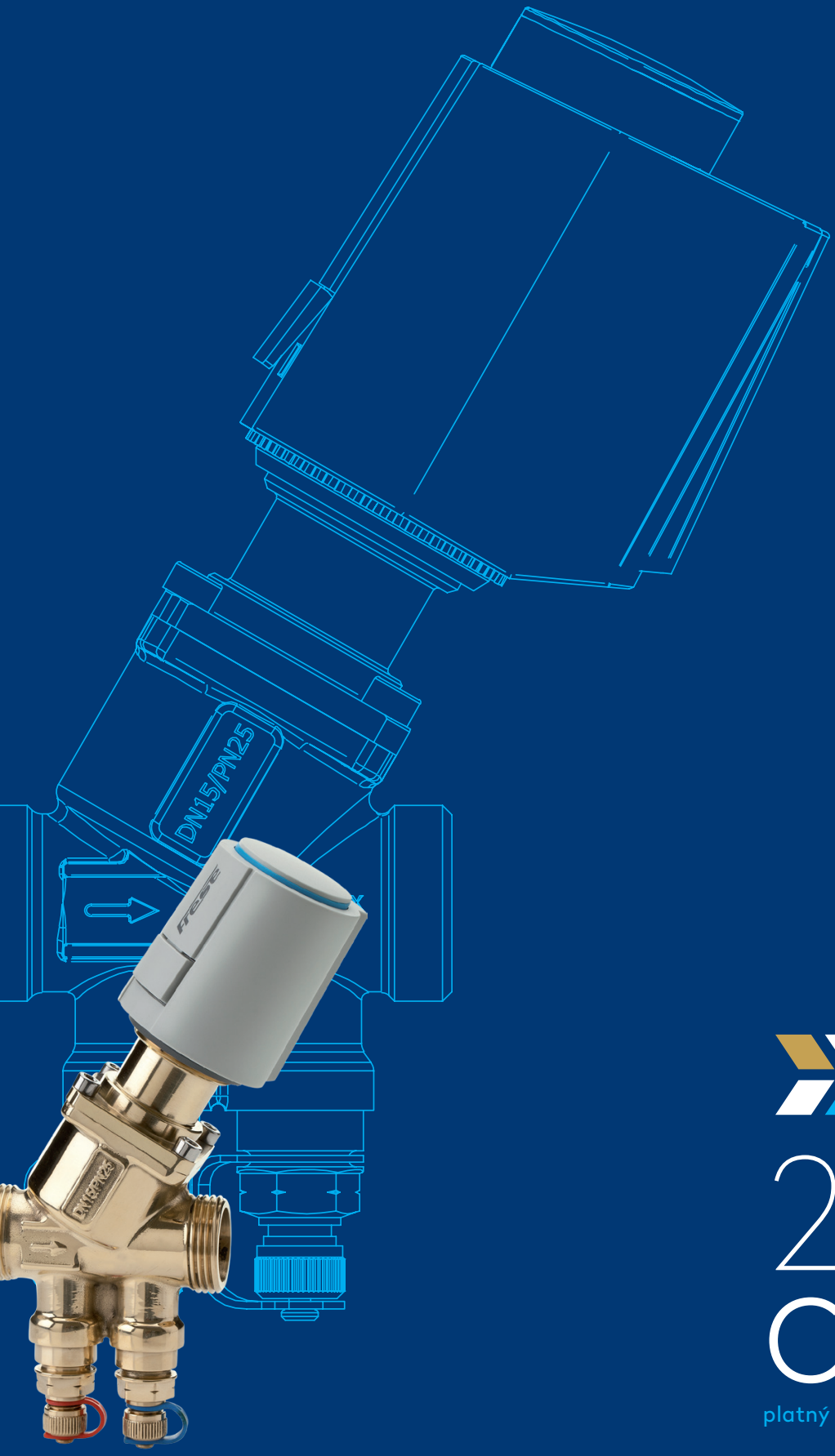


HYDRONIX

2022 CENÍK

platný od 1. července

Dáváme energii směr

Obsah

Termostatické hlavice 3
Termostatické radiátorové ventily 3
Regulační a připojovací šroubení 4
Připojovací šroubení s integrovaným TRV 5
Termostatické ventily s automatickým omezovačem průtoku 6
Designové termostatické ventily a regulační šroubení 7
Sady RTL - omezovače teploty zpátečky 8
Měřící přístroje 9
Měřící clony 9
Ruční vyvažovací ventily 10
Automatické vyvažovací ventily. 12
Termostatické vyvažovací ventily 13
Tlakově nezávislé 2-cestné regulační ventily 14
Tlakově nezávislé 2-cestné regulační ventily 16
Regulační ventily malých spotřebičů 17
2-cestné regulační ventily 18
3-cestné regulační ventily 20
Ovládací pohony pro regulační ventily 22
Ovládací pohony - příslušenství 24
Přepouštěcí ventily. 26
Regulátory tlakové diference 26
Termostatické směšovací ventily 28
Kulové kohouty s filtrem / filtrem a magnetem 29
2-cestné a 3-cestné regulační kulové kohouty 30
Přírubové potrubní Y filtry 31
Přírubové potrubní Y filtry s měřením zanesení síta. 32
Uzavírací mezipřírubové klapky 34
Ovládací pohony pro mezipřírubové klapky 35

Piktogramy

vhodné pro pitnou vodu

možnost přestavení levá/pravá verze

možnost měření pomocí HX T650

možnost bezsilikonové verze (za příplatek)

Rabaty

rabatová skupina č. 1	%	rabatová skupina č. 5	%
rabatová skupina č. 2	%	rabatová skupina č. 6	%
rabatová skupina č. 3	%	rabatová skupina č. 7	%
rabatová skupina č. 4	%		

Veškeré obrázky jsou pouze ilustrační, vyhrazujeme si právo měnit jejich vzhled i parametry výrobků uvedených v tomto ceníku bez předchozího upozornění.

Potřebujete poradit? Volejte
Praha
244 466 792 – 3
praha@hydronix.cz
Brno
545 247 246
brno@hydronix.cz
HYDRONIX

Termostatické hlavice

Rabatová 1 skupina

Termostatické hlavice Trendy

Termostatické hlavice pro instalaci na termostatické radiátorové ventily Hydronix, otopná tělesa typu Ventil Kompakt s ventilovými vložkami Heimeier (model GS.05-06), Herz (model GHe.02-06) nebo Danfoss (model GS.07-06).

rozsah přednastavení: 8–30 °C

připojení	barevné provedení	obj. č.	cena bez DPH
M30×1,5	bílá	GS.05-06	**263**
M28×1,5	bílá	GHe.02-06	**265**
západkový systém	bílá	GS.07-06	**265**

Termostatické hlavice 1TS, 1TT, 2TSD

Termostatické hlavice pro instalaci na termostatické radiátorové ventily Hydronix, otopná tělesa typu Ventil Kompakt s ventilovými vložkami Heimeier.

rozsah přednastavení: 7–28 °C

SILICONE FREE

připojení	provedení	obj. č.	cena bez DPH
M30×1,5	bílá, integrované čidlo	1TS	**192**
M30×1,5	bílá, integrované čidlo	1TT	**238**
M30×1,5	bílá, oddělené čidlo (2 m)	2TSD	**718**
zabezpečení proti sejmutí termostatické hlavice		GAF1TT	**23**

Doporučujeme Před instalací zabezpečení proti sejmutí termostatické hlavice na otopná tělesa typu Ventil Kompakt se ujistěte, že konstrukce tělesa umožňuje osazení daného příslušenství.

Termostatické radiátorové ventily

Rabatová 1 skupina

Termostatické radiátorové ventily

Termostatické radiátorové ventily s vnitřním závitem a přednastavením druhé regulace.

nominální tlak: PN 10
pracovní teplota: 0–120 °C

provedení	DN	obj. č.	cena bez DPH
RD 201 - přímý	10	122 217 00	**280**
	15	122 221 00	**298**
	20	122 227 00	**359**
RS 202 - rohový	10	120 217 00	**267**
	15	120 221 00	**277**
	20	120 227 00	**357**
M 322 - axiální	15	132 021 00	**355**

Doporučujeme použít s termostatickými hlavicemi Plus, 1TS, 1TT, 2TSD, Plus a Prestige.

Termostatické radiátorové ventily

Termostatické radiátorové ventily Eurokonus s přednastavením druhé regulace.

nominální tlak: PN 10
pracovní teplota: 0–120 °C

provedení	DN	obj. č.	cena bez DPH
RD 211/A - přímý	Ek × 15	123 227 22	**318**
RS 212/A - rohový	Ek × 15	121 227 21	**316**
M 320/A - axiální	Ek × 15	131 027 21	**328**
MD 321/A - úhlový pravý	Ek × 15	132 727 22	**432**
MS 321/A - úhlový levý	Ek × 15	132 927 22	**432**

Doporučujeme použít s termostatickými hlavicemi Plus, 1TS, 1TT, 2TSD, Plus a Prestige.

Regulační a připojovací šroubení

Rabatová 1 skupina

Regulační šroubení

Uzaviratelné regulační radiátorové šroubení.

nominální tlak:	PN 10
pracovní teplota:	0–120 °C

provedení	DN	obj. č.	cena bez DPH
DD 121 - přímé	10	112 617 00	**154**
	15	112 621 00	**168**
	20	112 627 00	**253**
DS 122 - rohové	10	110 617 00	**149**
	15	110 621 00	**165**
	20	110 627 00	**247**
DD 131/A - přímé	Ek × 15	113 627 22	**180**
DS 132/A - rohové	Ek × 15	111 627 21	**178**
MD 331/A - úhlové pravé	Ek × 15	132 327 22	**359**
MS 331/A - úhlové levé	Ek × 15	132 527 22	**359**

Připojovací uzavírací šroubení pro otopná tělesa typu Ventil Kompakt

Připojovací uzavírací šroubení bez obtoku pro otopná tělesa typu VK s roztečí připojení 50 mm na dvoutrubkový rozvod.

nominální tlak:	PN 10
pracovní teplota:	0–120 °C

SILICONE FREE

provedení	obj. č.	cena bez DPH
přímé Eurokonus ¾“	345CP020	**250**
rohové Eurokonus ¾“	346CP020	**250**
přímé Eurokonus ½“	345CP015	**287**
rohové Eurokonus ½“	346CP015	**287**

Připojovací regulační šroubení pro otopná tělesa typu Ventil Kompakt

Připojovací uzavírací a regulační šroubení bez obtoku pro otopná tělesa typu VK s roztečí připojení 50 mm na dvoutrubkový rozvod.

nominální tlak:	PN 10
pracovní teplota:	0–120 °C

provedení	obj. č.	cena bez DPH
přímé Eurokonus ¾“	134 727 00	**335**
rohové Eurokonus ¾“	134 727 01	**340**
přímé Eurokonus ½“	134 727 02	**374**
rohové Eurokonus ½“	134 727 03	**386**

Připojovací regulační šroubení pro otopná tělesa typu Ventil Kompakt

Připojovací uzavírací a regulační šroubení s obtokem pro otopná tělesa typu VK s roztečí připojení 50 mm na jedno nebo dvoutrubkový rozvod.

nominální tlak:	PN 10
pracovní teplota:	0–120 °C

provedení	obj. č.	cena bez DPH
přímé Eurokonus ¾“	134 627 00	**420**
rohové Eurokonus ¾“	134 627 01	**430**
přímé Eurokonus ½“	134 627 02	**453**
rohové Eurokonus ½“	134 627 03	**468**

Adaptér pro tělesa Ventil Kompakt s připojením 1/2“

provedení	obj. č.	cena bez DPH
adaptér M532 ¾“×½“	691 300 00	**31**

Potřebujete poradit? Volejte

Praha
244 466 792 – 3
praha@hydronix.cz

Brno
545 247 246
brno@hydronix.cz

HYDRONIX

Připojovací šroubení s integrovaným TRV

Rabatová 1 skupina

Připojovací šroubení s integrovaným TRV - 343/344, nikl

Garnitura bez obtoku pro otopná tělesa se středovým připojením s roztečí 50 mm a připojovacím závitem ½“ nebo ¾“ pro 2-trubkový rozvod. Sada obsahuje termostatický ventil i regulační a uzavírací šroubení.

nominální tlak:	PN 10
pracovní teplota:	0–100 °C

L/R SILICONE FREE

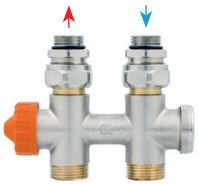
provedení	obj. č.	cena bez DPH
přímé Eurokonus ¾“	344CP020	**724**
rohové Eurokonus ¾“	343CP020	**724**
přímé Eurokonus ½“	344CP015	**759**
rohové Eurokonus ½“	343CP015	**759**

Doporučujeme použít s termostatickými hlavicemi Plus, 1TS, 1TT, 2TSD, Plus a Prestige.

Připojovací šroubení s integrovaným TRV - Vario M s možností vypouštění

Garnitura bez obtoku pro otopná tělesa se středovým připojením s roztečí 50 mm a připojovacím závitem ½“ nebo ¾“ pro 2-trubkový rozvod. Sada obsahuje termostatický ventil i regulační a uzavírací šroubení.

L/R SILICONE FREE



provedení	obj. č.	cena bez DPH
přímé Eurokonus ¾“	221 270 101	**1 492**
rohové Eurokonus ¾“	221 220 101	**1 492**
přímé Eurokonus ½“	221 275 101	**1 569**
rohové Eurokonus ½“	221 225 101	**1 569**
bílá krytka šroubení Vario-M	220 000 301	**113**

Doporučujeme použít s termostatickými hlavicemi Plus, 1TS, 1TT, 2TSD, Plus a Prestige.

Připojovací šroubení s integrovaným TRV pro tělesa s 1-bodovým připojením 351/352, nikl

Garnitura pro otopná tělesa s jednobodovým připojením a připojovacím závitem ½“. Sada obsahuje termostatický ventil i regulační a uzavírací šroubení.

L/R

provedení	obj. č.	cena bez DPH
přímé 50 mm, Eurokonus ½“	352CP015	**1 049**
rohové 50 mm, Eurokonus ½“	351CP015	**1 049**

Doporučujeme použít s termostatickými hlavicemi Plus, 1TS, 1TT, 2TSD, Plus a Prestige.

Svěrné spojky ¾“ Eurokonus - nikl

provedení	∅	obj. č.	cena bez DPH
pro měděné potrubí	10 mm	6776 1000	**83**
	12 mm	6776 1200	**83**
	15 mm	6776 1500	**57**
	16 mm	6776 1600	**77**
pro Pex potrubí	14×2 mm	6784 1410	**98**
	16×2 mm	6784 1612	**93**
	17×2 mm	6784 1713	**105**
	18×2 mm	6784 1814	**93**
	20×2 mm	6784 2016	**93**
pro Pex-Al-Pex potrubí	14×2 mm	6786 1410	**94**
	16×2 mm	6786 1612	**67**
	18×2 mm	6786 1814	**71**
	20×2 mm	6786 2016	**79**

Termostatické ventily s automatickým omezovačem průtoku

Rabatová 2 skupina

Termostatické radiátorové ventily Vario-DP s automatickým omezovačem průtoku

nominální tlak:	PN 10
pracovní teplota:	5–110 °C

provedení	DN	obj. č.	cena bez DPH
přímý	10	161 060 100	**909**
	15	161 070 100	**909**
	20	161 080 100	**1 044**
	Ek × 15	161 076 100	**940**
rohový	10	161 010 100	**909**
	15	161 020 100	**909**
	20	161 030 100	**1 044**
axiální	15	163 020 100	**957**
úhlový pravý	15	165 021 100	**967**
úhlový levý	15	167 021 100	**967**

Doporučujeme použít s termostatickými hlavicemi Plus, 1TS, 1TT, 2TSD, Plus, Prestige, nebo termopohony řady TECH/TEAP (on/off).

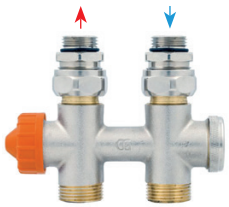
Připojovací šroubení s integrovaným TRV Vario-DP, automatickým omezovačem průtoku

Garnitura bez obtoku pro otopná tělesa se středovým připojením s roztečí 50 mm a připojovacím závitem ½“ nebo ¾“ pro 2-trubkový rozvod. Sada obsahuje termostatický ventil i regulační a uzavírací šroubení.

nominální tlak:	PN 10
pracovní teplota:	5–110 °C

L/R

provedení	obj. č.	cena bez DPH
přímé Eurokonus ¾“	221 070 100	**1 569**
rohové Eurokonus ¾“	221 020 100	**1 569**
přímé Eurokonus ½“	221 075 100	**1 649**
rohové Eurokonus ½“	221 025 100	**1 649**
bílá krytka šroubení Vario-M	220 000 301	**113**



Doporučujeme použít s termostatickými hlavicemi Plus, 1TS, 1TT, 2TSD, Plus, Prestige, nebo termopohony řady TECH/TEAP (on/off).

Připojovací šroubení s automatickým omezovačem průtoku Vario-DP

Připojovací, uzavírací a regulační šroubení s integrovaným automatickým omezovačem průtoku pro tělesa typu VK s roztečí připojení 50 mm.

nominální tlak:	PN 10
pracovní teplota:	5–110 °C

L/R

provedení	obj. č.	cena bez DPH
přímé Eurokonus ¾“	423 070	**1 502**
rohové Eurokonus ¾“	423 020	**1 502**
přímé Eurokonus ½“	423 071	**1 561**
rohové Eurokonus ½“	423 021	**1 561**
bílá krytka šroubení Vario-M	220 000 301	**113**

Potřebujete poradit? Volejte
Praha
244 466 792 – 3
praha@hydronix.cz
Brno
545 247 246
brno@hydronix.cz
HYDRONIX

Designové termostatické ventily a regulační šroubení

Rabatová 1 skupina

Termostatické hlavice Prestige

Termostatické hlavice pro instalaci na termostatické radiátorové ventily Hydronix, otopná tělesa typu Ventil Kompakt s ventilovými vložkami Heimeier.

rozsah přednastavení: 8–30 °C

dostupné barvy:

provedení	barevné provedení	obj. č.	cena bez DPH
M30×1,5	bílá	GS.02-06	**352**
	bílá/chrom	GS.02-01	**362**
	lesklý chrom	GS.02-02	**451**
	černá	GS.02-24	**570**
M30×1,5 s pojistným šroubem *(ochrana proti sejmutí)*	bílá	GS.02-06-K	**439**

Designové připojovací šroubení s integrovaným TRV - 343/344

Garnitura bez obtoku pro otopná tělesa se středovým připojením s roztečí 50 mm a připojovacím závitem ½“ nebo ¾“ pro 2-trubkový rozvod. Sada obsahuje termostatický ventil i regulační a uzavírací šroubení.

nominální tlak: PN 10
pracovní teplota: 0–100 °C

L/R

dostupné barvy:

provedení	lesklý chrom obj. č.	lesklý chrom cena bez DPH	bílé provedení obj. č.	bílé provedení cena bez DPH	černé provedení obj. č.	černé provedení cena bez DPH
přímé Eurokonus ¾“	344TA020	**1 256**	344TB020	**1 346**	344NN020	**1 382**
rohové Eurokonus ¾“	343TA020	**1 256**	343TB020	**1 346**	343NN020	**1 382**
přímé Eurokonus ½“	344TA015	**1 327**	344TB015	**1 407**	344NN015	**1 444**
rohové Eurokonus ½“	343TA015	**1 327**	343TB015	**1 407**	343NN015	**1 444**

Doporučujeme použít s termostatickými hlavicemi Prestige.

Připojovací šroubení s integrovaným TRV pro tělesa s 1-bodovým připojením 351/352

Garnitura pro otopná tělesa s jednobodovým připojením a připojovacím závitem ½“. Sada obsahuje termostatický ventil i regulační a uzavírací šroubení. Připojovací rozteč 50 mm.

nominální tlak: PN 10
pracovní teplota: 0–100 °C

L/R

dostupné barvy:

provedení	lesklý chrom obj. č.	lesklý chrom cena bez DPH	bílé provedení obj. č.	bílé provedení cena bez DPH	černé provedení obj. č.	černé provedení cena bez DPH
přímé Eurokonus ½“	352TA015	**1 490**	352TB015	**1 511**	352NN015	**1 572**
rohové Eurokonus ½“	351TA015	**1 490**	351TB015	**1 511**	351NN015	**1 572**

Doporučujeme použít s termostatickými hlavicemi Prestige.

Designové termostatické radiátorové ventily a regulační šroubení

Termostatické radiátorové ventily s přednastavením.

nominální tlak: PN 10
pracovní teplota: 10–120 °C

dostupné barvy:

provedení		DN	lesklý chrom obj. č.	lesklý chrom cena bez DPH	bílá/chrom obj. č.	bílá/chrom cena bez DPH
termostatický ventil	přímý	Ek × 15	144 027 03	**855**	144 027 03CB	**834**
	rohový	Ek × 15	142 027 03	**826**	142 027 03CB	**807**
	úhlový pravý	Ek × 15	142 727 03	**945**	142 727 03CB	**946**
	úhlový levý	Ek × 15	142 927 03	**945**	142 927 03CB	**946**
regulační šroubení	přímé	Ek × 15	143 627 03	**776**	143 627 03CB	**778**
	rohové	Ek × 15	141 627 03	**730**	141 627 03CB	**727**
	úhlové pravé	Ek × 15	142 327 03	**826**	142 327 03CB	**831**
	úhlové levé	Ek × 15	142 527 03	**826**	142 527 03CB	**831**

Doporučujeme použít s termostatickými hlavicemi Prestige.

Designové termostatické ventily a regulační šroubení

Rabatová 1 skupina

Svěrné spojky ¾“ Eurokonus

dostupné barvy:

provedení		obj. č.	cena bez DPH
pro měděné potrubí 15×1 mm	lesklý chrom	R178EX104/02	**105**
	bílá	R178EX104/06	**142**
	černá	R178EX104/24	**159**
pro Pex-Al-Pex potrubí 16×2 mm	lesklý chrom	B3001816A/02	**120**
	bílá	B3001816A/06	**142**
	černá	B3001816A/24	**159**

Sady RTL – omezovače teploty zpátečky

Rabatová 1 skupina

RTL - Basic

Sada RTL Basic umožňuje nastavit výstupní teplotu z otopného tělesa např. do menšího okruhu podlahového topení nebo pouze jako omezovač teploty zpátečky např. pro zajištění dostatečného vychlazení topné vody a tedy odpovídající účinnost kondenzačního kotle. Provedení hlavice v bílé barvě.

nominální tlak:	PN 10
pracovní teplota:	10–90 °C

provedení	DN	obj. č.	cena bez DPH
přímé	15/Ek	RTL15P	**1 018**
rohové	15/Ek	RTL15R	**1 018**

Ventily RTL

Ventily RTL umožňují nastavit výstupní teplotu z otopného tělesa např. do menšího okruhu podlahového topení nebo pouze jako omezovač teploty zpátečky např. pro zajištění dostatečného vychlazení topné vody a tedy odpovídající účinnost kondenzačního kotle.

	poniklované provedení		bílé provedení	
provedení	obj. č.	cena bez DPH	obj. č.	cena bez DPH
přímé, DN 15	603 200 010	**860**	603 200 011	**972**
rohové, DN15	603 200 012	**860**	603 200 013	**972**
úhlové pravé, DN 15	603 200 014	**996**	603 200 015	**1 107**
úhlové levé, DN 15	603 200 018	**996**	603 200 019	**1 107**
šroubení do otopného tělesa	127.Ni.Hyd	**132**	127.06.Hyd	**149**
svěrná spojka Cu 15×1	602 500 002	**93**	602 500 003	**154**
svěrná spojka Pex-Al-Pex 16×2	602 600 003	**93**	602 600 005	**154**
šroubení pro ocelové potrubí	602 700 002	**100**	602 700 002.06	**156**

RTL box s integrovaným omezovačem teploty zpátečky

RTL box je regulační prvek určený zejména pro samostatný okruh podlahového topení o ploše max 20 m² a maximální délce smyčky 80 m. Jeho hlavní funkcí je omezení teploty zpátečky s možností nastavení v rozmezí 0–50 °C.

dostupné barvy:

provedení		obj. č.	cena bez DPH
HS1 - RTL hlavice osazena uvnitř boxu	bílá	603 200 046	**2 150**
HS2 - RTL hlavice vyvedena ven z boxu	bílá	603 200 031	**2 174**
	bílá/chrom	603 200 032	**2 231**
	chrom	603 200 033	**2 743**

Kombinovaný RTL box s termostatickým ventilem

Kombinovaný RTL box s integrovaným omezovačem teploty zpátečky s RTL hlavicí osazenou uvnitř boxu a integrovaným termostatickým ventilem s termostatickou hlavicí vyvedenou vně boxu. RTL box je regulační prvek určený zejména pro samostatný okruh podlahového topení o ploše max 20 m² a maximální délce smyčky 80 m. Jeho hlavní funkcí je omezení teploty zpátečky s možností nastavení v rozmezí 0–50 °C.

dostupné barvy:

provedení		obj. č.	cena bez DPH
HS3 - kombinovaný RTL box	bílá	603 200 072	**3 331**
	bílá/chrom	603 200 073	**3 474**

Potřebujete poradit? Volejte

Praha
244 466 792 – 3
praha@hydronix.cz

Brno
545 247 246
brno@hydronix.cz

HYDRONIX

Měřící přístroje

Rabatová 7 skupina

Měřící a vyvažovací přístroj HX T650

Měřící a vyvažovací přístroj pro měření tlaků a průtoků na ručních vyvažovacích ventilech, automatických vyvažovacích ventilech, tlakově nezávislých 2-cestných regulačních ventilech a měřících clonách různých výrobců a pro diagnostiku zanesení síta potrubních filtrů Hydronix 821APT. Měřící přístroj T650 komunikuje se zařízeními (obvykle mobilními telefony) s operačním systémem Android verze 7.0 a vyšší nebo iOS.

Mezi hlavní přednosti patří:
- obsahuje charakteristiky prakticky všech v EU používaných ventilů
- velká paměť pro záznam naměřených hodnot
- práce s projekty a s větvemi projektu
- korekce při použití Propylenglykolu a Ethylenglykolu

provedení	obj. č.	cena bez DPH
0–10 bar	T650-10	**48 394**
0–20 bar	T650-20	☎

Doporučujeme Obslužný software obsahuje charakteristiky ventilů následujících výrobců: HYDRONIX (Hydronic Systems), IMI Hydronic Engineering (TA Hydronics), Danfoss, Oventrop, HERZ, Honeywell, Gampper, Ari, Ballorex, Comap, Esbe, Frese, Giacomini, Heimeier a VIR.

Měřící a vyvažovací přístroj HX Pplus 1000

Měřící a vyvažovací přístroj pro měření tlaků, pro diagnostiku zanesení síta potrubních filtrů Hydronix 821APT a při ručním zadání Kv hodnoty i průtoků na ručních vyvažovacích ventilech a měřících clonách. Měřící přístroj PPlus 1000 současně umožňuje ověření funkce automatických vyvažovacích ventilů a tlakově nezávislých 2-cestných regulačních ventilů.

provedení	obj. č.	cena bez DPH
0–10 bar	Pplus-10	**18 751**
0–20 bar	Pplus-20	☎

Měřící clony

Rabatová 2 skupina

Měřící clona 9400

Měřící clona pro měření průtoků média a jeho teploty.

nominální tlak:	PN 25
pracovní teplota:	-10–130 °C

DN	Kvs	obj. č.	cena bez DPH
15	2,8	9400 015	**634**
20	5,3	9400 020	**670**
25	9,7	9400 025	**794**
32	20	9400 032	**916**
40	30	9400 040	**1 082**
50	55	9400 050	**1 383**

Měřící clona mezipřírubová

Měřící clona pro měření průtoků média a jeho teploty.

nominální tlak:	PN 16
pracovní teplota:	-10–120 °C

DN	Kvs	obj. č.	cena bez DPH
65	93	38-1007	**6 147**
80	126	38-1008	**7 224**
100	244	38-1009	**8 030**
125	415	38-1010	**10 347**
150	540	38-1011	**11 710**
200	1010	38-1012	**21 140**
250	1450	38-1013	**30 594**
300	2400	38-1014	**35 896**

Ruční vyvažovací ventily

Rabatová 2 skupina

Ruční vyvažovací ventil D 9535

Armatury pro ruční hydronické vyvažování potrubních sítí umožňující přednastavení průtoku, uzavírání a měření tlaků, průtoků a teplot. Digitální hlavice umožňuje přesné přednastavení pracovní Kv hodnoty ventilu. Polohu hlavice lze zajistit proti nežádoucí manipulaci.

nominální tlak:	PN 20
pracovní teplota:	-10–120 °C

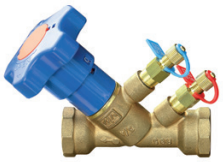
DN	Kvs	obj. č.	cena bez DPH
15 LF	0,93	9535 014	**1 206**
15	1,58	9535 015	**1 206**
20	2,89	9535 020	**1 323**

Ruční vyvažovací ventil D 9505

Armatury pro ruční hydronické vyvažování potrubních sítí umožňující přednastavení průtoku, uzavírání a měření tlaků, průtoků a teplot. Digitální hlavice umožňuje přesné přednastavení pracovní Kv hodnoty ventilu. Polohu hlavice lze zajistit proti nežádoucí manipulaci.

nominální tlak:	PN 25
pracovní teplota:	-10–130 °C

		bez vypouštění		s vypouštěním		se vstupem pro kapiláru PV	
DN	Kvs	obj. č.	cena bez DPH	obj. č.	cena bez DPH	obj. č.	cena bez DPH
10	0,97	9505 010	**1 417**	9505 210	**2 095**	9505 310	**2 022**
15	2,67	9505 015	**1 417**	9505 215	**2 095**	9505 315	**2 022**
20	4,1	9505 020	**1 509**	9505 220	**2 186**	9505 320	**2 114**
25	6,4	9505 025	**1 756**	9505 225	**2 433**	9505 325	**2 361**
32	12,0	9505 032	**2 254**	9505 232	**2 932**	9505 332	**2 859**
40	19,5	9505 040	**2 687**	9505 240	**3 365**	9505 340	**3 292**
50	29,8	9505 050	**3 419**	9505 250	**4 097**	9505 350	**4 024**



Izolační pouzdra *(pouze model bez vypouštění)*

DN	obj. č.	cena bez DPH
15	05015	**788**
20	05020	**788**
25	05025	**826**
32	05032	**865**
40	05040	**947**
50	05050	**1 027**

Ruční vyvažovací ventil D 9515

Armatury pro ruční hydronické vyvažování potrubních sítí umožňující přednastavení průtoku, uzavírání a měření průtoků a teplot. Digitální hlavice umožňuje přesné přednastavení pracovní Kv hodnoty ventilu. Polohu hlavice lze zajistit proti nežádoucí manipulaci.

nominální tlak:	PN 25
pracovní teplota:	-10–130 °C

		bez vypouštění		s vypouštěním		se vstupem pro kapiláru PV	
DN	Kvs	obj. č.	cena bez DPH	obj. č.	cena bez DPH	obj. č.	cena bez DPH
15	1,9	9515 015	**1 780**	9515 215	**2 506**	9515 315	**2 385**
20	3,6	9515 020	**1 914**	9515 220	**2 640**	9515 320	**2 519**
25	6,2	9515 025	**2 099**	9515 225	**2 825**	9515 325	**2 704**
32	12,6	9515 032	**2 893**	9515 232	**3 619**	9515 332	**3 498**
40	19,6	9515 040	**3 744**	9515 240	**4 470**	9515 340	**4 349**
50	29,6	9515 050	**4 771**	9515 250	**5 497**	9515 350	**5 376**

Potřebujete poradit? Volejte

Praha
244 466 792 – 3
praha@hydronix.cz

Brno
545 247 246
brno@hydronix.cz

HYDRONIX

Rabatová 2 skupina

Ruční vyvažovací ventil 447 - přírubový

Armatury pro ruční hydronické vyvažování potrubních sítí umožňující přednastavení průtoku, uzavírání a měření tlaků, průtoků a teplot. Digitální hlavice umožňuje přesné přednastavení pracovní Kv hodnoty ventilu. Polohu hlavice lze zajistit proti nežádoucí manipulaci.

nominální tlak:	PN 16
pracovní teplota:	-10–120 °C

		2× měřící vsuvka		2× měřící vsuvka, vstup pro kapiláru PV	
DN	Kvs	obj. č.	cena bez DPH	obj. č.	cena bez DPH
40	22	447 040	**5 942**	447 040 k	**6 789**
50	32	447 050	**6 046**	447 050 k	**6 893**
65	88,8	447 065	**9 173**	447 065 k	**10 020**
80	113	447 080	**15 117**	447 080 k	**15 964**
100	185	447 100	**22 115**	447 100 k	**22 962**
125	285	447 125	**27 807**	447 125 k	**28 654**
150	390	447 150	**33 327**	447 150 k	**34 174**
200	710	447 200	**72 408**	447 200 k	**73 255**
250	1188	447 250	**113 492**		
300	1504	447 300	**209 757**		
350	2215	447 350	**282 789**		
400	3262	447 400	**423 198**		

Izolační pouzdra

DN	obj. č.	cena bez DPH
65	05065	**4 838**
80	05080	**5 283**
100	05100	**5 664**
125	05125	**6 816**
150	05150	**8 423**
200	05200	**11 297**
250	05250	**18 317**
300	05300	**23 973**

Ruční vyvažovací ventil 447 - drážkový spoj

Armatury pro ruční hydronické vyvažování potrubních sítí umožňující přednastavení průtoku, uzavírání a měření tlaků, průtoků a teplot. Digitální hlavice umožňuje přesné přednastavení pracovní Kv hodnoty ventilu. Polohu hlavice lze zajistit proti nežádoucí manipulaci.

nominální tlak:	PN 16
pracovní teplota:	-10–120 °C

DN	Kvs	obj. č.	cena bez DPH
40 (48,3)	22	447 040 d	**7 915**
50 (60,3)	32	447 050 d	**7 982**
65 (76,1)	83	447 065 d	**10 603**
80 (88,9)	104	447 080 d	**18 134**
100 (114,3)	180	447 100 d	**25 791**
125 (141,3)	280	447 125 d	**32 649**
150 (168,3)	383	447 150 d	**41 928**
200 (219,1)	710	447 200 d	**85 575**
250 (273,0)	1188	447 250 d	**144 712**
300 (323,9)	1504	447 300 d	**241 796**

Rabatová 3 skupina

Automatický vyvažovací ventil Sigma Compact

Armatury pro automatické hydronické vyvažování potrubních sítí umožňují nastavení max. průtoku nezávisle na měnících se tlakových poměrech v soustavě. Jsou vhodné jak pro soustavy s konstantním průtokem tak pro soustavy s proměnným průtokem. Nastavení průtoku se provádí plynule pomocí nastavovacího mechanismu.

nominální tlak:	PN 25
pracovní teplota:	-10–120 °C

		bez vypouštění		s vypouštěním		přírubové připojení	
DN	průtok [l/h]	obj. č.	cena bez DPH	obj. č.	cena bez DPH	obj. č.	cena bez DPH
15	40–900	53-2200	**2 170**	53-2220	**2 278**	-	
20	86–1550	53-2202	**2 409**	53-2222	**2 518**	-	
25	95–2000	53-2208	**2 883**	53-2228	**2 992**	-	
32	200–5000	53-2205	**3 100**	53-2225	**3 209**	53-2205F	**7 782**
40	719–7400	53-2206	**6 021**	53-2226	**6 130**	53-2206F	**11 467**
50	900–10350	53-2207	**6 886**	53-2227	**6 995**	53-2207F	**13 277**

Izolační pouzdra

DN	obj. č.	cena bez DPH
10–20	38-0861	**359**
25	38-0862	**502**
32	38-0863	**599**

Automatický vyvažovací ventil Sigma Compact Flange

Armatury pro automatické hydronické vyvažování potrubních sítí umožňují nastavení max. průtoku nezávisle na měnících se tlakových poměrech v soustavě. Jsou vhodné jak pro soustavy s konstantním průtokem tak pro soustavy s proměnným průtokem. Nastavení průtoku se provádí plynule pomocí nastavovacího mechanismu.

nominální tlak:	PN 16/25
pracovní teplota:	0–110 (120) °C

			PN 16		PN 25	
DN		průtok [m³/h]	obj. č.	cena bez DPH	obj. č.	cena bez DPH
50	LF	2,48–15	53-2400	**29 370**	53-2420	**40 118**
	HF	3,92–24	53-2410	**35 503**	53-2430	**41 999**
65	LF	4,38–25	53-2401	**37 502**	53-2421	**47 574**
	HF	5,95–35	53-2411	**40 193**	53-2431	**49 265**
80	LF	5,34–34	53-2402	**44 011**	53-2422	**64 585**
	HF	7,02–43	53-2412	**48 135**	53-2432	**66 081**
100	LF	12,1–68	53-2403	**66 949**	53-2423	**100 995**
	HF	14,8–90	53-2413	**77 357**	53-2433	**104 850**
125	LF	18,5–110	53-2404	**111 750**	53-2424	**124 305**
	HF	23–135	53-2414	**119 329**	53-2434	**125 807**
150	LF	25,6–148	53-2405	**186 017**	53-2425	**207 296**
	HF	32–195	53-2415	**197 733**	53-2435	**220 137**
200	LF	95–210	53-2406	**243 591**	53-2426	**268 477**
	HF	130–280	53-2416	**260 778**	53-2436	**282 962**
250	LF	190–475	53-2407	☎	53-2427	☎
	HF	245–600	53-2417	☎	53-2437	☎
300	LF	190–475	53-2408	☎	53-2428	☎
	HF	245–600	53-2418	☎	53-2438	☎

Automatický vyvažovací ventil Sigma Compact Flange HT

nominální tlak:	PN 16/25
pracovní teplota:	0–150 °C

			PN 16		PN 25	
DN		průtok [m³/h]	obj. č.	cena bez DPH	obj. č.	cena bez DPH
50	LF	2,48–15	53-8400	**85 101**	53-8420	**93 452**
	HF	3,92–24	53-8410	**86 170**	53-8430	**97 184**
65	LF	4,38–25	53-8401	**92 411**	53-8421	**100 497**
	HF	5,95–35	53-8411	**94 651**	53-8431	**104 204**
80	LF	5,34–34	53-8402	**111 740**	53-8422	**122 246**
	HF	7,02–43	53-8412	**112 984**	53-8432	**124 960**

Potřebujete poradit? Volejte

Praha
244 466 792 – 3
praha@hydronix.cz

Brno
545 247 246
brno@hydronix.cz

HYDRONIX

Termostatické vyvažovací ventily

Rabatová 3 skupina

Automatický termostatický vyvažovací ventil CirCon

Armatura pro automatické hydronické vyvažování rozvodů teplé (pitné) vody, omezovač teploty zpátečky. Tělo ventilu vyrobeno z nerezavějící oceli AISI316. Ventil se dodává včetně izolačního pouzdra.

nominální tlak:	PN 10
pracovní teplota:	10–100 °C

DN	teplota cirkulace [°C]	obj. č.	cena bez DPH
15 - vnitřní závit	37–65	47-2820	**2 295**
20 - vnitřní závit	37–65	47-2821	**2 361**
20 - vnější závit	37–65	47-2822	**2 361**

Automatický termostatický vyvažovací ventil TemCon

Armatura pro automatické hydronické vyvažování rozvodů teplé (pitné) vody, omezovač teploty zpátečky. Tělo ventilu vyrobeno z nerezavějící oceli AISI316. Možnost krátkodobého zvýšení teploty nad 65 °C a provedení teplotní dezinfekce. Ventil se dodává včetně izolačního pouzdra.

nominální tlak:	PN 10
pracovní teplota:	10–100 °C

DN	teplota cirkulace [°C]	obj. č.	cena bez DPH
15 - vnitřní závit	37–65	47-2890	**3 014**
20 - vnitřní závit	37–65	47-2891	**3 079**
20 - vnější závit	37–65	47-2892	**3 079**

Doporučujeme použít s ovládacím pohonem pro dálkové otevření bypassu.

Ovládací pohon pro TemCon

Ovládací pohon pro otevření bypassu (vyřazení termostatického členu z funkce) a umožnění teplotní dezinfekce.

provedení	obj. č.	cena bez DPH
24 V, NC	47-2898	**1 417**
230 V, NC	47-2899	**1 417**

Měřící ventil pro CirCon/TemCon

Ventil pro instalaci do rozvodu s možností měření teploty - materiál nerezavějící ocel ANSI 316.

nominální tlak:	PN 10
pracovní teplota:	10–100 °C

DN	obj. č.	cena bez DPH
15–20	35-1130	**722**

Tlakově nezávislé 2-cestné regulační ventily

Rabatová 3 skupina

Tlakově nezávislý 2-cestný regulační ventil Optima Compact

Tlakově nezávislý 2-cestný regulační ventil (automatický vyvažovací ventil + 2-cestný regulační ventil v jednom těle). Možnost nastavení max. průtoku okruhem, konstantní tlaková ztráta na regulační kuželce.

nominální tlak:	PN 25
pracovní teplota:	0–120 °C

DN	zdvih [mm]	průtok [l/h]	s vnějším závitem		s vnitřním závitem		přírubové připojení	
			obj. č.	cena bez DPH	obj. č.	cena bez DPH	obj. č.	cena bez DPH
10	2,5	30–200	53-1300	**1 623**	-		-	
	5,0	65–370	53-1309	**1 673**	-		-	
15	2,5	100–575	53-1304	**1 877**	53-1344	**2 779**	-	
	5,0	220–1330	53-1305	**1 998**	53-1345	**2 840**	-	
20	5,0	220–1330	53-1308	**2 176**	53-1348	**3 018**	53-1348F	**6 339**
	5,5	300–1800	53-1311	**2 599**	53-1318	**3 318**	53-1318F	**6 639**
25	5,5	600–3609	53-1313	**3 626**	53-1353	**3 855**	53-1353F	**7 638**
32	5,5	550–4001	53-1314	**4 335**	53-1354	**4 517**	53-1354F	**9 304**

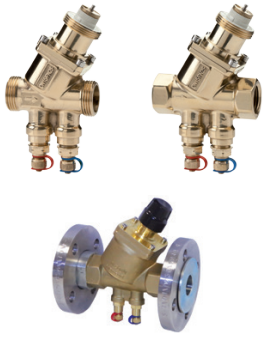
Doporučujeme použít ovládací pohony viz str. 15.

Tlakově nezávislý 2-cestný regulační ventil Optima Compact plus

Stejné funkce jako Optima Compact, navíc umožňuje měření průtoku ventilem, měření tlakové ztráty ventilu a měření teploty protékající látky.

nominální tlak:	PN 25
pracovní teplota:	0–120 °C

DN	zdvih [mm]	průtok [l/h]	s vnějším závitem		s vnitřním závitem		přírubové připojení	
			obj. č.	cena bez DPH	obj. č.	cena bez DPH	obj. č.	cena bez DPH
10	2,5	30–200	53-1320	**1 877**	-		-	
	5,0	65–370	53-1329	**1 925**	-		-	
15	2,5	100–575	53-1324	**2 049**	53-1364	**2 893**	-	
	5,0	220–1330	53-1325	**2 170**	53-1365	**2 954**	-	
20	5,0	220–1330	53-1328	**2 351**	53-1368	**3 256**	53-1368F	**6 578**
	5,5	300–1800	53-1331	**2 840**	53-1338	**3 556**	53-1338F	**6 878**
25	5,5	600–3609	53-1333	**3 782**	53-1373	**3 989**	53-1373F	**7 772**
32	5,5	550–4001	53-1334	**4 563**	53-1374	**4 752**	53-1374F	**9 538**
40	15	1370–9500	-		53-1375	**12 924**	53-1375F	**17 766**
50	15	1400–11500	-		53-1376	**14 499**	53-1376F	**20 537**



Doporučujeme použít ovládací pohony viz str. 15.

Připojovací šroubení pro Optima Compact a Optima Compact plus

Připojovací šroubení pro ventily s vnějším závitem, cena za 1 kus.

DN	vnější závit	obj. č.	cena bez DPH
10	G 1/2“ – R 3/8“	43-1330	**145**
15	G 3/4“ – R 1/2“	43-2330	**156**
20	G 1“ – R 3/4“	43-3330	**250**
25	G 5/4“ – R 1“	43-4330	**443**
32	G 6/4“ – R 5/4“	43-5330	**699**

DN	vnitřní závit	obj. č.	cena bez DPH
20	G 1“ – G 1/2“	43-3530	**191**
25	G 5/4“ – G 3/4“	43-4530	**304**
32	G 6/4“ – G 1“	43-5530	**378**

Izolační pouzdro pro Optima Compact a Optima Compact plus

DN	obj. č.	cena bez DPH
10–20	38-0857	**359**
25–32	38-0859	**599**

Potřebujete poradit? Volejte

Praha
244 466 792 – 3
praha@hydronix.cz

Brno
545 247 246
brno@hydronix.cz

HYDRONIX

Ovládací pohony pro ventily Optima Compact

Rabatová 3 skupina

Termické ovládací pohony pro ventily Optima Compact, DN 10–32, On/Off

provedení		pro ventily se zdvihem [mm]	délka kabelu 1 m obj. č.	délka kabelu 1 m cena bez DPH	délka kabelu 2 m obj. č.	délka kabelu 2 m cena bez DPH	délka kabelu 3 m obj. č.	délka kabelu 3 m cena bez DPH
24 V~	NC	2,5–5	TECH24	**570**	TECH24L2	**601**	TECH24L3	**662**
24 V~	NO	2,5–5	TEAP24	**570**	TEAP24L2	**601**	TEAP24L3	**662**
230 V~	NC	2,5–5	TECH230	**570**	TECH230L2	**601**	TECH230L3	**662**
230 V~	NO	2,5–5	TEAP230	**570**	TEAP230L2	**601**	TEAP230L3	**662**
24 V~	NC	2,5	A40505-1 90	**764**	A40505-2 90	**795**	A40505-3 90	**843**
		5	A40505-1 41	**764**	A40505-2 41	**795**	A40505-3 41	**843**
24 V~	NO	2,5	A41505-1 90	**764**	A41505-2 90	**795**	A41505-3 90	**843**
		5	A41505-1 41	**764**	A41505-2 41	**795**	A41505-3 41	**843**
230 V~	NC	2,5	A20505-1 90	**764**	A20505-2 90	**795**	A20505-3 90	**843**
		5	A20505-1 41	**764**	A20505-2 41	**795**	A20505-3 41	**843**
230 V~	NO	2,5	A21505-1 90	**764**	A21505-2 90	**795**	A21505-3 90	**843**
		5	A21505-1 41	**764**	A21505-2 41	**795**	A21505-3 41	**843**
24 V~	NC	5,5	A40625-1 63	**1 110**	A40625-2 63	**1 141**	A40625-3 63	**1 206**
24 V~	NO	5,5	A41625-1 63	☎	A41625-2 63	☎	A41625-3 63	☎
230 V~	NC	5,5	A20625-1 63	**1 110**	A20625-2 63	**1 141**	A20625-3 63	**1 206**
230 V~	NO	5,5	A21625-1 63	☎	A21625-2 63	☎	A21625-3 63	☎

Termické ovládací pohony pro ventily Optima Compact, DN 10–32, 0–10 V

provedení		pro ventily se zdvihem [mm]	délka kabelu 1 m obj. č.	délka kabelu 1 m cena bez DPH	délka kabelu 2 m obj. č.	délka kabelu 2 m cena bez DPH	délka kabelu 3 m obj. č.	délka kabelu 3 m cena bez DPH
24 V~	0–10 V	2,5	-		TECH24/010-2-2	**1 565**	-	
24 V~	0–10 V	5	-		TECH24/010-5-2	**1 565**	-	
24 V~	0–10 V	2,5	APV40505-1 90	**1 925**	APV40505-2 90	**2 049**	APV40505-3 90	**2 172**
24 V~	0–10 V	5	APV40505-1 41	**1 925**	APV40505-2 41	**2 049**	APV40505-3 41	**2 172**
24 V~	0–10 V	5,5	APV40625-1 63	**2 416**	APV40625-2 63	**2 540**	APV40625-3 63	**2 663**

Elektromechanické ovládací pohony pro ventily Optima Compact, DN 10–32

napájení	řídící signál	bez havarijní funkce obj. č.	bez havarijní funkce cena bez DPH	s havarijní funkcí obj. č.	s havarijní funkcí cena bez DPH
24 V~	2/3-bod	VT000	**2 714**	XT060	**5 971**
24 V~	0–10 V	VM000	**3 135**	XM060	**6 046**
230 V~	2/3-bod	XT300	**2 900**	-	

Elektromechanické ovládací pohony pro ventily Optima Compact, DN 40–50

napájení	řídící signál	bez havarijní funkce obj. č.	bez havarijní funkce cena bez DPH	s havarijní funkcí obj. č.	s havarijní funkcí cena bez DPH
24 V~	0–10 V, 2–10 V, 0–5 V, 2–6 V, 5–10 V, 6–10 V, 4–20 mA, 3-bod	MVE506S	**6 015**	MVE506SR	**9 672**
230 V~	0–10 V, 2–10 V, 0–5 V, 2–6 V, 5–10 V, 6–10 V, 4–20 mA, 3-bod	MVE206S	**8 437**	MVE206SR	**10 613**
230 V~	3-bod	MVE206SP	**6 922**	-	

Příslušenství	obj. č.	cena bez DPH
el. vyhřívání vřetene pro pohony řady MVE	248	**4 793**
koncové spínače pro pohony řady MVE	S2 - MVE	**1 787**
ochranné pouzdro pro pohony řady MVE.S	42002281	**2 222**

Tlakově nezávislé 2-cestné regulační ventily

Rabatová 3 skupina

Tlakově nezávislý 2-cestný regulační ventil Optima Compact flange

Tlakově nezávislý 2-cestný regulační ventil (automatický vyvažovací ventil + 2-cestný regulační ventil v jednom těle). Možnost nastavení max. průtoku okruhem, konstantní tlaková ztráta na regulační kuželce. Ventil umožňuje měření průtoku, měření tlakové ztráty ventilu a měření teploty protékající látky.

nominální tlak:	PN 16/25
pracovní teplota:	0–110 (120) °C

DN		průtok [m³/h]	PN 16 obj. č.	PN 16 cena bez DPH	PN 25 obj. č.	PN 25 cena bez DPH
50	LF	2,48–15	53-1200	**25 256**	53-1220	**36 004**
	HF	3,92–24	53-1210	**31 389**	53-1230	**37 885**
65	LF	4,38–25	53-1201	**33 388**	53-1221	**43 460**
	HF	5,95–35	53-1211	**36 079**	53-1231	**45 151**
80	LF	5,34–34	53-1202	**39 897**	53-1222	**60 471**
	HF	7,02–43	53-1212	**44 021**	53-1232	**61 967**
100	LF	12,1–68	53-1203	**62 109**	53-1223	**96 155**
	HF	14,8–90	53-1213	**72 517**	53-1233	**100 010**
125	LF	18,5–110	53-1204	**106 910**	53-1224	**119 465**
	HF	23–135	53-1214	**114 489**	53-1234	**120 967**
150	LF	25,6–148	53-1205	**181 177**	53-1225	**202 456**
	HF	32–195	53-1215	**192 893**	53-1235	**215 297**
200	LF	95–210	53-1206	**238 751**	53-1226	**263 637**
	HF	130–280	53-1216	**255 938**	53-1236	**278 122**
250	LF	190–475	53-1207	☎	53-1227	☎
	HF	245–600	53-1217	☎	53-1237	☎
300	LF	190–475	53-1208	☎	53-1228	☎
	HF	245–600	53-1218	☎	53-1238	☎

Doporučujeme použít ovládací pohony řady MVE.

Tlakově nezávislý 2-cestný regulační ventil Optima Compact flange HT

nominální tlak:	PN 16/25
pracovní teplota:	0–150 °C

DN		průtok [m³/h]	PN 16 obj. č.	PN 16 cena bez DPH	PN 25 obj. č.	PN 25 cena bez DPH
50	LF	2,48–15	53-8000	**80 987**	53-8020	**89 338**
	HF	3,92–24	53-8010	**82 056**	53-8030	**93 070**
65	LF	4,38–25	53-8001	**88 297**	53-8021	**96 383**
	HF	5,95–35	53-8011	**90 537**	53-8031	**100 090**
80	LF	5,34–34	53-8002	**107 626**	53-8022	**118 132**
	HF	7,02–43	53-8012	**108 870**	53-8032	**120 846**

Elektromechanické ovládací pohony pro ventily Optima Compact, DN 50–200

napájení	řídící signál	bez havarijní funkce obj. č.	bez havarijní funkce cena bez DPH	s havarijní funkcí obj. č.	s havarijní funkcí cena bez DPH
24 V~	0–10 V, 2–10 V, 0–5 V, 2–6 V, 5–10 V, 6–10 V, 4–20 mA, 3-bod	MVE510	**6 591**	MVE510R	**10 618**
24 V~	0–10 V, 2–10 V, 0–5 V, 2–6 V, 5–10 V, 6–10 V, 4–20 mA, 3-bod	MVE515	**10 738**	MVE515R	**14 122**
230 V~	0–10 V, 2–10 V, 0–5 V, 2–6 V, 5–10 V, 6–10 V, 4–20 mA, 3-bod	MVE210	**9 013**	MVE210R	**11 997**
230 V~	0–10 V, 2–10 V, 0–5 V, 2–6 V, 5–10 V, 6–10 V, 4–20 mA, 3-bod	MVE215	**13 160**	MVE215R	**15 308**
230 V~	3-bod	MVE210P	**7 498**	-	
230 V~	3-bod	MVE215P	**11 645**	-	
adaptér pro připojení pohonu na ventil		AG70-10	**1 056**	AG70-10	**1 056**

Příslušenství pro ventily Optima Compact, DN 50–200

		obj. č.	cena bez DPH
ruční ovládání pro Optima Compact Flange	DN 50–80	01-2127	**4 154**
	DN 100–200	01-2128	**4 838**
el. vyhřívání vřetene pro pohony řady MVE		248	**4 793**
koncové spínače pro pohony řady MVE		S2 - MVE	**1 787**
ochranné pouzdro pro pohony řady MVE		42002275	**2 222**

Potřebujete poradit? Volejte
Praha 244 466 792 – 3 praha@hydronix.cz
Brno 545 247 246 brno@hydronix.cz
HYDRONIX

Rabatová 4 skupina

Kombinovaný 2-cestný regulační ventil D 9525

Kombinovaný 2-cestný regulační ventil s možností plynulého přednastavení max. pracovní Kv hodnoty a měření průtoku okruhem. Ventil je vhodný zejména pro řízení výkonu malých spotřebičů (FCU, chladicí trámy atp.) změnou průtoku. Plní funkci 2-cestného regulačního ventilu a ručního vyvažovacího ventilu.

nominální tlak:	PN 20
pracovní teplota:	-10–120 °C

DN	Kvs	obj. č.	cena bez DPH
15 LF	0,86	9525 014	**964**
15	1,83	9525 015	**964**
20	3,47	9525 020	**1 106**
25	6,3	9525 025	**1 895**

Doporučujeme použít ovládací pohony MCA, nastavení 4.

2-cestný regulační ventil VSX s lineární charakteristikou

SILICONE FREE

nominální tlak:	PN 16
pracovní teplota:	5–95 °C

DN	Kvs	obj. č.	cena bez DPH
	0,25	VSX09P	**628**
	0,4	VSX10P	**628**
15	0,6	VSX11P	**628**
	1,0	VSX12P	**628**
	1,6	VSX13P	**628**
	2,5	VSX21P	**771**
20	4,0	VSX24P	**1 572**
	6,0	VSX26P	**1 661**

Doporučujeme použít ovládací pohony řady MVX.

3-cestný regulační ventil VMX s lineární charakteristikou

SILICONE FREE

nominální tlak:	PN 16
pracovní teplota:	5–95 °C

DN	Kvs	obj. č.	cena bez DPH
	0,25	VMX09P	**764**
	0,4	VMX10P	**764**
15	0,6	VMX11P	**764**
	1,0	VMX12P	**764**
	1,6	VMX13P	**764**
	2,5	VMX21P	**832**
20	4,0	VMX24P	**1 630**
	6,0	VMX26P	**1 732**

Doporučujeme použít ovládací pohony řady MVX.

3-cestný regulační ventil VTX s obtokem a lineární charakteristikou

SILICONE FREE

nominální tlak:	PN 16
pracovní teplota:	5–95 °C

DN	Kvs	obj. č.	cena bez DPH
	0,25	VTX09P	**800**
	0,4	VTX10P	**800**
15	0,6	VTX11P	**800**
	1,0	VTX12P	**800**
	1,6	VTX13P	**800**
	2,5	VTX21P	**870**
20	4,0	VTX24P	**1 693**
	6,0	VTX26P	**1 792**

Doporučujeme použít ovládací pohony řady MVX.

2-cestné regulační ventily

Rabatová 4 skupina

2-cestný regulační ventil VSXT s rovnoprocentní/lineární charakteristikou

nominální tlak:	PN 16
pracovní teplota:	5–95 °C

SILICONE FREE

DN	Kvs	obj. č.	cena bez DPH
15	0,25	VSXT09P	**966**
	0,4	VSXT10P	**966**
	0,6	VSXT11P	**966**
	1,0	VSXT12P	**966**
	1,6	VSXT13P	**966**
	2,0	VSXT1P	**966**
20	2,5	VSXT21P	**1 056**
	4,0	VSXT24P	**1 810**
	6,0	VSXT26P	**1 921**

Doporučujeme použít ovládací pohony řady MVT.

2-cestný regulační ventil VSB...T s lineární charakteristikou

nominální tlak:	PN 16
pracovní teplota:	5–95 °C

SILICONE FREE

DN	Kvs	obj. č.	cena bez DPH
20	6,3	VSB3T	**2 779**
25	10	VSB4T	**2 917**
32	14	VSB5T	**3 476**
40	18	VSB6T	**3 861**
50	25	VSB8T	**4 759**

Doporučujeme použít ovládací pohony řady MVC.

2-cestný regulační ventil 2TGB s rovnoprocentní charakteristikou

nominální tlak:	PN 16
pracovní teplota:	-5–140 °C

SILICONE FREE

DN	Kvs	obj. č.	cena bez DPH
15	0,4	2TGB15FR00	**2 634**
	0,63	2TGB15FR0	**2 634**
	1,0	2TGB15FR1	**2 634**
	1,6	2TGB15FR2	**2 634**
	2,5	2TGB15FR3	**2 634**
	4,0	2TGB15F	**2 634**

Doporučujeme použít ovládací pohony řady MVE.S.

2-cestný regulační ventil VSB s rovnoprocentní charakteristikou

nominální tlak:	PN 16
pracovní teplota:	-5–150 °C

SILICONE FREE

DN	Kvs	obj. č.	cena bez DPH
20	6,3	VSB3	**2 805**
25	10	VSB4	**2 975**
32	16	VSB5	**3 870**
40	22	VSB6	**4 466**
50	30	VSB8	**5 536**
	40	VSB8A	**5 536**

Doporučujeme použít ovládací pohony řady MVE s adaptérem AG 52.

Potřebujete poradit? Volejte

Praha
244 466 792 – 3
praha@hydronix.cz

Brno
545 247 246
brno@hydronix.cz

HYDRONIX

2-cestné regulační ventily

Rabatová 4 skupina

2-cestný regulační ventil VSB...F s rovnoprocentní charakteristikou

nominální tlak:	PN 16
pracovní teplota:	-5–150 °C

DN	Kvs	obj. č.	cena bez DPH
20	6,3	VSB3F	**4 905**
25	10	VSB4F	**5 077**
32	16	VSB5F	**5 462**
40	22	VSB6F	**6 251**
50	30	VSB8F	**6 752**
	40	VSB8AF	**6 752**

Doporučujeme použít ovládací pohony řady MVE s adaptérem AG 52.

2-cestný regulační ventil 2FGB s rovnoprocentní charakteristikou

nominální tlak:	PN 16
pracovní teplota:	-10–150 °C

SILICONE FREE

DN	Kvs	obj. č.	cena bez DPH
25	6,3	2FGB25R7	**6 743**
25	10	2FGB25	**6 743**
32	19	2FGB32	**8 101**
40	25	2FGB40	**8 419**
50	40	2FGB50	**9 298**
65	63	2FGB65	**11 472**
80	100	2FGB80	**14 514**
100	130	2FGB100	**20 114**
125	200	2FGB125	**28 815**
150	300	2FGB150	**43 116**

Doporučujeme použít ovládací pohony řady MVE nebo MVHE.

2-cestný regulační ventil 2FGB.L s rovnoprocentní charakteristikou - těsný

netěsnost 0,01 % z Kvs

nominální tlak:	PN 16
pracovní teplota:	-10–150 °C

SILICONE FREE

DN	Kvs	obj. č.	cena bez DPH
65	63	2FGB65L	**13 277**
80	100	2FGB80L	**18 115**
100	130	2FGB100L	**22 911**
125	200	2FGB125L	**32 497**
150	300	2FGB150L	**45 880**

Doporučujeme použít ovládací pohony řady MVE nebo MVHE.

2-cestný regulační ventil 2FGB-B s rovnoprocentní charakteristikou

s tlakově vyváženou kuželkou.

nominální tlak:	PN 16
pracovní teplota:	-10–150 °C

SILICONE FREE

DN	Kvs	obj. č.	cena bez DPH
65	63	2FGB65B	**27 569**
80	100	2FGB80B	**32 213**
100	130	2FGB100B	**37 973**
125	200	2FGB125B	**54 433**
150	300	2FGB150B	**60 809**
200	500	2FGA200B	**256 157**

Doporučujeme použít ovládací pohony řady MVE nebo MVHE.

3-cestné regulační ventily

Rabatová 4 skupina

3-cestný regulační ventil VMXT s rovnoprocentní/lineární charakteristikou

nominální tlak:	PN 16
pracovní teplota:	5–95 °C

SILICONE FREE

DN	Kvs	obj. č.	cena bez DPH
15	0,25	VMXT09P	**1 085**
	0,4	VMXT10P	**1 085**
	0,6	VMXT11P	**1 085**
	1,0	VMXT12P	**1 085**
	1,6	VMXT13P	**1 085**
	2,0	VMXT1P	**1 085**
20	2,5	VMXT21P	**1 174**
	4,0	VMXT24P	**1 902**
	6,0	VMXT26P	**2 019**

Doporučujeme použít ovládací pohony řady MVT.

3-cestný regulační ventil VMB...T s lineární charakteristikou

nominální tlak:	PN 16
pracovní teplota:	5–95 °C

SILICONE FREE

DN	Kvs	obj. č.	cena bez DPH
20	6,3	VMB3T	**2 779**
25	10	VMB4T	**2 917**
32	14	VMB5T	**3 476**
40	18	VMB6T	**3 861**
50	25	VMB8T	**4 759**

Doporučujeme použít ovládací pohony řady MVC.

3-cestný regulační ventil 3TGB s rovnoprocentní charakteristikou

nominální tlak:	PN 16
pracovní teplota:	-5–140 °C

SILICONE FREE

DN	Kvs	obj. č.	cena bez DPH
15	1,6	3TGB15FR2	**2 658**
	2,5	3TGB15FR3	**2 658**
	4,0	3TGB15F	**2 658**

Doporučujeme použít ovládací pohony řady MVE.S.

3-cestný regulační ventil VMB s rovnoprocentní charakteristikou

nominální tlak:	PN 16
pracovní teplota:	-5–150 °C

SILICONE FREE

DN	Kvs	obj. č.	cena bez DPH
20	6,3	VMB3	**2 893**
25	10	VMB4	**3 004**
32	16	VMB5	**3 940**
40	22	VMB6	**4 475**
50	30	VMB8	**5 564**
	40	VMB8A	**5 564**

Doporučujeme použít ovládací pohony řady MVE s adaptérem AG 52.

Potřebujete poradit? Volejte

Praha
244 466 792 – 3
praha@hydronix.cz

Brno
545 247 246
brno@hydronix.cz

HYDRONIX

3-cestné regulační ventily

Rabatová 4 skupina

3-cestný regulační ventil VMB...F s rovnoprocentní charakteristikou

nominální tlak:	PN 16
pracovní teplota:	-5–150 °C

DN	Kvs	obj. č.	cena bez DPH
20	6,3	VMB3F	**5 199**
25	10	VMB4F	**5 199**
32	16	VMB5F	**6 020**
40	22	VMB6F	**7 102**
50	30	VMB8F	**7 673**
	40	VMB8AF	**7 673**

Doporučujeme použít ovládací pohony řady MVE s adaptérem AG 52.

3-cestný regulační ventil 3FGB s rovnoprocentní charakteristikou

nominální tlak:	PN 16
pracovní teplota:	-10–150 °C

SILICONE FREE

DN	Kvs	obj. č.	cena bez DPH
25	6,3	3FGB25R7	**6 574**
25	10	3FGB25	**6 574**
32	19	3FGB32	**8 027**
40	25	3FGB40	**8 464**
50	40	3FGB50	**9 606**
65	63	3FGB65	**11 491**
80	100	3FGB80	**14 512**
100	130	3FGB100	**20 549**
125	200	3FGB125	**30 037**
150	300	3FGB150	**44 422**

Doporučujeme použít ovládací pohony řady MVE nebo MVHE.

3-cestný regulační ventil 3FGB.L s rovnoprocentní charakteristikou - těsný

netěsnost 0,01 % z Kvs

nominální tlak:	PN 16
pracovní teplota:	-10–150 °C

SILICONE FREE

DN	Kvs	obj. č.	cena bez DPH
65	63	3FGB65L	**12 987**
80	100	3FGB80L	**17 353**
100	130	3FGB100L	**22 429**
125	200	3FGB125L	**32 210**
150	300	3FGB150L	**45 634**

Doporučujeme použít ovládací pohony řady MVE nebo MVHE.

Izolační pouzdra pro 2-cestné a 3-cestné regulační ventily

pro ventil	DN	obj. č.	cena bez DPH
VSX VSXT	DN 15	54304-01	**338**
	DN 20, Kvs=2,5	54304-02	**338**
	DN 20, Kvs=4–6	54304-08	**402**
VMX VMXT	DN 15	54304-03	**359**
	DN 20, Kvs=2,5	54304-04	**401**
	DN 20, Kvs=4–6	54304-09	**413**
VTX VTXT	DN 15	54304-06	**402**
	DN 20, Kvs=2,5	54304-07	**415**
	DN 20, Kvs=4–6	54304-10	**456**

pro ventil	DN	obj. č.	cena bez DPH
VSB VSB.F VMB VMB.F	20	GVB3	**280**
	25	GVB4	**294**
	32	GVB5	**359**
	40	GVB6	**453**
	50	GVB8	**563**
2FGB 2FGB.L 2FGB-B 3FGB 3FGB.L	50	GVB50	**4 231**
	65	GVB65	**5 095**
	80	GVB80	**5 428**
	100	GVB100	**6 513**
	125	GVB125	**7 128**

Ovládací pohony pro regulační ventily

Rabatová 4 skupina

MCA - ovládací pohony pro ventily D9525, DN 15–20

napájení	ovládání	ovl. síla	zdvih	popis	obj. č.	cena bez DPH
230 V	on/off, NC	140 N	4 mm	M30×1,5 mm, kabel 1 m	MCA230-1	**662**
	on/off, NC	140 N	4 mm	M30×1,5 mm, kabel 2 m	MCA230-2	**686**
24 V	on/off, NC	140 N	4 mm	M30×1,5 mm, kabel 1 m	MCA24-1	**662**
	on/off, NC	140 N	4 mm	M30×1,5 mm, kabel 2 m	MCA24-2	**686**

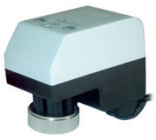
MVX - ovládací pohony pro ventily VSX, VMX a VTX

SILICONE FREE

napájení	ovládání	ovl. síla	zdvih	popis	obj. č.	cena bez DPH
110–230 V	on/off, NC	140 N	3,5 mm	M30×1,5 mm, kabel 2 m	MVX22	**657**
24 V	on/off, NC	140 N	3,5 mm	M30×1,5 mm, kabel 2 m	MVX42	**657**
24 V	0–10 V	140 N	3,5 mm	M30×1,5 mm, kabel 2 m	MVX52	**2 385**

MVT 28/44/56 - ovládací pohony pro ventily VSXT a VMXT

napájení	ovládání	ovl. síla	zdvih	popis	obj. č.	cena bez DPH
230 V	3-bod	200 N	5,5 mm	M30×1,5 mm, kabel 1 m	MVT28	**2 266**
24 V	3-bod	200 N	5,5 mm	M30×1,5 mm, kabel 1 m	MVT44	**2 191**
	0–10 V	200 N	5,5 mm	M30×1,5 mm, kabel 1 m	MVT56	**2 944**



MVC 203/403/503 - ovládací pohony pro ventily VSB...T a VMB...T

napájení	ovládání	ovl. síla	zdvih	popis	obj. č.	cena bez DPH
230 V	3-bod	300 N	16 mm	M30×1,5 mm, kabel 1 m	MVC203	**2 632**
24 V	3-bod	300 N	16 mm	M30×1,5 mm, kabel 1 m	MVC403	**2 418**
	0–10 V	300 N	16 mm	M30×1,5 mm, kabel 1 m	MVC503	**3 017**
	0–10 V	300 N	12 mm	dtto, havarijní funkce	MVC503R	**5 950**

Termické pohony pro ovládání ventilů jiných výrobců

NC - bez napětí zavřeno NO - bez napětí otevřeno

napájení	pro ventily	obj. č. NC	obj. č. NO	cena bez DPH
230 V	IMI Hydronic Engineering TBV-C, TBV-CM, TBV-CMP, TA Compact-P, Oventrop Cocon	A20505 10	A21505 10	**764**
	TRV Herz (M28×1,5)	A20505 16	A21505 16	**766**
	Danfoss AB-QM DN 10–20, Frese EVA	A20505 41	A21505 41	**764**
	Siemens VDN 215, JCI VG621OEC, VG625OEC, Watts, Balorex Dynamic	A20505 50	A21505 50	**764**
	Danfoss AH-QM, FlowCon EVS	A20505 63	A21505 63	**764**
	Danfoss RA, Oventrop V3D, GD, GDF	A20505 78	A21505 78	**790**
	Heimeier, Ivar, Oventrop Cocon Q, V3K, Honeywell V9050, Siemens VVI46, VXI46, VVP47, VXP47	A20505 80	A21505 80	**764**
24 V	IMI Hydronic Engineering TBV-C, TBV-CM, TBV-CMP, TA Compact-P, Oventrop Cocon	A40505 10	A41505 10	**764**
	TRV Herz (M28×1,5)	A40505 16	A41505 16	**766**
	Danfoss AB-QM DN 10–20, Frese EVA	A40505 41	A41505 41	**764**
	Siemens VDN 215, JCI VG621OEC, VG625OEC, Watts, Balorex Dynamic	A40505 50	A41505 50	**764**
	Danfoss AH-QM, FlowCon EVS	A40505 63	A41505 63	**764**
	Danfoss RA, Oventrop V3D, GD, GDF	A40505 78	A41505 78	**790**
	Heimeier, Ivar, Oventrop Cocon Q, V3K, Honeywell V9050, Siemens VVI46, VXI46, VVP47, VXP47	A40505 80	A41505 80	**764**
12 V	IMI Hydronic Engineering TBV-C, TBV-CM, TBV-CMP, TA Compact-P, Oventrop Cocon	AST30405 10	-	☎
	TRV Herz (M28×1,5)	AST30405 16	-	☎
	Danfoss AB-QM DN 10–20, Frese EVA	AST30405 41	-	☎
	Siemens VDN 215, JCI VG621OEC, VG625OEC, Watts, Balorex Dynamic	AST30405 50	-	☎
	Danfoss AH-QM, FlowCon EVS	AST30405 63	-	☎
	Danfoss RA, Oventrop V3D, GD, GDF	AST30405 78	-	☎
	Heimeier, Ivar, Oventrop Cocon Q, V3K, Honeywell V9050, Siemens VVI46, VXI46, VVP47, VXP47	AST30405 80	-	☎

Potřebujete poradit? Volejte
Praha
244 466 792 – 3
praha@hydronix.cz
Brno
545 247 246
brno@hydronix.cz
HYDRONIX

Ovládací pohony pro regulační ventily

Rabatová 4 skupina

Elektromechanický pohon MVE 5xx

Zdvihové pohony řady MVE jsou elektromechanické pohony s krokovým motorem umožňující přesné polohování regulační kuželky 2-cestných a 3-cestných regulačních ventilů. Jsou vhodné jak pro regulační ventily Hydronix (VSB, VSB.F, 2FGB, 2FGB.L, 2FGB-B, VMB, VMB.F, 3FGB, 3FGB.L), tak pro motorizaci ventilů jiných výrobců.

krytí: IP 54

SILICONE FREE

Napájení 24 V, řídící signál: 0–10 V, 2–10 V, 0–5 V, 2–6 V, 5–10 V, 6–10 V, 4–20 mA, 3-bod

	bez havarijní funkce		s havarijní funkcí	
provedení	obj. č.	cena bez DPH	obj. č.	cena bez DPH
600 N, 5–60 mm	MVE506	**6 015**	MVE506R	**9 672**
1000 N, 5–60 mm	MVE510	**6 591**	MVE510R	**10 618**
1500 N, 5–60 mm	MVE515	**10 738**	MVE515R	**14 122**
2200 N, 5–60 mm	MVE522	**12 017**		

Možnost IP 65 ovládací pohony řady MVE lze dodat na objednávku také v provedení IP 65 *(za příplatek)*.

Elektromechanický pohon MVE 5xx.S

Stejné parametry jako pohon MVE 5xx, nižší zdvih. Jsou vhodné pro regulační ventily Hydronix (2TGB a 3TGB).

krytí: IP 54

SILICONE FREE

Napájení 24 V, řídící signál: 0–10 V, 2–10 V, 0–5 V, 2–6 V, 5–10 V, 6–10 V, 4–20 mA, 3-bod

	bez havarijní funkce		s havarijní funkcí	
provedení	obj. č.	cena bez DPH	obj. č.	cena bez DPH
600 N, 5–30 mm	MVE506.S	**6 015**	MVE506.SR	**9 672**
1000 N, 5–30 mm	MVE510.S	**6 591**	MVE510.SR	**10 618**

Možnost IP 65 ovládací pohony řady MVE lze dodat na objednávku také v provedení IP 65 *(za příplatek)*.

Elektromechanický pohon MVE 2xx

Zdvihové pohony řady MVE jsou elektromechanické pohony s krokovým motorem umožňující přesné polohování regulační kuželky 2-cestných a 3-cestných regulačních ventilů. Jsou vhodné jak pro regulační ventily Hydronix (VSB, VSB.F, 2FGB, 2FGB.L, 2FGB-B, VMB, VMB.F, 3FGB, 3FGB.L), tak pro motorizaci ventilů jiných výrobců.

krytí: IP 54

SILICONE FREE

Napájení 230 V, řídící signál: 0–10 V, 2–10 V, 0–5 V, 2–6 V, 5–10 V, 6–10 V, 4–20 mA, 3-bod

	bez havarijní funkce		s havarijní funkcí	
provedení	obj. č.	cena bez DPH	obj. č.	cena bez DPH
600 N, 5–60 mm	MVE206	**8 437**	MVE206R	**10 613**
1000 N, 5–60 mm	MVE210	**9 013**	MVE210R	**11 997**
1500 N, 5–60 mm	MVE215	**13 160**	MVE215R	**15 308**
2200 N, 5–60 mm	MVE222	**14 514**		

Možnost IP 65 ovládací pohony řady MVE lze dodat na objednávku také v provedení IP 65 *(za příplatek)*.

Elektromechanický pohon MVE 2xx.S

Stejné parametry jako pohon MVE 2xx, nižší zdvih. Jsou vhodné pro regulační ventily Hydronix (2TGB a 3TGB).

krytí: IP 54

SILICONE FREE

Napájení 230 V, řídící signál: 0–10 V, 2–10 V, 0–5 V, 2–6 V, 5–10 V, 6–10 V, 4–20 mA, 3-bod

	bez havarijní funkce		s havarijní funkcí	
provedení	obj. č.	cena bez DPH	obj. č.	cena bez DPH
600 N, 5–30 mm	MVE206.S	**8 437**	MVE206.SR	**10 613**
1000 N, 5–30 mm	MVE210.S	**9 013**	MVE210.SR	**11 997**

Možnost IP 65 ovládací pohony řady MVE lze dodat na objednávku také v provedení IP 65 *(za příplatek)*.

Ovládací pohony pro regulační ventily

Rabatová 4 skupina

Elektromechanický pohon MVE 2xxP

Stejné parametry jako pohon MVE 2xx.

krytí: IP 54

SILICONE FREE

Napájení 230 V, řídící signál: 3-bod

provedení	obj. č.	cena bez DPH
600 N, 5–60 mm	MVE206P	**6 922**
1000 N, 5–60 mm	MVE210P	**7 498**
1500 N, 5–60 mm	MVE215P	**11 645**
2200 N, 5–60 mm	MVE222P	**12 939**

Možnost IP 65 ovládací pohony řady MVE lze dodat na objednávku také v provedení IP 65 *(za příplatek)*.

Elektromechanický pohon MVE 2xx.SP

Stejné parametry jako pohon MVE 2xx, nižší zdvih.

krytí: IP 54

SILICONE FREE

Napájení 230 V, řídící signál: 3-bod

provedení	obj. č.	cena bez DPH
600 N, 5–30 mm	MVE206SP	**6 922**
1000 N, 5–30 mm	MVE210SP	**7 498**

Možnost IP 65 ovládací pohony řady MVE lze dodat na objednávku také v provedení IP 65 *(za příplatek)*.

Elektromechanický pohon MVH

Ovládací pohony pro ventily řady 2FGB, 2FGB.L, 2FGB-B, 3FGB a 3FGB.L.

krytí: IP 55

SILICONE FREE

provedení	ovládání	popis	obj. č.	cena bez DPH
MVH-26	230 V, 3-bod	1500 N	MVH-26	**19 156**
MVH-46	24 V, 3-bod	1500 N	MVH-46	**19 156**
MVH-56	24 V, 0–10 V	1500 N	MVH-56	**21 292**
MVH-56FA	24 V, 0–10 V	700 N, havarijní funkce	MVH-56FA	**20 039**
MVH-56FC	24 V, 0–10 V	700 N, havarijní funkce	MVH-56FC	**20 039**
MVHE-3K	24 V, 0–10 V	3000 N	MVHE-3K	**24 198**

Ovládací pohony – příslušenství

Rabatová 4 skupina

Příslušenství k ovládacím pohonům řady MVE a MVH

popis	obj. č.	cena bez DPH
koncové mikrospínače	S2 - MVE	**1 787**
koncové mikrospínače	S2 - MVH	**2 119**
ochrana proti vysoké teplotě pro MVHE	MVHT	**3 573**
ochranné pouzdro pro pohony MVE	42002275	**2 222**
ochranné pouzdro pro pohony MVE.S	42002281	**2 222**
ochranné pouzdro pro pohony MVHE-3K	42001459	**2 409**
ochranné pouzdro pro pohony MVH56 FC/FA	42002280	**2 416**
el. vyhřívání vřetene pro pohony MVE	248	**4 793**

Potřebujete poradit? Volejte

Praha
244 466 792 – 3
praha@hydronix.cz

Brno
545 247 246
brno@hydronix.cz

HYDRONIX

Rabatová 4 skupina

Adaptéry pro použití pohonů řady MVE a MVH pro motorizaci ventilů jiných výrobců

	ventil	MVE	MVH, MVHE
Hydronix	VSB(F), VMB(F)	AG52	AG62
	2FGB, 2FGB-B, 3FGB	přímá montáž	
	Optima Compact (přírubová)	AG70-10	-
Schneider electric	V241	přímá montáž	
	V211T	přímá montáž	
	V212T	přímá montáž	
	V211	přímá montáž	
	V212	přímá montáž	
	VG221	přímá montáž	
	VG222	přímá montáž	
	V231	přímá montáž	
	V232	přímá montáž	
	V292	přímá montáž	
	V341	přímá montáž	
	V311T	přímá montáž	
	V311	přímá montáž	
	VG321	přímá montáž	
	V321	přímá montáž	
ESBE	VLA121, VLA221	přímá montáž	
	VLA325, VLA425	přímá montáž	
	VLE122, VLE222	přímá montáž	
	VLE325	přímá montáž	
	VLF125	přímá montáž	
	VLB225	přímá montáž	
	VLC125, VLC225	přímá montáž	
	VLC425	přímá montáž	
	VLA131, VLA335	přímá montáž	
	VLA132	přímá montáž	
	VLF135, VLF335	přímá montáž	
	VLB235	přímá montáž	
Satchwell	VZ	AG53	AG54
	VSF, *DN15–50*	AG53	AG54
	VZF, *DN 65–150*	AG53	AG54
	MZ	AG53	AG54
	MJF, *DN 15–50*	AG53	AG54
	MZF, *DN 65–150*	AG53	AG54
Honeywell	V176A,B	AG60-10	-
	V538C	AG60-10	-
	V5011A	AG60-10	-
Johnson Controls	VB7816-2111	AG66	-
	BM-3018-3300	AG67	-
Danfoss	VF2, VF3	AG60-07	-
	VR2, VR3	AG60-07	-

	ventil	MVE	MVH, MVHE
Siemens	VVF21, *DN 25–80*	AG70-10	AG70-10
	VVF21, *DN≥100*	AG70-14	AG70-14
	VVF31, *DN 15–80*	AG70-10	AG70-10
	VVF31, *DN≥100*	AG70-14	AG70-14
	VVF40, *DN 15–80*	AG70-10	AG70-10
	VVF40, *DN≥100*	AG70-14	AG70-14
	VVF41, *DN 50*	AG70-14	AG70-14
	VVF41, *DN 65–150*	AG70-14	AG70-14
	VVF45, *DN 50*	AG70-14	AG70-14
	VVF45, *DN 65–150*	AG70-14	AG70-14
	VVF51, *DN 15–40*	AG70-10	AG70-10
	VVF52, *DN 15–40*	AG70-10	AG70-10
	VVF53, *DN 15–50*	AG70-10	AG70-10
	VVF53, *DN 65–150*	AG70-10	AG70-10
	VVF61, *DN 15–25*	AG70-10	AG70-10
	VVF61, *DN 40–50*	AG70-14	AG70-14
	VVF61, *DN 65–150*	AG70-14	AG70-14
	VVF61_2, *DN 15–50*	AG70-10	AG70-10
	VVF61_2, *DN 65–150*	AG70-10	AG70-10
	VVG41, *DN 15–50*	AG70-10	AG70-10
	VVG11, *DN 25–40*	AG70-10	AG70-10
	VXF21, *DN 25–80*	AG70-10	AG70-10
	VXF21, *DN 100*	AG70-14	AG70-14
	VXF31, *DN 15–80*	AG70-10	AG70-10
	VXF31, *DN 100–150*	AG70-14	AG70-14
	VXF40, *DN 15–80*	AG70-10	AG70-10
	VXF40, *DN 100–150*	AG70-14	AG70-14
	VXF41, *DN 50*	AG70-14	AG70-14
	VXF41, *DN 65–150*	AG70-14	AG70-14
	VXF45, *DN 50*	AG70-14	AG70-14
	VXF45, *DN 65–150*	AG70-14	AG70-14
	VXF51, *DN 15–40*	AG70-10	AG70-10
	VXF52, *DN 15–40*	AG70-10	AG70-10
	VXF53, *DN 15–50*	AG70-10	AG70-10
	VXF53, *DN 65–150*	AG70-10	AG70-10
	VXF61, *DN 15–25*	AG70-10	AG70-10
	VXF61, *DN 40–50*	AG70-14	AG70-14
	VXF61, *DN 65–150*	AG70-14	AG70-14
	VXF61_2, *DN 15–50*	AG70-10	AG70-10
	VXF61_2, *DN 65–150*	AG70-10	AG70-10
	VXG41, *DN 15–50*	AG70-10	AG70-10
	VXG11, *DN 25–40*	AG70-10	AG70-10
MUT	MK, *DN 50–150*	AG69	-

obj. č.	cena bez DPH
AG 52	**565**
AG 53	**601**
AG 54	**1 206**
AG 60-07	**1 206**
AG 60-10	**1 206**
AG 62	**599**
AG 66	**1 206**
AG 67	**1 206**
AG 69	**1 206**
AG 70-10	**1 056**
AG 70-14	**1 056**

Přepouštěcí ventily

Rabatová 5 skupina

Přepouštěcí ventily DPRV

Přepouštěcí ventily DPRV jsou jednoduché regulátory tlakové diference, které zajišťují stabilizaci tlakové diference chráněné oblasti přepuštěním přebytku topné/chladicí vody přímo do zpětného potrubí.

nominální tlak:	PN 25
pracovní teplota:	0–120 °C

DN	Kvs	Δp [kPa]	obj. č.	cena bez DPH
15	3,5	10–60 kPa	48 0075	**1 208**
20	3,7	10–60 kPa	48 0076	**1 303**
25	8,3	10–60 kPa	48 0077	**1 768**
32	10,5	10–60 kPa	48 0078	**2 024**

Regulátory tlakové diference

Rabatová 5 skupina

Regulátor tlakové diference Optima Compact P

Ventil udržuje konstantní hodnotu tlakové diference chráněného okruhu, současně umožňuje nastavení max. průtoku okruhem a jeho regulaci pomocí ovládacího pohonu. Dodává se včetně kapiláry (1 m) se spojkou pro její připojení ¼“.

nominální tlak:	PN 25
pracovní teplota:	0–120 °C

DN	zdvih [mm]	Kvs	obj. č.	cena bez DPH
15	2,5	1,3	53-4100	**3 138**
	5	2,7	53-4102	**3 138**
20	2,5	1,3	53-4103	**3 384**
	5	2,7	53-4105	**3 384**

Regulátor tlakové diference PV Compact

Ventil udržuje konstantní hodnotu tlakové diference chráněného okruhu, kterou lze plynule přednastavit v daném rozmezí. Dodává se včetně kapiláry (1 m) se spojkou pro její připojení ¼“.

nominální tlak:	PN 25
pracovní teplota:	-10–120 °C

Provedení s vnějším závitem:

DN	Kvs	Δp [kPa]	obj. č.	cena bez DPH
15	2,9	5–30	53-3200	**2 833**
	2,9	20–60	53-3201	**2 833**

Provedení s vnitřním závitem:

DN	Kvs	Δp [kPa]	2× měřící vsuvka		měřící vsuvka + vypouštění		2× měřící vsuvka + příruby	
			obj. č.	cena bez DPH	obj. č.	cena bez DPH	obj. č.	cena bez DPH
15	2,9	5–30	53-3204	**3 208**	53-3242	**3 549**	-	
	2,9	20–60	53-3205	**3 208**	53-3243	**3 549**	-	
20	3,5	5–30	53-3206	**3 440**	53-3244	**3 941**	53-3206F	**6 949**
	3,5	20–60	53-3207	**3 440**	53-3245	**3 941**	53-3207F	**6 949**
25	4,0	5–30	53-3208	**3 743**	53-3251	**4 130**	53-3208F	**7 992**
	8,7	5–30	53-3210	**3 865**	53-3246	**4 252**	53-3210F	**8 114**
	8,7	20–80	53-3211	**3 865**	53-3247	**4 252**	53-3211F	**8 114**
32	10,1	20–80	53-3214	**5 629**	53-3248	**5 967**	53-3214F	**10 112**
40	15,8	20–80	53-3216	**5 967**	53-3249	**6 291**	53-3216F	**10 886**
50	16,2	20–80	53-3218	**6 046**	53-3250	**6 349**	53-3218F	**11 945**

Regulátor tlakové diference PV 223

Ventil udržuje konstantní hodnotu tlakové diference chráněného okruhu, kterou lze plynule přednastavit v daném rozmezí.

nominální tlak:	PN 16
pracovní teplota:	-10–120 °C

DN	Kvs	Δp [kPa]	obj. č.	cena bez DPH
50	31,2	20–60	223 050 3	**9 647**

Potřebujete poradit? Volejte

Praha
244 466 792 – 3
praha@hydronix.cz

Brno
545 247 246
brno@hydronix.cz

HYDRONIX

Rabatová 5 skupina

Uzavírací a impulsní ventil pro Optima Compact P, PV Compact a 223

Uzavírací armatura s možností připojení kapiláry regulátoru tlakové diference PV Compact a Optima Compact P. Možnost uzavírání, uzavření kapiláry a měření tlakové diference chráněného okruhu (pouze verze s měřící vsuvkou).

nominální tlak:	PN 10
pracovní teplota:	-10–120 °C

	bez měřící vsuvky		s měřící vsuvkou		s měřící vsuvkou, přírubový	
DN	obj. č.	cena bez DPH	obj. č.	cena bez DPH	obj. č.	cena bez DPH
15	IV 015	**405**	IV 015m	**543**	-	
20	IV 020	**467**	IV 020m	**592**	IV 020F	**3 743**
25	IV 025	**582**	IV 025m	**722**	IV 025F	**4 171**
32	IV 032	**864**	IV 032m	**1 003**	IV 032F	**5 078**
40	IV 040	**1 127**	IV 040m	**1 264**	IV 040F	**5 797**
50	IV 050	**1 753**	IV 050m	**1 889**	IV 050F	**7 254**

Regulátor tlakové diference 224

Ventil udržuje konstantní hodnotu tlakové diference chráněného okruhu, kterou lze plynule přednastavit v daném rozmezí. Dodává se včetně kapiláry (1 m) se spojkou pro její připojení ¼“.

nominální tlak:	PN 16
pracovní teplota:	-10–120 °C

DN	Kvs	Δp [kPa]	obj. č.	cena bez DPH
65	48	20–70 kPa	224 065 3	**30 217**
	48	40–160 kPa	224 065 7	**30 217**
80	75	20–70 kPa	224 080 3	**34 818**
	75	40–160 kPa	224 080 7	**34 818**
100	110	20–70 kPa	224 100 3	**48 212**
	110	40–160 kPa	224 100 7	**48 212**
125	170	20–70 kPa	224 125 3	**68 381**
	170	40–160 kPa	224 125 7	**68 381**
150	200	20–70 kPa	224 150 3	**84 355**
	200	40–160 kPa	224 150 7	**84 355**

Regulátor tlakové diference PV Compact Flange

Ventil udržuje konstantní hodnotu tlakové diference chráněného okruhu, kterou lze plynule přednastavit v daném rozmezí. Dodává se včetně kapiláry (2 m) se spojkou pro její připojení ½“.

nominální tlak:	PN 16/25
pracovní teplota:	-10–110 (120) °C

			PN 16		PN 25	
DN	Kvs	Δp [kPa]	obj. č.	cena bez DPH	obj. č.	cena bez DPH
50	29	20–100 kPa	53-3300	**29 966**	53-3320	**35 235**
	29	50–200 kPa	53-3301	**29 966**	53-3321	**35 235**
65	42	20–100 kPa	53-3303	**38 526**	53-3323	**53 983**
	42	50–200 kPa	53-3304	**38 526**	53-3324	**53 983**
80	67	20–100 kPa	53-3306	**41 740**	53-3326	**57 877**
	67	50–200 kPa	53-3307	**41 740**	53-3327	**57 877**
100	115	20–100 kPa	53-3309	**57 176**	53-3329	**77 868**
	115	50–200 kPa	53-3310	**57 176**	53-3330	**77 868**
125	170	20–100 kPa	53-3312	**84 630**	53-3332	**96 793**
	170	90–350 kPa	53-3313	**84 630**	53-3333	**96 793**
150	250	20–100 kPa	53-3315	**115 306**	53-3335	**133 949**
	250	90–350 kPa	53-3316	**115 306**	53-3336	**133 949**
200	275	20–100 kPa	53-3318	**187 101**	53-3338	**214 666**
	275	90–350 kPa	53-3319	**187 101**	53-3339	**214 666**

Termostatické směšovací ventily

Rabatová 5 skupina

Termostatický směšovací ventil T15/T25, vnější závit

Směšuje teplou a studenou vodu na konstantní výstupní teplotu, kterou lze plynule nastavit v daném teplotním rozsahu.

nominální tlak:	PN 10
max. pracovní teplota:	90 °C

Provedení s vnějším závitem

DN	teplotní rozsah [°C]	min. průtok [l/h]	Kvs	obj. č.	cena bez DPH
15	30–65	240	1,6	T15-15m65	**1 569**
20	30–65	240	1,7	T15-20m65	**1 626**
	20–43	900	3,2	T25-20m43	**2 876**
	35–60	900	3,2	T25-20m60	**2 876**
25	20–43	900	4,0	T25-25m43	**2 992**
	35–60	900	4,0	T25-25m60	**2 992**

Provedení s připojovacím šroubením - vnější závit

DN	teplotní rozsah [°C]	min. průtok [l/h]	Kvs	obj. č.	cena bez DPH
15	30–65	240	1,6	T15-15s65	**1 976**
20	30–65	240	1,7	T15-20s65	**2 272**
	20–43	900	3,2	T25-20s43	**3 522**
	35–60	900	3,2	T25-20s60	**3 522**
25	20–43	900	4,0	T25-25s43	**4 147**
	35–60	900	4,0	T25-25s60	**4 147**

Provedení s připojovacím šroubením - vnější závit, integrovaná zpětná klapka a filtr na vstupu studené i teplé vody

DN	teplotní rozsah [°C]	min. průtok [l/h]	Kvs	obj. č.	cena bez DPH
15	30–65	240	1,6	T15-15z65	**2 295**
20	30–65	240	1,7	T15-20z65	**2 552**
	20–43	900	3,2	T25-20z43	**3 802**
	35–60	900	3,2	T25-20z60	**3 802**
25	20–43	900	4,0	T25-25z43	**4 822**
	35–60	900	4,0	T25-25z60	**4 822**

Termostatický směšovací ventil T10

Směšuje teplou a studenou vodu na konstantní výstupní teplotu, kterou lze plynule nastavit v rozsahu 30–65 °C.

nominální tlak:	PN 10
max. pracovní teplota:	90 °C

DN	Kvs	obj. č.	cena bez DPH
20	2,6	T10-20	**17 510**
25	4,0	T10-25	**18 558**
32	8,4	T10-32	**20 416**
40	12,0	T10-40	**31 377**
50	16,3	T10-50	**36 267**

Připojovací šroubení nejsou v ceně.

Termostatický směšovací ventil JRG (Matic) 3400, 3410

Směšuje teplou a studenou vodu na konstantní výstupní teplotu. Je dodáván v teplotních rozsazích 20–30 °C, 30–45 °C, 36–53 °C a 45–65 °C.

nominální tlak:	PN 10
max. pracovní teplota:	90 °C

	DN	Kvs	cena bez DPH
JRG 3400	20	2,5	**21 684**
	25	4,0	**23 495**
	32	8,3	**23 608**
	40	12	**42 196**
	50	16	**50 066**
JRG 3410	65	29	**128 953**
	80	43	**142 075**

Potřebujete poradit? Volejte

Praha
244 466 792 – 3
praha@hydronix.cz

Brno
545 247 246
brno@hydronix.cz

HYDRONIX

Termostatické směšovací ventily

Rabatová 5 skupina

Připojovací šroubení

Připojení T10 a JRG 3400 na potrubí, mosaz, cena za sadu pro 1 ventil.

s vnitřním závitem			s vnitřním závitem, filtrem a zpětnou klapkou*			pro pájení		
DN	obj. č.	cena bez DPH	DN	obj. č.	cena bez DPH	∅	obj. č.	cena bez DPH
20	T10-20-F	**1 753**	20	T10-20-F-zk	**4 793**	22	T10-22-Cu	**2 232**
25	T10-25-F	**1 967**	25	T10-25-F-zk	**6 176**	28	T10-28-Cu	**2 766**
32	T10-32-F	**3 125**	32	T10-32-F-zk	**7 322**	35	T10-35-Cu	**4 302**
40	T10-40-F	**4 109**	40	T10-40-F-zk	**10 462**	42	T10-42-Cu	**6 164**
50	T10-50-F	**5 351**	50	T10-50-F-zk	**11 929**	54	T10-54-Cu	**6 951**

** filtr a zpětná klapka na vstupu studené i teplé vody*

Kulové kohouty s filtrem / filtrem a magnetem

Rabatová 2 skupina

Kulové kohouty SUPERFILTER

Kulový kohout s integrovaným filtrem popř. magnetickou vložkou v kouli. Při uzavření lze vyčistit filtrační vložku bez nutnosti vypouštět soustavu.

pracovní teplota: -10–100 °C

		standardní provedení		s magnetickou vložkou	
provedení	DN	obj. č.	cena bez DPH	obj. č.	cena bez DPH
s pákou	15	014006	**473**	-	
	20	014008	**646**	0140M08	**935**
	25	014010	**897**	0140M10	**1 170**
	32	014012	**1 552**	0140M12	**2 022**
	40	014014	**2 102**	0140M14	**2 823**
	50	014016	**3 560**	0140M16	**4 829**
s motýlem	15	014106	**473**	-	
	20	014108	**646**	0141M08	**935**
	25	014110	**897**	0141M10	**1 170**

Náhradní díly	DN	obj. č.	cena bez DPH
síto	15	FI14006	**143**
	20	FI14008	**143**
	25	FI14010	**162**
	32	FI14012	**179**
	40	FI14014	**223**
	50	FI14016	**240**
těsnění	15	GU14006	**31**
	20	GU14008	**36**
	25	GU14010	**36**
	32	GU14012	**41**
	40	GU14014	**41**
	50	GU14016	**46**

2-cestné a 3-cestné regulační kulové kohouty

Rabatová 4 skupina

2-cestný regulační kulový kohout 980S

nominální tlak:	PN 16
pracovní teplota:	-10–130 °C

DN	Kvs	obj. č.	cena bez DPH
15	1,0	F980S5015	**1 078**
	1,6	F980S4015	**1 078**
	2,5	F980S3015	**1 078**
	4,0	F980S2015	**1 078**
	6,3	F980S1015	**1 078**
	10	F980S0015	**1 078**
20	4,0	F980S2020	**1 164**
	6,3	F980S1020	**1 164**
	10	F980S0020	**1 164**
25	6,3	F980S2025	**1 444**
	10	F980S1025	**1 444**
	16	F980S0025	**1 444**
32	10	F980S2032	**2 024**
	16	F980S1032	**2 024**
	25	F980S0032	**2 024**
40	16	F980S2040	**2 685**
	25	F980S1040	**2 685**
	40	F980S0040	**2 685**
50	25	F980S2050	**3 985**
	40	F980S1050	**3 985**
	63	F980S0050	**3 985**

Doporučujeme použít ovládací pohony řady NAB... a NEB... .

3-cestný regulační kulový kohout 980T

nominální tlak:	PN 16
pracovní teplota:	-10–130 °C

DN	Kvs	obj. č.	cena bez DPH
15	1,6	F980T4015	**1 761**
	2,5	F980T3015	**1 761**
	4,0	F980T2015	**1 761**
	6,3	F980T1015	**1 761**
20	4,0	F980T2020	**1 811**
	6,3	F980T1020	**1 811**
25	10	F980T1025	**2 291**
32	16	F980T1032	**2 845**
40	25	F980T1040	**3 895**
50	40	F980T1050	**5 727**
	63	F980T0050	**6 028**

Doporučujeme použít ovládací pohony řady NAB... a NEB... .

Ovládací pohony pro regulační kulové kohouty 980S a 980T

NABA: 0–90°, ruční ovládání, kabel 1 m

napájení	ovládání	kroutící moment	popis	obj. č.	cena bez DPH
230 V	2/3-bod	5 Nm		NABA 2-05 F4	**2 629**
	2/3-bod	5 Nm	koncový spínač	NABA 2-05S1 F4	**2 992**
	0–10 V	10 Nm	koncový spínač	NABM 2.2-10S1 F4	**4 057**
24 V	2/3-bod	5 Nm		NABA 1-05 F4	**2 629**
	2/3-bod	5 Nm	koncový spínač	NABA 1-05S1 F4	**2 992**
	0–10 V	5 Nm		NABM 1.2-05 F4	**3 309**

NEBA: 0–90°, elektronická havarijní funkce, ruční ovládání, kabel 1 m

napájení	ovládání	kroutící moment	popis	obj. č.	cena bez DPH
230 V	2-bod	5 Nm		NEBA 2-05 F4	**4 200**
	2-bod	5 Nm	koncový spínač	NEBA 2-05S F4	**4 563**
24 V	2-bod	5 Nm		NEBA 1-05 F4	**4 200**
	2-bod	5 Nm	koncový spínač	NEBA 1-05S F4	**4 563**
	0–10 V	5 Nm		NEBM 1.2-05 F4	**4 233**

Potřebujete poradit? Volejte

Praha
244 466 792 – 3
praha@hydronix.cz

Brno
545 247 246
brno@hydronix.cz

HYDRONIX

Přírubové potrubní Y filtry

Rabatová 6 skupina

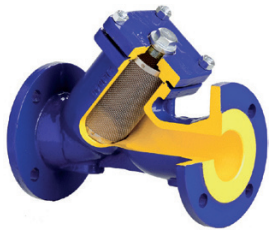
Hydronix 821

Přírubové potrubní Y filtry Hydronix 821 se standardním nebo jemným nerezovým sítem a odkalením.

nominální tlak:	PN 16/25/40
pracovní teplota:	-10–300 °C

SILICONE FREE

PN	DN	standardní síto			jemné síto *		
		vel. oka [mm]	obj. č.	cena bez DPH	vel. oka [mm]	obj. č.	cena bez DPH
16	15	1,0	200 115	**1 027**	0,63	210 115	**1 142**
	20	1,0	200 120	**1 094**	0,63	210 120	**1 216**
	25	1,0	200 125	**1 128**	0,63	210 125	**1 252**
	32	1,0	200 132	**1 360**	0,63	210 132	**1 510**
	40	1,0	200 140	**1 692**	0,63	210 140	**1 990**
	50	1,0	200 150	**1 897**	0,63	210 150	**2 232**
	65	1,25	200 165	**2 766**	0,63	210 165	**3 255**
	80	1,25	200 180	**3 399**	0,63	210 180	**4 145**
	100	1,6	200 190	**4 743**	0,63	210 190	**5 784**
	125	1,6	200 191	**7 226**	0,63	210 191	**8 812**
	150	1,6	200 192	**9 786**	0,63	210 192	**11 514**
	200	1,6	200 193	**17 126**	0,63	210 193	**20 149**
	250	1,6	200 194	**40 534**	0,63	210 194	**47 686**
	300	1,6	200 195	**67 889**	0,63	210 195	**79 870**
	350	1,6	200 196	**98 662**	0,63	210 196	**116 073**
	400	1,6	200 197	**129 201**	0,63	210 197	**161 502**
25	15	1,0	200 215	**1 423**	0,63	210 215	**1 581**
	20	1,0	200 220	**1 502**	0,63	210 220	**1 669**
	25	1,0	200 225	**1 660**	0,63	210 225	**1 844**
	32	1,0	200 232	**2 134**	0,63	210 232	**2 372**
	40	1,0	200 240	**2 529**	0,63	210 240	**2 811**
	50	1,0	200 250	**2 766**	0,63	210 250	**3 073**
	65	1,25	200 265	**3 942**	0,63	210 265	**4 380**
	80	1,25	200 280	**5 059**	0,63	210 280	**5 620**
	100	1,6	200 290	**8 134**	0,63	210 290	**9 037**
	125	1,6	200 291	**11 686**	0,63	210 291	**12 985**
	150	1,6	200 292	**15 436**	0,63	210 292	**17 151**
	200	1,6	200 293	**27 296**	0,63	210 293	**30 329**
40	15	1,0	240 615	**3 242**	0,63	250 615	**3 485**
	20	1,0	240 620	**4 051**	0,63	250 620	**4 356**
	25	1,0	240 625	**4 501**	0,63	250 625	**4 840**
	32	1,0	240 632	**5 672**	0,63	250 632	**6 098**
	40	1,0	240 640	**6 932**	0,63	250 640	**7 454**
	50	1,0	240 650	**8 193**	0,63	250 650	**8 809**
	65	1,25	240 665	**9 002**	0,63	250 665	**9 681**
	80	1,25	240 680	**12 784**	0,63	250 680	**13 747**
	100	1,6	240 690	**19 356**	0,63	250 690	**20 813**
	125	1,6	240 691	**26 108**	0,63	250 691	**28 073**
	150	1,6	240 692	**35 292**	0,63	250 692	**37 948**
	200	1,6	240 693	**63 201**	0,63	250 693	**67 958**



*) Ceny filtrů s jinou velikostí oka (0,25; 0,32; 0,4; 0,5 mm) Vám sdělíme na vyžádání.

Ceny náhradních dílů (síta, těsnění) Vám rádi sdělíme na vyžádání.

Magnetická vložka pro filtry Hydronix 821

Magnetická vložka slouží k zachytávání nečistot s obsahem železa. Pouze pro filtry PN 16 a PN 25.

DN	příplatek bez DPH	DN	příplatek bez DPH	DN	příplatek bez DPH	DN	příplatek bez DPH
15	**+ 966**	40	**+ 1 111**	100	**+ 2 739**	250	**+ 22 349**
20	**+ 966**	50	**+ 1 300**	125	**+ 4 084**	300	**+ 22 642**
25	**+ 1 076**	65	**+ 1 636**	150	**+ 6 339**	350	**+ 28 589**
32	**+ 1 076**	80	**+ 2 039**	200	**+ 13 713**	400	**+ 64 262**

Přírubové potrubní Y filtry s měřením zanesení síta

Rabatová 6 skupina

Hydronix 821 APT, standardní síto

Přírubové potrubní Y filtry se standardním nerezovým sítem s odkalením a s měřícími vsuvkami pro diagnostiku zanesení síta.

nominální tlak:	PN 16
pracovní teplota:	-10–120 °C

DN	velikost oka [mm]	měřící vsuvka 25 mm		měřící vsuvka 100 mm		měřící vsuvka 25 mm, vstup pro kapiláru PV a 224	
		obj. č.	cena bez DPH	obj. č.	cena bez DPH	obj. č.	cena bez DPH
15	1,0	821 015-1	**1 687**	821 015-4	**2 111**	821 015-2	**2 292**
20	1,0	821 020-1	**1 753**	821 020-4	**2 178**	821 020-2	**2 358**
25	1,0	821 025-1	**1 787**	821 025-4	**2 212**	821 025-2	**2 392**
32	1,0	821 032-1	**2 019**	821 032-4	**2 444**	821 032-2	**2 624**
40	1,0	821 040-1	**2 351**	821 040-4	**2 776**	821 040-2	**2 956**
50	1,0	821 050-1	**2 557**	821 050-4	**2 981**	821 050-2	**3 162**
65	1,25	821 065-1	**3 426**	821 065-4	**3 850**	821 065-2	**4 031**
80	1,25	821 080-1	**4 058**	821 080-4	**4 483**	821 080-2	**4 663**
100	1,6	821 090-1	**5 403**	821 090-4	**5 827**	821 090-2	**6 008**
125	1,6	821 091-1	**7 886**	821 091-4	**8 310**	821 091-2	**8 491**
150	1,6	821 092-1	**10 446**	821 092-4	**10 871**	821 092-2	**11 051**
200	1,6	821 093-1	**17 786**	821 093-4	**18 211**	821 093-2	**18 391**
250	1,6	821 094-1	**41 193**	821 094-4	**41 618**	821 094-2	**41 798**
300	1,6	821 095-1	**68 549**	821 095-4	**68 974**	821 095-2	**69 154**
350	1,6	821 096-1	**99 322**	821 096-4	**99 746**	821 096-2	**99 927**
400	1,6	821 097-1	**129 861**	821 097-4	**130 286**	821 097-2	**130 466**

Ceny náhradních dílů (síta, těsnění) Vám rádi sdělíme na vyžádání.

Hydronix 821 APT, jemné síto

Přírubové potrubní Y filtry s jemným nerezovým sítem s odkalením a s měřícími vsuvkami pro diagnostiku zanesení síta.

nominální tlak:	PN 16
pracovní teplota:	-10–120 °C

DN	velikost oka * [mm]	měřící vsuvka 25 mm		měřící vsuvka 100 mm		měřící vsuvka 25 mm, vstup pro kapiláru PV a 224	
		obj. č.	cena bez DPH	obj. č.	cena bez DPH	obj. č.	cena bez DPH
15	0,63	821 115-1	**1 802**	821 115-4	**2 226**	821 115-2	**2 407**
20	0,63	821 120-1	**1 876**	821 120-4	**2 300**	821 120-2	**2 481**
25	0,63	821 125-1	**1 912**	821 125-4	**2 337**	821 125-2	**2 517**
32	0,63	821 132-1	**2 170**	821 132-4	**2 594**	821 132-2	**2 775**
40	0,63	821 140-1	**2 650**	821 140-4	**3 075**	821 140-2	**3 255**
50	0,63	821 150-1	**2 892**	821 150-4	**3 317**	821 150-2	**3 497**
65	0,63	821 165-1	**3 914**	821 165-4	**4 339**	821 165-2	**4 519**
80	0,63	821 180-1	**4 805**	821 180-4	**5 230**	821 180-2	**5 410**
100	0,63	821 190-1	**6 443**	821 190-4	**6 868**	821 190-2	**7 048**
125	0,63	821 191-1	**9 472**	821 191-4	**9 897**	821 191-2	**10 077**
150	0,63	821 192-1	**12 174**	821 192-4	**12 599**	821 192-2	**12 779**
200	0,63	821 193-1	**20 808**	821 193-4	**21 233**	821 193-2	**21 413**
250	0,63	821 194-1	**48 346**	821 194-4	**48 770**	821 194-2	**48 951**
300	0,63	821 195-1	**80 529**	821 195-4	**80 954**	821 195-2	**81 134**
350	0,63	821 196-1	**116 732**	821 196-4	**117 157**	821 196-2	**117 337**
400	0,63	821 197-1	**162 162**	821 197-4	**162 586**	821 197-2	**162 767**

*) Ceny filtrů s jinou velikostí oka (0,25; 0,32; 0,4; 0,5 mm) Vám sdělíme na vyžádání.

Ceny náhradních dílů (síta, těsnění) Vám rádi sdělíme na vyžádání.

Potřebujete poradit? Volejte

Praha
244 466 792 – 3
praha@hydronix.cz

Brno
545 247 246
brno@hydronix.cz

HYDRONIX

Přírubové potrubní Y filtry s měřením zanesení síta

Rabatová 6 skupina

Hydronix 821 APTM, standardní síto, magnetická vložka

Přírubové potrubní Y filtry se standardním nerezovým sítem s odkalením a s měřícími vsuvkami pro diagnostiku zanesení síta.

nominální tlak:	PN 16
pracovní teplota:	-10–120 °C

DN	velikost oka [mm]	měřící vsuvka 25 mm		měřící vsuvka 100 mm		měřící vsuvka 25 mm, vstup pro kapiláru PV a 224	
		obj. č.	cena bez DPH	obj. č.	cena bez DPH	obj. č.	cena bez DPH
15	1,0	821 515-1	**2 652**	821 515-4	**3 077**	821 515-2	**3 257**
20	1,0	821 520-1	**2 719**	821 520-4	**3 144**	821 520-2	**3 324**
25	1,0	821 525-1	**2 863**	821 525-4	**3 288**	821 525-2	**3 468**
32	1,0	821 532-1	**3 095**	821 532-4	**3 520**	821 532-2	**3 700**
40	1,0	821 540-1	**3 462**	821 540-4	**3 887**	821 540-2	**4 067**
50	1,0	821 550-1	**3 856**	821 550-4	**4 281**	821 550-2	**4 461**
65	1,25	821 565-1	**5 061**	821 565-4	**5 486**	821 565-2	**5 666**
80	1,25	821 580-1	**6 097**	821 580-4	**6 522**	821 580-2	**6 702**
100	1,6	821 590-1	**8 142**	821 590-4	**8 567**	821 590-2	**8 747**
125	1,6	821 591-1	**11 969**	821 591-4	**12 394**	821 591-2	**12 574**
150	1,6	821 592-1	**16 785**	821 592-4	**17 210**	821 592-2	**17 390**
200	1,6	821 593-1	**31 499**	821 593-4	**31 923**	821 593-2	**32 104**
250	1,6	821 594-1	**63 542**	821 594-4	**63 967**	821 594-2	**64 147**
300	1,6	821 595-1	**91 190**	821 595-4	**91 615**	821 595-2	**91 795**
350	1,6	821 596-1	**127 910**	821 596-4	**128 335**	821 596-2	**128 515**
400	1,6	821 597-1	**194 123**	821 597-4	**194 547**	821 597-2	**194 728**

Ceny náhradních dílů (síta, těsnění) Vám rádi sdělíme na vyžádání.

Hydronix 821 APTM, jemné síto, magnetická vložka

Přírubové potrubní Y filtry s jemným nerezovým sítem s odkalením a s měřícími vsuvkami pro diagnostiku zanesení síta.

nominální tlak:	PN 16
pracovní teplota:	-10–120 °C

DN	velikost oka * [mm]	měřící vsuvka 25 mm		měřící vsuvka 100 mm		měřící vsuvka 25 mm, vstup pro kapiláru PV a 224	
		obj. č.	cena bez DPH	obj. č.	cena bez DPH	obj. č.	cena bez DPH
15	0,63	821 615-1	**2 767**	821 615-4	**3 192**	821 615-2	**3 372**
20	0,63	821 620-1	**2 841**	821 620-4	**3 266**	821 620-2	**3 446**
25	0,63	821 625-1	**2 987**	821 625-4	**3 412**	821 625-2	**3 592**
32	0,63	821 632-1	**3 245**	821 632-4	**3 670**	821 632-2	**3 850**
40	0,63	821 640-1	**3 761**	821 640-4	**4 185**	821 640-2	**4 366**
50	0,63	821 650-1	**4 191**	821 650-4	**4 616**	821 650-2	**4 917**
65	0,63	821 665-1	**5 550**	821 665-4	**5 975**	821 665-2	**6 155**
80	0,63	821 680-1	**6 844**	821 680-4	**7 268**	821 680-2	**7 449**
100	0,63	821 690-1	**9 183**	821 690-4	**9 607**	821 690-2	**9 788**
125	0,63	821 691-1	**13 556**	821 691-4	**13 980**	821 691-2	**14 161**
150	0,63	821 692-1	**18 513**	821 692-4	**18 938**	821 692-2	**19 118**
200	0,63	821 693-1	**34 521**	821 693-4	**34 946**	821 693-2	**35 126**
250	0,63	821 694-1	**70 694**	821 694-4	**71 119**	821 694-2	**71 299**
300	0,63	821 695-1	**103 171**	821 695-4	**103 595**	821 695-2	**103 776**
350	0,63	821 696-1	**145 321**	821 696-4	**145 746**	821 696-2	**145 926**
400	0,63	821 697-1	**226 424**	821 697-4	**226 848**	821 697-2	**227 029**

*) Ceny filtrů s jinou velikostí oka (0,25; 0,32; 0,4; 0,5 mm) Vám sdělíme na vyžádání.

Ceny náhradních dílů (síta, těsnění) Vám rádi sdělíme na vyžádání.

Uzavírací mezipřírubové klapky

Rabatová 6 skupina

s ovládací pákou

Uzavírací motýlková mezipřírubová klapka HS 497.

nominální tlak:	PN 16
pracovní teplota:	-10–120 °C

SILICONE FREE

	HS 497-67 - litinový disk		HS 497-68 - nerezový disk	
DN	obj. č.	cena bez DPH	obj. č.	cena bez DPH
32	120 032	☎	121 032	☎
40	120 040	**909**	121 040	**1 008**
50	120 050	**987**	121 050	**1 088**
65	120 065	**1 110**	121 065	**1 419**
80	120 080	**1 248**	121 080	**1 545**
100	120 100	**1 528**	121 100	**2 235**
125	120 125	**2 167**	121 125	**2 961**
150	120 150	**2 412**	121 150	**3 989**
200	120 200	**3 730**	121 200	**6 438**
250	120 250	**6 046**	121 250	**12 077**
300	120 300	**8 871**	121 300	**17 316**

s převodovým kolem

Uzavírací motýlková mezipřírubová klapka HS 497.

nominální tlak:	PN 10/16
pracovní teplota:	-10–120 °C

SILICONE FREE

		HS 497-67 - litinový disk		HS 497-68 - nerezový disk	
PN	DN	obj. č.	cena bez DPH	obj. č.	cena bez DPH
16	100	125 100	**2 956**	126 100	**3 922**
	125	125 125	**3 692**	126 125	**4 690**
	150	125 150	**4 031**	126 150	**5 896**
	200	125 200	**6 397**	126 200	**9 379**
	250	125 250	**8 451**	126 250	**14 993**
	300	125 300	**11 908**	126 300	**20 053**
10	350	125 350	**17 638**	126 350	**28 765**
	400	125 400	**28 753**	126 400	**41 468**
	450	125 450	**46 953**	126 450	**66 327**
	500	125 500	**63 151**	126 500	**81 179**
	600	125 600	**106 602**	126 600	**119 809**

volné vřeteno - připraveno pro ovládací pohon

Uzavírací motýlková mezipřírubová klapka HS 497.

nominální tlak:	PN 16
pracovní teplota:	-10–120 °C

SILICONE FREE

	HS 497-67 - litinový disk		HS 497-68 - nerezový disk	
DN	obj. č.	cena bez DPH	obj. č.	cena bez DPH
50	123 050	**963**	124 050	**1 064**
65	123 065	**1 085**	124 065	**1 400**
80	123 080	**1 223**	124 080	**1 521**
100	123 100	**1 504**	124 100	**2 211**
125	123 125	**2 143**	124 125	**2 937**
150	123 150	**2 387**	124 150	**3 958**
200	123 200	**3 706**	124 200	**6 417**
250	123 250	**6 022**	124 250	**12 053**

Potřebujete poradit? Volejte
Praha
244 466 792 – 3
praha@hydronix.cz
Brno
545 247 246
brno@hydronix.cz
HYDRONIX

Ovládací pohony pro mezipřírubové klapky

Rabatová 6 skupina

Ovládací pohony NACA/NACM

Ovládací pohony pro mezipřírubové uzavírací klapky řady 497-123xxx a 497-124xxx. Součástí dodávky je pohon a veškerý montážní materiál pro jeho montáž na příslušnou klapku.

pro klapku	kroutící moment	napájení	ovládání	koncové spínače	obj. č.	cena bez DPH
DN 40–80	40 Nm	230 V	2/3-bod	-	NACA 2-40 K	**6 512**
				2SPDT	NACA 2-40 SK	**6 690**
		24 V	2/3-bod	-	NACA 1-40 K	**6 394**
				2SPDT	NACA 1-40 SK	**6 453**
		230 V	0–10 V	-	NACM 2-40 K	**7 878**
				2SPDT	NACM 2-40 SK	**7 938**
		24 V	0–10 V	-	NACM 1-40 K	**7 318**
				2SPDT	NACM 1-40 SK	**7 403**

Příslušenství	příplatek bez DPH
ruční ovládání	**+ 420**

Ovládací pohony VB

Ovládací pohony pro mezipřírubové uzavírací klapky řady 497-123xxx a 497-124xxx. Součástí dodávky je pohon a veškerý montážní materiál pro jeho montáž na příslušnou klapku. Všechny pohony řady VB jsou vybaveny koncovými spínači i ručním ovládáním.

				bez havarijní funkce		**s havarijní funkcí**	
pro klapku	kroutící moment	napájení	ovládání	obj. č.	cena bez DPH	obj. č.	cena bez DPH
DN 50–125	60 Nm	230 V	2/3-bod	VB060-H8	**27 553**	VB060-H86	**40 690**
			0–10 V	VB060-H85	**41 081**	VB060-H87	**52 685**
		24 V	2/3-bod	VB060-L8	**24 167**	VB060-L86	**30 883**
			0–10 V	VB060-L85	**37 165**	VB060-L87	**46 889**
DN 125–150	110 Nm	230 V	2/3-bod	VB110-H8	**33 579**	VB110-H86	**45 681**
			0–10 V	VB110-H85	**44 498**	VB110-H87	**60 479**
		24 V	2/3-bod	VB110-L8	**29 683**	VB110-L86	**39 653**
			0–10 V	VB110-L85	**41 040**	VB110-L87	**53 895**
DN 150–200	190 Nm	230 V	2/3-bod	VB190-H8	**42 315**	VB190-H86	**56 733**
			0–10 V	VB190-H85	**56 171**	VB190-H87	**73 589**
		24 V	2/3-bod	VB190-L8	**38 445**	VB190-L86	**47 278**
			0–10 V	VB190-L85	**52 411**	VB190-L87	**66 522**
DN 200–250	270 Nm	230 V	2/3-bod	VB270-H8	**45 156**	VB270-H86	**60 199**
			0–10 V	VB270-H85	**58 948**	VB270-H87	**79 785**
		24 V	2/3-bod	VB270-L8	**41 093**	VB270-L86	**50 548**
			0–10 V	VB270-L85	**54 446**	VB270-L87	**73 711**
	350 Nm	230 V	2/3-bod	VB350-H8	**52 956**	VB350-H86	**62 631**
			0–10 V	VB350-H85	**66 534**	VB350-H87	**89 218**
		24 V	2/3-bod	VB350-L8	**46 702**	VB350-L86	**57 047**
			0–10 V	VB350-L85	**62 446**	VB350-L87	**82 059**

Všeobecné dodací, záruční a platební podmínky

Dodací podmínky

Dodávka veškerého zboží uvedeného v tomto ceníku je možná ze skladů firem Hydronix CZ s. r. o. v Dolních Jirčanech nebo Hydronické Systémy s. r. o. v Brně.

Ceny a jejich platnost

Ceny jsou uváděny v CZK bez DPH. Ceny jsou platné od data vydání tohoto ceníku do vydání ceníku následujícího. Ceny jsou obvykle aktualizovány 1× ročně. V případě větších kurzových rozdílů, změny cen nerostných surovin na světových trzích nebo jiných vlivů, které mohou ovlivnit cenu výrobků (včetně ceny jejich přepravy) může dojít k aktualizaci cen častěji a to i bez předchozího upozornění. Aktuální ceník najdete na www.hydronix.cz.

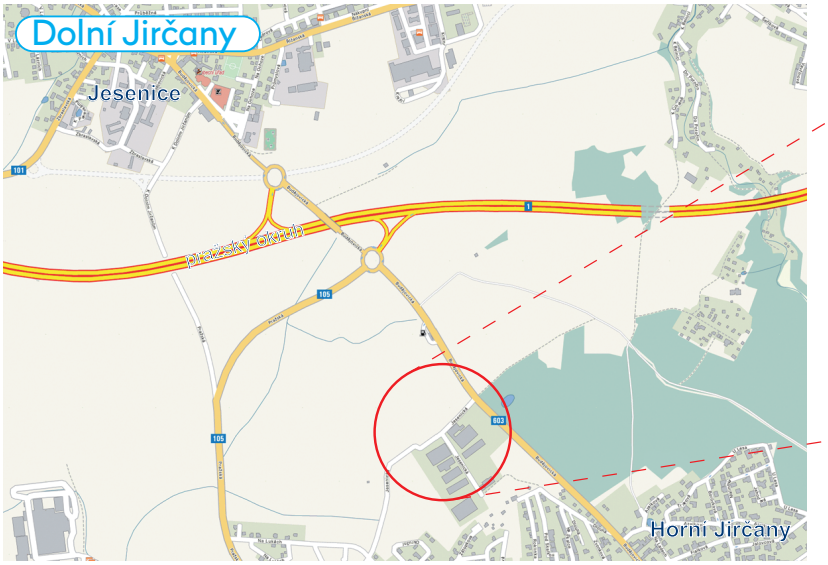
Rabaty a slevy

Rabaty, množstevní a další slevy se řídí platnou rabatovou listinou vystavenou konkrétnímu zákazníkovi pro kalendářní rok 2022. V případě stanovení speciální tzv. projektové ceny pro konkrétní obchodní případ je tato cena platná pouze pro odběr zboží vztahujícího se k tomuto obchodnímu případu.

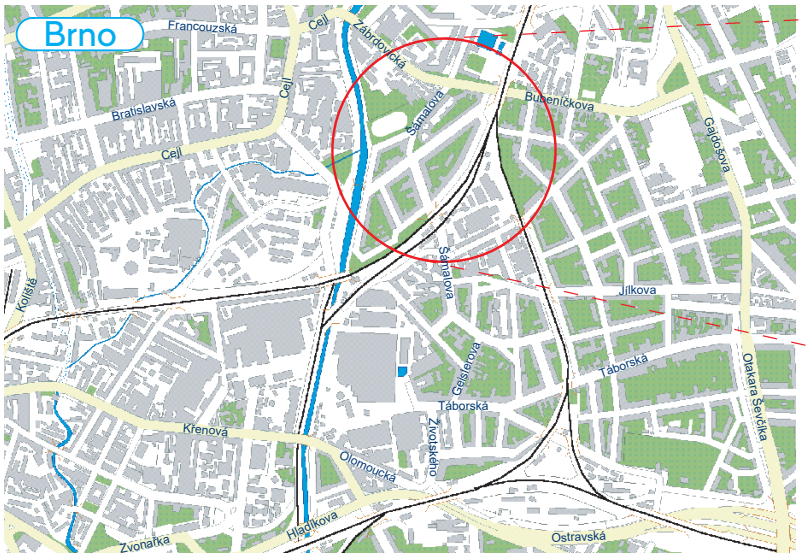
Záruční podmínky

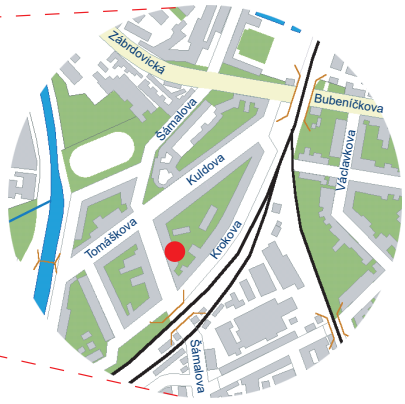
Záruční doba na ventily a příslušenství uvedené v tomto ceníku je 24 měsíců od data prodeje. Záruční doba na elektrická zařízení (zejména ovládací pohony) uvedená v tomto ceníku je 12 měsíců od data prodeje. Záruka se nevztahuje na mechanické poškození, na jakékoli závady způsobené neodbornou manipulací nebo neodbornou montáží výrobku a na běžné opotřebení. Soustava v níž je výrobek instalován musí být instalována, zprovozněna a následně provozována v souladu s obecně závaznými předpisy a platnými ČSN a to i v případě, kdy nejsou obecně závazné. Parametry teplonosné látky v soustavě v níž je výrobek instalován musí být v souladu s obecně závaznými předpisy a platnými ČSN a to i v případě, kdy nejsou obecně závazné. Nerespektování výše uvedeného má za následek ztrátu záruky.

Kde nás najdete?



Hydronix CZ s. r. o.
Jesenická 513
252 44 Psáry, Dolní Jirčany
49° 57,320 N; 14° 31,730 E





Hydronické Systémy s. r. o.
Šámalova 78
615 00 Brno
49° 11,915 N, 16° 37,943 E

06/2022