, pokud v záručním listu výrobce není uvedeno jinak.

b) Uplatnění záruční vady

- Vady, které se projeví u výrobků v záruční době (záruční vady) musí být oznámeny prodávajícímu do konce záruční doby.

c) Charakter a rozsah záruky

1. Zásady

- Výrobky, u nichž se projeví během záruky vady, musí být předány prodávajícímu k přezkoumání. Prodávající je povinen výrobky, u nichž vadu uznal, vyměnit, opravit, nebo poskytnout u nich přiměřenou slevu z kupní ceny, a to podle své volby. Při uplatnění nároku ze záručních vad není rozhodující, zda vady představují podstatné nebo nepodstatné porušení smlouvy.

2. Zvláštnosti při výměně

- Jestliže Danfoss během záruční doby výmění zasláný výrobek jako vadný za nový výrobek a stačilo by pouze tento výrobek opravit, nelze v tom spatřovat, že tím Danfoss uznal závadu celého výrobku, nebo že je to projev jeho ručení.

- Jestliže kupující chce kromě výměny uplatnit další nároky, pak to musí sdělit písemně při zaslání výrobku. Jestliže se zjistí, že vada vznikla vinou kupujícího a ručení Danfossovi je vyloučeno, kupující nese veškeré náklady opravy.

3. Ručení za náhradní dodávky a za vylepšování

- Za výměnu a opravu zboží ručí prodávající ve stejném rozsahu jako za zboží původní.

d) Cizí opravy, neodborná instalace

- Jestliže některý komponent anebo některý systém dodaný Danfossem bude měněn nebo opravován, či použit k jinému účelu anebo instalován a dán do provozu jinak, než předepisují návody Danfossu, anebo budou v hermetických kompresorových systémech použity protimrazové prostředky, a to vše bez souhlasu Danfossu – záruka zaniká.

e) Cizí produkty

- Při dodávce cizích produktů jsou nároky na poskytnutí záruky v tom rozsahu, který má Danfoss vůči výrobci, ne však delší než je normální záruční doba Danfossu.

12. Reklamacie - způsob uplatňování vad

Kupujícímu vznikají nároky z odpovědnosti prodávajícího za vady, jen pokud prokáže, že zboží mělo vady v době dodání.

Jestliže kupující uplatňuje vůči Danfossovi zjevné vady na dodaném zboží, pak je musí uplatnit písemně, a to bez zbytečného odkladu od okamžiku, kdy je zjistil nebo měl zjistit při prohlídce zboží, kterou je povinen učinit při nebo co nejdříve po převzetí zboží.

Jestliže kupující uplatňuje vůči Danfossovi skryté vady na dodaném zboží, pak je musí uplatnit písemně, a to bez zbytečného odkladu od okamžiku, kdy tyto skryté vady mohl zjistit při vynaložení odborné péče, nejpozději však do dvou let od dodání zboží.

Pokud kupující tyto povinnosti nesplní, jeho nárok z odpovědnosti prodávajícího za vady nevznikne.

13. Nároky na náhradu škody

Nároky na náhradu škody je povinen Danfoss uhradit, je-li mu prokázáno porušení povinností ze smluvního vztahu a neprokázal-li okolnosti vylučující jeho odpovědnost. V ostatním platí příslušná ustanovení obchodního zákoníku.

14. Místní plnění, soudní příslušnost, částečná neplatnost

a) Místem plnění pro dodávky a platby je Praha.

b) Pro všechny spory mezi prodávajícím a kupujícím je v prvním stupni dána místní příslušnost obecného soudu prodávajícího.

c) V ostatním se řídí tyto VDZP ustanoveními platného znění obchodního zákoníku České republiky.

d) Jestliže by jednotlivá ustanovení shora uvedených všeobecných podmínek měla být zcela nebo částečně neplatná, neovlivňuje to účinnost ostatních ustanovení.

Platí, že neúčinná úprava je substituována takovou úpravou, která je nejbližší hospodářskému účelu neúčinné úpravy, a která je účinná.



Danfoss Industrial Automation



Online nástroje

S naším nástrojem pro výběr ventilu a tlakového spínače snadno najdete výrobek, který potřebujete.
Tento nástroj je určený pro instalační firmy a koncové uživatele a nabízí řešení pro celou řadu standardních aplikací.

Nástroj na výběr elektromagnetického ventilu

<http://www.martelenergo.sk/vyber-solenoidu>

Nástroj na výběr presostatu

<http://www.martelenergo.sk/vyber-presostatu>