



VODA | TOPENÍ | PLYN

INŽENÝRSKÉ SÍTĚ | KATALOG BŘEZEN 2020





VODOVOD A PRŮMYSL 4	HDPE PE100 26	Beton a železobeton 67
Armatury 4	HDPE RC 27	Šachty 68
Šoupátka vodárenská 4	Aqualine RC1 (typ 1) 27	Plastové šachty 68
EKO plus 4	Aqualine RC2 (typ 2) 27	Betonové šachty 69
Šoupátka průmyslová 6	Aqualine RC Robust (typ3) 27	BEGU poklopy 70
IKO plus víkové 6	Tvarovky na tupo 28	Poklopy a mříže k zakrytí kanalizačních revizních šachet 72
IKO plus třmenové 7	Potrubí PVC vodovod 32	
Hydranty podzemní 8	Litínové trubky a tvarovky 34	
HYDRUS 8	Litínové potrubí 34	
Hydranty nadzemní 9	Zinek Plus TYTON 34	
NOVA, RIGUS 9	NATURAL BioZinalium 34	PLYN 74
Navrtávací pasy pro potrubí z tv. litiny 10	X příruby 40	Armatury 74
HOD 10	Nástavné vložky 41	EKO-plus 74
Navrtávací pasy pro potrubí z plastu 11		Plastové trubky 75
HOD 11		HDPE RC 75
Navrtávací pasy pro potrubí z oceli, litiny a betonu 12	KANALIZACE 42	Gasline RC1 (typ 1) 75
HOD 12	Armatury 42	Gasline RC Robust (typ3) 75
TERRA 13	Šoupátka kanalizační 42	Plynové chráničky 75
Přípojkové uzávěry 14	EKO plus 42	
BETA 14	MONO 43	
Kulový uzávěr 14	ZETA 43	
ZOIGO 14	HADE 44	
Zpětné klapky 15	EROX plus 45	
SKR 15	ERI plus 45	
Reto-STOP 16	Koncové klapky 46	
ZETKA 16	HADE 46	
RETA 16	ZAKA 47	
Ventily 17	Zpětné klapky 48	
TOP-STOP 17	SKR 48	
DURA 18	RETO-STOP 49	
PICO 18	Ventily 50	
DRV 19	FLOWJET 50	
DUOJET 19	KRV 50	
BEV 20	Ventil zpětný ABO s koulí 51	
HILL 20	Plastové trubky a tvarovky 51	
Uzavírací klapky 21	HDPE PE100 51	
EKN 21	HDPE RC 52	
CEREX 300-W 22	Aqualine RC2 (typ 2) 52	
ABO 623B 22	Aqualine RC Robust (typ3) 52	
Filtry 23	Potrubí PVC 53	
FORTE 23	SN4, SN8 53	
Montážní vložky 23	SN12, SN16 59	
MONTY 23	Potrubí PP 61	
VARIplus 24	Pragma 61	
Sací koš 24	Kameninové trubky a tvarovky 64	
SAK 24	Kamenina 64	
Kompenzátory 25	Betonové, železobetonové potrubí 67	
Plastové trubky a tvarovky 25		
MDPE a LDPE 25		
		POTRUBNÍ SPOJKY, PŘÍRUBY, ODVODNĚNÍ 76
		PP-S spojky 76
		Elektrotvarovky FRIALEN 82
		Opravné pasy 87
		Opravný třmen DS, DSK 89
		Třmen s navrtávkou ANB 90
		GEBO 91
		ISIFLO 92
		WAGA 95
		Kabelové chráničky 95
		Příruby 96
		Odvodnění 104
		Drenážní potrubí 100
		PVC 100
		HDPE 100
		Betonové vpusti 100
		Trubky pro vrtané studny 101
		PŘÍSLUŠENSTVÍ 102
		Spojovací materiál a těsnění 102
		Armатурní poklopy 103
		Klíče 105
		Podkladové desky 105
		Zemní soupravy 106



Rádi bychom Vám představili ceník pro inženýrské sítě společnosti HECKL s.r.o.
Můžete zde nalézt osvědčené produkty a zjistit orientační ceny produktů.
Věříme, že si zde najdete ten správný produkt.

HECKL



HECKL s.r.o.

Přemyslova 153, 278 01, Kralupy nad Vltavou
IČ: 62956833, DIČ: CZ62956833

Obchodní zástupci

Václav Kurel, střední Čechy, Praha – vaclav.kurel@heckl.cz, mobil: 739 592 570

Roman Hányš, západní, severní Čechy – roman.hanys@heckl.cz, mobil: 731 617 685

Jaroslav Hejkal, západní Čechy – jaroslav.hejkal@heckl.cz, mobil: 737 204 080

Jindřich Braum, západní Čechy – jindrich.braum@heckl.cz, mobil: 730 872 645

Ladislav Baumruk, Praha, Čechy – ladislav.baumruk@heckl.cz, mobil: 734 253 190

Josef Heger, východní Čechy – josef.heger@heckl.cz, mobil: 739 592 572

Radek Pražák, východní Čechy – radek.prazak@heckl.cz, mobil: 734 231 353

Iva Šimečková, jižní Čechy – iva.simeckova@heckl.cz, mobil: 734 253 191

Pavel Hubáček, Morava – pavel.hubacek@heckl.cz, mobil: 792 233 260

Bohumil Kramný, Morava – bohumil.kramny@heckl.cz, mobil: 608 888 134

Miroslav Drhlík, Morava – miroslav.drhlik@heckl.cz, mobil: 731 471 382

Radek Foltyn, Morava – radek.foltyn@heckl.cz, mobil: 739 435 211

Veškeré ceny jsou uvedeny bez DPH. Změna cen vyhrazena.
Za případné tiskové chyby a nepřesné informace se omlouváme.



KRALUPY NAD VLTAVOU

Centrála a prodejní sklad
Přemyslova 153, 278 01 Kralupy nad Vltavou
tel.: 313 034 333, e-mail: info@heckl.cz
otevírací doba:
po–pá 7.00–18.00, so 8.00–17.00

Zakázky, obchodní odd.: zakazky@heckl.cz
tel.: 313 034 333

Petr Bušek, petr.busek@heckl.cz
mobil: 603 223 330

Lukáš Tuček, lukas.tucek@heckl.cz
mobil: 732 943 751

Jan Šmída, jan.smida@heckl.cz
mobil: 733 116 287

Lukáš Godiš, lukas.godis@heckl.cz
mobil: 730 890 686

Romana Vyšínská, romana.vysinska@heckl.cz
mobil: 724 253 898

Nabídky, nabidky@heckl.cz, tel.: 313 034 348

Ondřej Pouzar, ondrej.pouzar@heckl.cz

mobil: 732 943 661

Martina Krahulíková,
martina.krahulikova@heckl.cz

tel.: 313 034 357

Zahraniční obchod

Jaroslav Gregor, jaroslav.gregor@heckl.cz
mobil: 732 827 397

Sklad, tel: 313 034 337(9)

Ivan Popelka, ivan.popelka@heckl.cz
mobil: 603 868 740,

Maloobchodní prodejna

Stanislav Zlatník, vedoucí prodejny
stanislav.zlatnik@heckl.cz, mobil: 606 950 381

Koupelnové studio, tel: 313 034 355

otevírací doba:

po–pá 9.00–18.00, so 9.00–17.00

Pavel Tesárek, vedoucí studia
pavel.tesarek@heckl.cz, mobil: 603 108 207

PRAHA

Libušská 3, 193 00 Praha 20
tel.: 281 923 290, e-mail: praha@heckl.cz

Václav Kurel, vedoucí pobočky
vaclav.kurel@heckl.cz, mobil: 739 592 570

Helena Podrouzková
helena.podrouzkova@heckl.cz

mobil: 602 264 708

Romana Sedláčková
romana.sedlackova@heckl.cz

mobil: 602 235 879

TÝNIŠTĚ NAD ORLICÍ

V. Opatrného 542, 517 21 Týniště nad Orlicí
tel.: 494 371 041

otevírací doba: po–pá 7.00–16.00

Stanislav Pavlas, vedoucí pobočky
stanislav.pavlas@heckl.cz, mobil: 606 647 458

TÁBOR

Chýnovská 2989, 390 02, Tábor
tel.: 381 279 061

otevírací doba: po–pá 6.30–15.30

Iva Šimečková, vedoucí pobočky
iva.simeckova@heckl.cz, mobil: 734 253 191

PROSTĚJOV

Krapkova 1635/26 (areál vodáren)
796 01 Prostějov
tel.: 582 301 041

otevírací doba:
po–pá 7.00–12.00, 13.00–15.00

Miroslav Hájek, vedoucí pobočky
miroslav.hajek@heckl.cz, mobil: 724 332 725

STARÝ PLZENEC

Smetanova 195, 332 02 Starý Plzenec
tel.: 377 966 371

otevírací doba: po–pá 7.00–15.30

Jindřich Braum, vedoucí pobočky
jindrich.braum@heckl.cz, mobil: 730 872 645

TEPLICE-PROBOŠTOV

Proboštovská 1989, 417 12, Teplice-Proboštov
tel.: 417 560 140, e-mail: teplice@heckl.cz

otevírací doba: po–pá 7.00–15.30

Roman Hányš, vedoucí pobočky
roman.hanys@heckl.cz, mobil: 731 617 685

Miroslav Zavadil, miroslav.zavadil@heckl.cz
mobil: 606 659 154

Milada Jedličková,
milada.jedlickova@heckl.cz

mobil: 731 617 691

Miroslav Dvořák
miroslav.dvorak@heckl.cz, mobil: 737 204 070

VALAŠSKÉ MEZIŘÍČÍ

Uhelná 13, 757 01 Valašské Meziříčí
tel.: 571 757 900

Michal Woloczij, vedoucí pobočky
michal.woloczij@heckl.cz, mobil: 603 509 522

Dušan Malý, dusan.maly@heckl.cz
mobil: 731 617 769

Libor Vrána, libor.vrana@heckl.cz
mobil: 736 473 431

Tomáš Pešat, tomas.pesat@heckl.cz
mobil: 603 509 478

Prodejna, tel: 571 757 900

otevírací doba:

po–pá 6.00–16.00, so 7.00–11.00

prodejna.valmez@heckl.cz

Roman Malý, roman.maly@heckl.cz
mobil: 604 622 648

Jiří Vymětal, jiri.vymetal@heckl.cz
mobil: 731 617 746

Koupelnové studio tel: 571 757 901

otevírací doba:

po–pá 7.00–17.00, so 8.00–11.00

Dalibor Cibulka, dalibor.cibulka@heckl.cz
mobil: 733 641 339

OLOMOUC

Řepčinská 253/110, 779 00 Olomouc
tel.: 585 413 492

e-mail: olomouc@heckl.cz

otevírací doba: po–pá 7.00–15.30

Petr Hlavinka, vedoucí pobočky
petr.hlavinka@heckl.cz, mobil: 734 159 788

Eva Halasová, prodej
eva.fialova@heckl.cz, tel.: 585 413 492

BRNO

U Vlečky 1046, 664 42 Modřice
tel.: 513 033 015

e-mail: brno@heckl.cz

Radek Foltyn, vedoucí pobočky
radek.foltyn@heckl.cz, mobil: 739 435 211

KARLOVY VARY

Dubová 390/6A, 360 04 Karlovy Vary
tel.: 353 333 627, e-mail: karlovyvary@heckl.cz

otevírací doba:

po–pá 7.00–17.00, so 8.00–12.00

Jaroslav Filinger, vedoucí pobočky
jaroslav.filinger@heckl.cz, mobil: 737 204 089

Tomáš Wehle, tomas.wehle@heckl.cz

mobil: 737 204 096

Patrik Kubasta, patrik.kubasta@heckl.cz
mobil: 737 204 067

Koupelnové studio, tel.: 353 333 617

Jan Čepel, jan.cepel@heckl.cz

mobil: 737 204 069

SOKOLOV

Chebská ul., 356 01 Sokolov

tel.: 352 627 562, e-mail: sokolov@heckl.cz

otevírací doba:

po–pá 7.00–17.00, so 8.00–12.00

Jakub Vít, vedoucí pobočky
jakub.vit@heckl.cz, mobil: 737 204 078

Koupelnové studio, tel.: 352 627 563

Patrik Štibr, patrik.stibr@heckl.cz

mobil: 737 204 075

MARIÁNSKÉ LÁZNĚ

Plzeňská 130, 353 01 Mariánské Lázně

tel.: 354 602 155, e-mail: m.lazne@heckl.cz

otevírací doba: po–pá 7.00–16.00

Roman Gezo, vedoucí pobočky
roman.gezo@heckl.cz, mobil: 737 204 091

MĚLNÍK – KOUPELNOVÉ STUDIO

Nádražní 3731, 276 01 Mělník

e-mail: melnik@heckl.cz

Pavel Tesárek, vedoucí pobočky
pavel.tesarek@heckl.cz, mobil: 603 108 207

CHEB

Tršnická 3, 350 02 Cheb, tel.: 354 437 331

e-mail: cheb@heckl.cz

Pavel Kroupa, vedoucí pobočky,
pavel.kroupa@heckl.cz, mobil: 602 360 578

RUMBURK – VÝROBNÍ ZÁVOD

Pražská 465, 408 01 Rumburk

tel.: 412 336 186

e-mail: vyroba@heckl.cz

Luboš Kouba, vedoucí pobočky
lubos.kouba@heckl.cz, mobil: 603 544 501

Štěpán Petřelka, produktový manažer - výroba
(Technické poradenství, reklamace)

stepan.petrzelka@heckl.cz, mobil: 703 141 643

Armatury

Šoupátka vodárenská



EKO plus

Popis: Měkkotěsnící plnopřůtočné šoupátko se třemi O-kroužky v ucpávce. Vřeteno točivé nestoupající se závitem uvnitř šoupátkové komory. Klín celopogumován antibakteriální pryží s vedením po celé délce zdvihu. Velmi nízké ovládací momenty díky plastovému vedení na klínu. Bezúdržbové korozivzdorné utěsnění vřetene. Šrouby víka není nutné dodatečně zalévat voskem. Při plně otevřeném šoupátku je možné vyměnit ucpávku i pod tlakem. Konstrukce se zvýšenou bezpečností proti stržení závitu vřetene a vřetenové matice. Vřeteno kované z jednoho kusu se závitem válcovaným za studena. **Ovládání:** Šoupátkovým klíčem, ručním kolem nebo pomocí zemní soupravy (požadavek na ruční kolo je třeba uvést do objednávky). Uzávěr zavírá, otáčíme-li ovládacím koncem doprava. **Materiál:** Těleso, víko, klín: tvárná litina EN-GJS-400-15 (GGG-40). Klín: celopogumován antibakteriální pryží EPDM. Vřeteno: korozivzdorná ocel 1.4021 (13% Cr). O-kroužky: pryž NBR. Spojovací šrouby víka: korozivzdorná ocel A2 dle ISO 3506. Ucpávkový šroub, vřetenová matice: kovaná mosaz. **Ochrana proti korozi:** Těžká protikorozní povrchová ochrana v kvalitě GSK. Litinové díly vně i uvnitř chráněny epoxidovým povrstvením (odstín RAL 5005). **Určení:** Pitná a surová voda při dovolené pracovní teplotě do 50 °C. Přůtočná rychlost při prac. přetlaku: do 1,0 MPa max. 3 m/s, 1,0–1,6 MPa max. 4 m/s. Pracovní přetlak: max. 1,0 MPa (PN 10), max. 1,6 MPa (PN 16). Podtlak max. 0,01 MPa (90% vakuum).

		rabatová skupina A001			rabatová skupina A001			rabatová skupina B010		
DN	PN	L	EKO plus F4 pryž EPDM krátká stavební délka		L	EKO plus F5 pryž EPDM dlouhá stavební délka		Dk/jehlan	Ruční kolo	
		mm	objednací číslo	Kč	mm	objednací číslo	Kč	mm	objednací číslo	Kč
40	10, 16	140	A101016000040	3 392,-	240	A101116000040	3 715,-	200/14	ZA01000000200	237,-
50	10, 16	150	A101016000050	3 452,-	250	A101116000050	3 788,-	200/14	ZA01000000200	237,-
65	10, 16	170	A101016000065	4 398,-	270	A101116000065	4 479,-	250/17	ZA01000000250	381,-
80/4	10	180	A101016000084	4 471,-	280	A101116000084	4 555,-	250/17	ZA01000000250	381,-
80/8	10, 16	180	A101016000080	4 471,-	280	A101116000080	4 556,-	250/17	ZA01000000250	381,-
100	10, 16	190	A101016000100	5 000,-	300	A101116000100	5 283,-	300/19	ZA01000000300	475,-
125	10, 16	200	A101016000125	7 216,-	325	A101116000125	8 756,-	300/19	ZA01000000300	475,-
150	10, 16	210	A101016000150	7 830,-	350	A101116000150	9 047,-	300/19	ZA01000000300	475,-
200	10	230	A101010000200	15 825,-	400	A101110000200	20 485,-	400/24	ZA01000000400	985,-
200	16	230	A101016000200	15 825,-	400	A101116000200	20 485,-	400/24	ZA01000000400	985,-
250	10	250	A101010000250	25 104,-	450	A101110000250	34 307,-	500/27	ZA01000000500	1 610,-
250	16	250	A101016000250	25 104,-	450	A101116000250	34 308,-	500/27	ZA01000000500	1 610,-
300	10	270	A101010000300	34 612,-	500	A101110000300	48 488,-	500/27	ZA01000000500	1 610,-
300	16	270	A101016000300	34 612,-	500	A101116000300	48 488,-	500/27	ZA01000000500	1 610,-
350	10	290	A101010000350	85 586,-	550	A101110000350	95 731,-	500/27	ZA01000000500	1 610,-
350	16	290	A101016000350	85 585,-	550	A101116000350	95 732,-	500/27	ZA01000000500	1 610,-
400	10	310	A101010000400	109 949,-	600	A101110000400	125 227,-	630/32	ZA01000000630	2 384,-
400	16	310	A101016000400	109 949,-	600	A101116000400	125 227,-	630/32	ZA01000000630	2 384,-
500	10	350	A101010000500	186 582,-	700	A101110000500	198 990,-	630/32	ZA01000000630	2 384,-
500	16	350	A101016000500	186 582,-	700	A101116000500	198 990,-	630/32	ZA01000000630	2 384,-

Pozn. s elektro/pneu pohonem na optávku.

rabatová skupina A001					rabatová skupina B010		
DN	PN	L	EKO plus F5 pryž EPDM dlouhá stavební délka		Dk/jehlan	Ruční kolo	
		mm	objednáací číslo	Kč	mm	objednáací číslo	Kč
40	25	240	A101125000040	3 843,-	200/14	ZA01000000200	237,-
50	25	250	A101125000050	4 071,-	200/14	ZA01000000200	237,-
65	25	270	A101125000065	4 764,-	250/17	ZA01000000250	381,-
80/8	25	280	A101125000080	4 980,-	250/17	ZA01000000250	381,-
100	25	300	A101125000100	5 744,-	300/19	ZA01000000300	475,-
125	25	325	A101125000125	8 959,-	300/19	ZA01000000300	475,-
150	25	350	A101125000150	10 384,-	300/19	ZA01000000300	475,-
200	25	400	A101125000200	20 473,-	400/24	ZA01000000400	985,-
250	25	450	A101125000250	35 285,-	500/27	ZA01000000500	1 610,-
300	25	500	A101125000300	48 488,-	500/27	ZA01000000500	1 610,-
400	25	600	A101125000400	142 806,-	630/32	ZA01000000630	2 384,-
500	25	700	A101125000500	221 317,-	630/32	ZA01000000630	2 384,-

rabatová skupina A001					rabatová skupina B010		
DN	PN	L	EKO plus ČSN pryž EPDM ČSN stavební délka		Dk/jehlan	Ruční kolo	
		mm	objednáací číslo	Kč	mm	objednáací číslo	Kč
40	10	170	A101210000040	3 701,-	200/14	ZA01000000200	237,-
50	10	180	A101210000050	3 973,-	200/14	ZA01000000200	237,-
65	10	200	A101210000065	4 714,-	250/17	ZA01000000250	381,-
80/8	10	210	A101210000080	4 853,-	250/17	ZA01000000250	381,-
100	10	230	A101210000100	5 394,-	300/19	ZA01000000300	475,-
125	10	255	A101210000125	8 942,-	300/19	ZA01000000300	475,-
150	10	280	A101210000150	8 843,-	300/19	ZA01000000300	475,-
200	10	330	A101210000200	20 028,-	400/24	ZA01000000400	985,-

Šoupátka průmyslová



IKO plus víkové

Popis: Kovotěsnící plnopřůtočné přírubové šoupátko dle EN 1171. Bezúdržbové korozivzdorné utěsnění vřetene se třemi O-kroužky. Lisovaná sedla tělesa a klínu. S bezazbestovým těsněním. Připojovací rozměry dle EN 1092-2. Stavební délka dle EN 558 řada 14 (dříve krátká F4) a řada 15 (dříve dlouhá F5). Protikorozní povrchová ochrana syntetickým nátěrem. **Provozní podmínky:** Pára, voda a neagresivní kapaliny: v závislosti na prac. přetlaku max. 200 °C. Pracovní přetlak: max. 0,6 MPa (PN 6), max. 1,0 MPa (PN 10), max. 1,6 MPa (PN 16). **Materiály hlavních dílů:** Těleso, víko, klín: šedá litina EN-GJL-250 (GG-25). Vřeteno: korozivzdorná ocel 1.4021 (13% Cr). Sedlo tělesa, sedlo klínu: korozivzdorná ocel 1.4301 (17% Cr). Ucpávkový šroub, vřetenová matice: šedá litina EN-GJL-250 (GG-25). Spojovací šrouby víka: uhlíková ocel, pozinkovány.

rabatová skupina A003					rabatová skupina A003			rabatová skupina A003		
DN	PN	L	IKO plus víkové F4 krátká stavební délka, nerez		PN	IKO plus F4 víkové krátká stavební délka, nerez		PN	IKO plus víkové F5 dlouhá stavební délka, nerez	
		mm	objednací číslo	Kč		objednací číslo	Kč		objednací číslo	Kč
40	6	140	A201506000040	5 039,-	10	A201510000040	5 209,-	10, 16	A201516000040	5 952,-
50	6	150	A201506000050	5 294,-	10	A201510000050	5 460,-	10, 16	A201516000050	6 281,-
65	6	170	A201506000065	6 069,-	10	A201510000065	6 220,-	10, 16	A201516000065	7 815,-
80	6	180	A201506000080	6 931,-	10	A201510000080	7 101,-	10, 16	A201516000080	8 840,-
100	6	190	A201506000100	9 075,-	10	A201510000100	9 891,-	10, 16	A201516000100	11 023,-
125	6	200	A201506000125	11 481,-	10	A201510000125	11 111,-	10, 16	A201516000125	14 775,-
150	6	210	A201506000150	14 958,-	10	A201510000150	15 238,-	10, 16	A201516000150	18 933,-
200	6	230	A201506000200	20 074,-	10	A201510000200	21 255,-	16*	A201516000200	24 566,-
250	6	250	A201506000250	29 320,-	10	A201510000250	32 677,-	16*	A201516000250	35 760,-
300	6	270	A201506000300	40 118,-	10	A201510000300	42 332,-	16*	A201516000300	49 889,-

*vrtání přírub PN 10 na poptávku.



IKO plus třmenové

Popis: Kovotěsnící plnopřůtočné přírubové šoupátko dle EN 1171. Stoupající vřeteno se závitem vně šoupátkové komory. Utěsnění vřetene pomocí utahovací ucpávky se čtyřmi těsnícími šňůrami. Lisovaná sedla tělesa a klínu. S bezazbestovým těsněním. Připojovací rozměry dle EN 1092-2. Stavební délka dle EN 558 řada 14 (dříve krátká F4) a řada 15 (dříve dlouhá F5). Protikorozní povrchová ochrana syntetickým nátěrem. **Provozní podmínky:** Pára, voda a neagresivní kapaliny: v závislosti na prac. přetlaku max. 200 °C. Pracovní přetlak: max. 0,6 MPa (PN 6), max. 1,0 MPa (PN 10), max. 1,6 MPa (PN 16). **Materiály hlavních dílů:** Těleso, klín: šedá litina EN-GJL-250 (GG-25). Víko: šedá litina EN-GJL-250 (GG-25) (DN 40 ... 150); tvárná litina EN-GJS-400-15 (GGG-40) (DN 200 ... 300). Vřeteno: korozivzdorná ocel 1.4021 (13% Cr). Sedlo tělesa, sedlo klínu: korozivzdorná ocel 1.4301 (17% Cr). Ucpávkový šroub, vřetenová matice: šedá litina EN-GJL-250 (GG-25). Spojovací šrouby víka: uhlíková ocel, pozinkovány.

rabatová skupina A003					rabatová skupina A003			rabatová skupina A003		
DN	PN	L	IKO plus třmenové F4 krátká stavební délka		PN	IKO plus třmenové F4 krátká stavební délka		PN	IKO plus třmenové F5 dlouhá stavební délka	
		mm	objednací číslo	Kč		objednací číslo	Kč		objednací číslo	Kč
40	6	140	A241006000040	5 477,-	10	A241010000040	5 490,-	10, 16	A241016000040	5 629,-
50	6	150	A241006000050	5 671,-	10	A241010000050	5 674,-	10, 16	A241016000050	5 971,-
65	6	170	A241006000065	6 471,-	10	A241010000065	6 471,-	10, 16	A241016000065	6 968,-
80	6	180	A241006000080	6 793,-	10	A241010000080	6 793,-	10, 16	A241016000080	7 064,-
100	6	190	A241006000100	8 655,-	10	A241010000100	8 655,-	10, 16	A241016000100	9 055,-
125	6	200	A241006000125	11 922,-	10	A241010000125	11 922,-	10, 16	A241016000125	12 274,-
150	6	210	A241006000150	13 719,-	10	A241010000150	13 719,-	10, 16	A241016000150	15 458,-
200	6	230	A241006000200	21 168,-	10	A241010000200	21 168,-	16*	A241016000200	23 179,-
250	6	250	A241006000250	29 759,-	10	A241010000250	29 824,-	16*	A241016000250	32 695,-
300	6	270	A241006000300	38 968,-	10	A241010000300	38 846,-	16*	A241016000300	43 724,-

*vrtání přírub PN 10 na poptávku.

Hydranty podzemní



HYDRUS

Popis: Podzemní hydrant s dvojitým odvodněním je vyroben v souladu s EN 14339. Konstrukce a testování hydrantu dle EN 14339, EN 1074-1 a EN 1074-6. Provedení AD umožňuje výměnu vnitřní výbavy bez přerušení provozu v potrubí. Hydrant je odolný dezinfekčním prostředkům dle EN 1074-1. Se zabezpečením vnitřní výbavy proti vystřelení při neodborné manipulaci. Samočinné vyprazdňování hydrantu. **Provedení:** HYDRUS G2 – dvojitý uzávěr s kuželkou a koulí. (AD) – samouzavírací víčko výtoku z hydrantu. **Ovládání:** Šoupátkovým klíčem nebo hydrantovým klíčem C dle DIN 3223. Hydrant zavírá, otáčíme-li ovládacím koncem doprava. **Materiál:** Těleso: tvárná litina EN-GJS-400-15 (GGG-40)/EN-GJS-500-7 (GGG-50). Kuželka, víko: tvárná litina EN-GJS-500-7 (GGG-50). Výtokové hrdlo se zázubcem: tvárná litina EN-GJS-400-15 (GGG-40). Koule: hliník. Kuželka, koule: pogumovány antibakteriální pryží EPDM. Táhlo: korozivzdorná ocel 1,4301 (17%Cr). Vřetenno: korozivzdorná ocel 1,4021 (13%Cr). Vřetenová matice, sedlo kuželky: kovaná mosaz. **Ochrana proti korozi:** Litinové díly vně i uvnitř chráněny epoxidovým povrstvením (odstín RAL 5005), těleso uvnitř smalt. **Určení:** Neagresivní kapaliny, pitná a surová voda při dovolené pracovní teplotě do 50 °C. Pracovní přetlak max. 1,6 MPa.

		rabatová skupina B001			rabatová skupina B001			rabatová skupina B001			rabatová skupina B001		
DN	PN	Rd	HYDRUS G1 A, jednoduchý uzávěr, plastové víčko		Rd	HYDRUS G1 A, jednoduchý uzávěr, samouzavírací víčko		Rd	HYDRUS G2 AD, dvojitý uzávěr, samouzavírací víčko		Rd	HYDRUS G2 AD, dvojitý uzávěr, plastové víčko	
		mm	objednáací číslo	Kč	mm	objednáací číslo	Kč	mm	objednáací číslo	Kč	mm	objednáací číslo	Kč
80	10, 16	0,75	B208116080075	9 238,-	0,75	B208016080075	9 788,-	0,75	B208316080075	10 516,-	0,75	B208216080075	9 966,-
80	10, 16	1,00	B208116080100	10 075,-	1,00	B208016080100	10 651,-	1,00	B208316080100	11 379,-	1,00	B208216080100	10 828,-
80	10, 16	1,25	B208116080125	10 796,-	1,25	B208016080125	11 346,-	1,25	B208316080125	12 074,-	1,25	B208216080125	11 524,-
80	10, 16	1,50	B208116080150	10 916,-	1,50	B208016080150	11 466,-	1,50	B208316080150	12 194,-	1,50	B208216080150	11 644,-

		rabatová skupina B001			rabatová skupina B001		
DN	PN	Rd	HYDRUS G2 AD, dvojitý uzávěr, zázubec DN 100		Rd	HYDRUS G2 AD, dvojitý uzávěr, zázubec DN 80	
		mm	objednáací číslo	Kč	mm	objednáací číslo	Kč
100	10, 16	1,00	B206816100100	23 056,-	1,00	B209016100100	23 056,-
100	10, 16	1,25	B206816100125	24 059,-	1,25	B209016100125	24 059,-
100	10, 16	1,50	B206816100150	25 106,-	1,50	B209016100150	25 106,-

rabatová skupina B001		
DN	Drenážní blok HYDRUS G	
	objednáací číslo	Kč
80	ZB23000000080	232,-
100	ZB41000000100	465,-

Hydranty nadzemní



NOVA, RIGUS

Popis: Nadzemní hydrant je vyroben v souladu s EN 14384 typ C. S definovaným místem lomu a automatickým uzavřením při silném nárazu. Konstrukce a testování hydrantu dle EN 14384, EN 1074-1 a EN 1074-6. Konstrukce umožňuje natočení sloupu do libovolného směru. Možnost výměny vnitřní výbavy bez přerušení provozu v potrubí. Hydrant je odolný dezinfekčním prostředkům dle EN 1074-1. Samočinné vyprazdňování hydrantu. **Provedení:** AUD – dvojitý uzávěr s kuželkou a koulí. **Ovládání:** Hydrantovým klíčem A nebo B dle DIN 3223. Hydrant zavírá, otáčíme-li ovládacím koncem doprava. **Materiál:** Hlava hydrantu, vrchní sloup: tvárná litina EN-GJS-400-15 (GGG-40). Spodní sloup: tvárná litina EN-GJS-500-7 (GGG-50). Koule, víko, výtoková hrdla, závěry spojek: hliník. Táhlo: korozivzdorná ocel 1,4301 (17%Cr).

Vřeteno: korozivzdorná ocel 1,4021 (13%Cr). Vřetenová matice, sedlo kuželky, sada ventilů: kovaná mosaz. Kuželka, koule: pogumovaný antibakteriální pryž EPDM. **Ochrana proti korozi:** Vrchní sloup uvnitř epoxidové povrstvení, vně epoxidové povrstvení a akrylátový nástržik odolný UV záření (odstín červený RAL 3000). Spodní sloup uvnitř smalt, vně základní smalt a akrylátový nástržik odolný UV záření (odstín šedočerný RAL 7021). **Určení:** Neagresivní kapaliny, pitná a surová voda při dovolené pracovní teplotě do 50 °C. Pracovní přetlak max. 1,6 MPa.

		rabatová skupina B001			rabatová skupina B001			rabatová skupina B001			rabatová skupina B001		
DN	PN	Rd	NOVA 284 AUD, dvojitý uzávěr		Rd	NOVA 284 AFUD, dvojitý uzávěr, padací plášť		Rd	NOVA 1885 AUD, staroměstský, dvojitý uzávěr		Rd	NOVA NIRO AUD, dvojitý uzávěr	
		mm	objednací číslo	Kč	mm	objednací číslo	Kč	mm	objednací číslo	Kč	mm	objednací číslo	Kč
80	10, 16	1,00	B211116080100	28 321,-	1,00			1,00	B211516080100	34 817,-	1,00	B211016080100	33 103,-
80	10, 16	1,25	B211116080125	29 056,-	1,25			1,25	B211516080125	35 602,-	1,25	B211016080125	33 887,-
80	10, 16	1,50	B211116080150	33 767,-	1,50			1,50	B211516080150	40 627,-	1,50	B211016080150	38 837,-
100	10, 16	1,25	B211116100125	34 475,-	1,25	B211216100125	48 384,-	1,25	B211516100125	43 811,-	1,25	B211016100125	43 207,-
100	10, 16	1,50	B211116100150	39 088,-	1,50	B211216100150	52 989,-	1,50	B211516100150	48 723,-	1,50	B211016100150	48 119,-

		rabatová skupina B001			rabatová skupina B001		
DN	PN	Rd	NOVA 150 AU, jednoduchý uzávěr		Rd	NOVA 150 AU, jednoduchý uzávěr, padací plášť	
		mm	objednací číslo	Kč	mm	objednací číslo	Kč
150	10, 16	1,25	B211316150125	58 750,-	1,25	B211416150125	65 406,-
150	10, 16	1,50	B211316150150	61 652,-	1,50	B211416150150	76 520,-

rabatová skupina B001		
DN	Drenážní blok NOVA, RIGUS	
	objednací číslo	Kč
80	ZB4100000080	317,-
100	ZB41000000100	465,-
150	ZB41000000150	1985,-

rabatová skupina B001				
DN	PN	Rd	RIGUS AUD, dvojitý uzávěr	
		mm	objednací číslo	Kč
80	10, 16	1,00	B210816080100	27 849,-
80	10, 16	1,25	B210816080125	28 918,-
80	10, 16	1,50	B210816080150	29 038,-
100	10, 16	1,00	B210816100100	na popt.
100	10, 16	1,25	B210816100125	na popt.
100	10, 16	1,50	B210816100150	na popt.

Popis: Krycí hloubka Rd – svislá vzdálenost od povrchu terénu k povrchu potrubí osazeného v zemi. A – jednoduchý uzávěr s kuželkou. AD – dvojitý uzávěr s kuželkou a koulí. AU – jednoduchý uzávěr s kuželkou. AUD – dvojitý uzávěr s kuželkou a koulí.



Navrtávací pasy pro potrubí z tv. litiny



HOD

Popis: Pas pro navrtávku nezavodněného potrubí a montáž vodovodní přípojky. Po osazení armaturou může plnit funkci domovního uzávěru vody. Univerzální pro horní i boční navrtávku. Navrtávací pas umožňuje připojení potrubí s uzavírací armaturou umístěnou v libovolné vzdálenosti od vodovodního řádu. Velmi snadná montáž, nízké utahovací momenty. **Ovládání:** Pas připraven k dokončení kulovým kohoutem nebo šoupátkem. **Materiály:** Těleso, objímka: tvárná litina

EN-GJS-400-15 (GGG-40). Těsnění: antibakteriální pryž EPDM. Spojovací šrouby: korozivzdorná ocel A2 dle ISO 3506. **Ochrana proti korozi:** Těžká protikorozi povrchová ochrana odpovídající kvalitě GSK. Litinové díly jsou vně i uvnitř chráněny epoxidovým povrstvením (odstín RAL 5005). **Určení:** Pitná a surová voda při dovolené pracovní teplotě do 50 °C. Pracovní přetlak max. 1,6 MPa. Materiál potrubí: tvárná litina.

rabatová skupina C001										
DN	Da potr.	Navrtávací pas HOD-G 501, bez uzávěru, pro potrubí z tvárné litiny								
		G	objednáací číslo	Kč	G	objednáací číslo	Kč	G	objednáací číslo	Kč
80	94..99	5/4"	C101816032080	986,-	6/4"	C101816040080	986,-	2"	C101816050080	986,-
100	114..121	5/4"	C101816032100	1 048,-	6/4"	C101816040100	1 048,-	2"	C101816050100	1 048,-
150	167..172	5/4"	C101816032150	1 235,-	6/4"	C101816040150	1 235,-	2"	C101816050150	1 235,-
200	216..225	5/4"	C101816032200	1 616,-	6/4"	C101816040200	1 616,-	2"	C101816050200	1 616,-
300	318..326	5/4"	-		6/4"	-		2"	C101816050300	2 925,-

rabatová skupina C001													
DN	Da potr.	Navrtávací pas HOD-G 502, s uzávěrem kulový kohout, pro potrubí z tvárné litiny											
		G	objednáací číslo	Kč	G	objednáací číslo	Kč	G	objednáací číslo	Kč	G	objednáací číslo	Kč
80	94..99	1"	C101916025080	3 552,-	5/4"	C101916032080	3 552,-	6/4"	C101916040080	3 907,-	2"	C101916050080	3 907,-
100	114..121	1"	C101916025100	3 584,-	5/4"	C101916032100	3 584,-	6/4"	C101916040100	3 944,-	2"	C101916050100	3 944,-
150	167..172	1"	C101916025150	3 653,-	5/4"	C101916032150	3 653,-	6/4"	C101916040150	4 020,-	2"	C101916050150	4 020,-
200	216..225	1"	C101916025200	4 061,-	5/4"	C101916032200	4 061,-	6/4"	C101916040200	4 469,-	2"	C101916050200	4 469,-
300	318..326	1"	-		5/4"	-		6/4"	C101916040300	5 243,-	2"	C101916050300	5 243,-

rabatová skupina C001													
DN	Da potr.	Navrtávací pas HOD-G 503, s uzávěrem litinové šoupátko, pro potrubí z tvárné litiny											
		G	objednáací číslo	Kč	G	objednáací číslo	Kč	G	objednáací číslo	Kč	G	objednáací číslo	Kč
80	94..99	1"	C102416025080	3 552,-	5/4"	C102416032080	3 552,-	6/4"	C102416040080	3 907,-	2"	C102416050080	3 907,-
100	114..121	1"	C102416025100	3 584,-	5/4"	C102416032100	3 584,-	6/4"	C102416040100	3 944,-	2"	C102416050100	3 944,-
150	167..172	1"	C102416025150	3 653,-	5/4"	C102416032150	3 653,-	6/4"	C102416040150	4 020,-	2"	C102416050150	4 020,-
200	216..225	1"	C102416025200	4 061,-	5/4"	C102416032200	4 061,-	6/4"	C102416040200	4 469,-	2"	C102416050200	4 469,-
300	318..326	1"	-		5/4"	-		6/4"	C102416040300	na popt.	2"	C102416050300	na popt.

rabatová skupina C001							rabatová skupina C001			rabatová skupina C001			
DN	Da potr.	Navrtávací pas HOD-G 511, s uzávěrem mosazné šoupátko, pro potrubí z tvárné litiny					Navrtávací pas HOD-G 512, s uzávěrem kulový kohout a koncovkou			Navrtávací pas HOD-G 517, s uzávěrem mosazné šoupátko a koncovkou			
		G	objednáací číslo	Kč	G	objednáací číslo	Kč	d	objednáací číslo	Kč	d	objednáací číslo	Kč
80	94..99	1"	C102116025080	3 749,-	5/4"	C102116032080	3 812,-	32	C102016000080	3 590,-	32	C102216000080	4 022,-
100	114..121	1"	C102116025100	3 777,-	5/4"	C102116032100	3 840,-	32	C102016000100	3 620,-	32	C102216000100	4 051,-
150	167..172	1"	C102116025150	3 833,-	5/4"	C102116032150	3 896,-	32	C102016000150	3 686,-	32	C102216000150	4 107,-
200	216..225	1"	C102116025200	4 583,-	5/4"	C102116032200	4 659,-	32	C102016000200	4 092,-	32	C102216000200	5 608,-

Navrtávací pasy pro potrubí z plastu



HOD

Popis: Pas pro navrtávku nezavodněného potrubí a montáž vodovodní přípojky. Po osazení armaturou může plnit funkci domovního uzávěru vody. Univerzální pro horní i boční navrtávku. Navrtávací pas umožňuje připojení potrubí s uzavírací armaturou umístěnou v libovolné vzdálenosti od vodovodního řadu. Velmi snadná montáž, nízké utahovací momenty. **Ovládání:** Pas připraven k dokompletování

kulovým kohoutem nebo šoupátkem. **Materiály:** Těleso, objímka: tvárná litina EN-GJS-400-15 (GGG-40). Těsnění: antibakteriální pryž EPDM. Spojovací šrouby: korozivzdorná ocel A2 dle ISO 3506. **Ochrana proti korozi:** Těžká protikorozní povrchová ochrana odpovídající kvalitě GSK. Litinové díly jsou vně i uvnitř chráněny epoxidovým povrstvením (odstín RAL 5005). **Určení:** Pitná a surová voda při dovolené pracovní teplotě do 50 °C. Pracovní přetlak max. 1,6 MPa. Materiál potrubí PVC, PE-HD.

rabatová skupina C001							rabatová skupina C001						
DN	Da potr.	Navrtávací pas HOD-K 507, bez uzávěru, pro potrubí z PVC a PE-HD					Navrtávací pas HOD-K 510, s uzávěrem mosazné šoupátko, pro potrubí z PVC a PE-HD						
		G	objednací číslo	Kč	G	objednací číslo	Kč	G	objednací číslo	Kč	G	objednací číslo	Kč
50	63	5/4"	C101016032050	899,-	-	-	1"	C101316025050	3 312,-	5/4"	C101316032050	3 312,-	
65	75	5/4"	C101016032065	987,-	-	-	1"	C101316025065	3 612,-	5/4"	C101316032065	3 612,-	
80	90	5/4"	C101016032080	1 336,-	2"	C101016050080	1 586,-	1"	C101316025080	4 043,-	5/4"	C101316032080	4 043,-
100	110	5/4"	C101016032100	1 402,-	2"	C101016050100	1 673,-	1"	C101316025100	4 123,-	5/4"	C101316032100	4 123,-
125	140	-	-	-	2"	C101016050125	1 958,-	-	-	-	-	-	
150	160	5/4"	C101016032150	1 914,-	2"	C101016050150	2 233,-	1"	C101316025150	4 752,-	5/4"	C101316032150	4 752,-
200	225	5/4"	C101016032200	2 613,-	2"	C101016050200	3 175,-	1"	C101316025200	5 615,-	5/4"	C101316032200	5 615,-
250	280	-	-	-	2"	C101016050250	5 462,-	-	-	-	-	-	
300	315	-	-	-	2"	C101016050300	5 987,-	-	-	-	-	-	

rabatová skupina C001													
DN	Da potr.	Navrtávací pas HOD-K 506, s uzávěrem kulový kohout, pro potrubí z PVC a PE-HD											
		G	objednací číslo	Kč	G	objednací číslo	Kč	G	objednací číslo	Kč	G	objednací číslo	Kč
50	63	1"	C101116025050	2 920,-	5/4"	C101116032050	2 920,-	6/4"	-	-	2"	-	-
65	75	1"	C101116025065	3 240,-	5/4"	C101116032065	3 240,-	6/4"	-	-	2"	-	-
80	90	1"	C101116025080	3 703,-	5/4"	C101116032080	3 703,-	6/4"	C101116040080	5 594,-	2"	C101116050080	5 594,-
100	110	1"	C101116025100	3 789,-	5/4"	C101116032100	3 789,-	6/4"	C101116040100	5 710,-	2"	C101116050100	5 710,-
150	160	1"	C101116025150	4 465,-	5/4"	C101116032150	4 465,-	6/4"	C101116040150	6 447,-	2"	C101116050150	6 447,-
200	225	1"	C101116025200	5 389,-	5/4"	C101116032200	5 389,-	6/4"	C101116040200	7 693,-	2"	C101116050200	7 693,-
250	280	-	-	-	-	-	-	6/4"	C101116040250	10 711,-	2"	C101116050250	10 711,-
300	315	-	-	-	-	-	-	6/4"	C101116040300	11 406,-	2"	C101116050300	11 406,-

rabatová skupina C001

DN	Da potr.	Navrtávací pas HOD-K 504, s uzávěrem litinové šoupátko pro potrubí z PVC a PE-HD											
		G	objednáací číslo	Kč	G	objednáací číslo	Kč	G	objednáací číslo	Kč	G	objednáací číslo	Kč
50	63	1"	C101716025050	3 379,-	5/4"	C101716032050	3 379,-	6/4"	C101716040050	4 699,-	2"	C101716050050	5 071,-
65	75	1"	C101716025065	3 454,-	5/4"	C101716032065	3 454,-	6/4"	C101716040065	4 803,-	2"	C101716050065	5 171,-
80	90	1"	C101716025080	3 959,-	5/4"	C101716032080	3 959,-	6/4"	C101716040080	5 157,-	2"	C101716050080	5 525,-
100	110	1"	C101716025100	4 052,-	5/4"	C101716032100	4 052,-	6/4"	C101716040100	5 466,-	2"	C101716050100	5 450,-
150	160	1"	C101716025150	4 320,-	5/4"	C101716032150	4 320,-	6/4"	C101716040150	5 904,-	2"	C101716050150	6 269,-
200	225	1"	C101716025200	4 974,-	5/4"	C101716032200	4 974,-	6/4"	C101716040200	10 174,-	2"	C101716050200	10 542,-
250	280	-	-	-	-	-	-	6/4"	C101716040250	10 425,-	2"	C101716050250	10 636,-
300	315	-	-	-	-	-	-	6/4"	C101716040300	9 156,-	2"	C101716050300	9 342,-

rabatová skupina C001

rabatová skupina C001

DN	Da potr.	Navrtávací pas HOD-K 515, s uzávěrem kulový kohout a koncovkou			Navrtávací pas HOD-K 516, s uzávěrem mosazné šoupátko a koncovkou		
		d	objednáací číslo	Kč	d	objednáací číslo	Kč
50	63	32	C101216000050	3 072,-	32	C101416000050	3 475,-
65	75	32	C101216000065	3 390,-	32	C101416000065	3 772,-
80	90	32	C101216000080	3 853,-	32	C101416000080	4 203,-
100	110	32	C101216000100	3 941,-	32	C101416000100	4 285,-
150	160	32	C101216000150	4 615,-	32	C101416000150	4 914,-
200	225	32	C101216000200	5 539,-	32	C101416000200	5 776,-

rabatová skupina C002

DN	Da	Navrtávací pas TERRA K1, integr.vrták/uzávěr G 6/4"	
		objednáací číslo	Kč
80	90	C101616040080	3 588,-
100	110	C101616040100	3 376,-
125	140	C101616040125	4 428,-
150	160	C101616040150	4 022,-
200	225	C101616040200	4 911,-

Navrtávací pasy pro potrubí z oceli, litiny a betonu



HOD

Popis: Pas pro navrtávku nezavodněného potrubí a montáž vodovodní přípojky. Po osazení armaturou může plnit funkci domovního uzávěru vody. Univerzální pro horní i boční navrtávku. Navrtávací pas umožňuje připojení potrubí s uzavírací armaturou umístěnou

v libovolné vzdálenosti od vodovodního řádu. Velmi snadná montáž, nízké utahovací momenty. **Ovládání:** Pas připraven k dokompletování kulovým kohoutem nebo šoupátkem. **Materiály:** Těleso: tvárná litina EN-GJS-400-15 (GGG-40). Těsnění: antibakteriální pryž EPDM. Třmen: korozi-vzdorná ocel 1.4301 (17% Cr). Spojovací šrouby: korozi-vzdorná ocel A2 dle ISO 3506. **Ochrana proti korozi:** Těžká protikorozi-vní povrchová ochrana odpovídající kvalitě GSK. Litinové díly jsou vně i uvnitř chráněny epoxidovým povrstvením (odstín RAL 5005). **Určení:** Pitná a surová voda při dovolené pracovní teplotě do 50 °C. Pracovní přetlak max. 1,6 MPa. Materiál potrubí: litina, ocel, beton aj.

rabatová skupina C001

rabatová skupina C001

rabatová skupina C001

rabatová skupina C001

DN	Navrtávací pas HOD-M 509 bez uzávěru pro potrubí z oceli, litiny a betonu			Navrtávací pas HOD-M 508 s kulovým kohoutem pro potrubí z oceli, litiny a betonu			Navrtávací pas HOD-M 505 s litinovým šoupátkem pro potrubí z oceli, litiny a betonu			Navrtávací pas HOD-M 513 s mosazným šoupátkem pro potrubí z oceli, litiny a betonu		
	G	objednáací číslo	Kč	G	objednáací číslo	Kč	G	objednáací číslo	Kč	G	objednáací číslo	Kč
50, 65	1"	C102516025065	474,-	1"	C102616025065	2 252,-	1"	C103116025065	2 888,-	1"	C102816025065	2 825,-
50, 65	5/4"	C102516032065	474,-	5/4"	C102616032065	2 252,-	5/4"	C103116032065	2 893,-	5/4"	C102816032065	2 896,-
80 .. 500	1"	C102516025500	624,-	1"	C102616025500	2 397,-	1"	C103116025500	3 229,-	1"	C102816025500	2 965,-
80 .. 500	5/4"	C102516032500	625,-	5/4"	C102616032500	2 397,-	5/4"	C103116032500	3 229,-	5/4"	C102816032500	3 036,-
80 .. 500	6/4"	C102516040500	790,-	6/4"	C102616040500	3 937,-	6/4"	C103116040500	3 779,-	-	-	-
80 .. 500	2"	C102516050500	790,-	2"	C102616050500	3 937,-	2"	C103116050500	4 148,-	-	-	-

rabatová skupina C001				rabatová skupina C001		
DN	Navrtávací pas HOD-M 514, s uzávěrem kulový kohout a koncovkou			Navrtávací pas HOD-M 518, s uzávěrem mosazné šoupátko a koncovkou		
	d	objednáací číslo	Kč	d	objednáací číslo	Kč
50, 65	32	C102716000065	2 421,-	32	C102916000065	2 899,-
80 .. 500	32	C102716000500	2 565,-	32	C102916000500	3 039,-

rabatová skupina C002				rabatová skupina C002		
DN	Da potr.	Třmen částečně pogumovaný		Da potr.	Třmen celopogumovaný	
	mm	objednáací číslo	Kč	mm	objednáací číslo	Kč
50	56..63	C107000056063	972,-			-
65	70..77	C107000070077	982,-			-
80		-		88..100	C107000088100	1 009,-
80		-		98..110	C107000098110	1 018,-
100	105..114	C107000105114	1 025,-			-
100		-		113..123	C107000113123	1 039,-
100		-		123..133	C107000123133	1 045,-
125	130..139	C107000130139	1 049,-			-
125		-		137..150	C107000137150	1 067,-
125		-		145..157	C107000145157	1 083,-
150	156..166	C107000156166	1 096,-			-
150		-		166..178	C107000166178	1 141,-
150		-		170..182	C107000170182	1 149,-
200	185..198	C107000185198	1 162,-			-
200		-		216..228	C107000216228	1 173,-
200		-		223..235	C107000223235	1 183,-
250	269..280	C107000269280	1 241,-			-
250	275..287	C107000275287	1 263,-			-
300	319..333	C107000319333	1 304,-			-
300	327..337	C107000327337	1 393,-			-
350	374..384	C107000374384	1 407,-			-
350	383..393	C107000383393	1 439,-			-
350	352..364	C107000352364	1 439,-			-
400	424..434	C107000424434	1 478,-			-
400	434..445	C107000434445	1 570,-			-
400	402..412	C107000402412	1 642,-			-
400	406..416	C107000406416	1 642,-			-
500	528..533	C107000528533	1 757,-			-

rabatová skupina C002			
DN	Navrtávací pas TERRA M1, integrovaný uzávěr		
	G	objednáací číslo	Kč
80..500	6/4"	C103200040400	2 990,-

rabatová skupina C002			
DN	Navrtávací pas TERRA M11, bez uzávěru		
	G	objednáací číslo	Kč
80..500	6/4"	C103616000500	2 196,-

Přípojkové uzávěry



BETA

Popis: Měkkotěsnící plnopřůtočné šoupátko pro vodovodní přípojky. Vřeteno točivé nestoupající se závitem uvnitř šoupátkové komory. Bezúdržbové korozivzdorné utěsnění vřetene. Typ: BETA-Z s vnitřními závity. **Ovládání:** Ventilovým klíčem, ručním kolem nebo pomocí zemní soupravy. Uzávěr zavírá, otáčíme-li ovládacím koncem doprava. **Materiál:** Těleso: tvárná litina EN-GJS-400-15 (GGG-40). Víko, klín: kovaná mosaz. Vřeteno: korozivzdorná ocel 1.4021 (13% Cr). Klín: celopogumován antibakteriální pryží EPDM. Těsnění: antibakteriální pryž EPDM. **Ochrana proti korozi:** Těžká protikorozní povrchová ochrana v kvalitě GSK. Víko (DN20 - 32) a litinové díly jsou vně i uvnitř chráněny epoxidovým povrstvením (odstín RAL 5005). **Určení:** Pitná a surová voda při dovolené pracovní teplotě do 50 °C. Pracovní přetlak max. 1,6 MPa.

rabatová skupina C001					rabatová skupina C002		
DN	L	Šoupátko BETA-Z, tvárná litina			Šoupátko BETA-Z, mosaz		
		G	objednávací číslo	Kč	G	objednávací číslo	Kč
20	115	3/4"	C201316000020	1 982,-	-		
25	115	1"	C201316000025	1 983,-	1"	C201416000025	1 511,-
32	130	5/4"	C201316000032	2 116,-	5/4"	C201416000032	1 616,-
40	150	6/4"	C201316000040	3 538,-	-		
50	150	2"	C201316000050	3 357,-	-		

rabatová skupina C001				
DN	Šoupátko BETA-Zz, tvárná litina, s vnitřním a vnějším závitem			
	G1	G2	objednávací číslo	Kč
25	1"	5/4"	C201216000025	2 255,-
32	5/4"	5/4"	C201216000040	2 329,-
40	6/4"	2"	C201216000040	3 387,-
50	2"	2"	C201216000050	3 269,-

rabatová skupina C002				
DN	L	Šoupátko BETA-K, mosaz, s koncovkami pro PE, PP a PEX potrubí		
		d	objednávací číslo	Kč
25	123	32	C201316025032	1 673,-

Kulový uzávěr



ZOIGO

Popis: kulový uzávěr vnitřní – vnitřní závit FF; 100% průtočná armatura; vysoká těsnost a spolehlivost, tlaková řada PN 40; nízké ovládací momenty – do 5 Nm; polohu uzávěru otevřeno-zavřeno určují zesílené dorazy ovládacího víčka; kryté dorazy víčkem proti vnikání nečistot; odvodňovací otvory v krycím víčku. **Ovládání:** zemní soupravou. **Materiál:** Tělo uzávěru: mosaz, niklováno. Koule uzávěru: mosaz, chromováno. Těsnění: PTFE. Redukce: temperovaná litina GTW 40-5, epox. lak. Víčko: PE. **Určení:** Pro domovní přípojky DN 20 - DN 50 ovládané v potrubí přípojky. Pro pitnou vodu do 50 °C.

rabatová skupina C010				rabatová skupina C010			
DN	G	PN	Zemní kulový kohout ZOIGO FF MAXI		PN	Zemní kulový kohout ZOIGO MF MAXI	
			objednávací číslo	Kč		objednávací číslo	Kč
20	3/4"	40	C212340000020	747,-	40	C212240000020	758,-
25	1"	40	C212340000025	922,-	40	C212240000025	979,-
32	5/4"	40	C212340000032	1 031,-	40	C212240000032	1 136,-
40	6/4"	40	C212340000040	1 307,-	40	C212240000040	1 418,-
50	2"	40	C212340000050	2 036,-	40	C212240000050	2 129,-

Zpětné klapky



SKR

Popis: Zpětná klapka kovotěsnící dle EN 12334 s dvojité excentricky uloženým diskem a šikmým sedlem. Žádné pohyblivé části vně klapky. Velmi krátký uzavírací čas a malé rázy díky šikmému sedlu. Nízké tlakové ztráty díky hydrodynamickému tvaru disku. Použitelná i při velmi nízkých rozdílech tlaků. Lapovaný návar sedel s vysokou odolností vůči korozi a opotřebení. Malé prostorové nároky díky krátké stavební délce. Možnost osazení hydraulickým tlumičem, který minimalizuje vodní rázy a opotřebení sedel. **Ovládání:** Samočinné. **Materiál:** Těleso, disk: tvárná litina EN-GJS-400-15 (GGG-40). Čepy: korozivzdorná ocel 1.4021 (13% Cr). Ložiska: bronz. Sedla: korozivzdorná ocel CrNi, lapovaná. **Ochrana proti korozi:** Těžká protikorozi

povrchová ochrana v kvalitě GSK. Litinové díly vně i uvnitř chráněny epoxidovým povrstvením (odstín RAL 5005). **Určení:** Pitná, surová i odpadní voda a neagresivní kapaliny při dovolené pracovní teplotě do 50 °C. Průtočná rychlost min. 1,6 m/s. Pracovní přetlak max. 1,0 MPa.

rabatová skupina B005					rabatová skupina B005		
DN	L	PN	Zpětná klapka SKR se šikmým sedlem		PN	Zpětná klapka SKR se šikmým sedlem	
	mm		objednací číslo	Kč		objednací číslo	Kč
200	230	10	B320010000200	82 682,-	16	B320016000200	83 305,-
250	250	10	B320010000250	78 707,-	16	B320016000250	79 046,-
300	270	10	B320010000300	83 512,-	16	B320016000300	81 834,-
350	290	10	B320010000350	106 437,-	16	B320016000350	104 449,-
400	310	10	B320010000400	115 752,-	16	B320016000400	119 389,-
450	330	10	B320010000050	149 303,-	16	B320016000450	149 347,-
500	350	10	B320010000500	137 249,-	16	B320016000500	158 720,-
600	390	10	B320010000600	189 265,-	16	B320016000600	204 590,-
700	430	10	B320010000700	367 851,-	16	B320016000700	329 465,-
800	470	10	B320010000800	419 804,-	16	B320016000800	433 304,-
900	510	10	B320010000900	380 815,-	16	B320016000900	400 213,-
1000	550	10	B320010001000	577 595,-	16	B320016001000	526 183,-



RETO-STOP

Popis: Měkkotěsnicí zpětná klapka se šikmým sedlem. Velký stupeň otevření (více než 90% průtočné plochy). Dvojnásobná životnost disku díky konstrukci, která umožňuje jeho oboustranné použití. S čistící zátkou nebo s vnitřním obtokem pro vyrovnání tlaků před a za diskem. Vysoce kvalitní použité materiály zabezpečují zvlášť vysokou odolnost proti pracovnímu médiu. Víko umožňuje čištění a snadnou výměnu disku bez nutnosti demontáže z potrubí. Volné zavěšení disku snižuje jeho odpor při otevírání / zavírání. Konstrukce disku předchází vzniku inkrustace. **Ovládání:** Samočinné. **Materiál:** Těleso, víko, disk: tvárná litina EN-GJS-400-15 (GGG-40). Disk: celopogumován antibakteriální pryží EPDM. Spojovací šrouby víka: korozivzdorná ocel A2 dle

ISO 3506. Čistící zátky, obtokový ventil: mosaz. Těsnění: pryž NBR. **Ochrana proti korozi:** Těžká protikorozi povrchová ochrana v kvalitě GSK. Litinové díly vně i uvnitř chráněny epoxidovým povrstvením (odstín RAL 5005). **Určení:** Pitná, surová a odpadní voda při dovolené pracovní teplotě do 50 °C. Neagresivní kapaliny, užitková a odpadní voda při dovolené pracovní teplotě do 80 °C. Doporučená průtočná rychlost: 1,5 – 4,0 m/s pro horizontální instalace; 2,0 – 4,0 m/s pro vertikální instalace. Pracovní přetlak max. 1,0 MPa.



ZETKA

Popis: Litinová zpětná klapka, která slouží k zajištění jednosměrného proudění pracovního média. Použitelné pro nízké rozdíly tlaků. Velmi rychlé uzavírání klapky. **Ovládání:** Samočinné. **Materiál:** Těleso vtoku: šedá litina EN-GJL-250 (GG-25). Těleso výtoku: šedá litina EN-GJL-200 (GG-20). Čep: korozivzdorná ocel 1.4016 (17% Cr). Spojovací šrouby: uhlíková ocel, pozinkovány. Výkyvný talíř: ocel 1.0570. Pogumování talíře: pryž EPDM. **Ochrana proti korozi:** Těžká protikorozi povrchová ochrana v kvalitě GSK. Litinové díly vně i uvnitř chráněny epoxidovým povrstvením (odstín RAL 5005). **Určení:** Pitná voda při dovolené pracovní teplotě do 50 °C. Průtočná rychlost max. 3,5 m/s. Pracovní přetlak max. 1,6 MPa.



RETA

Popis: Zpětná klapka se svislým sedlem. Měkkotěsnicí dle EN 12334. Velký stupeň otevření (více než 90% průtočné plochy). Možnost osadit klapku pákou a závažím. Dlouhá životnost díky materiálům sedla tělesa a disku. Velké víko umožňuje čištění a výměnu disku bez nutnosti demontáže z potrubí. S čistící zátkou nebo s vnitřním obtokem pro vyrovnání tlaků před a za diskem. **Ovládání:** Samočinné. **Materiál:** Těleso, víko, disk: šedá litina EN-GJL-250 (GG-25). Čep: korozivzdorná ocel 1.4021 (13%Cr). Sedlo tělesa: korozivzdorná ocel 1.4301 (17%Cr). Sedlo disku: antibakteriální pryž EPDM. Spojovací šrouby víka: korozivzdorná ocel A2

dle ISO 3506. **Ochrana proti korozi:** Těžká protikorozi povrchová ochrana odpovídající kvalitě GSK. Litinové díly vně i uvnitř chráněny epoxidovým povrstvením (odstín RAL 5005). **Určení:** Pitná a surová voda při dovolené pracovní teplotě do 70 °C. Doporučená průtočná rychlost: 1,5 - 4,0 m/s pro horizontální instalace; 2,0 - 4,0 m/s pro vertikální instalace. Pracovní přetlak max. 1,6 MPa

rabatová skupina B004					rabatová skupina B004			rabatová skupina B004			rabatová skupina B004		
DN	L	PN	Zpětná klapka RETO-STOP se šikmým sedlem		L	Zpětná klapka ZETKA bezpřírubová		L	Zpětná klapka RETA se svislým sedlem, nerez-pryž, epoxid		L	Zpětná klapka RETA se svislým sedlem, nerez-nerez, epoxid	
	mm		objednací číslo	Kč	mm	objednací číslo	Kč	mm	objednací číslo	Kč	mm	objednací číslo	Kč
40	180	10, 16	B319516000040	2 948,-	33	B320716000040	1 864,-	180	B317816000040	4 523,-	180	B317716000040	5 512,-
50	200	10, 16	B319516000050	3 101,-	43	B320716000050	1 820,-	200	B317816000050	4 508,-	200	B317716000050	5 512,-
65	240	10, 16	B319516000065	3 846,-	46	B320716000065	2 077,-	240	B317816000065	5 754,-	240	B317716000065	6 761,-
80	260	10, 16	B319516000080	4 263,-	64	B320716000080	2 407,-	260	B317816000080	6 082,-	260	B317716000080	7 102,-
100	300	10, 16	B319516000100	5 073,-	64	B320716000100	3 193,-	300	B317816000100	6 761,-	300	B317716000100	18 614,-
125	350	10, 16	B319516000125	6 989,-	70	B320716000125	4 145,-	350	B317816000125	9 114,-	350	B317716000125	8 583,-
150	400	10, 16	B319516000150	9 932,-	76	B320716000150	4 392,-	400	B317816000150	12 362,-	400	B317716000150	11 041,-
200	500	10	B319510000200	15 373,-		–		500	B317810000200	na popt.	500	B317710000200	na popt.
200	500	16	B319516000200	15 360,-	89	B320716000200	6 686,-	500	B317816000200	16 597,-	500	B317716000200	14 589,-
250	600	10	B319510000250	33 922,-		–		600	B317810000250	na popt.	600	B317710000250	na popt.
250	600	16	B319516000250	33 922,-	114	B320716000250	10 587,-	600	B317816000250	26 821,-	600	B317716000250	29 031,-
300	700	10	B319510000300	40 467,-		–			–			–	
300	700	16	B319516000300	40 467,-	114	B320716000300	13 937,-		–			–	

Ventily



TOP-STOP

Popis: Zpětný ventil kompaktní konstrukce s předepjatou elastickou membránou. Optimální pro eliminaci zpětných rázů v potrubí. Vyšší stupeň těsnosti než mají zpětné klapky s diskem. Velmi rychlé uzavírání bez zvukových projevů. Velmi jednoduchá konstrukce bez mechanických dílů. Vhodné pro instalaci do každé polohy. S vypouštěcí zátkou před i za membránou. S možností montáže obtoku místo vypouštěcích zátek. Vhodný zejména pro rozvody vody v obytných budovách. **Ovládání:** Samočinné. **Materiály:** Těleso: tvárná litina EN-GJS-400-15 (GGG-40). Membrána: antibakteriální pryž EPDM. Odvodňovací zátky: mosaz. Spojovací šrouby: korozivzdorná ocel A2 dle. **Ochrana nad korozi:** Těžká protikorozní povrchová ochrana v kvalitě GSK. Litinové díly jsou vně i uvnitř chráněny epoxidovým povrstvením (odstín RAL 5005). **Určení:** Pitná a surová voda, neagresivní kapaliny a oleje při dovolené pracovní teplotě do 50 °C. Doporučená průtočná rychlost: 1,5 – 3,0 m/s pro horizontální instalace; 1,5 – 4,0 m/s pro vertikální instalace. Pracovní přetlak: max. 1,0 MPa (PN 10); max. 1,6 MPa (PN 16).

rabatová skupina B004				
DN	L	PN	Zpětný ventil TOP-STOP membránový	
	mm		objednávací číslo	Kč
40	180	10, 16	B617616000040	4 015,-
50	200	10, 16	B617616000050	5 009,-
65	240	10, 16	B617616000065	6 274,-
80	260	10, 16	B617616000080	6 650,-
100	300	10, 16	B617616000100	8 975,-
125	350	10, 16	B617616000125	10 296,-
150	400	10, 16	B617616000150	11 877,-
200	500	10	B617610000200	20 919,-
200	500	16	B617616000200	20 919,-
250	600	10	B617610000250	36 075,-
250	600	16	B617616000250	36 075,-
300	700	10	B617610000300	58 152,-
300	700	16	B617616000300	58 152,-



DURA

Popis: Vně řízený regulační ventil se stoupajícím vřetenem a třemi O-kroužky v ucpávce. Lineární regulační charakteristika díky antikavitačnímu štěrbínovému regulačnímu válci, který je volen dle konkrétních hydraulických podmínek. Proměnlivý prstencový průřez umožňuje průběžné škrcení. Nízké ovládací momenty díky tlakově vyváženému pístu. Dlouhá životnost díky navařovanému sedlu. Provoz bez kavitace, vibrací a hluku. Připojovací rozměry dle EN 1092-2. Stavební délka dle EN 558 řada 1 (dříve F1). Těžká protikorozi povrchová ochrana epoxidovým povrstvením v kvalitě GSK. **Provozní podmínky:** Pitná a surová voda: max. 50 °C. Pracovní přetlak: max. 1,6 MPa. **Materiály hlavních dílů:** Těleso, víko: tvárná litina EN-GJS-400-15 (GGG-40). Štěrbínový válec, vyrovnávací válec: korozivzdorná ocel 1.4301 (17% Cr). Vřeteno: korozivzdorná ocel 1.4057 (17% Cr). Sedlo: korozivzdorná ocel CrNi, lapované. Ucpávkový šroub: mosaz. Těsnění: pryž NBR.



PICO

Popis: Automatický hydraulicky ovládaný membránový regulační ventil s řídicím okruhem. Stavebnicový systém postihuje všechna standardní zadání: typ 02: redukce výstupního tlaku, typ 03: udržení konstantního tlaku před ventilem. Lineární regulační charakteristika díky antikavitačnímu štěrbínovému regulačnímu válci, který je volen dle konkrétních hydraulických podmínek. Štěrbínový regulační válec, kapalinové manometry i filtr regulačního okruhu s optickou kontrolou znečištění jsou standardní součástí sestavy. Dlouhá životnost díky navařovanému sedlu. Provoz bez kavitace, vibrací a hluku. Připojovací rozměry dle EN 1092-2. Stavební délka dle EN 558 řada 1 (dříve F1) s výjimkou u DN 300. Těžká protikorozi povrchová ochrana epoxidovým povrstvením v kvalitě GSK. **Provozní podmínky:** Pitná a užitková voda: max. 50 °C, pracovní přetlak: max. 1,0 MPa (PN 10), max. 1,6 MPa (PN 16), rozdíl pracovních tlaků: min. 0,05 MPa.

Materiály hlavních dílů: Těleso, víko: tvárná litina EN-GJS-400-15 (GGG-40). Závitová pouzdra: korozivzdorná ocel 1.4301 (17% Cr). Těsnění, membrána, O-kroužky: antibakteriální pryž EPDM. Sedlo: korozivzdorná ocel CrNi, lapované. Filtr, řídicí ventil, řídicí okruh: korozivzdorná ocel 1.4404 (17% Cr, 12% Ni, 2% Mo)

DN	PN	rabatová skupina B010			rabatová skupina B010			rabatová skupina B005			rabatová skupina B005		
		L	Regulační ventil DURA, ruční kolo	PN	Regulační ventil DURA, příprava pro EP	PN	Membránový regulační ventil PICO-H typ 02, 0,2 .. 1,2 MPa	PN	Membránový regulační ventil PICO-H typ 03, 0,3 .. 2,1 MPa				
		mm	objednací číslo	Kč	objednací číslo	Kč	objednací číslo	Kč	objednací číslo	Kč			
50	10, 16	230	dle specifikace	39 038,-	10, 16	dle specifikace	48 210,-	10, 16	dle specifikace	38 191,-	10, 16	dle specifikace	44 777,-
65	10, 16	290	dle specifikace	43 345,-	10, 16	dle specifikace	52 461,-	10, 16	dle specifikace	43 239,-	10, 16	dle specifikace	51 887,-
80	10, 16	310	dle specifikace	44 658,-	10, 16	dle specifikace	52 572,-	10, 16	dle specifikace	47 316,-	10, 16	dle specifikace	56 779,-
100	10, 16	350	dle specifikace	50 387,-	10, 16	dle specifikace	58 181,-	10, 16	dle specifikace	53 515,-	10, 16	dle specifikace	64 217,-
125	10, 16	400	dle specifikace	53 879,-	10, 16	dle specifikace	62 661,-	10, 16	dle specifikace	65 009,-	10, 16	dle specifikace	78 011,-
150	10, 16	480	dle specifikace	81 317,-	10, 16	dle specifikace	90 334,-	10, 16	dle specifikace	71 138,-	10, 16	dle specifikace	85 366,-



DRV

Popis: Regulační ventil se používá pro udržení konstantního výstupního tlaku ve vodárenství, sanitárních systémech a tlakovzdušných systémech. Udrží stálý výstupní tlak nezávisle na kolísání vstupního tlaku a průtočného množství. Provedení zaručuje minimální tlakové ztráty při vysokém průtoku. Při odběru vody za ventilem klesne tlak na výstupu a v membránové komoře, která je s ním spojena. Pružina ventilu se uvolní a stlačí membránu dolů, ventil se otvírá. Při zvýšení výstupního tlaku je membrána opět vytlačena a průtok je snižován až do dosažení požadovaného tlaku. Při nulovém průtoku ventil zavírá. Těleso a všechny díly přicházející do styku s médiem jsou z mosazi, případně z nerezové oceli. Membrána a těsnění je ze zesílené pryže NBR. Konstrukce umožňuje případnou demontáž a údržbu vnitřní části.

Díky šroubení s převlečnými maticemi na obou stranách ventilu je možné ventil snadno a rychle kdykoli demontovat, stejně jako jej lze bez problémů dodatečně vložit do výřezu v potrubí. **Použití:** Pro automatickou regulaci výstupního tlaku. Max. provozní teplota: 70 °C. Max. provozní tlak: 1,6 MPa. Max. rychlost média: 2 m/s.

rabatová skupina B012			
DN	PN	Redukční ventil, závitový	
		objednávací číslo	Kč
1/2"	16	B608516000015	1 281,-
3/4"	16	B608516000020	1 508,-
1"	16	B608516000025	1 808,-
5/4"	16	B608516000032	3 469,-
6/4"	16	B608516000040	6 745,-
2"	16	B608516000050	7 613,-

rabatová skupina B012			
Manometr k redukčním ventilům G 1" - 2"			
tlak	vývod	objednávací číslo	Kč/ks
0 - 6 bar	zadní	B657506000050	150,-
0 - 6 bar	spodní	B657606000050	150,-
0 - 10 bar	zadní	B657010000050	150,-
0 - 10 bar	spodní	B657610000050	150,-

Ceny jsou bez manometrů.



DUOJET

Popis: Automatický jednokomorový ventil pro velkokapacitní od- a zavzdušňování. Bezproblémový chod i při rychlostech blížících se rychlosti zvuku. Nepřerušované od- a zavzdušňování díky ochrannému pláští plováku, který plní funkci usměrňovače proudícího vzduchu. Vysoká průtoková kapacita vzduchu. Snadná údržba bez nutnosti demontáže armatury z potrubí. S integrovanou odtlakovací zátkou. Možnost připojení prodlužovacího potrubí do výstupu víka. **Ovládání:** Samočinné. **Materiály:** Těleso, víko: tvárná litina EN-GJS-400-15 (GGG-40). Vnitřní díly: korozi-vzdorná ocel 1.4541 (18% Cr, 10% Ni). Plovák: plast. Těsnění: antibakteriální pryž EPDM. Spojovací šrouby víka: korozi-vzdorná ocel A2 dle ISO 3506. **Ochrana nad korozi:** Těžká protikorozi ní povrchová ochrana v kvalitě GSK.

Litinné díly jsou vně i uvnitř chráněny epoxidovým povrstvením (odstín RAL 5005). **Určení:** Pitná nebo surová voda při dovolené pracovní teplotě do 50 °C. Pracovní přetlak: min. 0,03 MPa (všechny typy); max. 1,0 MPa (PN 10); max. 1,6 MPa (PN 16); max. 2,5 MPa (PN 25); max. 3,2 MPa (PN 40).

rabatová skupina B005				
DN	PN		Od- a zavzdušňovací ventil DUOJET	
		G	objednávací číslo	Kč
50	10, 16	5/4"	B621016050032	8 922,-
50	10, 16	2"	B621016050050	13 030,-
80	10, 16	2"	B621016080050	12 638,-
100	10, 16	2,5"	B621016100065	15 262,-
150	10, 16	4"	B621016150100	25 213,-
200	10	4"	B621010200100	33 236,-
200	16	4"	B621016200100	33 236,-



BEV

Popis: Souprava s automatickým jednokomorovým DUOJET® od- a zavzdušňovacím ventilem pro velkokapacitní od- a zavzdušňování. Ochranný plášť plní funkci šachty, čímž snižuje náklady na zabudování. Pro zabudování s odvětráním nad úrovní terénu nebo pod speciální BEV Poklop. Nepřerušované od- a zavzdušňování díky ochrannému plášti plováku, který plní funkci usměrňovače proudícího vzduchu. Vysoká průtoková kapacita vzduchu. Snadná údržba bez nutnosti vykopání nebo demontáže soupravy z potrubí. Vnitřní ventil není pevně spojen se soupravou, při údržbě jej lze jednoduše vyjmout. Bezpečné vyjmutí vnitřního ventilu díky automatickému uzavření soupravy pomocí pogumované koule. Velká flexibilita při zakopání díky možnosti zkrácení ochranného pláště až o 100 mm. Odvodnění dna ochranného pláště pomocí šroubové plastové spojky pro přímý odvod vody nebo pro připojení odvodňovacího potrubí. **Ovládání:** Samočinné. **Materiály:** Těleso: tvárná litina EN-GJS-400-15 (GGG-40). Plášť: korozivzdorná ocel 1.4301 (17% Cr). Víko pláště: korozivzdorná slitina hliníku. Vnitřní díly: korozivzdorná ocel 1.4571 (17% Cr, 12% Ni, 2% Mo). Připojovací hrdlo pro ventil: bronz. Těsnění: antibakteriální pryž EPDM. Koule: hliník, celopogumovaná antibakteriální pryž EPDM. Spojovací šrouby: korozivzdorná

ocel A2 dle ISO 3506. **Duojet:** Těleso, víko: tvárná litina EN-GJS-400-15 (GGG-40). Vnitřní díly: korozivzdorná ocel 1.4541 (18% Cr, 10% Ni). Plovák: plast. Těsnění: antibakteriální pryž EPDM. Spojovací šrouby víka: korozivzdorná ocel A2 dle ISO 3506. **Ochrana proti korozi:** Těžká protikorozi povrchová ochrana v kvalitě GSK. Litinové díly jsou vně i uvnitř chráněny epoxidovým povrstvením (odstín RAL 5005). **Určení:** Pitná nebo surová voda při dovolené pracovní teplotě do 50 °C. Pracovní přetlak: min. 0,03 MPa; max. 1,6 MPa.

rabatová skupina B005				
DN	PN	Rd	Od- a zavzdušňovací souprava BEV	
			objednávací číslo	Kč
50	16	1,00	B621516100050	28 248,-
50	16	1,25	B621516125050	29 813,-
50	16	1,50	B621516150050	35 772,-
50	16	1,75	B621516175050	59 095,-
80	16	1,00	B621516100080	28 212,-
80	16	1,25	B621516125080	30 229,-
80	16	1,50	B621516150080	33 202,-
80	16	1,75	B621516175080	59 486,-

rabatová skupina H003	
BEV poklop litina	
objednávací číslo	Kč
ZB41100000000	4 478,-

rabatová skupina Z003	
Nosná deska po poklop, beton	
objednávací číslo	Kč
ZB45500000000	600,-



HILL

Popis: Jednokomorový přírubový plovákový odzdušňovač. S bezazbestovým těsněním. Velmi jednoduchá konstrukce. Nízká hmotnost. Max. množství odvedeného vzduchu 0,14 m³/min. **Ovládání:** Samočinné. **Materiál:** Těleso, příruba: šedá litina EN-GJL-250 (GG-25). Koule: celopogumována antibakteriální pryží EPDM. Odpouštěcí tryska: mosaz. Spojovací šrouby víka: uhlíková ocel, pozinkovány. Těsnění: polypropylen. **Ochrana proti korozi:** Díly z uhlíkové oceli pozinkovány. Litinové díly vně i uvnitř chráněny epoxidovým povrstvením (odstín RAL 5005). **Určení:** Pitná nebo surová voda při dovolené pracovní teplotě do 50 °C. Pracovní přetlak max. 1,0 MPa

rabatová skupina B005				rabatová skupina B005			
DN	PN	G	Plovákový odzdušňovač HILL přírubový		G	Plovákový odzdušňovač HILL nátrubkový	
			objednávací číslo	Kč		objednávací číslo	Kč
25	10		–		1"	B620110000025	2 289,-
50	10		B620010000050	1 985,-		–	
80	10		B620010000080	2 004,-		–	

Uzavírací Klapky



EKN

Popis: Měkkotěsnicí uzavírací klapka s deseti O-kroužky. Vysoce odolná navařovaná sedla. 2x excentricky uložený disk s bezúdržbovým těsněním. Čepy mimo pracovní médium. Zabezpečení čepů proti vystřelení při neodborné manipulaci. Se samosvornou bezúdržbovou převodovkou s nastavitelnými koncovými dorazy a mechanickým ukazatelem polohy. Vysoká těsnost díky těsnicímu kroužku dotlačenému do sedla klapky tlakem média. Možnost výměny těsnění bez nutnosti demontáže disku z klapky. Nízké ovládací momenty v první fázi otevírání a v konečné fázi uzavírání. **Ovládní:** Ručním kolem. Uzávěr zavírá, otáčivé-li ovládacím koncem doprava. **Materiál:** Těleso: tvárná litina EN-GJS-400-15 (GGG-40). Disk: korozivzdorná ocel 1.4408 (19%Cr, 11%Ni, 2%Mo). Prsteneč disku: korozivzdorná ocel 1.4541 (18% Cr, 10%Ni). Těsnění, O-kroužky: antibakteriální pryž EPDM. Čepy, šrouby: korozivzdorná ocel 1.4021 (13%Cr). Ložiska čepu: bronz. Sedlo: návar z Cr-Ni oceli, lapované. **Ochrana proti korozi:** Těžká protikorozi povrchová ochrana v kvalitě GSK. Litinové díly vně i uvnitř chráněny epoxidovým povrstvením (odstín RAL 5005). **Určení:** Pitná a surová voda a neagresivní kapaliny při dovolené pracovní teplotě do 50 °C. Průtočná rychlost při prac. přetlaku: do 0,6 MPa max. 2,5 m/s; 0,6 - 1,0 MPa max. 3 m/s; 1,0 - 1,6 MPa max. 4 m/s. Podtlak max. 0,01 MPa (90% vakuum).

rabatová skupina B004					rabatová skupina B004			rabatová skupina B004			rabatová skupina B004		
DN	L	PN	Uzavírací klapka EKN M300 s ručním kolem		PN	Uzavírací klapka EKN M300 s ručním kolem		PN	Uzavírací klapka EKN M300 do země		PN	Uzavírací klapka EKN M300 do země	
	mm		objednací číslo	Kč		objednací číslo	Kč		objednací číslo	Kč		objednací číslo	Kč
100	190	10	B313010000100	29 230,-	16	B313016000100	29 230,-	10	B313310000100	28 646,-	16	B313316000100	28 646,-
125	200	10	B313010000125	29 731,-	16	B313016000125	29 731,-	10	-		16	-	
150	210	10	B313010000150	30 543,-	16	B313016000150	30 543,-	10	B313310000125	29 933,-	16	B313316000125	29 933,-
200	230	10	B313010000200	42 044,-	16	B313016000200	42 044,-	10	B313310000200	41 203,-	16	B313316000200	41 203,-
250	250	10	B313010000250	50 973,-	16	B313016000250	50 973,-	10	B313310000250	49 953,-	16	B313316000250	49 953,-
300	270	10	B313010000300	62 049,-	16	B313016000300	62 049,-	10	B313310000300	60 808,-	16	B313316000300	60 808,-
350	290	10	B313010000350	77 872,-	16	B313016000350	83 523,-	10	B313310000350	76 315,-	16	B313316000350	81 853,-
400	310	10	B313010000400	84 540,-	16	B313016000400	107 032,-	10	B313310000400	82 850,-	16	B313316000400	104 891,-
450	330	10	B313010000050	112 796,-	16	B313016000050	128 845,-	10	-		16	-	
500	350	10	B313010000500	136 870,-	16	B313016000500	149 415,-	10	B313310000500	134 132,-	16	B313316000500	146 427,-
600	390	10	B313010000600	175 410,-	16	B313016000600	208 978,-	10	B313310000600	171 902,-	16	B313316000600	204 798,-



CEREX 300-W

Popis: Uzavírací bezpřírubová klapka s předlitými oky pro montážní šrouby. Čep i hřídel jsou uloženy v kluzných ložiscích a jsou zajištěny proti vystřelení pro případ neodborné demontáže. Manžetu tvoří vyměnitelný kovový kroužek s navulkanizovanou pryží natěsno vsunutý do tělesa. **Ovládání:** Jednoramennou pákou. Páka sleduje polohu disku, je stavitelná po 15° a v poloze otevřeno je rovnoběžná s osou potrubí. Po dobu manipulace musí být konec páky zvednutý. Klapka zavírá, otáčíme-li ovládacím koncem doprava. **Materiál:** Těleso: tvárná litina EN-GJS-400-15 (GGG-40). Disk: tvárná litina EN-GJS-400-15 (GGG-40). Čep, hřídel: korozivzdorná ocel 1.4021 (13% Cr). Manžeta: pryž EPDM vyztužena kovovým kroužkem. Páka: korozivzdorná ocel. **Ochrana proti korozi:** Těžká protikorozi povrchová ochrana v kvalitě GSK. Litinové díly vně i uvnitř chráněny epoxidovým povrstvením (odstín RAL 5005). **Určení:** Pitná nebo surová voda do maximální pracovní teploty 50 °C. Voda a neagresivní tekutiny do maximální pracovní teploty 80 °C. Průtočná rychlost: max. 4m/s. Pracovní přetlak: max. 1,6 MPa. Podtlak max. 0,01 MPa (90% vakuum).

rabatová skupina B003				rabatová skupina B003				rabatová skupina B003				rabatová skupina B003					
DN	L	PN	Uzavírací klapka CEREX 300-W, pryž EPDM, disk tvárná litina, páka nerez	PN	Uzavírací klapka CEREX 300-W, pryž EPDM, disk nerez, páka nerez	PN	Uzavírací klapka CEREX 300-W, pryž EPDM, disk tvárná litina, s převodem	PN	Uzavírací klapka CEREX 300-W, pryž EPDM, disk nerez, s převodem	objednací číslo	Kč	objednací číslo	Kč	objednací číslo	Kč	objednací číslo	Kč
	mm																
50	43	10, 16	B300516000050	2 625,-	10, 16	B300816000050	2 639,-	10, 16	B301716000050	3 419,-	10, 16	B301916000050	3 433,-				
65	46	10, 16	B300516000065	2 722,-	10, 16	B300816000065	2 804,-	10, 16	B301716000065	3 516,-	10, 16	B301916000065	3 598,-				
80	46	10, 16	B300516000080	2 833,-	10, 16	B300816000080	2 967,-	10, 16	B301716000080	3 627,-	10, 16	B301916000080	3 761,-				
100	52	10, 16	B300516000100	3 552,-	10, 16	B300816000100	3 737,-	10, 16	B301716000100	4 183,-	10, 16	B301916000100	4 368,-				
125	56	10, 16	B300516000125	4 001,-	10, 16	B300816000125	4 551,-	10, 16	B301716000125	4 618,-	10, 16	B301916000125	5 168,-				
150	56	10, 16	B300516000150	5 079,-	10, 16	B300816000150	5 838,-	10, 16	B301716000150	5 956,-	10, 16	B301916000150	6 715,-				
200	60	10, 16	B300516000200	6 434,-	10, 16	B300816000200	7 656,-	10, 16	B301716000200	7 877,-	10, 16	B301916000200	9 099,-				
250	68		–	–		–	–	10, 16	B301716000250	8 209,-	10, 16	B301916000250	11 139,-				
300	78		–	–		–	–	10, 16	B301716000300	11 770,-	10, 16	B301916000300	16 518,-				
350	78		–	–		–	–	10, 16	B301716000350	15 209,-	10, 16	B301916000350	21 506,-				
400	102		–	–		–	–	10, 16	B301716000400	19 558,-	10, 16	B301916000400	30 692,-				



ABO 623B

Popis: Mezipřírubová centrická uzavírací klapka s pákou. Centrické uložení motýla. Lisované spojení – klapka není rozebiratelná. Vysoké hrdlo tělesa umožňuje tepelnou izolaci. Dělená hřídel klapky snižuje hydraulickou ztrátu. Odlehčené vedení vřetena eliminuje riziko znehynění při delší odstávce. Pevný čep znemožňuje průsaky. **Ovládání:** Jednoramennou pákou. **Materiál:** Těleso: šedá litina s epoxidovým nátěrem (RAL 2002). Disk: tvárná litina s epoxidovým nátěrem. Vřeteno, čep: korozivzdorná ocel 1.4021 (13% Cr). Manžeta: pryž EPDM. **Určení:** Pitná voda do max. pracovní teploty 80 °C nebo surová voda do max. pracovní teploty 120 °C. Pracovní přetlak: max. 1,6 MPa.

rabatová skupina B050					rabatová skupina B050				
DN	L	Uzavírací klapka ABO 623B, pryž EPDM, disk tvárná litina, páka hliník	Uzavírací klapka ABO 623B, pryž EPDM, disk tvárná litina, s plovákem		DN	L	Uzavírací klapka ABO 623B, pryž EPDM, disk tvárná litina, s plovákem		
	mm	PN	objednací číslo	Kč		mm	PN	objednací číslo	Kč
50	43	10, 16	B328516000050	1 130,-	10, 16		B328616000050		8 393,-
65	46	10, 16	B328516000065	1 152,-	10, 16		B328616000065		8 430,-
80	46	10, 16	B328516000080	1 319,-	10, 16		B328616000080		8 714,-
100	52	10, 16	B328516000100	1 531,-	10, 16		B328616000100		9 075,-
125	56	10, 16	B328516000125	2 121,-	10, 16		B328616000125		10 341,-
150	56	10, 16	B328516000150	2 494,-	10, 16		B328616000150		10 975,-
200	60	10, 16	B328516000200	4 223,-	10, 16		B328616000200		14 914,-

Pozn. s nerez diskem na poptávku.

Filtry



FORTE

Popis: Jednosměrný filtr k lapání mechanických nečistot z pracovního média. Síto z drátěné tkaniny. S ochrannou klecí zabráňující zborcení síta (DN40 - 300). **Materiál:** Těleso, čisticí víko: šedá litina EN-GJL-250 (GG-25). Síto, ochranná klec: korozivzdorná ocel 1,4301 (17%Cr). Vypouštěcí zátka: mosaz. Spojovací šrouby víka: uhlíková ocel, pozinkovány. **Ochrana proti korozi:** Litinové díly jsou vně i uvnitř chráněny epoxidovým povrstvením (odstín RAL 5005). Díly z uhlíkové oceli jsou pozinkovány. **Určení:** Pitná a surová voda.

rabatová skupina B002					rabatová skupina B010		
DN	PN	L	Filtr FORTE epoxid		rozměr	Náhradní síto	
		mm	objednáací číslo	Kč	mm	objednáací číslo	Kč
40	10, 16	200	B101116000040	2 594,-	49x111	B109500000040	290,-
50	10, 16	230	B101116000050	3 091,-	60x120	B109500000050	360,-
65	10, 16	290	B101116000065	4 397,-	84x137	B109500000065	462,-
80	10, 16	310	B101116000080	4 724,-	91x137	B109500000080	525,-
100	10, 16	350	B101116000100	5 707,-	109x198	B109500000100	790,-
125	10, 16	400	B101116000125	9 043,-	138x231	B109500000125	1 196,-
150	10, 16	480	B101116000150	12 415,-	168x272	B109500000150	1 569,-
200	10	600	B101110000200	23 170,-	211x360	B109500000200	2 604,-
200	16	600	B101116000200	23 170,-		-	
250	10	730	B101110000250	43 519,-	262x390	B109500000250	4 688,-
250	16	730	B101116000250	43 519,-		-	

Montážní vložky



MONTY

Popis: Montážní vložka s posuvným dílem se závitovými tyčemi. Pro snadnou montáž a výměnu armatur v potrubním systému. Pro vymezení malých délkových úchylek spojovaných částí potrubí. Bezúdržbový provoz díky jednoduché konstrukci. Připojovací parametry: s přírubami typ 21, tvar B (dle EN 1092-2). **Materiál:** Díly tělesa: šedá litina EN-GJL-250 (GG-25). Těsnící šňůra: PTFE. Závitové tyče: uhlíková ocel, pozinkovány. **Ochrana proti korozi:** Těžká protikorozní povrchová ochrana epoxidovým povrstvením odpovídající kvalitě GSK. **Určení:** Pitná a surová voda při dovolené pracovní teplotě do 50 °C.

rabatová skupina B008					
DN	PN	L	Montážní vložka MONTY epoxid		Z ¹⁾
		mm	objednáací číslo	Kč	mm
40	10, 16	160	B731016000040	4 552,-	5
50	10, 16	165	B731016000050	4 901,-	5
65	10, 16	175	B731016000065	4 792,-	7
80	10, 16	180	B731016000080	5 131,-	8
100	10, 16	200	B731016000100	5 683,-	10
125	10, 16	205	B731016000125	7 771,-	10
150	10, 16	210	B731016000150	9 043,-	10
200	10	225	B731010000200	13 907,-	10
200	16	225	B731016000200	13 907,-	10
250	10	250	B731010000250	20 643,-	15
250	16	250	B731016000250	20 643,-	15

¹⁾ rozsah stavitelnosti Z - vzdálenost



VARIplus

Popis: Montážní vložka dle AWWA C219. Pro snadnou montáž a výměnu armatur v potrubním systému. Pro vymezení malých délkových úchylek spojovaných částí potrubí. S oboustranně průchozími závitovými tyčemi. Stahovací kroužek zajišťuje vysokou a dlouhodobou těsnost. Rychlá montáž díky nízkému počtu závitových tyčí. Vložka je použitelná i pro přenos menších axiálních sil v potrubí. Vrtání přírub dle EN 1092-1. **Materiál:** Stahovací kroužek: tvárná litina EN-GJS-400-15 (GGG-40) / uhlíková ocel. Závitové tyče: uhlíková ocel, pozinkovány. Těsnící kroužek: pryž EPDM. Pevný díl: uhlíková ocel. Stavitelný díl: tvárná litina EN-GJS-400-15 (GGG-40) / uhlíková ocel.

Ochrana proti korozi: Těžká protikorozi povrchová ochrana epoxidovým povrstvením odpovídajícím kvalitě GSK. **Určení:** Pitná a surová voda: max. 60°C (pryž EPDM). Odpadní a užitková voda, neagresivní kapaliny: 60°C (pryž NBR). Pracovní přetlak: max. 1,6 MPa (PN16).

rabatová skupina B007					
DN	PN	L	Montážní vložka VARIplus-DJ, pryž EPDM, uhlíková ocel		Z
			objednávací číslo	Kč	
		mm			mm
50	16	165	B731616000050	4 499,-	20
65	16	175	B731616000065	5 200,-	20
80	16	180	B731616000080	5 636,-	20
100	16	200	B731616000100	6 365,-	20
125	16	205	B731616000125	7 038,-	20
150	16	210	B731616000150	7 349,-	20
200	16	225	B731616000200	9 993,-	20

Sací koš



SAK

Popis: Jednosměrná armatura k zabránění vnikání mechanických nečistot do sacího potrubí. Sací koš plní funkci zpětné klapky a zabráňuje samovolnému vyprazdňování potrubí a zavzdušnění čerpadla. Síto z korozivzdorné oceli se dnem bez otvorů. Nízké tlakové ztráty. Ovládání: Samočinné. **Materiál:** Těleso: šedá litina EN-GJL-250 (GG-25). Síto: korozivzdorná ocel 1.4301 (17% Cr). Kuželka: šedá litina EN-GJL-250 (GG-25). Sedlo kuželky: pryž EPDM. Spojovací šrouby: uhlíková ocel, pozinkovány. **Ochrana proti korozi:** Těžká protikorozi povrchová ochrana v kvalitě GSK. Litinové díly a síto jsou vně i uvnitř chráněny epoxidovým povrstvením (odstín RAL 5005). **Určení:** Pitná a surová voda při dovolené pracovní teplotě do 50 °C. Pracovní přetlak max. 1,0 MPa.

rabatová skupina B009			
DN	PN	Sací koš SAK, nerez	
		objednávací číslo	Kč
50	10	B761110000050	4 644,-
65	10	B761110000065	5 232,-
80	10	B761110000080	6 516,-
100	10	B761110000100	7 716,-
125	10	B761110000125	10 091,-
150	10	B761110000150	15 015,-
200	10	B761110000200	23 386,-
250	10	B761110000250	28 703,-

Kompenzátory



Popis: Pryžové kompenzátory chrání potrubí před větším stlačením, prodloužením, bočním posunu či úhlovým prohnutím. Jsou vhodné pro snížení vibrací a absorpci hlučnosti, čímž dále snižují efekt vodních rázů. Přírubový kompenzátor, tělo z EPDM, příruby z pozinkované oceli. **Oblasti použití:** Vhodné pro vodní systémy, čerpací stanice, chlazení a vytápění, průmyslové a zemědělské aplikace, systémy se stlačeným vzduchem. **Provozní podmínky:** Pracovní přetlak: max. 1,6 MPa. Použití v rozmezí teplot -10 °C až +100 °C. Pro příruby PN16. Odolnost do max. koncentrace 35 % glykolu. ATEST na pitnou vodu (SZÚ Brno)

rabatová skupina B011			
DN	PN	Kompenzátor pryžový, EPDM pro pitnou vodu	
		objednávací číslo	Kč
40	16	B705516000040	2 975,-
50	16	B705516000050	3 408,-
65	16	B705516000065	3 800,-
80	16	B705516000080	4 521,-
100	16	B705516000100	5 293,-
125	16	B705516000125	5 701,-
150	16	B705516000150	6 395,-
200	16	B705516000200	8 214,-

Plastové trubky a tvarovky

MDPE a LDPE



Popis: Potrubí pro tlakovou dopravu pitné a užitkové vody **MDPE** - PE80, PN 7,5 a PN 12,5 a **LDPE** - PE40, PN 6 a PN 10. Dodávají se v návinech po 200, 100 nebo 50 m dle průměru trubky a v tyčích délky 6m (MDPE) a 4m (LDPE). Trubky lze spojovat mechanickými spojkami nebo svářením tvarovkami na tupo nebo elektrotvarovkami. Potrubí pro pitnou vodu splňuje podmínky zdravotní nezávadnosti a podmínky pro trvalý styk s pitnou vodou dle aktuálního znění vyhlášky MZ o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s vodou a na úpravu vody.

rabatová skupina E010			
d	tl.	Trubka MD-PE PE80 PN7,5 voda, SDR11	
		návin	
	mm	objednávací číslo	Kč/m
20		–	
25	2,3	–	
32	2,9	E101007000032	38,-
40	3,7	E101007000040	59,-
50	4,6	E101007000050	91,-
63	5,8	E101007000063	144,-

rabatová skupina E010				
d	tl.	Trubka MD-PE PE80 PN12,5 voda, SDR7,4		
		návin	6 m	
	mm	objednávací číslo	objednávací číslo	Kč/m
20	3,0	E101012000020	–	28,-
25	3,5	E101012000025	–	32,-
32	4,4	E101012000032	–	52,-
40	5,5	E101012000040	–	80,-
50	6,9	E101012000050	E101012060050	125,-
63	8,6	E101012000063	E101012060063	197,-



rabatová skupina E010

d	tl.	Trubka LD-PE PE40 PN6 voda, SDR11	
		návin	Kč/m
	mm	objednáací číslo	
16	2,0	E103006000016	14,-
20	1,8	E103006000020	15,-
25	2,3	E103006000025	17,-
32	2,9	E103006000032	27,-
40	3,7	E103006000040	42,-
50	4,6	E103006000050	68,-
63	5,8	E103006000063	104,-

rabatová skupina E010

d	tl.	Trubka LD-PE PE40 PN10 voda, SDR7,4	
		návin	Kč/m
	mm	objednáací číslo	
16		–	
20	2,8	E103010000020	16,-
25	3,5	E103010000025	24,-
32	4,4	E103010000032	38,-
40	5,5	E103010000040	60,-
50	6,9	E103010000050	94,-
63	8,6	E103010000063	149,-

HDPE PE100



Popis: Trubky pro pitnou vodu jsou vyrobeny z vysokohustotního polyethylenu PE–HD, deklarovaný pro styk s pitnou vodou. Odpovídají stupni hořlavosti C3. Jsou hladké, nehrdlované. Dodávají se ve 100m návinech a v 6 m nebo 12 tyčích. Trubky lze spojovat mechanickými spojkami nebo svářením tvarovkami na tupo nebo elektrotvarovkami. Dodávají se v černé barvě, na povrchu označeny modrými proužky.

rabatová skupina E020

d	tl.	Trubka PE100 PN16, SDR11			
		návin	6 m	12 m	Kč/m
	mm	objednáací číslo	objednáací číslo	objednáací číslo	
25	2,3	E201016000025	E201016060025	–	22,-
32	3,0	E201016000032	E201016060032	–	36,-
40	3,7	E201016000040	E201016060040	–	57,-
50	4,6	E201016000050	E201016060050	–	89,-
63	5,8	E201016000063	E201016060063	–	131,-
75	6,8	E201016000075	E201016060075	–	205,-
90	8,2	E201016000090	E201016060090	E201016120090	256,-
110	10,0	E201016000110	E201016060110	E201016120110	376,-
125	11,4	E201016000125	E201016060125	E201016120125	545,-
160	14,6	–	E201016060160	E201016120160	805,-
225	20,5	–	E201016060225	E201016120225	1 600,-

rabatová skupina E020

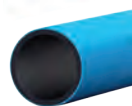
d	tl.	Trubka PE100 PN10, SDR17			
		návin	6 m	12 m	Kč/m
	mm	objednáací číslo	objednáací číslo	objednáací číslo	
25	1,8	–	–	–	
32	1,9	E201010000032	E201010060032	–	24,-
40	2,4	E201010000040	E201010060040	–	39,-
50	3,0	E201010000050	E201010060050	–	59,-
63	3,8	E201010000063	E201010060063	–	95,-
75	4,5	E201010000075	E201010060075	–	143,-
90	5,4	E201010000090	E201010060090	E201010120090	185,-
110	6,6	E201010000110	E201010060110	E201010120110	270,-
125	7,4	–	E201010060125	E201010120125	366,-
160	9,5	–	E201010060160	E201010120160	557,-
225	13,4	–	E201010060225	E201010120225	1 091,-

HDPE RC



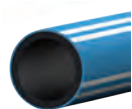
Aqualine RC1 (typ 1)

Popis: jednovrstvá homogenní černá trubka s modrými identifikačními pruhy (pruhy probarveny ve hmotě). Potrubí je v celém průřezu stěny z PE 100RC. Je vhodné do otevřeného výkopu bez pískového lože (možnost bodového zatížení) a pro méně náročné metody bezvýkopové pokládky.



Aqualine RC2 (typ 2)

Popis: dvouvrstvá koextrudovaná trubka s vnitřní černou vrstvou (90% tloušťky stěny) a vnější modrou vrstvou (10% celkové tloušťky stěny), která signalizuje nadměrné poškození stěny. Vnější poškození trubky přes 10% je dobře viditelné a trubka sama indikuje rozsah poškození. Pokud ve vrstvě prosvítá černá barva, není taková trubka použitelná pro bezpískovou pokládku nebo bezvýkopové technologie. Trubka typu 2 nemá větší celkovou tloušťku než typ 1. Kromě detekce poškození nepřináší typ 2 jiné technické výhody proti typu 1 a je vhodný pro stejné podmínky pokládky.



Aqualine RC Robust (typ 3)

Popis: trubka podle ČSN EN 12 201 z PE 100 RC, opatřená dodatečným hladkým modrým ochranným odstranitelným vnějším pláštěm o tloušťce cca 1,6 mm. Plášť je vyroben z modifikovaného polyethylenu PEpro. Potrubí typu 3 je nejodolnější provedení, vhodné i pro náročnou bezvýkopovou pokládku a sanace, kde hrozí možnost vrypů, otěru nebo bodového zatížení.

rabatová skupina E020					
d	tl.	Trubka Aqualine RC1 PE100RC PN16, SDR11			
		návin	6 m	12 m	
	mm	objednací číslo	objednací číslo	objednací číslo	Kč/m
32	3,0	E201516000032	E201516060032	–	27,-
40	3,7	E201516000040	E201516060040	–	42,-
50	4,6	E201516000050	E201516060050	–	63,-
63	5,8	E201516000063	E201516060063	–	96,-
90	8,2	E201516000090	E201516060090	E201516120090	189,-
110	10,0	E201516000110	E201516060110	E201516120110	280,-
160	14,6	–	E201516060160	E201516120160	683,-

rabatová skupina E020					
d	tl.	Trubka Aqualine RC1 PE100RC PN10, SDR17			
		návin	6 m	12 m	
	mm	objednací číslo	objednací číslo	objednací číslo	Kč/m
32		–	–	–	
40		–	–	–	
50	3,0	–	–	–	
63	3,8	E201510000063	E201510060063	–	68,-
90	5,4	E201510000090	E201510060090	E201510120090	141,-
110	6,6	E201510000110	E201510060110	E201510120110	197,-
160	9,5	–	E201510060160	E201510120160	406,-

rabatová skupina E020					
d	tl.	Trubka Aqualine RC2 PE100RC PN16, SDR11			
		návin	6 m	12 m	
	mm	objednací číslo	objednací číslo	objednací číslo	Kč/m
90	8,2	E201616000090	E201616060090	E201616120090	215,-
110	10,0	E201616000110	E201616060110	E201616120110	318,-
125	11,4	–	–	E201616120125	415,-
160	14,6	–	E201616060160	E201616120160	683,-
225	20,5	–	E201616060225	E201616120225	1 345,-

rabatová skupina E020					
d	tl.	Trubka Aqualine RC2 PE100RC PN10, SDR17			
		návin	6 m	12 m	
	mm	objednací číslo	objednací číslo	objednací číslo	Kč/m
90	5,4	E201610000090	E201610060090	E201610120090	152,-
110	6,6	E201610000110	E201610060110	E201610120110	221,-
125	7,4	–	–	E201610120125	295,-
160	9,5	–	E201610060160	E201610120160	460,-
225	13,4	–	E201610060225	E201610120225	890,-



rabatová skupina E022

Trubka Aqualine Robust PE100RC PN16, SDR11				
d	tl.	návin		
		12 m		
	mm	objednáací číslo	objednáací číslo	Kč/m
32	3,0	E201716000032	-	63,-
40	3,7	E201716000040	-	89,-
50	4,6	E201716000050	-	128,-
63	5,8	E201716000063	-	180,-
75	6,8	E201716000075	-	260,-
90	8,2	E201716000090	E201716120090	356,-
110	10,0	E201716000110	E201716120110	497,-
125	11,4	-	E201716120125	650,-
160	14,6	-	E201716120160	988,-
225	20,5	-	E201716120225	1 780,-

rabatová skupina E022

Trubka Aqualine Robust PE100RC PN10, SDR17				
d	tl.	návin		
		12 m		
	mm	objednáací číslo	objednáací číslo	Kč/m
32		-	-	
40		-	-	
50	3,0	-	-	
63	3,8	E201710000063	-	140,-
75	4,5	E201710000075	-	195,-
90	5,4	E201710000090	E201710120090	260,-
110	6,6	E201710000110	E201710120110	360,-
125	7,4	-	E201710120125	490,-
160	9,5	-	E201710120160	680,-
225	13,4	-	E201710120225	1 300,-

Tvarovky na tupo

Popis: Určeno pro spojování potrubí z PE v dimenzích od 20 do 1000 mm v rozměrové třídě SDR 11 a SDR 17.



rabatová skupina E021

d	tl.	Lemový nátkužek SDR17		tl.	Lemový nátkužek SDR11	
		objednáací číslo	Kč		objednáací číslo	Kč
25		-		2,3	E212416000025	85,-
32		-		3,0	E212416000032	97,-
40		-		3,7	E212416000040	114,-
50		-		4,6	E212416000050	148,-
63	3,8	E212410000063	173,-	5,8	E212416000063	173,-
75	4,5	E212410000075	217,-	6,9	E212416000075	221,-
90	5,4	E212410000090	250,-	8,2	E212416000090	287,-
110	6,6	E212410000110	337,-	10,0	E212416000110	357,-
125	7,4	E212410000125	457,-	11,4	E212416000125	450,-
140	8,3	E212410000140	587,-	12,7	E212416000140	575,-
160	9,5	E212410000160	607,-	14,6	E212416000160	643,-
180	10,7	E212410000180	1 037,-	16,4	E212416000180	1 012,-
200	11,9	E212410000200	1 171,-	18,2	E212416000200	1 134,-
225	13,4	E212410000225	1 159,-	20,5	E212416000225	1 218,-
250	14,8	E212410000250	1 614,-	22,7	E212416000250	2 048,-
280	16,6	E212410000280	2 437,-	25,4	E212416000280	2 706,-
315	18,7	E212410000315	2 671,-	28,6	E212416000315	3 436,-

rabatová skupina E021

d	tl.	T- kus SDR17, dlouhé provedení		tl.	T- kus SDR11, dlouhé provedení	
		objednáací číslo	Kč		objednáací číslo	Kč
25		-		2,3	E212116000025	125,-
32		-		3,0	E212116000032	148,-
40		-		3,7	E212116000040	179,-
50		-		4,6	E212116000050	236,-
63	3,80	E212110000063	272,-	5,8	E212116000063	323,-
75	4,50	E212110000075	407,-	6,9	E212116000075	487,-
90	5,40	E212110000090	536,-	8,2	E212116000090	740,-
110	6,60	E212110000110	773,-	10,0	E212116000110	1 048,-
125	7,40	E212110000125	1 232,-	11,4	E212116000125	1 505,-
140	8,30	E212110000140	1 873,-	12,7	E212116000140	2 275,-
160	9,50	E212110000160	1 890,-	14,6	E212116000160	2 589,-
180	10,70	E212110000180	3 061,-	16,4	E212116000180	3 731,-
200	11,90	E212110000200	4 370,-	18,2	E212116000200	5 372,-
225	13,40	E212110000225	4 525,-	20,5	E212116000225	6 245,-
250	14,80	E212110000250	7 226,-	22,7	E212116000250	9 144,-
280	16,60	E212110000280	10 963,-	25,4	E212116000280	14 153,-
315	18,70	E212110000315	12 416,-	28,6	E212116000315	17 563,-



rabatová skupina E021						
d	tl.	Koleno 90° SDR17, dlouhé provedení		tl.	Koleno 90° SDR11, dlouhé provedení	
	mm	objednáací číslo	Kč	mm	objednáací číslo	Kč
25		-		2,3	E211416000025	97,-
32		-		3,0	E211416000032	106,-
40		-		3,7	E211416000040	134,-
50		-		4,6	E211416000050	176,-
63	3,8	E211410000063	291,-	5,8	E211416000063	279,-
75	4,5	E211410000075	390,-	6,9	E211416000075	446,-
90	5,4	E211410000090	392,-	8,2	E211416000090	471,-
110	6,6	E211410000110	741,-	10,0	E211416000110	910,-
125	7,4	E211410000125	1 086,-	11,4	E211416000125	1 159,-
140	8,3	E211410000140	1 330,-	12,7	E211416000140	1 319,-
160	9,5	E211410000160	1 451,-	14,6	E211416000160	1 699,-
180	10,7	E211410000180	1 783,-	16,4	E211416000180	1 908,-
200	11,9	E211410000200	2 437,-	18,2	E211416000200	2 710,-
225	13,4	E211410000225	2 832,-	20,5	E211416000225	3 105,-
250	14,8	E211410000250	4 900,-	22,7	E211416000250	5 337,-
280	16,6	E211410000280	8 356,-	25,4	E211416000280	9 154,-
315	18,7	E211410000315	7 390,-	28,6	E211416000315	11 315,-

rabatová skupina E021						
d	tl.	Koleno 45° SDR17, dlouhé provedení		tl.	Koleno 45° SDR11, dlouhé provedení	
	mm	objednáací číslo	Kč	mm	objednáací číslo	Kč
25		-		2,3	E211316000025	101,-
32		-		3,0	E211316000032	130,-
40		-		3,7	E211316000040	158,-
50		-		4,6	E211316000050	176,-
63	3,8	E211310000063	300,-	5,8	E211316000063	278,-
75	4,5	E211310000075	405,-	6,9	E211316000075	454,-
90	5,4	E211310000090	392,-	8,2	E211316000090	471,-
110	6,6	E211310000110	648,-	10,0	E211316000110	834,-
125	7,4	E211310000125	1 086,-	11,4	E211316000125	1 202,-
140	8,3	E211310000140	1 330,-	12,7	E211316000140	1 343,-
160	9,5	E211310000160	1 354,-	14,6	E211316000160	1 666,-
180	10,7	E211310000180	1 783,-	16,4	E211316000180	1 996,-
200	11,9	E211310000200	2 437,-	18,2	E211316000200	2 724,-
225	13,4	E211310000225	2 490,-	20,5	E211316000225	3 124,-
250	14,8	E211310000250	4 659,-	22,7	E211316000250	5 415,-
280	16,6	E211310000280	6 896,-	25,4	E211316000280	8 169,-
315	18,7	E211310000315	6 862,-	28,6	E211316000315	8 384,-



rabatová skupina E021						
d	tl.	Koleno 30° SDR17, dlouhé provedení		tl.	Koleno 30° SDR11, dlouhé provedení	
	mm	objednáací číslo	Kč	mm	objednáací číslo	Kč
75	4,5	E211210000075	870,-	6,9	E211216000075	965,-
90	5,4	E211210000090	731,-	8,2	E211216000090	1 083,-
110	6,6	E211210000110	894,-	10,0	E211216000110	1 353,-
125	7,4	E211210000125	1 418,-	11,4	E211216000125	1 691,-
140	8,3	E211210000140	1 742,-	12,7	E211216000140	2 077,-
160	9,5	E211210000160	1 932,-	14,6	E211216000160	2 733,-
180	10,7	E211210000180	2 896,-	16,4	E211216000180	3 132,-
200	11,9	E211210000200	3 948,-	18,2	E211216000200	4 279,-
225	13,4	E211210000225	4 341,-	20,5	E211216000225	4 959,-



rabatová skupina E021

d	tl. mm	T-kus redukovaný SDR17, dlouhé provedení		tl. mm	T-kus redukovaný SDR11, dlouhé provedení	
		objednací číslo	Kč		objednací číslo	Kč
63/50	3,8/3,0	E212210063050	416,-	5,8/4,6	E212216063050	443,-
75/50	4,5/3,0	E212210075050	691,-	6,9/4,6	E212216075050	799,-
75/63	4,5/3,8	E212210075063	691,-	6,9/5,8	E212216075063	814,-
90/63	5,4/3,8	E212210090063	872,-	8,2/5,8	E212216090063	865,-
90/75	5,4/4,5	E212210090075	980,-	8,2/6,9	E212216090075	1 189,-
110/63	6,6/3,8	E212210110063	1 075,-	10,0/5,8	E212216110063	1 300,-
110/75	6,6/4,5	E212210110075	1 675,-	10,0/6,9	E212216110075	1 747,-
110/90	6,6/5,4	E212210110090	1 198,-	10,0/8,2	E212216110090	1 425,-
125/110	7,4/6,6	E212210125110	1 395,-	11,4/10,0	E212216125110	1 658,-
160/63	9,5/3,8	E212210160063	2 793,-	14,6/5,8	E212216160063	3 435,-
160/75	9,5/4,5	E212210160075	3 399,-	14,6/6,9	E212216160075	3 690,-
160/90	9,5/5,4	E212210160090	2 879,-	14,6/8,2	E212216160090	3 343,-
160/110	9,5/6,6	E212210160110	2 903,-	14,6/10,0	E212216160110	3 431,-
180/90	10,7/5,4	E212210180090	5 245,-	16,4/8,2	E212216180090	5 245,-
180/160	10,7/9,5	E212210180160	4 579,-	16,4/14,6	E212216180160	5 095,-
225/75	13,4/4,5	E212210225075	7 699,-	20,5/6,9	E212216225075	7 450,-
225/90	13,4/5,4	E212210225090	6 521,-	20,5/8,2	E212216225090	7 743,-
225/110	13,4/6,6	E212210225110	6 571,-	20,5/10,0	E212216225110	7 802,-
225/160	13,4/9,5	E212210225160	6 571,-	20,5/14,6	E212216225160	7 826,-
225/180	13,4/10,7	E212210225180	10 516,-	20,5/16,4	E212216225180	11 096,-
315/110	18,7/6,6	E212210315110	14 694,-	28,6/10,0	E212216315110	15 048,-
315/160	18,7/9,5	E212210315160	14 694,-	28,6/14,6	E212216315160	15 048,-
315/225	18,7/13,4	E212210315225	14 694,-	28,6/20,5	E212216315225	15 048,-
315/250	18,7/14,8	E212210315250	14 694,-	28,6/22,7	E212216315250	15 048,-



rabatová skupina E021

d	tl. mm	Redukce SDR17, dlouhé provedení		tl. mm	Redukce SDR11, dlouhé provedení	
		objednací číslo	Kč		objednací číslo	Kč
25/20		-		2,3/1,9	E211016025020	99,-
32/20		-		3,0/1,9	E211016032020	110,-
32/25		-		3,0/2,3	E211016032025	71,-
40/20		-		3,7/1,9	E211016040020	113,-
40/25		-		3,7/2,3	E211016040025	108,-
40/32		-		3,7/3,0	E211016040032	108,-

*pokračování tabulky
na následující straně*

rabatová skupina E021						
d	tl.	Redukce SDR17, dlouhé provedení		tl.	Redukce SDR11, dlouhé provedení	
	mm	objednáací číslo	Kč	mm	objednáací číslo	Kč
50/25		-		4,6/2,3	E211016050025	126,-
50/32		-		4,6/3,0	E211016050032	129,-
50/40		-		4,6/3,7	E211016050040	129,-
63/32		-		5,8/3,0	E211016063032	170,-
63/40		-		5,8/3,7	E211016063040	170,-
63/50		-		5,8/4,6	E211016063050	170,-
75/50		-		6,9/4,6	E211016075050	272,-
75/63	4,5/3,8	E211010075063	281,-	6,9/5,8	E211016075063	272,-
90/50	5,4/3,0	E211010090050	386,-	8,2/4,6	E211016090050	365,-
90/63	5,4/3,8	E211010090063	365,-	8,2/5,8	E211016090063	331,-
90/75	5,4/4,5	E211010090075	379,-	8,2/6,9	E211016090075	380,-
110/63	6,6/3,8	E211010110063	455,-	10,0/5,8	E211016110063	487,-
110/75	6,6/4,5	E211010110075	483,-	10,0/6,9	E211016110075	501,-
110/90	6,6/5,4	E211010110090	423,-	10,0/8,2	E211016110090	487,-
125/63	7,4/3,8	E211010125063	605,-	11,4/5,8	E211016125063	605,-
125/75	7,4/4,5	E211010125075	605,-	11,4/6,9	E211016125075	605,-
125/90	7,4/5,4	E211010125090	605,-	11,4/8,2	E211016125090	605,-
125/110	7,4/6,6	E211010125110	605,-	11,4/10,0	E211016125110	605,-
140/90	8,3/5,4	E211010140090	882,-	12,7/8,2	E211016140090	867,-
140/110	8,3/6,6	E211010140110	882,-	12,7/10,0	E211016140110	867,-
140/125	8,3/7,4	E211010140125	867,-	12,7/11,4	E211016140125	867,-
160/90	9,5/5,4	E211010160090	984,-	14,6/8,2	E211016160090	1 073,-
160/110	9,5/6,6	E211010160110	983,-	14,6/10,0	E211016160110	1 073,-
160/125	9,5/7,4	E211010160125	1 161,-	14,6/11,4	E211016160125	1 161,-
160/140	9,5/8,3	E211010160140	1 161,-	14,6/12,7	E211016160140	1 161,-
180/125	10,7/7,4	E211010180125	1 300,-	16,4/11,4	E211016180125	1 253,-
180/160	10,7/9,5	E211010180160	1 411,-	16,4/14,6	E211016180160	1 411,-
200/125	11,9/7,4	E211010200125	1 584,-	18,2/11,4	E211016200125	1 584,-
200/160	11,9/9,5	E211010200160	1 615,-	18,2/14,6	E211016200160	1 643,-
225/110	13,4/6,6	E211010225110	2 684,-	20,5/10,0	E211016225110	2 540,-
225/160	13,4/9,5	E211010225160	2 233,-	20,5/14,6	E211016225160	2 464,-
225/180	13,4/10,7	E211010225180	2 637,-	20,5/16,4	E211016225180	2 540,-
225/200	13,4/11,9	E211010225200	3 150,-	20,5/18,2	E211016225200	4 264,-
250/160	14,8/9,5	E211010250160	3 646,-	22,7/14,6	E211016250160	3 583,-
250/200	14,8/11,9	E211010250200	3 817,-	22,7/18,2	E211016250200	3 749,-
250/225	14,8/13,4	E211010250225	3 817,-	22,7/20,5	E211016250225	3 749,-
280/250	16,6/14,8	E211010280250	4 487,-	25,4/22,7	E211016280250	4 487,-
315/200	18,7/11,9	E211010315200	9 869,-	28,6/18,2	E211016315200	9 869,-
315/225	18,7/13,4	E211010315225	5 224,-	28,6/20,5	E211016315225	6 006,-
315/250	18,7/14,8	E211010315250	6 191,-	28,6/22,7	E211016315250	6 191,-
315/280	18,7/16,6	E211010315280	7 243,-	28,6/25,4	E211016315280	6 191,-



rabatová skupina E021

d	tl.	Záslepka SDR17, dlouhé provedení		tl.	Záslepka SDR11, dlouhé provedení	
		objednací číslo	Kč		objednací číslo	Kč
	mm			mm		
25		–		2,3	E212316000025	89,-
32		–		3,0	E212316000032	110,-
40		–		3,7	E212316000040	134,-
50		–		4,6	E212316000050	167,-
63	3,8	E212310000063	235,-	5,8	E212316000063	167,-
75	4,5	E212310000075	442,-	6,9	E212316000075	454,-
90	5,4	E212310000090	486,-	8,2	E212316000090	507,-
110	6,6	E212310000110	598,-	10,0	E212316000110	645,-
125	7,4	E212310000125	791,-	11,4	E212316000125	764,-
140	8,3	E212310000140	990,-	12,7	E212316000140	962,-
160	9,5	E212310000160	897,-	14,6	E212316000160	975,-
180	10,7	E212310000180	1 433,-	16,4	E212316000180	1 382,-
200	11,9	E212310000200	1 783,-	18,2	E212316000200	1 718,-
225	13,4	E212310000225	1 842,-	20,5	E212316000225	1 993,-
250	14,8	E212310000250	2 883,-	22,7	E212316000250	2 883,-
280	16,6	E212310000280	4 064,-	25,4	E212316000280	4 064,-
315	18,7	E212310000315	5 184,-	28,6	E212316000315	5 397,-

rabatová skupina E021

d	DN	rozeč šroubů	Příruba poplastovaná pro lemový nákrůžek		rozeč šroubů	Příruba poplastovaná pro lemový nákrůžek	
			objednací číslo	Kč		objednací číslo	Kč
		SDR			SDR		
25	20	17	–		11	E212516020025	189,-
32	25	17	–		11	E212516025032	234,-
40	32	17	–		11	E212516032040	278,-
50	40	17	–		11	E212516040050	342,-
63	50	17	–		11	E212516050063	424,-
75	65	17	–		11	E212516065075	482,-
90	80	17	–		11	E212516080090	545,-
110	100	17	–		11	E212516100110	670,-
125	100	17	–		11	E212516100125	670,-
140	125	17	–		11	E212516125140	876,-
160	150	17	–		11	E212516150160	1 082,-
180	150	17	–		11	E212516150180	1 082,-
200	200	17	E212510200200	2 183,-	11	E212516200200	1 563,-
225	200	17	E212510200225	2 183,-	11	E212516200225	1 563,-
250	250	17	E212510250250	3 552,-	11	E212516250250	1 899,-
280	250	17	E212510250280	3 552,-	11	E212516250280	1 957,-
315	300	17	E212510300315	4 538,-	11	E212516300315	2 910,-

Potrubií PVC vodovod

Popis: Trubky a tvarovky pro tlakové PVC jsou vyráběny z polyvinylchloridu, který neobsahuje změkčovadla. Jejich rozměry a další technické parametry odpovídají normě ČSN EN ISO 1452. Jsou dodávány s naformovaným nástrčným hrdlem, opatřeným těsnicím kroužkem z elastomeru. Konstrukce hrdla dovoluje při změně teploty dilatovat v každém spoji. Při správné montáži je zaručena dokonalá těsnost.



rabatová skupina E030

d	tl.	Trubka hrdlová PVC PN10, 6 m	
		objednací číslo	Kč/ks
	mm		
90	4,3	E301010060090	721,-
110	4,2	E301010060110	865,-
140	5,4	E301010060140	1 884,-
160	6,2	E301010060160	1 823,-
225	8,6	E301010060225	4 460,-

rabatová skupina E031

d	PN	Koleno 11° PVC hrdlové, KNPL	
		objednací číslo	Kč/ks
90	10	E311510000090	225,-
110	10	E311510000110	334,-
160	10	E311510000160	767,-
225	10	E311510000225	3 407,-

rabatová skupina E031

d	PN	Koleno 22° PVC hrdlové, KNPL	
		objednací číslo	Kč/ks
90	10	E311610000080	247,-
110	10	E311610000100	378,-
160	10	E311610000150	886,-
225	10	E311610000200	3 473,-

rabatová skupina E031			
d	PN	Koleno 30° PVC hrdlové, KNPL	
		objednáací číslo	Kč/ks
90	10	E311710000080	266,-
110	10	E311710000100	412,-
160	10	E311710000150	982,-
225	10	E311710000200	3 569,-



rabatová skupina E031			
DN	d	E-kus přechod přírubový PN 10, ENPL	
		objednáací číslo	Kč/ks
80	90	E311410000090	570,-
100	110	E311410000110	633,-
150	160	E311410000160	1 112,-
200	225	E311410000225	2 070,-

rabatová skupina E031			
d	PN	Koleno 45° PVC hrdlové, KNPL	
		objednáací číslo	Kč/ks
90	10	E311810000080	301,-
110	10	E311810000100	468,-
160	10	E311810000150	1 133,-
225	10	E311810000200	4 049,-



rabatová skupina E031			
DN	d	F-kus přechod přírubový PN 10, FNPL	
		objednáací číslo	Kč/ks
80	90	E311210000090	409,-
100	110	E311210000110	495,-
150	160	E311210000160	769,-
200	225	E311210000225	2 062,-



rabatová skupina E031			
d	PN	Koleno 90° PVC hrdlové, KNPL	
		objednáací číslo	Kč/ks
90	10	E311910000080	408,-
110	10	E311910000100	646,-
160	10	E311910000150	1 510,-
225	10	E311910000200	5 134,-

Litínové trubky a tvarovky

Litínové potrubí

Popis: Potrubí z tvárné litiny má schopnosti přetvářet se pod zatížením a tím odolávat např. velmi vysokým vnitřním tlakům nebo velké dopravní zátěži. Tvárná litina je houževnatá slitina železa a uhlíku, tekuté železo se upravuje hořčíkem. Troubky a tvarovky z tvárné litiny jsou z hlediska statiky považovány za ohybově měkké nebo flexibilní. Kovový materiál, jakým je tvárná litina, si své mechanické vlastnosti zachovává po celou dobu životnosti. Proto jsou potrubní systémy z tvárné litiny i po desetiletí bezpečné a odolné zátěži.

Zinek Plus TYTON

Trubka z tvárné litiny s ochranou zinkovací krycí modrou vrstvou z epoxidu min 70–120 µm. Zesílená protikorozní ochrana zinko-aluminiovým povlakem (85%Zn–15%Al). Násuvný spoj TYTON je odolný proti prorůstání kořenů a je vysoce zatížitelný, použití pro přímé úseky potrubí. V lomech je nutné provést betonové zajišťovací bloky pro zachycení podélných axiálních sil.

NATURAL BioZinalium

Trubka z tvárné litiny s inovovanou základní povrchovou ochranou dle ČSN EN 545. Jednokomorové hrdlo pro těsnící spoj STANDARD nebo zámkový spoj STANDARD Vi. Vnější povrchová ochrana: BioZinalium žárově nanášená slitina Zn/Al (400 g/m²) s příměsí Cu + krycí povlak AQUACOAT a vnitřní povrchová ochrana: odstředivě nanesená vysokopecní cementová vystýlka odolná síranům dle ČSN EN 545.

rabatová skupina E004		
DN	Troubka Duktus Zinek Plus TYTON	
	objednací číslo	Kč/ks
80	E401000000080	8 748,-
100	E401000000100	9 210,-
125	E401000000125	11 934,-
150	E401000000150	13 932,-
200	E401000000200	18 252,-
250	E401000000250	22 956,-
300	E401000000300	29 952,-
350	E401000000350	na popt.
400	E401000000400	na popt.
500	E401000000500	na popt.
600	E401000000600	na popt.

rabatová skupina E005				
DN	Troubka Saint Gobain NATURAL BioZinalium		Těsnící kroužek STANDARD pro NATURAL	
	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
80	E404500000080	8 205,-	ZE65000000080	165,-
100	E404500000100	9 156,-	ZE65000000100	174,-
125	E404500000125	11 827,-	ZE65000000125	274,-
150	E404500000150	13 825,-	ZE65000000150	249,-
200	E404500000200	18 703,-	ZE65000000200	362,-
250	E404500000250	na popt.	ZE65000000250	na popt.
300	E404500000300	na popt.	ZE65000000300	na popt.
400	E404500000400	na popt.	ZE65000000400	na popt.
500	E404500000500	na popt.	ZE65000000500	na popt.
600	E404500000600	na popt.	ZE65000000600	na popt.

bez jisticího kroužku

s nejjistějším těsnícím kroužkem



rabatová skupina E007										
DN	Hrdlová kolena MMK 11°		Hrdlová kolena MMK 22°		Hrdlová kolena MMK 30°		Hrdlová kolena MMK 45°		Hrdlová kolena MMQ 90°	
	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
80	E418040000080	2 555,-	E418140000080	2 555,-	E418240000080	2 701,-	E418340000080	2 931,-	E423540000080	3 101,-
100	E418040000100	2 981,-	E418140000100	2 981,-	E418240000100	3 310,-	E418340000100	3 167,-	E423540000100	3 396,-
125	E418040000125	4 439,-	E418140000125	5 012,-	E418240000125	5 512,-	E418340000125	4 866,-	E423540000125	5 827,-
150	E418040000150	5 058,-	E418140000150	4 523,-	E418240000150	4 680,-	E418340000150	5 229,-	E423540000150	6 525,-
200	E418040000200	6 443,-	E418140000200	6 940,-	E418240000200	7 149,-	E418340000200	7 004,-	E423540000200	9 480,-
250	E418040000250	9 334,-	E418140000250	9 681,-	E418240000250	11 080,-	E418340000250	11 141,-	E423540000250	14 096,-
300	E418040000300	13 416,-	E418140000300	13 721,-	E418240000300	15 231,-	E418340000300	16 583,-	E423540000300	23 865,-



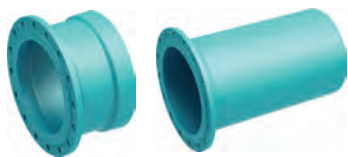
rabatová skupina E007											
DN	PN	Přírubová kolena FFK 11°		Přírubová kolena FFK 22°		Přírubová kolena FFK 30°		Přírubová kolena FFK 45°		Přírubová kolena Q 90°	
		objednávací číslo	Kč/ks	objednávací číslo	Kč/ks	objednávací číslo	Kč/ks	objednávací číslo	Kč/ks	objednávací číslo	Kč/ks
50	16	E425016000050	na popt.	E425116000050	na popt.	E425216000050	na popt.	E425316000050	na popt.	E426016000050	1 976,-
80	16	E425016000080	3 662,-	E425116000080	3 662,-	E425216000080	3 552,-	E425316000080	3 188,-	E426016000080	2 220,-
80/4	16	-		-		-		-		E426016000084	2 688,-
100	16	E425016000100	4 121,-	E425116000100	4 121,-	E425216000100	3 967,-	E425316000100	3 630,-	E426016000100	2 712,-
125	16	E425016000125	5 599,-	E425116000125	5 599,-	E425216000125	5 599,-	E425316000125	4 436,-	E426016000125	5 027,-
150	16	E425016000150	5 944,-	E425116000150	5 944,-	E425216000150	5 944,-	E425316000150	5 892,-	E426016000150	4 684,-
200	10	E425010000200	9 844,-	E425110000200	9 844,-	E425210000200	9 844,-	E425310000200	8 792,-	E426010000200	7 520,-
250	10	E425010000250	13 820,-	E425110000250	13 820,-	E425210000250	13 820,-	E425310000250	13 796,-	E426010000250	16 984,-
300	10	E425010000300	20 331,-	E425110000300	20 331,-	E425210000300	20 331,-	E425310000300	20 303,-	E426010000300	23 044,-



rabatová skupina E007			
DN	PN	Přírubová kříže TT	
		objednávací číslo	Kč/ks
80	16	E433016080080	7 151,-
100	16	E433016100100	8 567,-
125	16	E433016125125	13 756,-
150	16	E433016150150	14 412,-
200	10	E433010200200	21 267,-
250	10	E433010250250	38 990,-
300	10	E433010300300	72 826,-



rabatová skupina E007			
DN	PN	Přírubová kolena patková N 90°	
		objednávací číslo	Kč/ks
50	16	E426516000050	2 624,-
80	16	E426516000080	2 716,-
80/4	16	E426516000084	2 716,-
100	16	E426516000100	3 820,-
125	16	E426516000125	6 389,-
150	16	E426516000150	6 536,-
200	10	E426510000200	10 660,-
250	10	E426510000250	21 338,-
300	10	E426510000300	29 377,-



rabatová skupina E007

DN	PN	Přírubové tvarovky s hrdlem EU		Přírubové tvarovky s hladkým koncem F	
		objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks
80	16	E412016000080	1 948,-	E415016000080	2 152,-
100	16	E412016000100	2 141,-	E415016000100	2 460,-
125	16	E412016000125	3 716,-	E415016000125	3 737,-
150	16	E412016000150	3 658,-	E415016000150	3 936,-
200	10	E412010000200	5 135,-	E415010000200	5 660,-
250	10	E412010000250	10 188,-	E415010000250	8 852,-
300	10	E412010000300	11 512,-	E415010000300	11 965,-



rabatová skupina E007

DN	PN	Přírubové trubky TP, FF dl. 100 mm		Přírubové trubky TP, FF dl. 150 mm		Přírubové trubky TP, FF dl. 200 mm		Přírubové trubky TP, FF dl. 250 mm	
		objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks
50	16	E410016050010	2 560,-	E410016050015	3 024,-	E410016050020	2 326,-	E410016050025	3 328,-
80	16	E410016080010	1 848,-	E410016080015	2 085,-	E410016080020	2 096,-	E410016080025	2 738,-
100	16	E410016100010	2 212,-	E410016100015	2 512,-	E410016100020	2 464,-	E410016100025	3 454,-
125	16	E410016125010	4 290,-	E410016125015	4 290,-	E410016125020	4 089,-	E410016125025	4 831,-
150	16	E410016150010	2 956,-	E410016150015	4 175,-	E410016150020	3 700,-	E410016150025	5 940,-
200	10	E410010200010	4 388,-	E410010200015	8 201,-	E410010200020	5 176,-	E410010200025	9 255,-
250	10	E410010250010	17 266,-	E410010250015	11 910,-	E410010250020	8 339,-	E410010250025	12 098,-
300	10	E410010300010	22 296,-	E410010300015	14 865,-	E410010300020	14 865,-	E410010300025	14 865,-

rabatová skupina E007

DN	PN	Přírubové trubky TP, FF dl. 300 mm		Přírubové trubky TP, FF dl. 400 mm		Přírubové trubky TP, FF dl. 500 mm		Přírubové trubky TP, FF dl. 600 mm	
		objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks
50	16	E410016050030	3 252,-	E410016050040	3 284,-	E410016050050	4 466,-	-	
80	16	E410016080030	2 464,-	E410016080040	2 716,-	E410016080050	3 088,-	E410016080060	8 061,-
100	16	E410016100030	2 832,-	E410016100040	3 290,-	E410016100050	3 816,-	E410016100060	8 234,-
125	16	E410016125030	4 740,-	E410016125040	8 032,-	E410016125050	8 032,-	E410016125060	12 860,-
150	16	E410016150030	4 192,-	E410016150040	5 629,-	E410016150050	5 664,-	E410016150060	9 288,-
200	10	E410010200030	6 284,-	E410010200040	8 306,-	E410010200050	8 408,-	E410010200060	12 592,-
250	10	E410010250030	11 613,-	E410010250040	15 447,-	E410010250050	14 865,-	E410010250060	22 753,-
300	10	E410010300030	16 089,-	E410010300040	17 448,-	E410010300050	17 448,-	E410010300060	26 228,-

pokračování tabulky na následující straně

rabatová skupina E007									
DN	PN	Prírubové trubky TP, FF dl. 700 mm		Prírubové trubky TP, FF dl. 800 mm		Prírubové trubky TP, FF dl. 900 mm		Prírubové trubky TP, FF dl. 1000 mm	
		objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
50	16	–		–		–		E410016050100	5 633,-
80	16	E410016080070	8 566,-	E410016080080	8 566,-	E410016080090	9 331,-	E410016080100	5 264,-
100	16	E410016100070	9 473,-	E410016100080	9 473,-	E410016100090	10 329,-	E410016100100	6 520,-
125	16	E410016125070	12 860,-	E410016125080	12 860,-	E410016125090	13 109,-	E410016125100	12 427,-
150	16	E410016150070	13 270,-	E410016150080	13 270,-	E410016150090	15 882,-	E410016150100	11 256,-
200	10	E410010200070	20 693,-	E410010200080	20 693,-	E410010200090	21 094,-	E410010200100	14 412,-
250	10	E410010250070	25 951,-	E410010250080	25 457,-	E410010250090	26 593,-	E410010250100	26 296,-
300	10	E410010300070	29 710,-	E410010300080	29 710,-	E410010300090	34 855,-	E410010300100	31 999,-



rabatová skupina E007											
DN	PN	Prírubové přechody FFR DN 50		Prírubové přechody FFR DN 65		Prírubové přechody FFR DN 80		Prírubové přechody FFR DN 80/4 díry		Prírubové přechody FFR DN 100	
		objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
65	16	E416016065050	4 253,-	–		–		–		–	
80	16	E416016080050	1 776,-	E416016080065	2 466,-	–		–		–	
100	16	E416016100050	2 662,-	E416016100065	2 948,-	E416016100080	2 264,-	E416016100084	2 264,-	–	
125	16	–		–		E416016125080	3 009,-	–		E416016125100	3 171,-
150	16	E416016015050	5 596,-	–		E416016150080	3 078,-	E416016150084	3 846,-	E416016150100	3 144,-
200	10	–		–		E416010200080	4 188,-	–		E416010200100	4 316,-
250	10	–		–		–		–		E416010250100	10 949,-
300	10	–		–		–		–		E416010300100	10 581,-

rabatová skupina E007									
DN	PN	Prírubové přechody FFR DN 125		Prírubové přechody FFR DN 150		Prírubové přechody FFR DN 200/10		Prírubové přechody FFR DN 250/10	
		objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
150	16	E416016150125	4 291,-	–		–		–	
200	10	E416010200125	6 169,-	E416010200150	5 656,-	–		–	
250	10	E416010250125	24 987,-	E416010250150	8 961,-	E416010250200	8 961,-	–	
300	10	–		E416010300150	10 581,-	E416010300200	10 581,-	E416010300250	10 734,-



rabatová skupina E007

DN	PN	Přírubové tvar. s přírubovou odbočkou T DN 50		Přírubové tvar. s přírubovou odbočkou T DN 65		Přírubové tvar. s přírubovou odbočkou T DN 80		Přírubové tvar. s přírubovou odbočkou T DN 80/4díry		Přírubové tvar. s přírubovou odbočkou T DN 100	
		objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks
50	16	E432516050050	2 960,-	–	–	–	–	–	–	–	–
80	16	E432516080050	2 964,-	E432516080065	3 727,-	E432516080080	3 456,-	E432516080084	3 456,-	–	–
100	16	E432516100050	4 055,-	E432516100065	4 907,-	E432516100080	4 072,-	E432516100084	4 072,-	E432516100100	4 256,-
125	16	E432516125050	5 869,-	–	–	E432516125080	5 959,-	–	–	E432516125100	6 321,-
150	16	E432516150050	9 724,-	–	–	E432516150080	6 656,-	E432516150084	15 570,-	E432516150100	6 896,-
200	10	–	–	–	–	E432510200080	9 844,-	E432510200084	12 233,-	E432510200100	10 216,-
250	10	–	–	–	–	E432510250080	18 607,-	–	–	E432510250100	18 607,-
300	10	–	–	–	–	E432510300080	22 511,-	–	–	E432510300100	22 746,-

rabatová skupina E007

DN	PN	Přírubové tvar. s přírubovou odbočkou T DN 125		Přírubové tvar. s přírubovou odbočkou T DN 150		Přírubové tvar. s přírubovou odbočkou T DN 200/10		Přírubové tvar. s přírubovou odbočkou T DN 250/10		Přírubové tvar. s přírubovou odbočkou T DN 300/10	
		objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks
125	16	E432516125125	6 699,-	–	–	–	–	–	–	–	–
150	16	E432516150125	7 213,-	E432516150150	7 392,-	–	–	–	–	–	–
200	10	E432510200125	13 405,-	E432510200150	10 844,-	E432510200200	11 848,-	–	–	–	–
250	10	–	–	E432510250150	20 679,-	E432510250200	20 679,-	E432510250250	22 070,-	–	–
300	10	–	–	E432510300150	24 489,-	E432510300200	24 489,-	E432510300250	29 526,-	E432510300300	26 366,-



rabatová skupina E007

DN hrdlo	Hrdlové tvar. s přírubovou odbočkou MMA DN 50		Hrdlové tvar. s přírubovou odbočkou MMA DN 80		Hrdlové tvar. s přírubovou odbočkou MMA DN 100		Hrdlové tvar. s přírubovou odbočkou MMA DN 150	
	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks
80	E430016080050	4 810,-	E430016080080	4 386,-	–	–	–	–
100	E430016100050	4 472,-	E430016100080	5 054,-	E430016100100	4 880,-	–	–
125	–	–	E430016125080	6 336,-	E430016125100	6 788,-	–	–
150	E430016150050	9 110,-	E430016150080	7 049,-	E430016150100	6 599,-	E430016150150	7 374,-
200	–	–	E430016200080	9 755,-	E430016200100	9 489,-	E430016200150	11 559,-
250	–	–	E430016250080	13 988,-	E430016250100	13 161,-	E430010250150	14 544,-
300	–	–	E430016300080	16 862,-	E430016300100	16 895,-	E430016300150	19 298,-

rabatová skupina E007

DN hrdlo	Hrdlové tvar. s přírubovou odbočkou MMA DN 200/10		Hrdlové tvar. s přírubovou odbočkou MMA DN 250/10		Hrdlové tvar. s přírubovou odbočkou MMA DN 300/10	
	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks
200	E430010200200	13 659,-	–	–	–	–
250	E430010250200	16 667,-	E430010250250	19 913,-	–	–
300	E430010300200	21 143,-	E430010300250	26 081,-	E430010300300	26 081,-



rabatová skupina E007

DN	Hrdlové tvar. s hrdlovou odbočkou MMB DN 80		Hrdlové tvar. s hrdlovou odbočkou MMB DN 100		Hrdlové tvar. s hrdlovou odbočkou MMB DN 125		Hrdlové tvar. s hrdlovou odbočkou MMB DN 150	
	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks
80	E431540080080	5 075,-	–	–	–	–	–	–
100	E431540100080	7 004,-	E431540100100	7 103,-	–	–	–	–
125	E431540125080	9 095,-	E431540125100	9 206,-	E431540125125	11 018,-	–	–
150	E431540150080	10 903,-	E431540150100	12 592,-	–	–	E431540150150	10 295,-
200	E431540200080	16 035,-	E431540200100	14 215,-	E431540200125	21 320,-	E431540200150	16 447,-
250	E431540250080	32 466,-	E431540250100	27 317,-	–	–	E431540250150	29 924,-
300	E431540300080	37 295,-	E431540300100	37 380,-	–	–	E431540300150	37 888,-

pokračování tabulky na následující straně



rabatová skupina E007

DN	Hrdlové tvar. s hrdlovou odbočkou MMB DN 200		Hrdlové tvar. s hrdlovou odbočkou MMB DN 250		Hrdlové tvar. s hrdlovou odbočkou MMB DN 300	
	objednávací číslo	Kč/ks	objednávací číslo	Kč/ks	objednávací číslo	Kč/ks
200	E431540200200	16 754,-	–	–	–	–
250	E431540250200	32 728,-	E431540250250	32 977,-	–	–
300	E431540300200	41 897,-	E431540300250	53 111,-	E431540300300	51 431,-

X příruby zaslepovací a redukční

Popis: Příruby jsou přizpůsobeny pro trvalý styk s pitnou, surovou a neagresivní odpadní vodou. Zaslepovací příruby se používají do potrubních systémů k zasklení přírubových konců. Redukční příruby se využívají tam, kde je třeba v krátké stavební délce přejít na mezi jednotlivými světlostmi.



rabatová skupina E008

DN	PN	Zaslepovací příruby, X	
		objednávací číslo	Kč/ks
40	16	E637016000040	258,-
50	16	E438016000050	298,-
65	16	E637016060065	418,-
80	16	E438016000080	418,-
100	16	E438016000100	476,-
125	16	E438016000125	872,-
150	16	E438016000150	872,-
200	10	E438010000200	1 416,-

rabatová skupina E008

DN	závit	PN	Zaslepovací příruby se závitom, X	
			objednávací číslo	Kč/ks
40	1/2"-6/4"	16	E6372160400YY	372,-
50	1/2"-2"	16	E6372160500YY	398,-
60/65	1/2"-2"	16	E6372160600YY	520,-
60/65	2,5"-3"	16	E6372160600YY	538,-
80	1/2"-2"	16	E6372160800YY	520,-
80	2,5"-3"	16	E6372160800YY	538,-
100	1/2"-2"	16	E6372161000YY	578,-
100	2,5"-4"	16	E6372161000YY	610,-
125	1/2"-2"	16	E6372161250YY	990,-
125	2,5"-4"	16	E6372161250YY	1 020,-
150	1/2"-2"	16	E6372161500YY	990,-
150	2,5"-4"	16	E6372161500YY	1 020,-
200	1/2"-2"	10	E6372102000YY	1 536,-
200	2,5"-4"	10	E6372102000YY	1 570,-

YY označuje velikost závitů dle DN, 15=1/2", 20=3/4", 25=1", 32=5/4", 40=6/4", 50=2", 65=2,5", 80=3", 100=4"



rabatová skupina E008				
DN		PN	Redukční příruba, X	
			objednací číslo	Kč/ks
80	50	16	E637516080058	2 538,-
80	50 / 4 díry	16	E637516080050	2 538,-
100	80	16	E637516100080	2 682,-
100	80 / 4 díry	16	E637516100084	2 704,-
125	80	16	E637516125080	2 646,-
125	80 / 4 díry	16	E637516125084	2 646,-
125	100	16	E637516125100	3 204,-
150	80	16	E637516150080	3 204,-
150	80 / 4 díry	16	E637516150084	3 238,-
150	100	16	E637516150100	3 260,-
200	80	10/16	E637510200080	3 260,-
200	80 / 4 díry	10/16	E637510200084	3 362,-
200	100	10/16	E637110200100	3 454,-
200	125	10/16	E637510200125	3 778,-
200	150	10/16	E637110200150	3 778,-

Příruby na lemový nákrůžek

Popis: Příruby na lemový nákrůžek se používají s lemovým nákrůžkem pro přechod z plastového potrubí na přírubu. Příruba nepřijde do kontaktu s médiem.



rabatová skupina D110				
DN		PN	Příruba na lemový nákrůžek	
			objednací číslo	Kč/ks
80		16	D507016000080	320,-
100		16	D507016000100	388,-
150		16	D507016000150	630,-

Nástavné vložky

Popis: Používají se pro doplnění stavebních délek při výměně armatur. Stavební délka nástavné vložky (67, s těsněním cca 70 mm) je rozdíl mezi stavební délkou F5 (řada 15 EN 558) a ČSN (řada 1 ČSN 13 3045). Nástavné vložky se závitem se mohou použít k odvodušnění nebo odvodnění např. vodoměrných sestav.



rabatová skupina E008				
DN		PN	Nástavná vložka, NV	
			objednací číslo	Kč/ks
80		16	E638016000080	490,-
100		16	E638016000100	620,-
150		16	E638016000150	940,-

rabatová skupina E008					
DN		závit	PN	Nástavná vložka se závitem 3/4", NV	
				objednací číslo	Kč/ks
80		3/4" - 1"	16	E6382160800YY	856,-
100		3/4" - 1"	16	E6382161000YY	1 004,-
150		3/4" - 1"	16	E6382161500YY	1 324,-
80		5/4"	16	E638216080032	1 056,-
100		5/4"	16	E638216100032	1 204,-
150		5/4"	16	E638216150032	1 524,-

YY označuje velikost závitu dle DN: 20=3/4", 25=1",

Armatury

Šoupátka kanalizační



EKO plus

Popis: Měkkotěsnící plnopřůtočné šoupátko se třemi O-kroužky v ucpávce. Vřeteno točivé nestoupající se závitem uvnitř šoupátkové komory. Velmi nízké ovládací momenty díky plastovému vedení na klínu. Bezúdržbové korozivzdorné utěsnění vřetene. Šrouby víka není nutné dodatečně zalévat voskem. Při plně otevřeném šoupátku je možné vyměnit ucpávku i pod tlakem. Konstrukce se zvýšenou bezpečností proti stržení závitu vřetene a vřetenové matice. Vřeteno kované z jednoho kusu se závitem válcovaným za studena. **Ovládání:** Šoupátkovým klíčem, ručním kolem nebo pomocí zemní soupravy (požadavek na ruční kolo je třeba uvést do objednávky). Uzávěr zavírá, otáčíme-li ovládacím koncem doprava. **Materiál:** Těleso, víko, klín: tvárná litina EN-GJS-400-15 (GGG-40). Klín: celopogumován antibakteriální pryží EPDM. Vřeteno: korozivzdorná ocel 1.4021 (13% Cr). O-kroužky: pryž NBR. Spojovací šrouby víka: korozivzdorná ocel

A2 dle ISO 3506. Ucpávkový šroub: kovaná mosaz. Vřetenová matice: bronz. **Ochrana proti korozi:** Těžká protikorozní povrchová ochrana v kvalitě GSK. Litinové díly vně i uvnitř chráněny epoxidovým povrstvením (odstín RAL 5005). **Určení:** Odpadní voda a neagresivní kapaliny při dovolené pracovní teplotě do 50 °C. Přůtočná rychlost při prac. přetlaku: do 1,0 MPa max. 3 m/s, 1,0 – 1,6 MPa max. 4 m/s. Pracovní přetlak: max. 1,0 MPa (PN 10), max. 1,6 MPa (PN 16). Podtlak max. 0,01 MPa (90% vakuum).

DN	PN	L	rabatová skupina A001		rabatová skupina A001			rabatová skupina B001		
			EKO plus F4 pryž NBR krátká stavební délka		L	EKO plus F5 pryž NBR dlouhá stavební délka		Dk/ jehlan	Ruční kolo	
			mm	objednací číslo		Kč	mm		objednací číslo	Kč
40	10, 16	140	A301016000040	4 000,-	240	A301116000040	4 149,-	200/14	ZA01000000200	237,-
50	10, 16	150	A301016000050	4 080,-	250	A301116000050	4 358,-	200/14	ZA01000000200	237,-
65	10, 16	170	A301016000065	5 151,-	270	A301116000065	5 256,-	250/17	ZA01000000250	381,-
80/8	10, 16	180	A301016000080	5 277,-	280	A301116000080	5 385,-	250/17	ZA01000000250	381,-
100	10, 16	190	A301016000100	5 542,-	300	A301116000100	6 267,-	300/19	ZA01000000300	475,-
125	10, 16	200	A301016000125	8 378,-	325	A301116000125	9 222,-	300/19	ZA01000000300	475,-
150	10, 16	210	A301016000150	8 563,-	350	A301116000150	9 946,-	300/19	ZA01000000300	475,-
200	10	230	A301010000200	18 683,-	400	A301110000200	21 822,-	400/24	ZA01000000400	985,-
200	16	230	A301016000200	18 683,-	400	A301116000200	21 822,-	400/24	ZA01000000400	985,-
250	10	250	A301010000250	29 405,-	450	A301110000250	37 015,-	500/27	ZA01000000500	1 610,-
250	16	250	A301016000250	29 405,-	450	A301116000250	37 015,-	500/27	ZA01000000500	1 610,-
300	10	270	A301010000300	36 980,-	500	A301110000300	46 490,-	500/27	ZA01000000500	1 610,-
300	16	270	A301016000300	36 980,-	500	A301116000300	46 490,-	500/27	ZA01000000500	1 610,-
350	10	290	A301010000350	92 368,-	550	A301110000350	104 636,-	500/27	ZA01000000500	1 610,-
350	16	290	A301016000350	92 368,-	550	A301116000350	104 636,-	500/27	ZA01000000500	1 610,-
400	10	310	A301010000400	118 853,-	600	A301110000400	129 178,-	630/32	ZA01000000630	2 384,-
400	16	310	A301016000400	118 853,-	600	A301116000400	129 178,-	630/32	ZA01000000630	2 384,-
500	10	350	A301010000500	213 087,-	700	A301110000500	219 735,-	630/32	ZA01000000630	2 384,-
500	16	350	A301016000500	213 087,-	700	A301116000500	219 735,-	630/32	ZA01000000630	2 384,-

Pozn. s elektro/pneu pohonem na poptávku.



MONO

Popis: Plnopřůtočné nožové šoupátko s pákou pro rychlé ruční uzavírání. Jednodílné těleso (monobloková konstrukce) s čistící zátkou (G1/4) chrání nůž proti vnikání nečistot. Díky nízkým ovládacím momentům lze armaturou snadno ručně manipulovat. Princip těsnění nevyžaduje příčnou ucpávku, stírací kroužek y šoupátko instalovat i jako koncovou armaturu. Nůž lze v koncových polohách zajistit pomocí aretační páky.

Ovládání: Ruční rychlouzavírací pákou. Uzávěr zavírá při pohybu páky shora dolů. **Materiál:** Díly tělesa: tvárná litina EN-GJS-400-15 (GGG-40). Nůž, připojovací díl nože, ochranná trubka: korozivzdorná ocel 1.4571 (17%Cr, 12%Ni, 2%Mo). Spojovací šrouby: korozivzdorná ocel A2 dle ISO 3506. Kroužek na přírubě: uhlíková ocel 1.0038. Vřetenová matice: kovaná mosaz. O-kroužek v tělese: pryž NBR. Páka: korozivzdorná ocel 1.4305 (18%Cr). **Ochrana proti korozi:** Těžká protikorozní povrchová ochrana v kvalitě GSK. Litinové díly vně i uvnitř chráněny epoxidovým povrstvením (odstín RAL 5005). **Určení:** Kaly, odpadní, užitková a neagresivní povrchová voda při dovolené pracovní teplotě do 50 °C. Pracovní přetlak max. 0,1 MPa.



ZETA

Popis: Oboustranně těsnící nožové šoupátko s nestoupajícím vřetenem se závitem vně šoupátkové komory. Celopřírubová konstrukce umožňuje montáž šoupátka i jako koncové armatury bez nutnosti použití protipříruby. Nůž se pohybuje mezi integrovanými stíracími lištami, které ho při manipulaci čistí. Široké těsnění ve spodní části tělesa zabezpečuje vynikající těsnost. Těsnění ucpávky lze vyměnit bez nutnosti demontáže armatury z potrubí. **Ovládání:** Ručním kolem. Uzávěr zavírá, otáčíme-li ovládacím kolem doprava. **Materiál:** Díly tělesa: šedá litina EN-GJL-250 (GG-25). Nůž: korozivzdorná ocel 1.4571 (17%Cr, 12%Ni, 2%Mo). Vřetenová matice: mosaz. Ruční kolo: uhlíková ocel. **Ochrana proti korozi:** Těžká protikorozní povrchová ochrana v kvalitě GSK. Litinové díly vně i uvnitř chráněny epoxidovým povrstvením (odstín RAL 5005). **Určení:** Kaly, odpadní, užitková a neagresivní povrchová voda při dovolené pracovní teplotě do 50 °C. Oboustranný pracovní přetlak: max. 1,0 MPa.

rabatová skupina A003

DN	PN	L	MONO s ručním kolem, pryž NBR		L	MONO s rychlouzavírací pákou, pryž NBR		L	ZETA s ručním kolem, pryž NBR		L	ZETA control s regulační clonou	
			objednávací číslo	Kč		objednávací číslo	Kč		objednávací číslo	Kč		objednávací číslo	Kč
50	10	43	A310910000050	9 748,-	43	A311810000050	13 638,-	43	A314010000050	5 833,-			
65	10	46	A310910000065	10 604,-	46	A311810000065	14 275,-	46	A314010000065	6 085,-			
80	10	64	A310910000080	10 716,-	64	A311810000080	14 661,-	46	A314010000080	6 737,-			
100	10	64	A310910000100	11 319,-	64	A311810000100	15 653,-	52	A314010000100	7 510,-	52	A316510000100	9 616,-
125	10	70	A310910000125	12 564,-	70	A311810000125	20 808,-	56	A314010000125	9 203,-	56	A316510000125	11 312,-
150	10	56	A310910000150	13 571,-	56	A311810000150	26 185,-	56	A314010000150	11 256,-	56	A316510000150	13 766,-
200	10	60	A310910000200	17 570,-	60	A318410000200	31 225,-	60	A314010000200	14 863,-	60	A316510000200	19 039,-
250	10	68	A310910000250	27 340,-				68	A314010000250	23 589,-	68	A316510000250	29 973,-
300	10	78	A310910000300	33 856,-				78	A314010000300	30 004,-	78	A316510000300	38 699,-
350	10	78						78	A314010000350	35 054,-	78	A316510000350	48 422,-
400	10	102						102	A314010000400	58 477,-	102	A316510000400	72 276,-
500	10	127						127	A314010000500	116 449,-	127	A316510000500	144 940,-
600	10	154						154	A314010000600	148 971,-	54	A316510000600	177 095,-



HADE

Popis: Plnopřutočné čtyřhranně těsnící vřetenové šoupátko s nestoupajícím vřetenem. Pro kruhové průřezy kanalizace. Možnost výměny těsnění desky bez demontáže armatury ze zdi. Dlouhá životnost díky odolnosti vůči korozi a UV záření. Velmi nízká hmotnost. Samonosná rámová konstrukce pro montáž na kolmou betonovou stěnu pomocí chemických kotev. V základním provedení je šoupátko s volným koncem vřetene. **Ovládání:** Šoupátkovým klíčem, ručním kolem, pneupohonem nebo el. servopohonem. Šoupátko zavírá, otáčíme-li ovládacím koncem doprava. **Materiál:** Rám, vřeteno, nástavec: korozivzdorná ocel 1.4401 (17%Cr). Zadní díl, deska: PE-HD. Těsnění desky: pryž EPDM odolná odpadní vodě a UV záření. Vřetenová matice: bronz odolný odpadní vodě. Těsnění na stěnu: pryž NEOPREN. Ložiskový domeček: acetátová pryskyřice (POM). **Ochrana proti korozi:** Všechny díly z korozivzdorné oceli

jsou mořeny a pasivovány. **Určení:** Odpadní, komunální a užitková voda při dovolené pracovní teplotě do 70 °C. Oboustranný pracovní přetlak: max. 0,05 MPa (5 m vodní sloupec).

rabatová skupina A002

DN	Tmin	Šoupátko vřetenové HADE PRA-G, kruhový průtok		DN	Sada pro ukotvení	
		objednávací číslo	Kč		objednávací číslo	Kč
150	825	A323000000150	40 058,-	150	ZA03000000150	1 139,-
200	850	A323000000200	43 418,-	200	ZA03000000200	1 139,-
250	1025	A323000000250	46 779,-	250	ZA03000000250	1 139,-
300	1050	A323000000300	50 448,-	300	ZA03000000300	1 139,-
400	1250	A323000000400	74 413,-	400	ZA03000000400	1 594,-
500	1450	A323000000500	91 390,-	500	ZA03000000500	1 594,-
600	1650	A323000000600	104 787,-	600	ZA03000000600	2 120,-
700	1850	A323000000700	122 738,-	700	ZA03000000700	2 120,-
800	2050	A323000000800	141 528,-	800	ZA03000000800	3 215,-
900	2250	A323000000900	159 259,-	900	ZA03000000900	4 296,-
1000	2500	A323000001000	184 550,-	1000	ZA03000001000	4 406,-
1100	2700	A323000001100	252 683,-	1100	ZA03000001100	7 574,-
1200	2900	A323000001200	265 240,-	1200	ZA03000001200	7 574,-
1300	3125	A323000001300	313 689,-	1300	ZA03000001300	9 388,-
1400	3325	A323000001400	457 001,-	1400	ZA03000001400	9 388,-
1500	3525	A323000001500	433 768,-	1500	ZA03000001500	8 518,-
1600	3825	A323000001600	565 243,-	1600	ZA03000001600	19 716,-
1800	4225	A323000001800	726 004,-	1800	ZA03000001800	19 716,-
2000	4625	A323000002000	1 048 643,-	2000	ZA03000002000	22 267,-



EROX plus

Popis: Plnopřůtočné čtyřhranně těsnící vřetenové šoupátko s nestoupajícím vřetenem. Robustní svařovaná rámová konstrukce z korozivzdorné oceli. S volně uloženou samočisticí vřetenovou maticí. Díky netradičnímu konstrukčnímu řešení nedochází v mezipoloze k vibracím, takže šoupátko může být použito i pro hrubou regulaci. Nízké ovládací momenty. Vysoká míra těsnosti při malém opotřebením těsnění. S integrovaným profi lovaným těsněním desky. Těsnění mezi zdí a šoupátkem je součástí rámu. S inovativním kluzným systémem s posuvnými klíny mezi deskou a rámem, kdy se deska dotlačí na těsnění až v posledních cca 10 mm zdvihu. Se systémem mechanických zámků mezi deskou a horní příčkou rámu, který zabraňuje prohnutí desky při působení tlaku (700 ... 1800). **Ovládání:** Šoupátkovým klíčem, ručním kolem, pneupohonem nebo el. servopohonem. V základním provedení je šoupátko s volným koncem vřetene. Pro ovládání volte prvky REMO ovládací sestavy nebo volte standardní sestavu. Šoupátko zavírá, otáčíme-li

ovládacím koncem doprava. **Materiály:** Rám, deska: korozivzdorná ocel 1.4301 (17% Cr). Vřeteno: korozivzdorná ocel 1.4057 (17% Cr). Vřetenová matice: bronz odolný odpadní vodě. Těsnění: pryž EPDM odolná odpadní vodě a UV záření. **Ochrana proti korozi:** Všechny díly z korozivzdorné oceli jsou mořeny a pasivovány. **Určení:** Odpadní, komunální a průmyslová voda při dovolené pracovní teplotě do 50 °C. Oboustranný pracovní přetlak: max. 0,08 MPa (8 m vodní sloupec) pro 400 - 800, max. 0,06 MPa (6 m vodní sloupec) pro 900 - 4000.



ERI plus

Popis: Plnopřůtočné čtyřhranně těsnící vřetenové šoupátko. Robustní svařovaná rámová konstrukce. S volně uloženou samočisticí vřetenovou maticí. S integrovaným profilovaným těsněním desky. Těsnění mezi zdí a šoupátkem je součástí rámu. Vysoká míra těsnosti nízká hmotnost. V mezipoloze nedochází k vibracím, šoupátko může být použito i pro hrubou regulaci. **Ovládání:** Šoupátkovým klíčem, ručním kolem, pneupohonem nebo el. servopohonem. Šoupátko zavírá, otáčíme-li ovládacím koncem doprava. **Materiál:** Rám, deska: korozivzdorná ocel 1.4301 (17%Cr). Vřeteno: korozivzdorná ocel 1.4057 (17% Cr). Těsnění: pryž EPDM odolná odpadní vodě a UV záření. Vřetenová matice: bronz odolný odpadní vodě. **Ochrana proti korozi:** Všechny díly z korozivzdorné oceli jsou mořeny a pasivovány. **Určení:** Odpadní, komunální a užitková voda při dovolené pracovní teplotě do 50 °C. Oboustranný pracovní přetlak: max. 0,1 MPa (10 m vodní sloupec).

rabatová skupina A002

DN	Tmin mm	EROX plus, uzavřený rám, nestoupající vřeteno		Tmin mm	ERI plus, montáž na stěnu	
		objednávací číslo	Kč		objednávací číslo	Kč
150		–		596	A322900000150	21 314,-
200		–		696	A322900000200	22 639,-
250		–		796	A322900000250	25 244,-
300		–		896	A322900000300	26 351,-
400	1096	A322800000400	45 974,-	1096	A322900000400	31 759,-
500	1291	A322800000500	59 387,-	1291	A322900000500	36 318,-
600	1486	A322800000600	61 070,-	1486	A322900000600	43 105,-
700	1720	A322800000700	92 463,-	1720	A322900000700	51 959,-
800	1920	A322800000800	97 652,-	1920	A322900000800	59 859,-
900	2120	A322800000900	121 269,-	2120	A322900000900	72 318,-
1000	2320	A322800001000	122 523,-	2320	A322900001000	82 074,-
1200	2720	A322800001200	152 599,-			

Koncové klapky



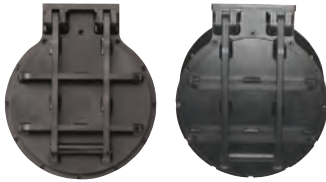
HADE

Popis: Měkkotěsnicí koncová klapka se šikmým talířem zabraňující zpětnému zaplavení odvodňovacích stok a potrubí. Klapka otevírá i při malém rozdílu tlaků díky použití nízkoodporových ložisek. Použité materiály zajišťují vysokou odolnost proti korozi a UV záření. Princip těsnění zabraňuje přimrzání talíře k tělesu. Nízká hmotnost oproti koncovým

klapkám z litiny a oceli. **Ovládání:** Samočinné. **Materiál:** Těleso, kotevní deska, závěs a talíř: PE-HD. Čep závěsu a výztuže talíře: korozivzdorná ocel 1.4401 (17%Cr). Těsnění talíře: pryž EPDM. Samolepicí těsnění na stěnu: pryž NEOPREN. **Ochrana proti korozi:** Všechny díly jsou z nekorodujících nebo korozivzdorných materiálů. **Určení:** Užitková a odpadní voda při venkovní teplotě od -50°C do +70°C. Pracovní přetlak: trvale max. 0,01 MPa (1 m vodní sloupec od horní hrany)...do 72 hodin max. 0,05 MPa (5m vodní sloupec od spodní hrany).

rabatová skupina B005

DN	PN	Koncová klapka HADE PTK -BS, potrubí beton, ocel		PN	Koncová klapka HADE PTK -F, se šikmým talířem		PN	Koncová klapka HADE PWK -F, se šikmým talířem		Da	Koncová klapka HADE PTK -P, potrubí PVC, PE-HD	
		objednací číslo	Kč/ks		objednací číslo	Kč/ks		objednací číslo	Kč/ks		objednací číslo	Kč/ks
150		B322600000150	na popt.	10	B322700000150	17 220,-	10	B323000000150	21 532,-	160	B322900000160	12 792,-
200		B322600000200	na popt.	10	B322700000200	21 325,-	10	B323000000200	26 927,-	200	B322900000200	14 129,-
250		B322600000250	na popt.	10	B322700000250	25 055,-	10	B323000000250	28 532,-	250	B322900000250	18 060,-
300		B322600000300	21 570,-	10	B322700000300	31 967,-	10	B323000000300	36 002,-	315	B322900000300	20 787,-
400		B322600000400	26 302,-	10	B322700000400	43 951,-	10	B323000000400	50 152,-	400	B322900000400	27 225,-
500		B322600000500	33 884,-	10	B322700000500	59 661,-	10	B323000000500	67 318,-	500	B322900000500	32 686,-
600		B322600000600	62 141,-	10	B322700000600	70 136,-	10	B323000000600	81 707,-	630	B322900000600	69 625,-
700		B322600000700	78 275,-	10	B322700000700	81 532,-	10	B323000000700	96 265,-			-
800		B322600000800	87 711,-	10	B322700000800	97 621,-	10	B323000000800	104 312,-			-
900		B322600000900	140 854,-	10	B322700000900	117 648,-	10	B323000000900	137 161,-			-
1000		B322600001000	130 602,-	10	B322700001000	137 843,-	10	B323000001000	148 803,-			-
1100		-		10	B322700001100	180 086,-	10	B323000001100	169 270,-			-
1200		-		10	B322700001200	198 635,-	10	B323000001200	191 510,-			-



rabatová skupina B005											
DN	PN	Koncová klapka HADE PTK-G, se svislým talířem		Sada pro ukotvení HADE PTK-G		Koncová klapka HADE PTK-A, se šikmým talířem		Sada pro ukotvení HADE PTK-A			
		objednáací číslo	Kč	objednáací číslo	Kč	objednáací číslo	Kč	objednáací číslo	Kč		
150		B322800000150	10 543,-	B323200000150	1 121,-	B322500000150	17 319,-	B323300000150	1 112,-		
200		B322800000200	12 287,-	B323200000200	1 130,-	B322500000200	20 872,-	B323300000200	1 112,-		
250		B322800000250	13 505,-	B323200000250	1 130,-	B322500000250	24 661,-	B323300000250	1 111,-		
300		B322800000300	15 815,-	B323200000300	1 130,-	B322500000300	31 670,-	B323300000300	1 121,-		
400		B322800000400	20 897,-	B323200000400	1 506,-	B322500000400	41 915,-	B323300000400	1 478,-		
500		B322800000500	27 031,-	B323200000500	1 899,-	B322500000500	58 077,-	B323300000500	1 817,-		
600		B322800000600	39 562,-	B323200000600	2 327,-	B322500000600	68 069,-	B323300000600	2 223,-		
700		B322800000700	47 469,-	B323200000700	2 327,-	B322500000700	79 953,-	B323300000700	2 270,-		
800		B322800000800	58 625,-	B323200000800	2 574,-	B322500000800	95 081,-	B323300000800	2 584,-		
900		B322800000900	77 430,-	B323200000900	3 357,-	B322500000900	117 812,-	B323300000900	2 939,-		
1000		B322800001000	89 099,-	B323200001000	3 749,-	B322500001000	131 608,-	B323300001000	3 484,-		
1100		B322800001100	109 924,-	B323200001100	3 972,-	B322500001100	174 015,-	B323300001100	7 356,-		
1200		B322800001200	133 653,-	B323200001200	4 254,-	B322500001200	193 231,-	B323300001200	7 377,-		



ZAKA

Popis: Koncová klapka se šikmým talířem pro potrubí z litiny. Zabraňuje vnikání nečistot a drobných živočichů do potrubí. **Ovládání:** Samočinné. **Materiál:** Těleso, talíř: šedá litina EN-GJL-250 (GG-25). Čep: uhlíková ocel, pozinkován. **Ochrana proti korozi:** Těžká protikoroziní povrchová ochrana v kvalitě GSK. Litinové díly vně i uvnitř chráněny epoxidovým povrstvením (odstín RAL 5005). **Určení:** Voda, odpadní voda a neagresivní tekutiny při dovolené pracovní teplotě do 50 °C. Pracovní přetlak max. 0,1 MPa.

rabatová skupina B004			
DN		Klapky koncová hrdlová ZAKA	
		objednáací číslo	Kč
80		B321000000080	1 061,-
100		B321000000100	1 202,-
150		B321000000150	1 965,-
200		B321000000200	3 263,-
250		B321000000250	4 076,-
300		B321000000300	5 171,-

Zpětné klapky



SKR

Popis: Zpětná klapka kovotěsnící dle EN 12334 s dvojité excentricky uloženým diskem a šikmým sedlem. Žádné pohyblivé části vně klapky. Velmi krátký uzavírací čas a malé rázy díky šikmému sedlu. Nízké tlakové ztráty díky hydrodynamickému tvaru disku. Použitelná i při velmi nízkých rozdílech tlaků. Lapovaný návar sedel s vysokou odolností vůči korozi a opotřebení. Malé prostorové nároky díky krátké stavební délce. Možnost osazení hydraulickým tlumičem, který minimalizuje vodní rázy a opotřebení sedel. **Ovládání:** Samočinné. **Materiál:** Těleso,

disk: tvárná litina EN-GJS-400-15 (GGG-40). Čepy: korozivzdorná ocel 1.4021 (13% Cr). Ložiska: bronz. Sedla: korozivzdorná ocel CrNi, lapovaná. **Ochrana proti korozi:** Těžká protikorozi povrchová ochrana v kvalitě GSK. Litinové díly vně i uvnitř chráněny epoxidovým povrstvením (odstín RAL 5005). **Určení:** Pitná, surová i odpadní voda a neagresivní kapaliny při dovolené pracovní teplotě do 50 °C. Průtočná rychlost min. 1,6 m/s. Pracovní přetlak max. 1,0 MPa (PN 10), 1,6 MPa (PN16).

rabatová skupina B005

DN	L	PN	Zpětná klapka SKR se šikmým sedlem		PN	Zpětná klapka SKR se šikmým sedlem	
			objednáací číslo	Kč		objednáací číslo	Kč
200	230	10	B320010000200	82 682,-	16	B320016000200	83 305,-
250	250	10	B320010000250	78 707,-	16	B320016000250	79 046,-
300	270	10	B320010000300	83 512,-	16	B320016000300	81 834,-
350	290	10	B320010000350	106 437,-	16	B320016000350	104 449,-
400	310	10	B320010000400	115 752,-	16	B320016000400	119 389,-
450	330	10	B320010000050	149 303,-	16	B320016000050	149 347,-
500	350	10	B320010000500	137 249,-	16	B320016000500	158 720,-
600	390	10	B320010000600	189 265,-	16	B320016000600	204 590,-
700	430	10	B320010000700	367 851,-	16	B320016000700	329 465,-
800	470	10	B320010000800	419 804,-	16	B320016000800	433 304,-
900	510	10	B320010000900	380 815,-	16	B320016000900	400 213,-
1000	550	10	B320010001000	577 595,-	16	B320016001000	526 183,-



RETO-STOP

Popis: Měkkotěsnicí zpětná klapka se šikmým sedlem. Velký stupeň otevření (více než 90% průtočné plochy). Dvojnásobná životnost disku díky konstrukci, která umožňuje jeho oboustranné použití. S čistící zátkou nebo s vnitřním obtokem pro vyrovnání tlaků před a za diskem. Vysoce kvalitní použité materiály zabezpečují zvláště vysokou odolnost proti pracovnímu médiu. Víko umožňuje čištění a snadnou výměnu disku bez nutnosti demontáže z potrubí. Volné zavěšení disku snižuje jeho odpor při otevírání / zavírání. Konstrukce disku předchází vzniku inkrustace. **Ovládání:** Samočinné. **Materiál:** Těleso, víko, disk: tvárná litina EN-GJS-400-15

(GGG-40). Disk: celopogumován antibakteriální pryží EPDM. Spojovací šrouby víka: korozivzdorná ocel A2 dle ISO 3506. Čistící zátka, obtokový ventil: mosaz. Těsnění: pryž NBR. **Ochrana proti korozi:** Těžká protikorozi povrchová ochrana v kvalitě GSK. Litinové díly vně i uvnitř chráněny epoxidovým povrstvením (odstín RAL 5005). **Určení:** Pitná, surová a odpadní voda při dovolené pracovní teplotě do 50 °C. Neagresivní kapaliny, užitková a odpadní voda při dovolené pracovní teplotě do 80 °C. Doporučená průtočná rychlost: -1,5 – 4,0 m/s pro horizontální instalace, -2,0 – 4,0 m/s pro vertikální instalace. Pracovní přetlak max. 1,0 MPa (PN10), 1,6MPa (PN16).

rabatová skupina B004				
DN	PN	L	Zpětná klapka RETO-STOP se šikmým sedlem	
			objednací číslo	Kč
		mm		
40	10, 16	180	B319516000040	2 948,-
50	10, 16	200	B319516000050	3 101,-
65	10, 16	240	B319516000065	3 846,-
80	10, 16	260	B319516000080	4 263,-
100	10, 16	300	B319516000100	5 073,-
125	10, 16	350	B319516000125	6 989,-
150	10, 16	400	B319516000150	9 932,-
200	10	500	B319510000200	15 373,-
200	16	500	B319516000200	15 360,-
250	10	600	B319510000250	33 922,-
250	16	600	B319516000250	33 922,-
300	10	700	B319510000300	40 467,-
300	16	700	B319516000300	40 467,-

Ventily



FLOWJET

Popis: Automatický jednokomorový ventil pro velkokapacitní od- a zavzdušňování. Odolný proti zanášení nečistotami a usazování inkrustů. Snadná údržba bez nutnosti demontáže armatury z potrubí. Všechny vnitřní díly lze při údržbě z tělesa vyjmout jako jeden celek. Snadná manipulace díky nízké hmotnosti. Možnost připojení prodlužovacího potrubí do výstupu víka. Těleso a vnitřní výbava z nekorodujících materiálů odolných odpadní vodě. Možnost instalace výstupem do libovolného směru díky otočné přírubě. Malá výška díky speciální konstrukci horní části. Vysoká funkční spolehlivost díky uložení pohyblivých částí do horní části ventilu, kde jsou chráněny před stykem s odpadní vodou. Vysoká průtoková kapacita vzduchu. **Ovládání:** Samočinné. **Materiály:** Těleso, plovák, připojovací příruba: PE-HD 100. Připojovací příruba: uhlíková ocel, potažena PP. Víko: korozi-vzdorná ocel 1.4308 (19% Cr, 10% Ni). Vnitřní díly: POM/PVC. Těsnění: pryž NBR. Těsnění kuželky: pryž EPDM. Příruba víka, spojovací šrouby víka: korozi-vzdorná ocel A2 dle ISO 3506. **Ochrana nad korozi:** Všechny díly jsou z nekorodujících nebo korozi-vzdorných materiálů. **Určení:** Odpadní a znečištěná voda při dovolené pracovní teplotě do 20 °C. Pracovní přetlak: min. 0,01 MPa (všechny typy), max. 1,0 MPa (PN 10), max. 1,6 MPa (PN 16).



KRV

Popis: Zpětný jednosměrný ventil s volným průtokem v provedení s potápivou koulí (Typ 101). V otevřené poloze zůstává koule mimo průtok média. Velmi jednoduchá konstrukce bez pohyblivých dílů. Víko umožňuje čištění a výměnu koule bez nutnosti demontáže z potrubí. Použitelný i při velmi nízkých rozdílech tlaků. Pryž NBR s atestem pro pitnou vodu. Nízké riziko ucpání vzhledem k volnému průtoku při otevření. Pro média s obsahem usazujících se částic je vhodnější provedení s potápivou koulí. **Ovládání:** Samočinné. **Materiály:** Těleso, víko: tvárná litina EN-GJS-400-15 (GGG-40). Koule: hliník, celopogumovaná pryž NBR. Spojovací šrouby: korozi-vzdorná

ocel A2 dle ISO 3506. **Ochrana proti korozi:** Těžká protikorozi povrchová ochrana v kvalitě GSK. Litinové díly jsou vně i uvnitř chráněny epoxidovým povrstvením (odstín RAL 5005). **Určení:** Voda, odpadní voda a neagresivní kapaliny při dovolené pracovní teplotě do 50 °C. Doporučená průtočná rychlost 3 - 6 m/s. Pracovní přetlak: max. 1,6 MPa (DN 50 ... 150), max. 1,0 MPa (DN 200).

		rabatová skupina B005			rabatová skupina B004		
DN	PN		Od- a zavzdušňovací ventil FLOWJET PE		L	Zpětný ventil KRV s potápivou koulí	
		H	objednací číslo	Kč	mm	objednací číslo	Kč
50	10, 16	665	B620516000050	24 722,-	200	B617016000050	3 287,-
65	10, 16		–		240	B617016000065	4 282,-
80	10, 16	595	B620516000080	24 571,-	260	B617016000080	5 140,-
100	10, 16	590	B620516000100	25 183,-	300	B617016000100	6 342,-
125			–		350	B617016000125	8 945,-
150	10, 16	700	B620516000150	38 289,-	400	B617016000150	12 931,-
200	16	690	B620510000200	45 357,-		–	
200	10	690	B620516000200	45 357,-	500	B617010000200	21 343,-

Ventil zpětný ABO s koulí



Popis: Zpětný jednosměrný ventil závitový v provedení s potápivou koulí. Slouží k zamezení zpětného proudění v potrubí. Směr proudění kapaliny je označen na tělese ventilu. **Ovládání:** Samočinné. **Materiály:** Těleso, víko: tvárná litina EN-GJS-400-15 (GGG-40). Koule: hliník, celopogumovaná pryží NBR. **Ochrana proti korozi:** Těžká protikorozi povrchová ochrana v kvalitě GSK. Litinové díly jsou vně i uvnitř chráněny epoxidovým povrstvením. **Určení:** Voda, odpadní voda a neagresivní kapaliny při dovolené pracovní teplotě do 80 °C. Pracovní přetlak: max. 1,0 MPa.

rabatová skupina B010			
DN	PN	Ventil zpětný s koulí	
		objednávací číslo	Kč
5/4"	10	B618110000032	1 675,-
6/4"	10	B618110000040	1 675,-
2"	10	B618110000050	2 225,-

Plastové trubky a tvarovky

HDPE PE100



Trubky jsou vyrobeny z vysokohustotního polyethylenu PE–HD. Odpovídají stupni hořlavosti C3. Jsou hladké, nehrdlované. Dodávají se ve 100 m návinech a v 6 m nebo 12 tyčích. Trubky lze spojovat mechanickými spojkami nebo svářením tvarovkami na tupo nebo elektrotvarovkami. Dodávají se v černé barvě, na povrchu označeny hnědými proužky.

rabatová skupina F008						rabatová skupina F008					
D	TL	Trubka PE100 PN16, kanalizace, SDR11				D	TL	Trubka PE100 PN16, kanalizace, SDR17			
		návin	6 m	12 m	Kč/m			návin	6 m	12 m	Kč/m
	mm	objednávací číslo	objednávací číslo	objednávací číslo		mm	objednávací číslo	objednávací číslo	objednávací číslo	Kč/m	
40	3,7	F201016000040	F201016060040	–	56,-	40	2,4	F201010000040	F201010060040	–	39,-
50	4,6	F201016000050	F201016060050	–	88,-	50	3,0	F201010000050	F201010060050	–	59,-
63	5,8	F201016000063	F201016060063	–	130,-	63	3,8	F201010000063	F201010060063	–	95,-
75	6,8	F201016000075	F201016060075	–	205,-	75	4,5	F201010000075	F201010060075	–	143,-
90	8,2	F201016000090	F201016060090	F201016120110	256,-	90	5,4	F201010000090	F201010060090	F201010120090	185,-
110	10,0	F201016000110	F201016060110	F201016120125	376,-	110	6,6	F201010000110	F201010060110	F201010120110	270,-
125	11,4	F201016000125	F201016060125	F201016120160	545,-	125	7,4	F201010000125	F201010060125	F201010120125	366,-
160	14,6	–	F201016060160	F201016120200	805,-	160	9,5	–	F201010060160	F201010120160	557,-
225	20,5	–	F201016060225	F201016120225	1 600,-	225	13,4	–	F201010060225	F201010120225	1 091,-



HDPE RC



Aqualine RC2 (typ 2)

Popis: dvouvrstvá koextrudovaná trubka s vnitřní černou vrstvou (90 % tloušťky stěny) a vnější hnědou vrstvou (10 % celkové tloušťky stěny), která signalizuje nadměrné poškození stěny. Vnější poškození trubky přes 10% je dobře viditelné a trubka sama indikuje rozsah poškození. Pokud ve vrstvě prosvítá černá barva, není taková trubka použitelná pro bezpískovou pokládku nebo bezvýkopové technologie. Trubka typu 2 nemá větší celkovou tloušťku než typ 1. Kromě detekce poškození nepřináší typ 2 jiné technické výhody proti typu 1 a je vhodný pro stejné podmínky pokládky.



Aqualine RC Robust (typ3)

Popis: trubka podle ČSN EN 12 201 z PE 100 RC, opatřená dodatečným hladkým hnědým ochranným odstranitelným vnějším pláštěm o tloušťce cca 1,6 mm. Plášť je vyroben z modifikovaného polyethylenu PEpro. Potrubí typu 3 je nejodolnější provedení, vhodné i pro náročnou bezvýkopovou pokládku a sanace, kde hrozí možnost vrypů, otěrů nebo bodového zatížení.

rabatová skupina F012				
D	TL	Trubka Aqualine RC2 PE100RC PN16, kanalizace, SDR11		
		návin	12 m	
	mm	objednací číslo	objednací číslo	Kč/m
40	3,7	F201616000040	–	48,-
50	4,6	F201616000050	–	73,-
63	5,8	F201616000063	–	112,-
75	6,8	F201616000075	–	155,-
90	8,2	F201616000090	F201616120090	215,-
110	10,0	F201616000110	F201616120110	318,-
125	11,4	–	F201616120125	415,-
160	14,6	–	F201616120160	683,-
225	20,5	–	F201616120225	1 345,-

rabatová skupina F012				
D	TL	Trubka Aqualine RC2 PE100RC PN10, kanalizace SDR17		
		návin	12 m	
	mm	objednací číslo	objednací číslo	Kč/m
40		–	–	
50	3,0	F201610000050	–	57,-
63	3,8	F201610000063	–	83,-
75	4,5	F201610000075	–	114,-
90	5,4	F201610000090	F201610120090	152,-
110	6,6	F201610000110	F201610120110	221,-
125	7,4	–	F201610120125	295,-
160	9,5	–	F201610120160	460,-
225	13,4	–	F201610120225	890,-

rabatová skupina F015				
D	TL	Trubka Aqualine Robust PE100RC PN16, kanalizace, SDR11		
		návin	12 m	
	mm	objednací číslo	objednací číslo	Kč/m
40	3,7	F201716000040	–	89,-
50	4,6	F201716000050	–	128,-
63	5,8	F201716000063	–	180,-
75	6,8	F201716000075	–	260,-
90	8,2	F201716000090	F201716120090	356,-
110	10,0	F201716000110	F201716120110	497,-
125	11,4	–	F201716120125	650,-
160	14,6	–	F201716120160	988,-
225	20,5	–	F201716120225	1 780,-

rabatová skupina F015				
D	TL	Trubka Aqualine Robust PE100RC PN10, kanalizace, SDR17		
		návin	12 m	
	mm	objednací číslo	objednací číslo	Kč/m
40		–	–	
50	3,0	F201710000050	–	98,-
63	3,8	F201710000063	–	140,-
75	4,5	F201710000075	–	195,-
90	5,4	F201710000090	F201710120090	260,-
110	6,6	F201710000110	F201710120110	360,-
125	7,4	–	F201710120125	490,-
160	9,5	–	F201710120160	680,-
225	13,4	–	F201710120225	1 300,-

Tvarovky na tupo viz. str. 28 v sekci VODOVOD A PRŮMYSL – Tvarovky na tupo

Potrubí PVC



SN4, SN8

Popis: Trubky a tvarovky mají hladké vnitřní i vnější stěny. Jsou dodávány s naformovaným hrdlem opatřeným těsnícím kroužkem z elastomeru (materiál SBR) – tento systém zaručuje při správné montáži dokonalou těsnost do výšky vodního sloupce minimálně 5 metrů, a tím i ekologickou jistotu kanalizačního systému. **Materiál:** Potrubí z neměkčeného polyvinylchloridu (neobsahuje ftaláty apod. změkčovadla). Těsnící kroužky z elastomeru (materiál SBR). Určení: PVC trubky a tvarovky jsou určeny k dopravě odpadních vod o trvalé teplotě max. 40 °C (u DN do 200 mm - max. 60 °C).

rabatová skupina F001										
d	Trubka PVC KG SN4									
	délka 500 mm		délka 1000 mm		délka 2000 mm		délka 3000 mm		délka 5000 mm	
	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
110	F301000050110	75,-	F301000100110	121,-	F301000200110	213,-	F301000300110	333,-	F301000500110	548,-
125	F301000050125	90,-	F301000100125	141,-	F301000200125	243,-	F301000300125	355,-	F301000500125	634,-
160	F301000050160	137,-	F301000100160	214,-	F301000200160	392,-	F301000300160	571,-	F301000500160	934,-
200	F301000050200	214,-	F301000100200	356,-	F301000200200	653,-	F301000300200	955,-	F301000500200	1 555,-
250	-		F301000100250	580,-	F301000200250	1 020,-	-		F301000500250	2 260,-
315	-		F301000100315	927,-	F301000200315	1 610,-	-		F301000500315	3 460,-
400	-		F301000100400	1 487,-	F301000200400	2 545,-	-		F301000500400	5 535,-
500	-		F301000100500	na popt.	F301000200500	na popt.	-		-	

rabatová skupina F010						
d	Trubka PVC KG SN8 pěněná, koextrudovaná					
	délka 1000 mm		délka 2000 mm		délka 6000 mm	
	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
160	F301100100160	280,-	F301100200160	516,-	F301100600160	1 340,-
200	F301100100200	450,-	F301100200200	842,-	F301100600200	2 135,-
250	F301100100250	710,-	F301100200250	1 305,-	F301100600250	3 365,-
315	F301100100315	1 060,-	F301100200315	1 910,-	F301100600315	5 280,-
400	F301100100400	1 840,-	F301100200400	3 350,-	F301100600400	8 615,-
500	-		F301100200500	na popt.	F301100600500	na popt.

rabatová skupina F010		
d	Trubka PVC KG SN8 plnostěnná 6000 mm	
	objednací číslo	Kč/ks
160	F301200600160	1 660,-
200	F301200600200	2 565,-
250	F301200600250	3 530,-
315	F301200600315	5 630,-
400	F301200600400	9 505,-
500	F301200600500	na popt.



rabatová skupina F011

d	Koleno hrdlové PVC SN4									
	KGB 15°		KGB 30°		KGB 45°		KGB 67°		KGB 87°	
	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
110	F310500000110	46,-	F310600000110	48,-	F310700000110	48,-	F310800000110	56,-	F310900000110	59,-
125	F310500000125	68,-	F310600000125	71,-	F310700000125	73,-	F310800000125	99,-	F310900000125	93,-
160	F310500000160	121,-	F310600000160	121,-	F310700000160	116,-	F310800000160	139,-	F310900000160	152,-
200	F310500000200	217,-	F310600000200	236,-	F310700000200	251,-	F310800000200	360,-	F310900000200	322,-
250	F310500000250	543,-	F310600000250	592,-	F310700000250	601,-	–	–	F310900000250	686,-
315	F310500000315	874,-	F310600000315	891,-	F310700000315	918,-	–	–	F310900000315	1 235,-
400	F310500000400	2 515,-	F310600000400	2 615,-	F310700000400	2 620,-	–	–	F310900000400	5 110,-
500	F310500000500	9 890,-	F310600000500	6 815,-	F310700000500	5 880,-	–	–	F310900000500	9 990,-



rabatová skupina F011

d	Spojka hrdlová PVC SN4 KGMM		Přesuvka hrdlová PVC SN4 KGU		Hrdlo nalepovací PVC SN4 KGAM		Hrdlo pískované PVC SN4 KGAMS	
	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
110	F310000000110	52,-	F310100000110	51,-	F310300000110	76,-	F310400000110	250,-
125	F310000000125	74,-	F310100000125	70,-	F310300000125	106,-	F310400000125	290,-
160	F310000000160	126,-	F310100000160	119,-	F310300000160	198,-	F310400000160	555,-
200	F310000000200	244,-	F310100000200	235,-	F310300000200	350,-	F310400000200	728,-
250	–	–	F310100000250	549,-	–	–	F310400000250	874,-
315	–	–	F310100000315	831,-	–	–	F310400000315	1 325,-
400	–	–	F310100000400	2 115,-	–	–	F310400000400	2 485,-
500	–	–	F310100000500	7 170,-	–	–	F310400000500	7 540,-



rabatová skupina F011

d	Zátka hrdlová vnitřní PVC SN4 KGM		Zátka hrdlová vnější PVC SN4 KGK	
	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
110	F311800000110	22,-	F311900000110	33,-
125	F311800000125	30,-	F311900000125	48,-
160	F311800000160	50,-	F311900000160	71,-
200	F311800000200	99,-	F311900000200	123,-
250	F311800000250	420,-	F311900000250	378,-
315	F311800000315	709,-	F311900000315	736,-
400	F311800000400	1 285,-	F311900000400	1 065,-
500	F311800000500	3 475,-	F311900000500	4 035,-



rabatová skupina F011

d	Přechod PVC-kamenina SN4 KGUSM		Přechod PVC-litina SN4 KAME		Přechod kamenina-PVC SN4 KGUS		Přechod litina-PVCSN4 KGUG	
	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
110	F311400000110	157,-	F311600000110	57,-	F311500000110	207,-	F311700000110	92,-
125	F311400000125	190,-	F311600000125	103,-	F311500000125	432,-	F311700000125	147,-
160	F311400000160	215,-	F311600000160	119,-	F311500000160	477,-	F311700000160	188,-
200	F311400000200	575,-	F311600000200	244,-	F311500000200	1 188,-	F311700000200	707,-
250	F311400000250	1 955,-	-	-	F311500000250	4 905,-	-	-
315	F311400000315	4 105,-	-	-	F311500000315	5 685,-	-	-



rabatová skupina F011

d	Těsnění pro přechod na kameninu pryž KGRR		Těsnění pro přechod na litinu pryž GA SET	
	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
110	F313300000110	235,-	F313400000110	57,-
125	F313300000125	436,-	F313400000125	103,-
160	F313300000160	456,-	F313400000160	119,-
200	F313300000200	873,-	F313400000200	244,-
250	–	–	–	–
315	–	–	–	–



rabatová skupina F011

d	Čisticí kus s obdelníkovým závěrem PVC KGRE		Čisticí kus s kruhovým závěrem PVC KGRER	
	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
110	F312200000110	458,-	F312100000110	458,-
125	F312200000125	814,-	F312100000125	814,-
160	F312200000160	691,-	F312100000160	691,-
200	F312200000200	1 661,-	F312100000200	1 661,-
250	F312200000250	7 190,-	F312100000250	7 190,-
315	F312200000315	8 685,-	F312100000315	8 685,-
400	–	–	–	–
500	–	–	–	–



rabatová skupina F011

d	Sifon s odvětráním PVC KGSIF	
	objednací číslo	Kč/ks
110	F312000000110	918,-
125	F312000000125	1 057,-
160	F312000000160	1 579,-
200	F312000000200	2 530,-



rabatová skupina F011

d	Klapka zpětná PVC KGKLAP	
	objednací číslo	Kč/ks
110	F312500000110	2 421,-
125	F312500000125	2 797,-
160	F312500000160	3 269,-
200	F312500000200	4 766,-
250	F312500000250	8 225,-
315	F312500000315	15 230,-
400	F312500000400	23 820,-
500	F312500000500	74 310,-



rabatová skupina F011										
d	Odbočka jednoduchá hrdlová 45° PVC SN4									
	KGEA 110		KGEA 125		KGEA 160		KGEA 200		KGEA 250	
	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
110	F311000110110	110,-	–		–		–		–	
125	F311000125110	128,-	F311000125125	161,-	–		–		–	
160	F311000160110	178,-	F311000160125	212,-	F311000160160	283,-	–		–	
200	F311000200110	370,-	F311000200125	471,-	F311000200160	410,-	F311000200200	476,-	–	
250	F311000250110	866,-	F311000250125	858,-	F311000250160	877,-	F311000250200	1 060,-	F311000250250	1 385,-
315	F311000315110	1 320,-	F311000315125	1 455,-	F311000315160	1 220,-	F311000315200	1 990,-	F311000315250	3 315,-
400	F311000400110	3 700,-	F311000400125	4 290,-	F311000400160	3 560,-	F311000400200	3 575,-	F311000400250	5 405,-
500	F311000500110	7 330,-	–		F311000500160	9 015,-	F311000500200	9 930,-	F311000500250	14 210,-

rabatová skupina F011						
d	Odbočka jednoduchá hrdlová 45° PVC SN4					
	KGEA 315		KGEA 400		KGEA 500	
	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
315	F311000315315	3 505,-	–		–	
400	F311000400315	6 955,-	F311000400400	9 356,-	–	
500	F311000500315	14 390,-	F311000500400	15 850,-	F311000500500	18 100,-



rabatová skupina F011										
d	Odbočka jednoduchá hrdlová 87° PVC SN4									
	KGEA 110		KGEA 125		KGEA 160		KGEA 200		KGEA 250	
	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
110	F311200110110	107,-	–		–		–		–	
125	F311200125110	179,-	F311200125125	179,-	–		–		–	
160	F311200160110	194,-	F311200160125	224,-	F311200160160	261,-	–		–	
200	F311200200110	412,-	F311200200125	457,-	F311200200160	439,-	F311200200200	510,-	–	
250	F311200250110	789,-	F311200250125	995,-	F311200250160	1 020,-	F311200250200	1 095,-	F311200250250	1 180,-
315	F311200315110	1 995,-	F311200315125	2 280,-	F311200315160	1 895,-	F311200315200	2 460,-	F311200315250	3 225,-
400	–		–		F311200400160	3 975,-	F311200400200	4 000,-	F311200400250	6 350,-
500	–		–		–		F311200500200	9 205,-	F311200500250	13 110,-



rabatová skupina F011

d	Odbočka jednoduchá hrdlová 45° PVC SN4					
	KGEA 315		KGEA 400		KGEA 500	
	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks
315	F311200315315	3 860,-	–	–	–	–
400	F311200400315	7 990,-	F311200400400	11 620,-	–	–
500	F311200500315	12 790,-	F311200500400	18 020,-	F311200500500	20 420,-



rabatová skupina F011

d	Redukce PVC SN4					
	KGR 110		KGR 125		KGR 160	
	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks
125	F310200125110	49,-	–	–	–	–
160	F310200160110	84,-	F310200160125	92,-	–	–
200	F310200200110	704,-	F310200200125	170,-	F310200200160	171,-
250	F310200250110	511,-	F310200250125	581,-	F310200250160	529,-
315	–	–	–	–	F310200315160	939,-
400	–	–	–	–	–	–

rabatová skupina F011

d	Redukce PVC SN4					
	KGR 200		KGR 250		KGR 315	
	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks
125	–	–	–	–	–	–
160	–	–	–	–	–	–
200	–	–	–	–	–	–
250	F310200250200	473,-	–	–	–	–
315	F310200315200	980,-	F310200315250	980,-	–	–
400	–	–	–	–	F310200400315	1 835,-

Potrubí PVC



SN12, SN16

Popis: Vysokopevnostní kanalizační potrubí z PVC s hladkou vícevrstvou kompaktní stěnou, vysokou kruhovou tuhostí SN 12 a vysokou rázovou odolností za mrazu. 3-vrstvá konstrukce trubky: vnější červenohnědá vrstva (silně odolná vtláčením kamene), střední šedočerná vrstva (zajišťuje statiku trubek, absorbuje nárazy), vnitřní světle šedá vrstva (ideální pro kontrolu kamerou, zlepšuje čitelnost vnitřního popisu, odolává abrazi splaveninami). Trubky jsou dodávány s naformovaným hrdlem. V hrdle je vložen vysoce elastický kroužek se dvěma těsnicími bříty. Je účinně chráněn proti poškození a proti vlivu UV záření během skladování a manipulace. **Použití:** Potrubí jsou vhodná pro stavby s vysokými nároky na vlastnosti potrubí, tj. pro důležité silnice nebo železniční tratě, místní komunikace s malým krytím, sklady s vysokou zátěží ložné plochy, parkoviště stavební techniky a podobně. Jsou doporučována i pro větší hloubku uložení. Běžné krytí se může pohybovat mezi 0,7 m a 10 m. **Materiál:** Potrubí z neměkčeného polyvinylchloridu (neobsahuje ftaláty apod. změkčovadla). Předpokládaná životnost vysoce kvalitního systému QUANTUM SN 12 při standardních podmínkách instalace i provozu je 120 let. **Určení:** PVC QUANTUM trubky a tvarovky jsou určeny k dopravě odpadních vod o trvalé teplotě max. 40 °C (u DN do 200 mm - max. 60 °C).

rabatová skupina F004						
d	Trubka PVC KG SN12					
	délka 1000 mm		délka 3000 mm		délka 6000 mm	
	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
160	F301600100160	395,-	F301600300160	970,-	F301600600160	1 740,-
200	F301600100200	625,-	F301600300200	1 605,-	F301600600200	2 455,-
250	F301600100250	980,-	F301600300250	2 165,-	F301600600250	3 515,-
315	F301600100315	1 435,-	F301600300315	3 515,-	F301600600315	5 610,-
400	F301600100400	3 060,-	F301600300400	6 085,-	F301600600400	9 550,-
500	-		-		-	

rabatová skupina F004		
d	Trubka PVC KG SN16 plnostěnná 6000 mm	
	objednací číslo	Kč/ks
160	F301700600160	2 020,-
200	F301700600200	2 975,-
250	F301700600250	4 370,-
315	F301700600315	7 115,-
400	F301700600400	11 745,-
500	F301700600500	24 265,-



rabatová skupina F004								
d	Koleno hrdlové PVC SN12							
	KGB 15°		KGB 30°		KGB 45°		KGB 87°	
	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
160	F330100000160	315,-	F330200000160	305,-	F330300000160	325,-	F330400000160	395,-
200	F330100000200	565,-	F330200000200	740,-	F330300000200	790,-	F330400000200	1 449,-
250	F330100000250	1 065,-	F330200000250	1 345,-	F330300000250	1 375,-	F330400000250	2 230,-
315	F330100000315	1 760,-	F330200000315	2 330,-	F330300000315	2 730,-	F330400000315	4 050,-
400	F330100000400	3 165,-	F330200000400	4 015,-	-		-	



rabatová skupina F004

d	Přesuvka hrdlová PVC SN12 KGU		Zátka hrdlová vnitřní PVC SN12 KGM	
	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks
160	F330000000160	335,-	–	
200	F330000000200	460,-	–	
250	F330000000250	875,-	F331000000250	1 000,-
315	F330000000315	1 335,-	F331000000315	2 250,-
400	F330000000400	3 130,-	F331000000400	3 570,-



rabatová skupina F004

d	Odbočka jednoduchá hrdlová 45° PVC SN12									
	KGEA 160		KGEA 200		KGEA 250		KGEA 315		KGEA 400	
	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks
160	F330500160110	1 165,-	–		–		–		–	
200	F330500200110	1 375,-	F330500200200	1 750,-	–		–		–	
250	F330500250110	1 925,-	F330500250200	2 385,-	F330500250250	3 485,-	–		–	
315	F330500315110	2 870,-	F330500315200	3 280,-	F330500315250	4 370,-	F330500315315	7 360,-	–	
400	F330500400160	4 850,-	F330500400200	5 460,-	F330500400250	6 370,-	F330500400315	11 840,-	F330500400400	15 010,-

Potrubí PP

Pragma

Popsis: Kanalizační trubky korugované SN10, SN12 nebo SN16 z PP a tvarovky korugované SN16 z PP. Systému PRAGMA byla ministerstvem životního prostředí české republiky udělena licence k užívání ekoznačky „ekologicky šetrný výrobek“, č. značky 29-04. Potrubí s vyšší pružností a teplotní a chemickou odolností než potrubí z PVC. Trubky mají lehkou konstrukci s hladkou vnitřní stěnou a žebrovanou vnější stranou, s dutými oblými žebry mezi kterými je pouze malá vzdálenost. Hladká žebra kladou menší odpor při manipulaci (vyjímání z palet) při pokládce i spojování (ostrá žebra vážnou v zemině a hrnou ji před sebou). Pro usnadnění kontroly kamerou je vnitřní stěna ze světle šedého polymeru. Barva vnější vrstvy je hnědá. Výjimečná konstrukce hrdel – hrdla jsou vyráběna samostatně, vstřikováním a mají vysoká pevná žebra (připojení k trubce továrně provedeným obvodovým svarem). Těsnění se vkládá do poslední drážky dříku (ostrého konce) trubky – těsnící kroužek se třemi bříty. Pokládku potrubí je možno provádět v rozmezí teplot -10 °C až +50 °C. **Materiál:** Polypropylén (PP) je pružný a zároveň houževnatý polymer, s širokým teplotním rozsahem pro použití (dovolená teplota splašků je až 100 °C), má výborné mechanické vlastnosti. PP je zdravotně nezávadný, plně recyklovatelný materiál. **Určení:** Hlavní oblastí použití systému PRAGMA +ID je gravitační kanalizace. PP trubky a tvarovky jsou určeny k dopravě odpadních vod o teplotě až 100 °C.



rabatová skupina F004				
d	Trubka hrdlová PP PRAGMA +ID SN10 6 m		Trubka hrdlová PP PRAGMA +ID SN12 6 m	
	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
160	F425010060160	920,-	F425012060160	1 160,-
200	F425010060200	1 440,-	F425012060200	1 970,-
250	F425010060250	2 250,-	F425012060250	3 250,-
300	F425010060300	2 980,-	F425012060300	3 800,-
400	F425010060400	5 160,-	F425012060400	6 890,-
500	F425010060500	8 300,-	F425012060500	10 210,-
600	F425010060600	12 240,-	F425012060600	15 510,-
800	F425010060800	25 380,-	F425012060800	28 010,-
1000	F425010061000	36 500,-	F425012061000	52 280,-



rabatová skupina F004								
d	Spojka přesuvná PP PRAGMA +ID IDU		Hrdlo dvojité PP PRAGMA +ID IDH		Zátka hrdlová PP PRAGMA +ID IDM		Těsnící kroužek pryž PRAGMA +ID IDK	
	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
160	F425110000150	240,-	F426510000150	240,-	F426610000150	210,-	F426910000150	38,-
200	F425110000200	380,-	F426510000200	380,-	F426610000200	610,-	F426910000200	46,-
250	F425110000250	460,-	F426510000250	460,-	F426610000250	710,-	F426910000250	82,-
300	F425110000300	490,-	F426510000300	490,-	F426610000300	2 370,-	F426910000300	137,-
400	F425110000400	790,-	F426510000400	790,-	F426610000400	2 400,-	F426910000400	221,-
500	F425110000500	1 050,-	F426510000500	1 050,-	F426610000500	2 740,-	F426910000500	339,-
600	F425110000600	1 370,-	F426510000600	1 370,-	F426610000600	3 250,-	F426910000600	537,-
800	F425110000800	3 950,-	F426510000800	3 950,-	–	–	F426910000800	1 405,-
1000	F425110001000	7 000,-	F426510001000	7 000,-	–	–	F426910001000	2 050,-



rabatová skupina F004

d	Koleno hrdlové PP PRAGMA +ID							
	IDB 15°		IDB 30°		IDB 45°		IDB 90°	
	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks
160	F426010000150	230,-	F426110000150	260,-	F426210000150	280,-	–	
200	F426010000200	420,-	F426110000200	430,-	F426210000200	430,-	F426310000200	610,-
250	F426010000250	960,-	F426110000250	1 230,-	F426210000250	1 370,-	F426310000250	2 240,-
300	F426010000300	1 670,-	F426110000300	1 970,-	F426210000300	2 190,-	F426310000300	3 170,-
400	F426010000400	3 510,-	F426110000400	3 550,-	F426210000400	4 180,-	F426310000400	5 200,-
500	F426010000500	4 390,-	F426110000500	4 790,-	F426210000500	5 980,-	F426310000500	7 290,-
600	F426010000600	10 060,-	F426110000600	10 910,-	F426210000600	13 650,-	F426310000600	16 800,-



rabatová skupina F004

d	Odbočka hrdlová 45° PP PRAGMA +ID							
	IDEA 200		IDEA 250		IDEA 300		IDEA 400	
	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks
200	F425610200200	1 240,-	–		–		–	
250	F425610250200	2 260,-	F425610250250	5 020,-	–		–	
300	F425610300200	4 670,-	F425610300250	5 250,-	F425610300300	5 530,-	–	
400	F425610400200	6 680,-	F425610400250	7 140,-	F425610400300	7 670,-	F425610400400	9 810,-
500	F425610500200	8 720,-	F425610500250	9 110,-	F425610500300	9 850,-	F425610500400	10 910,-
600	F425610600200	15 400,-	F425610600250	15 920,-	F425610600300	17 010,-	F425610600400	18 970,-



rabatová skupina F004				
d	Odbočka hrdlová 45° PP PRAGMA +ID			
	IDEA 500		IDEA 600	
	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks
500	F425610500400	11 670,-	–	
600	F425610600500	20 470,-	F425610600600	20 920,-



rabatová skupina F004				
d	Odbočka hrdlová 45° PP PRAGMA +ID na KG			
	IDEAKG 160		IDEAKG 200	
	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks
200	F425710200160	1 490,-	F425710200200	1 560,-
250	F425710250160	1 030,-	F425710250200	2 040,-
300	F425710300160	2 040,-	F425710300200	3 150,-
400	F425710400160	3 630,-	F425710400200	4 380,-
500	F425710500160	6 390,-	F425710500200	4 400,-
600	F425710600160	5 640,-	F425710600200	7 580,-

rabatová skupina F004				
d	Odbočka sedlová 90° PP PRAGMA +ID			
	IDEAM 160		IDEAM 200	
	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks
200	F425510200150	1 380,-	–	
250	F425510250150	1 450,-	–	
300	F425510300160	3 020,-	F425510300200	3 990,-
400	F425510400160	3 130,-	F425510400200	4 100,-
500	F425510500160	3 180,-	F425510500200	4 200,-
600	F425510600160	3 050,-	F425510600200	4 320,-
800	F425510800160	3 500,-	F425510800200	4 390,-



rabatová skupina F004		
d	Redukce PP PRAGMA +ID, IDR	
	objednáací číslo	Kč/ks
200/160	F425210200150	1 100,-
250/200	F425210250200	1 220,-
300/250	F425210300250	2 010,-
400/300	F425210400300	5 880,-
500/400	F425210500400	8 080,-
600/500	F425210600500	9 870,-
800/600	F425210800600	10 740,-



rabatová skupina F004				
d	Přechod PP z KG na PRAGMA +ID, IDO		Přechod PP z PRAGMA +ID na KG, IDP	
	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks
160	F425310000150	190,-	F425410000150	110,-
200	F425310000200	290,-	F425410000200	290,-
250	F425310000250	400,-	F425410000250	350,-
300	F425310000300	1 240,-	F425410000300	380,-
400	F425310000400	2 240,-	F425410000400	540,-



rabatová skupina F004		
d	Vložka šachtová PRAGMA +ID, IDAMS	
	objednáací číslo	Kč/ks
160	F426710000150	530,-
200	F426710000200	444,-
250	F426710000250	450,-
300	F426710000300	530,-
400	F426710000400	850,-
500	F426710000500	1 580,-
600	F426710000600	2 810,-
800	F426710000800	4 430,-
1000	F426710001000	6 920,-

Kameninové trubky a tvarovky

Kamenina



Popis: Kameninové roury a tvarovky jsou vhodné pro komunální i průmyslové využití, stejně tak i pro odvádění odpadních vod ze soukromých pozemků. Mají vynikající vlastnosti jako například dlouhá životnost, absolutní odolnost vůči fyzikálním a chemickým vlivům. Splňují ty nejvyšší nároky na hospodárné, bezpečné a spolehlivé odvádění odpadních vod.

rabatová skupina F030										
DN	spoj. systém	třída zatížení	Trubka hrdlová - kamenina							
			1 m		1,25 m		1,5 m		2,5 m	
			objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
100	F	–	–	–	F60000F100012	288,-	–	–	–	–
125	F	–	–	–	F60000F125012	363,-	–	–	–	–
150	F	–	F60000F150010	530,-	–	–	F60000F150015	600,-	–	–
200	F	160	F60000F200010	790,-	–	–	F60000F200015	1 005,-	F60000F200015	1 675,-
200	C	160	–	–	–	–	–	–	F60100C200025	1 975,-
250	C	160	–	–	–	–	–	–	F60000C250025	2 300,-
250	C	240	–	–	–	–	–	–	F60100C250025	3 300,-
300	C	160	–	–	–	–	–	–	F60000C300025	3 225,-
300	C	240	–	–	–	–	–	–	F60100C300025	4 525,-
400	C	160	–	–	–	–	–	–	F60000C400025	5 925,-
400	C	200	–	–	–	–	–	–	F60100C400025	7 025,-
500	C	120	–	–	–	–	–	–	F60000C500025	8 250,-
500	C	160	–	–	–	–	–	–	F60100C500025	11 375,-
600	C	95	–	–	–	–	–	–	F60000C600025	11 625,-
600	C	160	–	–	–	–	–	–	F60100C600025	15 975,-



rabatová skupina F030										
DN	spoj. systém	třída zatížení	Kolena hrdlová - kamenina							
			15°		30°		45°		90°	
			objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks
100	F	–	F61000F000100	270,-	F61010F000100	270,-	F61020F000100	270,-	F61040F000100	270,-
125	F	–	F61000F000125	310,-	F61010F000125	310,-	F61020F000125	310,-	F61040F000125	310,-
150	F	–	F61000F000150	380,-	F61010F000150	380,-	F61020F000150	380,-	F61040F000150	380,-
200	F	160	F61000F000200	570,-	F61010F000200	570,-	F61020F000200	570,-	F61040F000200	570,-
200	C	240	F61500C000200	1 200,-	F61510C000200	1 200,-	F61520C000200	1 200,-	–	–
250	C	160	F61000C000250	1 560,-	F61010C000250	1 560,-	F61020C000250	1 560,-	–	–
250	C	240	F61500C000250	1 790,-	F61510C000250	1 790,-	F61520C000250	1 790,-	–	–
300	C	160	F61000C000300	2 280,-	F61010C000300	2 280,-	F61020C000300	2 280,-	–	–
300	C	240	F61500C000300	2 970,-	F61510C000300	2 970,-	F61520C000300	2 970,-	–	–



rabatová skupina F030				
DN	spoj. systém	třída zatížení	Ucpávky - kamenina	
			objednáací číslo	Kč/ks
150	F	–	F61200F000150	120,-
200	F	160	F61200F000200	160,-
200	C	240	F61650C000200	870,-
250	C	160	F61200C000250	2 190,-
250	C	240	F61650C000250	2 890,-
300	C	160	F61200C000300	2 820,-
300	C	240	F61650C000300	3 450,-

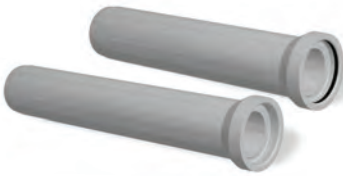


rabatová skupina F030

DN	spoj. systém	třída zatížení	Odbočka hrdlová - kamenina			
			45°		90°	
			objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
100/100	F/F	–	F6110FF100100	470,-	–	–
125/100	F/F	–	F6110FF125100	550,-	–	–
125/125	F/F	–	F6110FF125125	560,-	–	–
150/100	F/F	–	F6110FF150100	640,-	–	–
150/125	F/F	–	F6110FF150125	650,-	–	–
150/150	F/F	–	F6110FF150150	650,-	F6111FF150150	650,-
200/150	F/F	160/–	F6110FF200150	980,-	F6111FF200150	980,-
200/150	C/F	240/–	F6160CF200150	1 850,-	F6162CF200150	1 850,-
200/200	F/F	160/160	F6110FF200200	1 040,-	F6111FF200200	1 040,-
200/200	C/F	240/160	F6160CF200200	1 980,-	F6162CF200200	1 980,-
250/150	C/F	160/–	F6110CF250150	1 560,-	F6111FF200200	1 560,-
250/150	C/F	240/–	F6160CF250150	2 330,-	F6162CF250150	2 330,-
250/200	C/F	160/160	F6110CF250200	1 520,-	F6111CF250200	1 600,-
250/200	C/F	240/160	F6160CF250200	2 220,-	F6162CF250200	2 220,-
300/150	C/F	160/–	F6110CF300150	2 010,-	F6111CF300150	2 010,-
300/150	C/F	240/–	F6160CF300150	2 890,-	F6162CF300150	2 890,-
300/200	C/F	160/160	F6110CF300200	2 070,-	F6111CF300200	2 070,-
300/200	C/C	160/160	F6110CC300200	2 070,-	F6111CC300200	2 070,-
300/200	C/F	240/160	F6160CF300200	2 980,-	F6162CF300200	2 980,-
400/150	C/F	160/–	–	–	F6111CF400150	3 690,-
400/150	C/F	200/–	–	–	F6162CF400150	4 800,-
500/150	C/F	120/–	–	–	F6111CF500150	5 230,-
500/150	C/F	160/–	–	–	F6162CF500150	7 260,-
600/150	C/F	95/–	–	–	F6111CF600150	7 150,-
600/150	C/F	160/–	–	–	F6162CF600150	10 860,-

Betonové, železobetonové potrubí

Beton a železobeton



Popis: Trouby jsou vhodné pro všechna potrubí na odpadní vody (běžné komunální a dešťové vody). Betonové trouby jsou odolné vůči korozi. Dlouhodobě vodotěsné. Betonové a zvláště železobetonové trouby jsou individuálně změřitelné a posouditelné prakticky pro všechny druhy statického i dynamického zatížení, ať už se jedná o potrubí kladená do výkopu (pod polní cestou, pod dálnicí, pod železničním svrškem, pod přistávací dráhou letiště) nebo pro bezvýkopové technologie jako protlakové trouby.

rabatová skupina F005									
DN	L	Trubka hrdlová betonová s těsněním TBH-Q		Trubka hrdlová železobetonová s těsněním TZH-Q		Trubka hrdlová betonová bez těsněním TBH-Q		Trubka hrdlová železobetonová bez těsnění TZH-Q	
		objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
300	2500	F660003002500	1 925,-	F662003002500	2 634,-	F660103002500	1 925,-	F662103002500	2 634,-
400	2500	F660004002500	2 475,-	F662004002500	3 266,-	F660104002500	2 475,-	F662104002500	3 266,-
500	2500	F660005002500	2 915,-	F662005002500	4 175,-	F660105002500	2 915,-	F662105002500	4 175,-
600	2500	F660006002500	4 010,-	F662006002500	5 601,-	F660106002500	4 010,-	F662106002500	5 601,-
800	2500	F660008002500	7 491,-	F662008002500	10 459,-	F660108002500	7 491,-	F662108002500	10 459,-
1000	2500	–		F662010002500	15 295,-	–		F662110002500	15 295,-
1200	2500	–		F662012002500	17 460,-	–		F662112002500	17 460,-



rabatová skupina F005					
DN	L	Trubka dřívková válcová betonová TBH-Q		Trubka dřívková válcová železobetonová TZH-Q	
		objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
300	2220	F660203002220	1 925,-	F662203002220	2 634,-
400	2220	F660204002220	2 475,-	F662204002220	3 266,-
500	2210	F660205002210	2 915,-	F662205002210	4 175,-
600	2210	F660206002210	4 010,-	F662206002210	5 601,-
800	2290	F660208002290	7 491,-	F662208002290	10 459,-
1000	2100	–		F662210002100	15 295,-
1200	2000	–		F662212002000	17 460,-



Šachty

Plastové šachty

Popis: Plastové šachty jsou určeny pro montáž: v zeminách různých typů (písčité, hlinité, jílovité nebo směsné), v různých instalančních hloubkách, které se vyskytují v kanalizačních sítích (až do hloubek 56 m), při vysoké hladině spodních vod (a to až do úrovně 5 m sloupce vody), v oblastech, zatížených silniční dopravou včetně těžké (zátěžové třídy A15 až D400 podle ČSN EN 124). Kanalizační šachty jsou zaříděny jako objekty stokových sítí, sloužící ke kontrole, údržbě a opravám, čištění a odvětrání kanalizačních řadů.

rabatová skupina F006								
d	Šachtové dno PP přímé				Šachtové dno PP sotočné			
	DN 315		DN 400		DN 315		DN 400	
	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
160	F901000315160	730,-	F901000400160	892,-	F901100315160	944,-	F901100400160	1 082,-
200	F901000315200	830,-	F901000400200	1 326,-	F901100315200	1 104,-	F901100400200	1 474,-
250	–	–	F901000400250	3 574,-	–	–	F901100400250	5 300,-
300	–	–	F901000400300	4 240,-	–	–	–	–

rabatová skupina F006				
L	Prodloužení šachty			
	DN 315		DN 400	
mm	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
1000	–	–	F901500400100	860,-
1500	–	–	F901500400150	1 188,-
2000	F901500315200	1 040,-	F901500400200	1 590,-
3000	F901500315300	1 496,-	–	–
6000	F901500315600	2 916,-	F901500400600	4 602,-

Betonové šachty

Popis: Šachtové prefabrikáty kruhového tvaru z betonu se používají ke stavbě vodotěsných šachet pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi. Výhoda výstavby šachet z betonových prefabrikátů je ve zkrácení výstavby oproti monolitickým šachtám zhotovovaným na stavbách, v garanci kvality betonu, technickém provedení dílců a v zabudování stupadel, možnost provedení výstelky kynety šachtového dna čedičovým, keramickým a kameninovým obkladem, PP, sklolaminátem nebo dle speciálních požadavků zákazníků. Výstelku stěn vstupní šachty lze provést z PE fólie nebo s čedičovým, keramickým či kameninovým obkladem. Šachty jsou sestaveny z prefabrikátů s hrdlem.

rabatová skupina F007			
d potrubí	výška dna	Šachtové dno TBZ-Q DN 1000	
mm	mm	objednací číslo	Kč/ks
150	635	F951001500635	8 707,-
200	685	F951002000685	8 707,-
250	735	F951002500735	8 707,-
300	785	F951003000785	8 707,-
400	885	F951004000850	9 879,-
500	1085	F951050001085	10 367,-
600	1085	F951006001085	10 367,-

rabatová skupina F007					
výška	tl. stěny	Skrůž TBS-Q se stupadly			
		DN 800		DN 1000	
mm	mm	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
250	120	F954108000250	929,-	F954110000250	1 155,-
500	120	F954108000500	1 422,-	F954110000500	1 782,-
1000	120	F954108001000	2 486,-	F954110001000	2 937,-

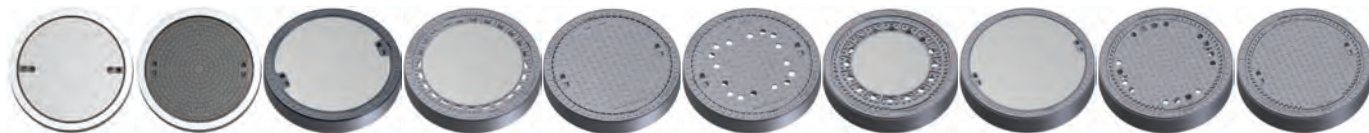
rabatová skupina F007			
DN	výška	Kónus TBR-Q se stupadly	
		objednací číslo	Kč/ks
1000 x 625	600	F958510000625	2 272,-
1000 x 800	500	F958610000800	1 816,-
800 x 625	600	F958508000625	1 593,-

rabatová skupina F007					
DN	výška	Zákrytová deska TZK-Q se stupadly			
		zatížení A15		zatížení D400	
		objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
1000 x 625	200	F959010000625	3 009,-	F959110000625	3 531,-
1000 x 800	230	–		F959110000800	3 977,-

rabatová skupina F007			
DN	výška	Vyrovnávací prstence TBW-Q	
		objednací číslo	Kč/ks
625	40	F959606250040	265,-
625	60	F959606250060	325,-
625	80	F959606250080	375,-
625	100	F959606250100	415,-
625	120	F959606250120	475,-
625	60 - 100	F959706250100	480,-

BEGU poklopy

Popis: Spolehlivé šachtové poklopy se vstupním průměrem 600 mm. Jsou určeny pro zakrytí vstupních šachet kanalizací, jímek, odlučovačů, samovsakovacích a retenčních systémů. Poklopy jsou ve 3 třídách zatížení. **A15** se používají v zatravněných polních a provozních plochách, které mohou být zatěžované výhradně chodci a cyklisty. **B125** se používají na místech kde může dojít k občasnému najetí automobilu a parkovištích pro automobily. Poklopy se třídou zatížení **D400** jsou určeny pro vozovky pozemních komunikací a parkovací plochy přístupné pro všechny druhy silničních vozidel.

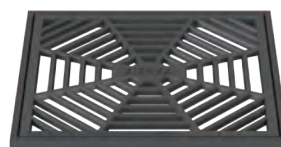


rabatová skupina H003					rabatová skupina H003			
zatížení	označení	víko	Poklop BEGU bez odvětrání DN 600		označení	víko	Poklop BEGU odvětráním DN 600	
			objednací číslo	Kč/ks			objednací číslo	Kč/ks
A15	KAB01	beton	H172000000600	1 422,-	–	–	–	–
A15	KAB02	litina	H171000000600	1 016,-	–	–	–	–
B125	KBB01	beton	H173000000600	1 818,-	KBB02	beton	H175000000600	1 851,-
B125	KBB03	litina	H174000000600	1 970,-	KBB04	litina	H176000000600	2 072,-
D400	KDB02	beton	H178000000600	2 628,-	KDB01	beton	H180000000600	3 254,-
D400	KDB05	litina	H179000000600	4 193,-	KDB03	litina	H181000000600	4 166,-

Poklopy



rabatová skupina H001									
zatížení	rozměr	označení	Poklop čtvercový		Poklop čtvercový s pryžovým těsněním		označení	Poklop čtvercový uzamykatelný	
			objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks		objednací číslo	Kč/ks
B125	400 x 400	AGARA	H232000000400	1 924,-	–		TYRAS	H236000000400	2 039,-
B125	500 x 500	AGARA	H233000000500	2 624,-	–		TYRAS	H237000000500	2 623,-
B125	600 x 600	AGARA	H235000000600	3 060,-	H235500000600	3 626,-		–	
D400	600 x 600	TAMESIS	H395500000600	5 240,-	H395900000600	5 718,-		–	



rabatová skupina H001				
zatížení	rozměr	označení	Mříž litinová s pantem	
			objednací číslo	Kč/ks
D400	500 x 500	ATERNUS	H801700000500	3 044,-

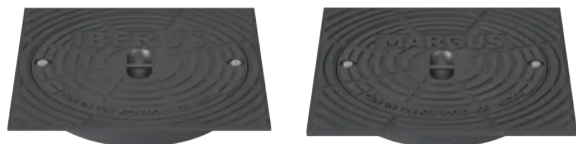
rabatová skupina H001				
zatížení	rozměr	označení	Mříž litinová s rámem	
			objednací číslo	Kč/ks
A15	300 x 300	ARVA	H535000000300	530,-



rabatová skupina H001				
zatížení	rozměr	označení	Mříž litinová s rámem	
			objednací číslo	Kč/ks
B125	300 x 300	DRAVUS	H605000000300	904,-
B125	400 x 400	DRAVUS	H605300000400	1 768,-
B125	500 x 500	DRAVUS	H605600000500	3 132,-

rabatová skupina H001				
zatížení	rozměr	označení	Mříž litinová s rámem	
			objednací číslo	Kč/ks
B125	400 x 400	TISIA	H606300000400	1 970,-
B125	500 x 500	TISIA	H606600000500	2 357,-

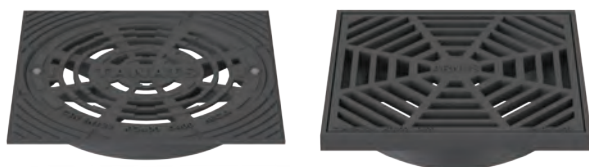
Poklopy a mříže k zakrytí kanalizačních revizních šachet



rabatová skupina H001				
zatížení	rozměr	označení	Poklop čtvercový	
			objednací číslo	Kč/ks
B125	315	IBERUS	H151300000300	992,-
B125	400	IBERUS	H151400000400	1 402,-
D400	315	MARGUS	H151500000300	1 342,-
D400	400	MARGUS	H151600000400	2 058,-



rabatová skupina H001				
zatížení	rozměr	označení	Poklop kruhový	
			objednací číslo	Kč/ks
A15	315	LICUS	H150100000300	636,-
A15	400	LICUS	H150200000400	742,-
A15	315	SAVUS	H150300000300	958,-
A15	400	SAVUS	H150400000400	1 076,-



rabatová skupina H001				
zatížení	rozměr	označení	Mříž čtvercová pro KG trubku	
			objednací číslo	Kč/ks
D400	300 x 300	TANAIS	H602400000300	1 522,-
D400	400 x 400	TANAIS	H602600000400	1 670,-
D400	400 x 400	ARNUS	H805000000400	2 924,-



rabatová skupina H001				
zatížení	rozměr	označení	Poklop čtvercový	
			objednací číslo	Kč/ks
D400	315	LIGARA	H150700000400	2 490,-
D400	400	LIGARA	H150800000400	3 150,-



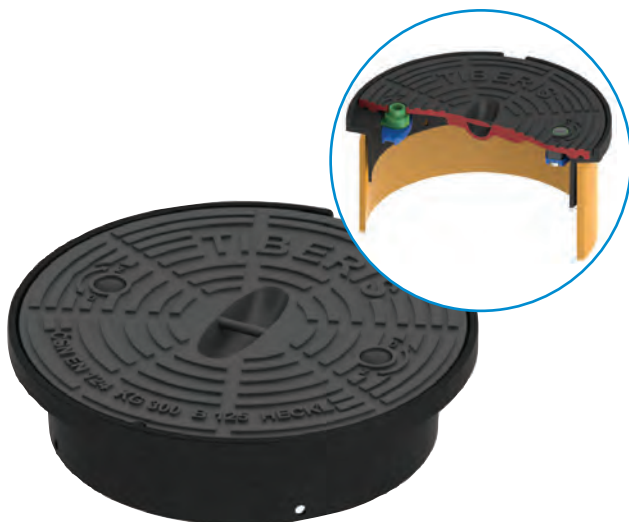
rabatová skupina H001				
zatížení	rozměr	označení	Poklop kruhový	
			objednací číslo	Kč/ks
B125	315	TIBERIS	H150500000300	1 190,-
B125	400	TIBERIS	H150600000400	1 590,-

VÝHODNÁ CENA

POKLOPŮ A MŘÍŽÍ

PRO VÁS

**HECKL
SPECIÁLNÍ
NABÍDKA**



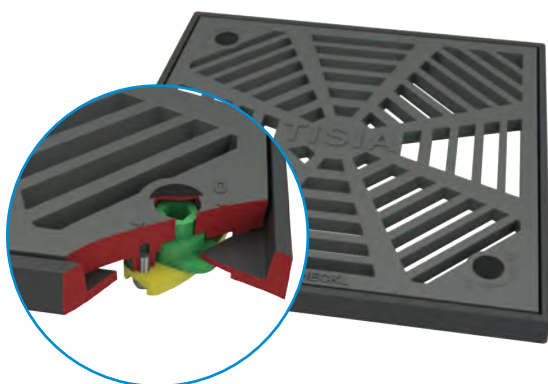
POKLOP TIBERIS

kruhový, DN 315, 400,
vč. teleskopů
od 1 190 Kč



POKLOP LIGARA

kruhový, DN 315, 400,
vč. teleskopů
od 2 490 Kč



MŘÍŽ TISIA

uzamykatelná
velikost 400x400 a 500x500
od 1 970 Kč



POKLOP TYRAS

uzamykatelný
velikost 400x400 a 500x500
od 2 039 Kč

Armatury



EKO-plus

Popis: Měkkotěsnící plnopřůtočné šoupátko se třemi O-kroužky v ucpávce. Vřeteno točivé nestoupající se závitem uvnitř šoupátkové komory. Klín celopogumován pryží s vedením po celé délce zdvihu. Velmi nízké ovládací momenty díky plastovému vedení na klínu. Bezúdržbové korozivzdorné utěsnění vřetene. Šrouby víka není nutné dodatečně zalévat voskem. Při plně otevřeném šoupátku je možné vyměnit ucpávku i pod tlakem. Konstrukce se zvýšenou bezpečností proti stržení závitu vřetene a vřetenové matice. Vřeteno kované z jednoho kusu se závitem válcovaným za studena. **Ovládání:** Šoupátkovým klíčem, ručním kolem nebo pomocí zemní soupravy (požadavek na ruční kolo je třeba uvést do objednávky). Uzávěr zavírá, otáčíme-li ovládacím koncem doprava. **Materiály:** Těleso, víko, klín: tvárná litina EN-GJS-400-15 (GGG-40). Klín: celopogumován pryží NBR. Vřeteno: korozivzdorná ocel 1.4021 (13% Cr). O-kroužky: pryž NBR. Spojovací šrouby víka: korozivzdorná ocel A2 dle ISO 3506. Ucpávkový šroub, vřetenová matice: kovaná mosaz. **Ochrana proti korozi:** Těžká protikorozní povrchová ochrana v kvalitě GSK.

Litvinové díly vně i uvnitř chráněny epoxidovým povrstvením (odstín RAL 1023) **Určení:** Plyná paliva a vzduch při dovolené pracovní teplotě do 50 °C. Pracovní přetlak: max. 1,0 MPa (Typ 301 od DN 350, Typ 302, Typ 304), max. 1,6 MPa (Typ 301 do DN 300, Typ 303). Podtlak max. 0,01 MPa (90% vakuum)

rabatová skupina L020				rabatová skupina L020				rabatová skupina B010		
DN	PN	L	EKO plus F4 pryž EPDM krátká stavební délka	L	EKO plus F5 pryž EPDM dlouhá stavební délka	Dk/ jehlan	Ruční kolo			
		mm	objednací číslo	mm	objednací číslo	mm	objednací číslo	Kč/ks		
40	10, 16	140	L100016000040	240	L100116000040	200/14	ZA01000000200	229,-		
50	10, 16	150	L100016000050	250	L100116000050	200/14	ZA01000000200	229,-		
65	10, 16	170	L100016000065	270	L100116000065	250/17	ZA01000000250	368,-		
80	10, 16	180	L100016000080	280	L100116000080	250/17	ZA01000000250	368,-		
100	10, 16	190	L100016000100	300	L100116000100	300/19	ZA01000000300	459,-		
125	10, 16	200	L100016000125	325	L100116000125	300/19	ZA01000000300	459,-		
150	10, 16	210	L100016000150	350	L100116000150	300/19	ZA01000000300	459,-		
200	10	230	L100010000200	400	L100110000200	400/24	ZA01000000400	952,-		
200	16	230	L100016000200	400	L100116000200	400/24	ZA01000000400	952,-		
250	10	250	L100010000250	450	L100110000250	500/27	ZA01000000500	1 555,-		
250	16	250	L100016000250	450	L100116000250	500/27	ZA01000000500	1 555,-		
300	10	270	L100010000300	500	L100110000300	500/27	ZA01000000500	1 555,-		
300	16	270	L100016000300	500	L100116000300	500/27	ZA01000000500	1 555,-		
350	10	290	L100010000350	550	L100110000350	500/27	ZA01000000500	1 555,-		
350	16	290	L100016000350	550	L100116000350	500/27	ZA01000000500	1 555,-		
400	10	310	L100010000400	600	L100110000400	630/32	ZA01000000630	2 304,-		
400	16	310	L100016000400	600	L100116000400	630/32	ZA01000000630	2 304,-		
500	10	350	L100010000500	700	L100110000500	630/32	ZA01000000630	2 304,-		
500	16	350	L100016000500	700	L100116000500	630/32	ZA01000000630	2 304,-		

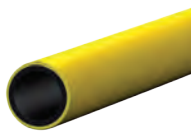
Plastové trubky

HDPE RC



Gasline RC1 (typ 1)

Popis: jednovrstvá homogenní černá trubka s žlutými identifikačními pruhy (pruhy probarveny ve hmotě). Potrubí je v celém průřezu stěny z PE 100RC. Je vhodné do otevřeného výkopu bez pískového lože (možnost bodového zatížení) a pro méně náročné metody bezvýkopové pokládky.



Gasline RC Robust (typ3)

Popis: trubka podle ČSN EN 12 201 z PE 100 RC, opatřená dodatečným hladkým žlutým ochranným odstranitelným vnějším pláštěm o tloušťce cca 1,6 mm. Plášť je vyroben z modifikovaného polyethylenu PEpro. Potrubí typu 3 je nejodolnější provedení, vhodné i pro náročnou bezvýkopovou pokládku a sanace, kde hrozí možnost vrypů, ořetů nebo bodového zatížení.

rabatová skupina L031					
d	tl.	Trubka GASLINE RC1 PE100RC, plyn			
		návin	6 m	12 m	
	mm	objednací číslo	objednací číslo	objednací číslo	Kč/m
32	3,0	L151516000032	L151516060032	–	
40	3,7	L151516000040	L151516060040	–	
50	4,6	L151516000050	L151516060050	–	
63	5,8	L151516000063	L151516060063	–	na
90	5,2	L151516000090	L151516060090	L151516120090	poptávku
110	6,3	L151516000110	L151516060110	L151516120110	
160	9,1	–	L151516060160	L151516120160	
225	12,8	–	L151516060225	L151516120225	

rabatová skupina L032					
d	tl.	Trubka GASLINE RC ROBUST PE100RC, plyn			
		návin	6 m	12 m	
	mm	objednací číslo	objednací číslo	objednací číslo	Kč/m
32	3,0	L151710000032	L151710060032	–	
40	3,7	L151710000040	L151710060040	–	
50	4,6	L151710000050	L151710060050	–	
63	5,8	L151710000063	L151710060063	–	na
90	5,2	L151710000090	–	L151710120090	poptávku
110	6,3	L151710000110	–	L151710120110	
125	9,1	–	–	L151710120125	
160	7,4	–	–	L151710120160	
225	12,8	–	–	L151710120225	

Plynové chráničky



rabatová skupina L002			
d	tl.	Trubka ochranná PE-HD, tyč 6 m, se žlutými pruhy	
	mm	objednací číslo	Kč/m
40	3,0	L150506060040	42,-
50	3,0	L150506060050	48,-
63	3,0	L150506060063	63,-
75	3,0	L150506060075	81,-
90	3,5	L150506060090	102,-
110	4,2	L150506060110	149,-
125	4,8	L150506060125	177,-
160	6,2	L150506060160	319,-
225	8,6	L150506060225	613,-



rabatová skupina L002			
d	tl.	Trubka ochranná korugovaná KXPEG žlutá	
	mm	objednací číslo	Kč/m
40	4,0	L150600000040	42,-
50	5,0	L150600000050	48,-
63	5,0	L150600000063	63,-
75	7,0	L150600000075	81,-
90	7,5	L150600000090	102,-



Potrubiční spojky, příruby, odvodnění

PP-S spojky

Popis: Tvarovky jsou vhodné pro potrubní spoje z polyethylénu o vysoké a nízké hustotě. Tvarovky se snadno a rychle sestavují. Na konci montážního procesu se vyžaduje použití klíče, aby se zajistila těsnost a nepropustnost. **Součásti tvarovky:** Tělo: Je to podpora a držák ostatních součástí. Určuje uspořádání tvarovek (adaptér, spojka, T-kus atd.). Obsahuje O-kroužek a kryt matice, která spojuje tělo speciálním lichoběžníkovým závitem. O-Kroužek: Tento prvek zajišťuje nepropustnost soustavy jak při nízkém tlaku, tak i když je tvarovka podrobena vysokému tlaku v potrubí. Rozpěrný kroužek: Je důležitý pro nastavení O-kroužku vzhledem k potrubí pro zajištění nepropustnosti; ta se dosáhne díky tlaku vytvořenému závitovou maticí na tělo. Svěrný kroužek: Kónický kroužek se zuby uvnitř pro uchycení roury a zabránění vytlačení tvarovky tlakem v potrubí. Matice: Prvek, který uzavírá soustavu všech prvků. Ustavuje O-kroužek pomocí rozpěrného kroužku a svěrný kroužek drží ve správné poloze.



rabatová skupina D040

d	Spojka PP-S přímá		T-kus PP-S přímý		Koleno 90° PP-S		Záslepka PP-S	
	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
16	D130010000016	40,-	D131210000016	62,-	D130810000016	40,-	D131610000016	28,-
20	D130010000020	40,-	D131210000020	62,-	D130810000020	41,-	D131610000020	29,-
25	D130010000025	49,-	D131210000025	75,-	D130810000025	49,-	D131610000025	34,-
32	D130010000032	64,-	D131210000032	97,-	D130810000032	72,-	D131610000032	44,-
40	D130010000040	101,-	D131210000040	175,-	D130810000040	108,-	D131610000040	67,-
50	D130010000050	140,-	D131210000050	223,-	D130810000050	152,-	D131610000050	90,-
63	D130010000063	188,-	D131210000063	276,-	D130810000063	209,-	D131610000063	125,-
75	D130010000075	415,-	D131210000075	686,-	D130810000075	451,-	D131610000075	270,-
90	D130010000090	630,-	D131210000090	1 012,-	D130810000090	665,-	D131610000090	437,-



rabatová skupina D040

d x d	Spojka PP-S redukována		T-kus PP-S redukována	
	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
20 x 16	D130110020016	45,-	–	–
25 x 20	D130110025020	46,-	D131310025020	74,-
32 x 25	D130110032025	62,-	D131310032025	92,-
40 x 32	D130110040032	87,-	D131310040032	169,-
50 x 40	D130110050040	129,-	D131310050040	207,-
63 x 50	D130110063050	157,-	D131310063050	258,-
75 x 63	D130110075063	415,-	–	–
90 x 75	D130110090075	630,-	–	–

rabatová skupina D040

d	Spojka PP-S opravná	
	objednací číslo	Kč/ks
50	D130410000050	156,-
63	D130410000063	181,-
75	D130410000075	461,-
90	D130410000090	700,-
110	D130410000110	1 307,-



rabatová skupina D040										
d	Spojka PP-S s vnějším závitem									
	1/2"		3/4"		1"		5/4"		6/4"	
	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
16	D130210016015	25,-	D130210016020	25,-	–	–	–	–	–	–
20	D130210020015	27,-	D130210020020	27,-	–	–	–	–	–	–
25	D130210025015	30,-	D130210025020	30,-	D130210025025	30,-	–	–	–	–
32	–	–	D130210032020	43,-	D130210032025	43,-	D130210032032	43,-	–	–
40	–	–	D130210040020	61,-	D130210040025	61,-	D130210040032	61,-	D130210040040	61,-
50	–	–	–	–	–	–	D130210050032	76,-	D130210050040	77,-
63	–	–	–	–	–	–	–	–	D130210063040	121,-

rabatová skupina D040						
d	Spojka PP-S s vnějším závitem					
	2"		2,5"		3"	
	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
50	D130210050050	81,-	–	–	–	–
63	D130210063050	122,-	D130210063065	122,-	–	–
75	D130210075050	249,-	D130210075065	254,-	D130210075080	222,-
90	–	–	–	–	D130210090080	384,-



rabatová skupina D040										
d	Spojka PP-S s vnitřním závitem									
	1/2"		3/4"		1"		5/4"		6/4"	
	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
16	D130310016015	33,-	D130310016020	33,-	–	–	–	–	–	–
20	D130310020015	34,-	D130310020020	34,-	–	–	–	–	–	–
25	D130310025015	40,-	D130310025020	40,-	D130310025025	43,-	–	–	–	–
32	–	–	D130310032020	50,-	D130310032025	50,-	D130310032032	54,-	–	–
40	–	–	–	–	D130310040025	73,-	D130310040032	73,-	D130310040040	73,-
50	–	–	–	–	–	–	–	–	D130310050040	101,-



Potrubiční spojky, příruby, odvodnění

rabatová skupina D040						
d	Spojka PP-S s vnitřním závitem					
	2"		2,5"		3"	
	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
50	–		–		–	
63	D130310063050	137,-	–		–	
75	D130310075050	273,-	D130310075065	290,-	–	
90	–		–		D130310090080	421,-



rabatová skupina D040										
d	T-kus PP-S s vnějším závitem									
	1/2"		3/4"		1"		5/4"		6/4"	
	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
20	D131410020015	44,-	D131410020020	44,-	–		–		–	
25	D131410025015	61,-	D131410025020	61,-	D131410025025	61,-	–		–	
32	–		D131410032020	82,-	D131410032025	82,-	–		–	
40	–		–		D131410040025	117,-	D131410040032	117,-	–	
50	–		–		–		–		D131410050040	162,-

rabatová skupina D040		
d	T-kus PP-S s vnějším závitem	
	2"	
	objednací číslo	Kč/ks
63	D131410063050	236,-



rabatová skupina D040										
d	T-kus PP-S s vnitřním závitem									
	1/2"		3/4"		1"		5/4"		6/4"	
	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
16	D131510016015	52,-	–		–		–		–	
20	D131510020015	54,-	D131510020020	54,-	–		–		–	
25	D131510025015	68,-	D131510025020	68,-	D131510025025	68,-	–		–	
32	–		D131510032020	93,-	D131510032025	93,-	–		–	
40	–		–		D131510040025	141,-	D131510040032	141,-	–	
50	–		–		–		–		D131510050040	187,-

rabatová skupina D040								
d	T-kus PP-S s vnitřním závitem							
	2"		2,5"		3"		3"	
	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks
63	D131510063050	273,-	–	–	–	–	–	–
75	–	–	D131510075065	523,-	–	–	–	–
90	–	–	–	–	D131510090080	768,-	–	–
110	–	–	–	–	–	–	D131510110100	1 538,-



rabatová skupina D040										
d	Koleno PP-S s vnějším závitem									
	1/2"		3/4"		1"		5/4"		6/4"	
	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks
20	D131010020015	35,-	D131010020020	35,-	–	–	–	–	–	–
25	D131010025015	46,-	D131010025020	46,-	D131010025025	46,-	–	–	–	–
32	–	–	D131010032020	64,-	D131010032025	64,-	D131010032032	64,-	–	–
40	–	–	–	–	D131010040025	91,-	D131010040032	91,-	–	–
50	–	–	–	–	–	–	–	–	D131010050040	124,-

rabatová skupina D040		
d	Koleno PP-S s vnějším závitem	
	2"	
	objednáací číslo	Kč/ks
63	D131010063050	155,-



rabatová skupina D040										
d	Koleno PP-S s vnitřním závitem									
	1/2"		3/4"		1"		5/4"		6/4"	
	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks
16	D131110016015	40,-	–	–	–	–	–	–	–	–
20	D131110020015	40,-	D131110020020	40,-	–	–	–	–	–	–
25	D131110025015	54,-	D131110025020	54,-	D131110025025	54,-	–	–	–	–
32	–	–	D131110032020	70,-	D131110032025	72,-	–	–	–	–
40	–	–	–	–	D131110040025	103,-	D131110040032	103,-	–	–
50	–	–	–	–	–	–	–	–	D131110050040	138,-



Potrubi spojky, příruby, odvodnění

rabatová skupina D040								
d	Koleno PP-S s vnitřním závitem							
	2"		2,5"		3"		4"	
	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks
63	D131110063050	173,-	–	–	–	–	–	–
75	–	–	D131110075065	398,-	–	–	–	–
90	–	–	–	–	D131110090080	524,-	–	–
110	–	–	–	–	–	–	D131110110100	1 182,-



rabatová skupina D040		
d	Kohout kulový svěrný PP-S	
	objednáací číslo	Kč/ks
20	D131710000020	210,-
25	D131710000025	265,-
32	D131710000032	302,-
40	D131710000040	413,-
50	D131710000050	470,-
63	D131710000063	700,-

rabatová skupina D040		
d x R	Kohout kulový svěrný PP-S s vnějším závitem	
	objednáací číslo	Kč/ks
20 x 1/2"	D131810020015	213,-
25 x 3/4"	D131810025020	242,-
25 x 1"	D131810025025	242,-
32 x 1"	D131810032025	314,-
40 x 5/4"	D131810040032	559,-
50 x 6/4"	D131810050040	626,-
63 x 2"	D131810063050	934,-

rabatová skupina D040		
d x R	Kohout kulový svěrný PP-S s vnitřním závitem	
	objednáací číslo	Kč/ks
20 x 1/2"	D131910020015	212,-
25 x 3/4"	D131910025020	243,-
25 x 1"	D131910025025	243,-
32 x 1"	D131910032025	314,-
40 x 5/4"	D131910040032	560,-
50 x 6/4"	D131910050040	626,-
63 x 2"	D131910063050	934,-



rabatová skupina D040								
d	Objímka navrtávací							
	1/2"		3/4"		1"		5/4"	
	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
20	D172010020015	38,-	–		–		–	
25	D172010025015	38,-	D172010025020	38,-	–		–	
32	D172010032015	48,-	D172010032020	48,-	D172010032025	44,-	–	
40	D172010040015	50,-	D172010040020	50,-	D172010040025	50,-	–	
50	D172010050015	56,-	D172010050020	56,-	D172010050025	56,-	–	
63	D172010063015	56,-	D172010063020	83,-	D172010063025	87,-	D172010063032	87,-
75	D172010075015	124,-	D172010075020	124,-	D172010075025	124,-	D172010075032	124,-
90	D172010090015	164,-	D172010090020	164,-	D172010090025	164,-	D172010090032	164,-
110	D172010110015	192,-	D172010110020	192,-	D172010110025	192,-	D172010110032	192,-
125	D172010125015	296,-	D172010125020	296,-	D172010125025	292,-	D172010125032	296,-
160	D172010160015	452,-	D172010160020	506,-	D172010160025	506,-	D172010160032	506,-
200	–		–		D172010200025	1 507,-	–	

rabatová skupina D040								
d	Objímka navrtávací							
	6/4"		2"		2,5"		3"	
	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
63	D172010063040	89,-	–		–		–	
75	D172010075040	127,-	D172010075050	124,-	–		–	
90	D172010090040	167,-	D172010090050	164,-	–		–	
110	D172010110040	196,-	D172010110050	192,-	D172010110065	192,-	D172010110080	234,-
125	D172010125040	302,-	D172010125050	296,-	–		D172010125080	350,-
160	D172010160040	516,-	D172010160050	506,-	–		D172010160080	684,-
200	D172010200032	1 480,-	D172010200050	1 507,-	–		–	



Potrubi spojky, příruby, odvodnění

Ceny elektrotvarovek FRIALEN a GEORG FISCHER jsou stejné.

Elektrotvarovky FRIALEN



Popis: Určené pro spojování potrubí z PE100, PE80, PE63, PE50, PE-LD a PE-Xa. Pracují na principu otevřené topné spirály, tím je zajištěn rovnoměrný přenos tepla z topné spirály současně na tvarovku i na trubku a výsledkem je optimální homogenní spojení materiálů trubky a tvarovky. Použitelné pro vodu (16 barů), plyn (10 barů), kanalizace (0,5-2,5baru), průmysl. Svařovat lze v prostředí s okolní teplotou mezi -10 °C až +45 °C.

rabatová skupina D021

d	L	Spojka bez dorazu PN10 UB		L	Spojka bez dorazu PN16 UB		L	Spojka bez dorazu PN10 AM		L	Spojka s dorazem PN16 MB	
		mm	objednací číslo		Kč/ks	mm		objednací číslo	Kč/ks		mm	objednací číslo
20		-		60	-			-		60	D300316000020	113,-
25		-		78	-			-		78	D300316000025	114,-
32		-		77	D300216000032	110,-		-		78	D300316000032	110,-
40		-		86	D300216000040	120,-		-		86	D300316000040	120,-
50		-		98	D300216000050	182,-		-		98	D300316000050	182,-
63		-		112	D300216000063	190,-		-		110	D300316000063	190,-
75		-		122	D300216000075	307,-		-		122	D300316000075	307,-
90		-		157	D300216000090	346,-		-		157	D300316000090	346,-
110		-		159	D300216000110	429,-	160	D300110000110	454,-	159	D300316000110	429,-
125		-		172	D300216000125	552,-	160	D300110000125	551,-	172	D300316000125	552,-
140		-		184	D300216000140	761,-		-		184	D300316000140	761,-
160		-		190	D300216000160	804,-	180	D300110000160	646,-	190	D300316000160	804,-
180		-		210	D300216000180	1 347,-	180	D300110000180	1 263,-		-	
200		-		220	D300216000200	1 575,-	180	D300110000200	1 578,-		-	
225		-		236	D300216000225	1 705,-	200	D300110000225	1 375,-		-	
250		-		246	D300216000250	3 346,-	220	D300110000250	2 659,-		-	
280		-		285	D300216000280	4 648,-	220	D300110000280	3 999,-		-	
315	280	D300210000315	3 116,-	300	D300216000315	4 428,-		-			-	
355	290	D300210000355	6 673,-	300	D300216000355	8 828,-		-			-	
400	300	D300210000400	7 564,-	320	D300216000400	9 789,-		-			-	
450	320	D300210000450	10 894,-	340	D300216000450	30 071,-		-			-	
500	350	D300210000500	15 393,-	360	D300216000500	32 577,-		-			-	
560	380	D300210000560	22 568,-	380	D300216000560	48 321,-		-			-	
630	420	D300210000630	33 709,-	420	D300216000630	65 684,-		-			-	



rabatová skupina D021												
d	L	Koleno 11° PN16 W		L	Koleno 30° PN16 W		L	Koleno 45° PN16 W		L	Koleno 90° PN16 W	
	mm	objednací číslo	Kč/ks	mm	objednací číslo	Kč/ks	mm	objednací číslo	Kč/ks	mm	objednací číslo	Kč/ks
25		-			-			-		73	D300816000025	318,-
32		-			-		102	D300716000032	323,-	82	D300816000032	277,-
40		-			-		120	D300716000040	331,-	96	D300816000040	330,-
50		-			-		136	D300716000050	410,-	113	D300816000050	410,-
63		-			-		158	D300716000063	471,-	136	D300816000063	467,-
75		-			-		198	D300716000075	817,-	170	D300816000075	824,-
90		-		224	D300616000090	1 066,-	232	D300716000090	845,-	202	D300816000090	834,-
110	235	D300516000110	1 549,-	252	D300616000110	1 572,-	265	D300716000110	1 238,-	234	D300816000110	1 226,-
125	250	D300516000125	2 253,-	270	D300616000125	2 185,-	279	D300716000125	1 697,-	254	D300816000125	1 668,-
160	295	D300516000160	3 988,-	350	D300616000160	4 090,-	377	D300716000160	3 341,-	329	D300816000160	3 341,-
180	310	D300516000180	5 608,-	390	D300616000180	5 293,-	382	D300716000180	5 022,-	354	D300816000180	5 090,-
200		-		412	D300616000200	7 225,-	415	D300716000200	7 280,-	392	D300816000200	7 012,-
225	350	D300516000225	8 979,-	456	D300616000225	7 816,-	450	D300716000225	7 233,-	430	D300816000225	7 287,-



rabatová skupina D021								
d	Koleno přechodové 90° PN16, PE-HD/mosaz, vnější závit, WUN							
	1"		5/4"		6/4"		2"	
	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
32	D302516032025	1 369,-	-		D302516032040	1 650,-	-	
40	D302516040025	1 729,-	D302516040032	1 650,-	D302516040040	1 812,-	-	
50	D302516050025	1 951,-	D302516050032	1 812,-	D302516050040	1 812,-	-	
63	-		-		D302516063040	2 362,-	D302516063050	2 362,-



Potrubní spojky, příruby, odvodnění



rabatová skupina D021

d	Koleno přechodové 90° PN16, PE-HD/ocel, vnější závit, WUSTN							
	1"		5/4"		6/4"		2"	
	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
40	-		D302616040032	1 888,-	-		-	
50	-		-		D302616050040	2 083,-	-	
63	-		-		-		D302616063050	2 472,-



rabatová skupina D021

d	Koleno přechodové 90° PN16, PE-HD/ocel, vnitřní závit, WUSTM							
	1"		5/4"		6/4"		2"	
	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
32	D302716032025	1 667,-	-		-		-	
40	D302716040025	1 888,-	D302716040032	1 888,-	-		-	
50	-		-		D302716050040	2 083,-	-	
63	-		-		-		D302716063050	2 472,-



d	L mm	T-kus PN16 T		L mm	T-kus s prodl.hrdlem PN16 TA	
		objednací číslo	Kč/ks		objednací číslo	Kč/ks
		25	-			108
32	-		116	D302116000032	272,-	
40	-		146	D302116000040	303,-	
50	-		175	D302116000050	416,-	
63	-		197	D302116000063	460,-	
75	278	D301516000075	1 085,-	280	D302116000090	na popt.
90	305	D301516000090	1 183,-	310	D302116000110	na popt.
110	355	D301516000110	1 748,-	390	D302116000160	na popt.
125	384	D301516000125	2 494,-	-	-	
160	430	D301516000160	3 817,-	-	-	
180	480	D301516000180	6 592,-	-	-	
200	550	D301516000200	8 594,-	-	-	
225	580	D301516000225	8 184,-	-	-	



rabatová skupina D021

d	L mm	Záslepka PN16 MV	
		objednací číslo	Kč/ks
		25	65
32	70	D304216000032	193,-
40	75	D304216000040	236,-
50	80	D304216000050	321,-
63	88	D304216000063	373,-
75	99	D304216000075	722,-
90	114	D304216000090	800,-
110	125	D304216000110	992,-
125	135	D304216000125	1 366,-
160	160	D304216000160	1 644,-
180	195	D304216000180	2 847,-
200	210	D304216000200	4 063,-
225	230	D304216000225	3 480,-



rabatová skupina D021								
d	Redukce PN16, MR							
	20		25		32		40	
	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
32	D300416032020	210,-	D300416032025	183,-	–	–	–	–
40	–	–	D300416040025	228,-	D300416040032	207,-	–	–
50	–	–	D300416050025	262,-	D300416050032	250,-	D300416050040	262,-
63	–	–	–	–	D300416063032	323,-	D300416063040	323,-

rabatová skupina D021								
d	Redukce PN16, MR							
	50		63		75		90	
	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
63	D300416000050	323,-	–	–	–	–	–	–
75	–	–	D300416000063	467,-	–	–	–	–
90	D300416090050	550,-	D300416090063	492,-	D300416090075	554,-	–	–
110	–	–	D300416110063	864,-	–	–	D300416110090	822,-
125	–	–	–	–	–	–	D300416125090	1 178,-

rabatová skupina D021				
d	Redukce PN16, MR			
	110		160	
	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
160	D300416000110	1 469,-	–	–
225	–	–	D300416225160	6 021,-



rabatová skupina D021						
d	Přechodový kus PE-HD/mosaz, PN16, vnější závit MUN					
	1"		5/4"		6/4"	
	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
25	–	–	–	–	–	–
32	D302916032025	1 167,-	D302916032032	1 305,-	D302916032040	1 418,-
40	D302916040025	1 445,-	D302916040032	1 389,-	D302916040040	1 639,-
50	D302916050025	1 778,-	D302916050032	1 639,-	D302916050040	1 556,-
63	–	–	D302916063032	2 222,-	D302916063040	2 113,-

*pokračování tabulky
na následující straně*



Potravní spojky, příruby, odvodnění

rabatová skupina D021

d	Přechodový kus PE-HD/mosaz, PN16, vnější závit MUN			
	2"		2,5"	
	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
40	D302916040050	2 196,-	–	
50	D302916050050	1 778,-	–	
63	D302916063050	2 222,-	–	
75	D302916075050	3 722,-	D302916075065	3 612,-



rabatová skupina D021

d	Přechodový kus PE-HD/mosaz, PN16, vnitřní závit MUM							
	1"		5/4"		6/4"		2"	
	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
32	D303116032025	1 556,-	–		–		–	
40	–		D303116040032	1 862,-	–		–	
50	–		–		D303116050040	2 083,-	–	
63	–		–		D303116063040	2 779,-	D303116063050	3 139,-



rabatová skupina D021

d	Přechodový kus PE-HD/ocel, PN16, vnější závit USTN							
	1"		5/4"		6/4"		2"	
	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
32	D303216032025	1 445,-	–		–		–	
40	–		D303216040032	1 691,-	–		–	
50	–		–		D303216050040	1 799,-	–	
63	–		–		–		D303216063050	2 154,-

rabatová skupina D021			
d	DN	Přechodový kus PE-HD/ ocel, PN16, USTR	
		objednáací číslo	Kč/ks
32	25	D303516032025	1 518,-
40	32	D303516040032	1 685,-
50	40	D303516050040	1 803,-
63	50	D303516063050	2 113,-
75	65	D303516075065	4 342,-
90	80	D303516090080	6 311,-
110	100	D303516110100	7 685,-
125	100	D303516125100	8 873,-
160	150	D303516160150	11 293,-
180	150	D303516180150	16 511,-
200	200	D303516200200	16 511,-
225	200	D303516225200	17 459,-

Opravné pasy



Popis: Objímky jsou určeny pro rychlé, naprosto spolehlivé a trvalé opravy poruch potrubí z litiny, oceli, PVC, PE i azbestocementu všech rozměrů. Lze jimi opravit otvory a praskliny, včetně příčných lomů a lze je použít i na spojení dvou trub. Médium v opravovaném potrubí může být voda, pára i ropné látky. Velkou předností objímky je její nízká váha, vyplývající z konstrukčního řešení upínacího systému, který zároveň umožňuje použít objímku do míst s minimálním pracovním prostorem. **Materiál:** Objímka, včetně upínacího systému, je zhotovena z nerezové oceli, což zaručuje prakticky její neomezenou životnost. Labyrintové pryžové těsnění je hygienicky nezávadné s životností 30 a více let a zajišťuje dokonalé utěsnění poruchy nebo spoje. Při použití objímky pro teplovodní potrubí, kde teplota média je do 100 °C, je životnost těsnění max. 3 roky. Pokud je potrubí horkovzdušné s teplotou média do 130 °C, pak je životnost zkrácena na 5 měsíců.

rabatová skupina D032									
DN	rozsah	Opravný pas jednodílný IVE							
		155 mm		195 mm		240 mm		333 mm	
	mm	objednáací číslo	Kč	objednáací číslo	Kč	objednáací číslo	Kč	objednáací číslo	Kč
40	40 - 43	D802016043155	858,-	–	–	–	–	–	–
	44 - 47	D802016047155	880,-	–	–	–	–	–	–
	48 - 51	D802016051155	869,-	–	–	–	–	–	–
50	54 - 57	D802016057155	880,-	D802016057195	968,-	–	–	–	–
	58 - 61	D802016061155	881,-	D802016061195	963,-	–	–	–	–
	62 - 66	D802016066155	891,-	D802016066195	968,-	–	–	–	–
60	70 - 74	D802016074155	891,-	D802016074195	972,-	–	–	–	–
	75 - 78	D802016078155	902,-	D802016084195	979,-	–	–	–	–
65	80 - 84	D802016084155	924,-	D802016087195	990,-	–	–	–	–
	84 - 87	D802016087155	951,-	D802016087195	990,-	–	–	–	–
80	87 - 92	–	–	–	–	D802016092240	1 144,-	–	–
	92 - 96	–	–	–	–	D802016096240	1 155,-	–	–

pokračování na další stránce



Potrubi spojky, příruby, odvodnění

rabatová skupina D032									
DN	rozsah	Opravný pas jednodílný IVE							
		155 mm		195 mm		240 mm		333 mm	
	mm	objednáací číslo	Kč	objednáací číslo	Kč	objednáací číslo	Kč	objednáací číslo	Kč
	97 - 103	-		-		D802016103240	1 166,-	-	
100	104 - 112	-		-		D802016112240	1 177,-	-	
	113 - 122	-		-		D802016122240	1 188,-	-	
	123 - 129	-		-		D802016129240	1 199,-	-	
125	130 - 136	-		-		D802016136240	1 221,-	-	
	139 - 146	-		-		D802016146240	1 254,-	-	
	149 - 155	-		-		D802016155240	1 276,-	-	
150	156 - 162	-		-		D802016162240	1 353,-	-	
	168 - 174	-		-		D802016174240	1 375,-	D802016174333	1 694,-
	176 - 184	-		-		D802016184240	1 397,-	D802016184333	1 738,-
175	184 - 192	-		-		D802016192240	1 496,-	D802016192333	1 760,-
200	193 - 202	-		-		D802016202240	1 540,-	D802016202333	1 782,-
	203 - 210	-		-		D802016210240	1 562,-	D802016210333	1 804,-
	210 - 218	-		-		D802016218240	1 661,-	D802016218333	1 958,-
	218 - 226	-		-		D802016226240	1 683,-	D802016226333	2 002,-
225	228 - 238	-		-		D802016238240	1 737,-	D802016238333	1 880,-
	239 - 247	-		-		D802016247240	1 794,-	D802016247333	2 145,-
	248 - 256	-		-		D802016256240	1 826,-	D802016256333	2 178,-
250	260 - 270	-		-		D802016270240	1 925,-	D802016270333	2 288,-
	270 - 280	-		-		D802016280240	1 947,-	D802016280333	2 365,-
	280 - 290	-		-		D802016290240	1 969,-	D802016290333	2 431,-
275	290 - 300	-		-		D802016300240	1 991,-	D802016290333	2 431,-
	300 - 310	-		-		D802016300240	1 991,-	D802016300333	2 475,-
300	312 - 320	-		-		D802016320240	2 068,-	D802016320333	2 563,-
	322 - 332	-		-		D802016332240	2 090,-	D802016332333	2 651,-
	332 - 342	-		-		D802016342240	2 116,-	D802016342333	2 772,-
	344 - 354	-		-		D802016354240	2 151,-	D802016354333	2 915,-
350	354 - 364	-		-		D802016364240	2 211,-	D802016364333	3 256,-
	365 - 375	-		-		D802016375240	2 254,-	D802016375333	4 026,-
	376 - 386	-		-		D802016386240	2 321,-	D802016386333	3 289,-
400	400 - 410	-		-		D802016410240	2 486,-	D802016434333	3 421,-
	424 - 434	-		-		D802016434240	2 596,-	D802016460333	3 520,-
	438 - 450	-		-		D802016450240	2 645,-	D802016450333	3 600,-
450	450 - 460	-		-		D802016460240	2 717,-	D802016460333	3 520,-
	475 - 485	-		-		D802016485240	2 838,-	D802016485333	3 861,-
500	504 - 512	-		-		D802016512240	2 898,-	D802016512333	3 960,-
	530 - 538	-		-		D802016538240	3 003,-	D802016538333	4 092,-

rabatová skupina D032					
DN	rozsah	Opravný pas vícedílný IVE			
		333 mm		666 mm	
	mm	objednáací číslo	Kč	objednáací číslo	Kč
300	320 - 340	D802016340333	4 439,-	D802016340666	5 773,-
500	520 - 540	D802016540333	5 214,-	D802016540666	11 937,-
550	570 - 590	D802016590333	5 394,-	D802016590666	12 409,-

Opravný pas IVE Plus



Popis: Použitelný k opravě trhlin, otvorů a poréznicích míst. Určeno pro trubky z litiny, nerez, oceli, PE, PVC, azbestocementu. Tlak 16 barů.

rabatová skupina D002					
DN	rozsah	Opravný pas IVE Plus			
		195 mm		240 mm	
	mm	objednáací číslo	Kč	objednáací číslo	Kč
80	87 - 92	D802516092195	1 420,-	D802516092240	1 540,-
80	92 - 96	D802516096195	1 430,-	D802516096240	1 550,-
80	97 - 103	D802516103195	1 440,-	D802516103240	1 560,-
100	104 - 112	D802516112195	1 460,-	D802516112240	1 570,-
100	113 - 122	D802516122195	1 485,-	D802516122240	1 585,-
100	123 - 129	D802516129195	1 510,-	D802516129240	1 615,-
125	130 - 136	–		D802516136240	1 620,-
125	139 - 146	–		D802516146240	1 660,-

Opravný třmen DS, DSK



Popis: Použitelný k opravě trhlin, otvorů a poréznicích míst. Určeno pro ocelové trubky při teplotách pro vodu +90 °C (pro ocelové trubky v topných systémech), pro pitnou vodu do 25 °C. Tlak 16 barů.

rabatová skupina D002					
DN	d trubky	Třmen opravný 2-dílný, pro ocelové trubky, DS		Třmen opravný 2-dílný, pro ocelové trubky, DSK	
	mm	objednáací číslo	Kč	objednáací číslo	Kč
10	3/8"	–		D801716000010	216,-
15	1/2"	D801516000015	399,-	D801716000015	169,-
20	3/4"	D801516000020	428,-	D801716000020	187,-
25	1"	D801516000025	472,-	D801716000025	233,-
32	5/4"	D801516000032	530,-	D801716000032	289,-
40	6/4"	D801516000040	691,-	D801716000040	415,-
50	2"	D801516000050	695,-	D801716000050	548,-
65	2,5"	D801516000065	1 084,-	D801716000065	737,-
80	3"	D801516000080	1 216,-	D801716000080	870,-
100	4"	D801516000100	1 461,-	D801716000100	1 166,-



Třmen s navrtávkou ANB



Popis: Používá se pro výstup s vnitřním závitem. Určeno pro ocelové trubky při teplotách pro vodu +90 °C (pro ocelové trubky v topných systémech), pro pitnou vodu do 25 °C. Tlak 10 barů.

rabatová skupina D002

DN	d trubky	Třmen s navrtávkou, pro ocelové trubky, ANB									
		1/2"		3/4"		1"		5/4"		6/4"	
		objednací číslo	Kč	objednací číslo	Kč	objednací číslo	Kč	objednací číslo	Kč	objednací číslo	Kč
15	1/2"	D160616015015	187,-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	3/4"	D160616020015	216,-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	1"	D160616025015	275,-	D160616025020	275,-	-	-	-	-	-	-
32	5/4"	-	-	D160616032020	317,-	-	-	-	-	-	-
40	6/4"	-	-	D160616040020	437,-	-	-	-	-	-	-
50	2"	-	-	-	-	D160616050025	561,-	-	-	-	-
65	2,5"	-	-	-	-	D160616065025	759,-	-	-	D160616065040	759,-
80	3"	-	-	-	-	D160616080025	921,-	D160616080032	921,-	D160616080040	921,-
100	4"	-	-	-	-	D160616100025	1 198,-	D160616100032	1 198,-	D160616100040	1 198,-

rabatová skupina D002

d	Třmen s navrtávkou, pro plastové trubky, ANB									
	1/2"		3/4"		1"		5/4"		6/4"	
	objednací číslo	Kč	objednací číslo	Kč	objednací číslo	Kč	objednací číslo	Kč	objednací číslo	Kč
20	D160716020015	185,-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	D160716025015	206,-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	D160716032015	232,-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	-	-	D160716040020	317,-	-	-	-	-	-	-
50	-	-	D160716050020	399,-	-	-	-	-	-	-
63	-	-	-	-	D160716063025	457,-	-	-	-	-
75	-	-	-	-	D160716075025	797,-	D160716075032	797,-	-	-
90	-	-	-	-	D160716090025	1 010,-	D160716090032	1 010,-	D160716090040	1 010,-
110	-	-	-	-	D160716110025	1 387,-	D160716110032	1 387,-	D160716110040	1 387,-

GEBO

Popis: Univerzální svěrné spojky pro pozinkované ocelové trubky, černé ocelové trubky, pro PE potrubí - PE 80, PE 100 (SDR 11). Pro vodu a plyn. Teploty použití pro plyn od -20 °C do +60 °C, voda až do +80 °C (pro ocelové trubky v topných systémech), pitná voda - oblast studené vody (do 25 °C). Tlak plyn 4 bar, voda 10 bar.



rabatová skupina D002							
DN	rozsah mm	Spojka přímá typ QO		T-kus svěrný typ QTO		Oblouk svěrný typ QWO	
		objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks
15	19,7 - 21,8	D160210000015	265,-	D160410000015	355,-	D160510000015	259,-
20	24,6 - 27,3	D160210000020	326,-	D160410000020	416,-	D160510000020	295,-
25	31,4 - 34,2	D160210000025	404,-	D160410000025	525,-	D160510000025	408,-
32	40,0 - 42,9	D160210000032	553,-	D160410000032	756,-	D160510000032	579,-
40	47,9 - 51,5	D160210000040	589,-	D160410000040	822,-	D160510000040	657,-
50	59,7 - 63,6	D160210000050	965,-	D160410000050	1 398,-	D160510000050	771,-



rabatová skupina D002							
DN x R	rozsah mm	Spojka s vnějším závitem typ QA		Spojka s vnitřním závitem typ QI		T-kus s vnitřním závitem typ QT	
		objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks
15 x 1/2"	19,7 - 21,8	D160010000015	232,-	D160110000015	241,-	D160310000015	349,-
20 x 3/4"	24,6 - 27,3	D160010000020	267,-	D160110000020	271,-	D160310000020	412,-
25 x 1"	31,4 - 34,2	D160010000025	311,-	D160110000025	316,-	D160310000025	510,-
32 x 5/4"	40,0 - 42,9	D160010000032	472,-	D160110000032	490,-	D160310000032	728,-
40 x 6/4"	47,9 - 51,5	D160010000040	587,-	D160110000040	519,-	D160310000040	799,-
50 x 2"	59,7 - 63,6	D160010000050	779,-	D160110000050	779,-	D160310000050	1 244,-



ISIFLO

Popis: Použití pro bezzávitové spojování plastového a měděného potrubí. Pro pitnou a užitkovou vodu. Max. provozní tlak: voda - 16 bar. Max. provozní teplota: 70 °C. Specifikace materiálu: těleso - patent. mosazná slitina RA 450, matice - patent. mosazná slitina RA 450 svěrný kroužek - patent. mosazná slitina RA 450, přitlačný kroužek - patent. mosazná slitina RA 450, těsnění NBR.

Tvarovky pro plynové potrubí na poptávku.



rabatová skupina D001						
d	Spojka přímá ISIFLO krátká typ 100		Spojka přímá ISIFLO dlouhá typ 101		Podpůrná vsuvka ISIFLO typ 180	
	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks
16	D110016000016	207,-	–	–	–	–
20	D110016000020	283,-	D110116000020	558,-	D118016000020	82,-
25	D110016000025	301,-	D110116000025	557,-	D118016000025	57,-
32	D110016000032	324,-	D110116000032	684,-	D118016000032	59,-
40	D110016000040	534,-	D110116000040	1 061,-	D118016000040	60,-
50	D110016000050	696,-	D110116000050	1 880,-	D118016000050	133,-
63	D110016000063	1 321,-	D110116000063	2 554,-	D118016000063	222,-



rabatová skupina D001						
d	Koleno 90° ISIFLO typ 120		Koleno 45° ISIFLO typ 123		T-kus ISIFLO typ 125	
	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks	objednáací číslo	Kč/ks
16	–	–	–	–	D112516000016	462,-
20	D112016000020	243,-	–	–	D112516000020	406,-
25	D112016000025	298,-	D112316000025	888,-	D112516000025	512,-
32	D112016000032	396,-	D112316000032	1 109,-	D112516000032	588,-
40	D112016000040	666,-	D112316000040	1 566,-	D112516000040	838,-
50	D112016000050	893,-	D112316000050	2 505,-	D112516000050	1 163,-
63	D112016000063	1 867,-	D112316000063	3 041,-	D112516000063	2 523,-



rabatová skupina D001

d	Spojka s vnějším závitem ISIFLO typ 105			Spojka s vnějším závitem ISIFLO typ 110			Spojka s vnitřním závitem ISIFLO typ 115		
	R	objednací číslo	Kč/ks	R	objednací číslo	Kč/ks	R	objednací číslo	Kč/ks
16	1/2"	D110516016015	159,-	-			1/2"	D111516016015	167,-
20	3/4"	D110516020020	167,-	1/2"	D111016020015	158,-	3/4"	D111516020020	178,-
25	1"	D110516025025	208,-	3/4"	D111016025020	168,-	1"	D111516025025	213,-
32	5/4"	D110516032032	261,-	1"	D111016032025	213,-	5/4"	D111516032032	295,-
40	6/4"	D110516040040	382,-	5/4"	D111016040032	329,-	6/4"	D111516040040	371,-
50	2"	D110516050050	524,-	6/4"	D111016050040	441,-	2"	D111516050050	474,-
63	-			2"	D111016063050	606,-	-		



rabatová skupina D001

d	Spojka s vnitřním závitem ISIFLO typ 116		
	R	objednací číslo	Kč/ks
20	1/2"	D111616020015	152,-
25	3/4"	D111616025020	155,-
32	3/4"	D111616032020	238,-
32	1"	D111616032025	234,-
40	1"	D111616040025	357,-
40	5/4"	D111616040032	357,-
50	5/4"	D111616050032	467,-
50	6/4"	D111616050040	467,-
63	2"	D111616063050	609,-

rabatová skupina D001

d	Spojka s vnějším závitem ISIFLO typ 112		
	R	objednací číslo	Kč/ks
25	1/2"	D111216025015	270,-
32	3/4"	D111216032020	312,-
40	1"	D111216040025	346,-
50	5/4"	D111216050032	512,-
63	6/4"	D111216063040	627,-



rabatová skupina D001

d	Koleno 90° vnitřní závity typ 122			Koleno 90° vnější závity typ 121			Koleno 90° vnější závít typ 124		
	R	objednací číslo	Kč/ks	R	objednací číslo	Kč/ks	R	objednací číslo	Kč/ks
20	1/2"	D112216020015	192,-	1/2"	D112116020015	233,-	-		
25	3/4"	D112216025020	240,-	3/4"	D112116025020	240,-	1/2"	D112416025015	345,-
32	1"	D112216032025	289,-	1"	D112116032025	294,-	3/4"	D112416032020	323,-
40	-			5/4"	D112116040032	512,-	-		
40	5/4"	D112216040032	627,-	6/4"	D112116040040	570,-	1"	D112416040025	434,-
50	6/4"	D112216050040	706,-	6/4"	D112116050040	926,-	5/4"	D112416050032	836,-
63	2"	D112216063050	1 423,-	2"	D112116063050	1 416,-	6/4"	D112416063040	1 135,-



Potrubi spojky, příruby, odvodnění



rabatová skupina D001

d	T-kus redukovaný ISIFLO typ 130			T-kus s vnějším závitem ISIFLO typ 131			T-kus s vnitřním závitem ISIFLO typ 132		
	d	objednací číslo	Kč/ks	R	objednací číslo	Kč/ks	R	objednací číslo	Kč/ks
20	-			1/2"	D113116020015	371,-	1/2"	D113216020015	297,-
25	20	D113016025020	523,-	3/4"	D113116025020	360,-	3/4"	D113216025020	416,-
32	25	D113016032025	680,-	1"	D113116032025	434,-	1"	D113216032025	472,-
40	32	D113016040032	809,-	5/4"	D113116040032	695,-	5/4"	D113216040032	675,-
50	32	D113016050032	1 154,-	-			-		
50	40	D113016050040	1 154,-	6/4"	D113116050040	1 043,-	6/4"	D113216050040	983,-
63	32	D113016063032	2 176,-	-			-		
63	40	D113016063040	2 176,-	2"	D113116063050	1 816,-	2"	D113216063050	1 727,-



rabatová skupina D001

d	Spojka přímá ISIFLO speciální rozměry typ 100 krátká			Spojka s vnějším závitem ISIFLO speciální rozměry typ 110			Spojka s vnitřním závitem ISIFLO speciální rozměry typ 116		
	d	objednací číslo	Kč/ks	d	objednací číslo	Kč/ks	d	objednací číslo	Kč/ks
21	20	D110016021020	514,-	1/2"	D111016021015	261,-	1/2"	D111616021015	267,-
21	21	D110016021021	538,-	-			-		
27	25	D110016027025	494,-	3/4"	D111016027020	275,-	3/4"	D111616027020	304,-
27	27	D110016027027	518,-	-			-		
34	32	D110016034032	587,-	1"	D111016034025	310,-	1"	D111616034025	348,-
34	34	D110016034034	612,-	-			-		
42	40	D110016042040	695,-	5/4"	D111016042032	409,-	5/4"	D111616042032	426,-
42	42	D110016042042	833,-	-			-		
49	49	D110016049049	1 367,-	6/4"	D111016049040	556,-	6/4"	D111616049040	579,-
49	50	D110016049050	1 011,-	-			-		
60	60	D110016060060	1 899,-	2"	D111016060050	902,-	2"	D111616060050	926,-
60	63	D110016060063	1 301,-	-			-		

WAGA



Popis: Mechanické litinové spojky se speciálním těsněním pro spojování venkovních potrubí - tlakové rozvody pitné vody, možno použít pro uložení do země. Lze jimi spojovat trubky různých vnějších průměrů stejné světlosti a z různých materiálů (ocel, litina, plast,...). Přitom konstrukční provedení spojky je stále stejné a není závislé na druhu materiálu trubek, navíc lze trubku vůči spojce (míněno osu trubky vůči ose spojky) vychýlit až o 8° (tj. obě trubky vůči sobě o 8° + 8° = 16°). Spoj lze namáhat tahem. Toto umožňuje variabilní těsnicí systém - polypropylenový segmentový kroužek (NAKAN GPM) s pryžovým těsněním (VARIOSEAL) a s fixačními vložkami. **Materiál:** Těleso spojky a přítlačné

kroužky: tvárná litina EN-GJS-450-10 HB200 (GGG-45). Povrchová ochrana litinových dílů: povlak RESICOAT (práškový epoxid dle GSK a ČSN EN 14901) - min. tl. 0,25 mm, tmavočervená barva RAL 3003. Těsnicí kroužek: Varioseal elastomer odpovídá požadavkům podle DIN 3535 a NEN 7212 tepl. -5° až +57°, Nakan GPM - pružná jádra, Fiksers - nerezová ocel A4. Šrouby, matice, podložky: nerezová ocel A2 (AISI 304).

rabatová skupina D007					
DN	rozsah mm	Spojka přímá WAGA s jištěním		Spojka přímá WAGA s přírubou, PN16	
		objednací číslo	Kč/ks	objednací číslo	Kč/ks
50	46 - 71	D430016000050	3 255,-	D430216000050	2 805,-
65	69 - 90	D430016000065	4 748,-	D430216000065	3 750,-
80	84 - 105	D430016000080	4 181,-	D430216000080	3 946,-
100	104 - 132	D430016000100	4 884,-	D430216000100	4 711,-
125	132 - 155	D430016000125	8 043,-	D430216000125	7 256,-
150	154 - 192	D430016000150	8 436,-	D430216000150	6 923,-
200	192 - 232	D430016000200	13 432,-	D430216000200	10 952,-
225	232 - 257	D430016000225	17 179,-	-	-
250	267 - 310	D430016000250	17 507,-	D430216000250	15 039,-
300	315 - 356	D430016000300	20 522,-	D430216000300	18 164,-

Kabelové chráničky



rabatová skupina I010		
DN	Trubka ochranná kabelová korugovaná KSX-PEG	
	objednací číslo	Kč/m
40	I601000000040	18,-
50	I601000000050	23,-
63	I601000000063	29,-
75	I601000000075	35,-
90	I601000000090	47,-
110	I601000000110	53,-
125	I601000000125	76,-
160	I601000000160	106,-



Příruby

Příruby jsou určeny k připojení nejrůznějšího technologického vybavení do trubních systémů s kapalnými a plynnými provozními médii.



rabatová skupina D110

DN	PN	Příruba krková ČSN EN 1092-1		PN	Příruba krková DIN 2632		PN	Příruba krková ČSN 131231	
		objednací číslo	Kč/ks		objednací číslo	Kč/ks		objednací číslo	Kč/ks
15	6	D501006000015	66,-	10	–		16	D501016000015	78,-
20	6	D501006000020	72,-	10	–		16	D501016000020	97,-
25	6	D501006000025	90,-	10	–		16	D501016000025	116,-
32	6	D501006000032	111,-	10	–		16	D501016000032	160,-
40	6	D501006000040	122,-	10	–		16	D501016000040	179,-
50	6	D501006000050	130,-	10	–		16	D501016000050	192,-
65	6	D501006000065	146,-	10	–		16	D501016000065	226,-
80	6	D501006000080	215,-	10	–		16	D501016000080	280,-
100	6	D501006000100	246,-	10	–		16	D501016000100	335,-
125	6	D501006000125	349,-	10	–		16	D501016000125	448,-
150	6	D501006000150	401,-	10	–		16	D501016000150	580,-
200	6	D501006000200	646,-	10	D501110000200	871,-	16	D501016000200	na popt.
250	6	D501006000250	1 006,-	10	D501110000250	1 086,-	16	D501016000250	na popt.
300	6	D501006000300	1 310,-	10	D501110000300	1 430,-	16	D501016000300	na popt.



rabatová skupina D110

DN	PN	Příruba plochá varná ČSN 131222		PN	Příruba plochá varná ČSN 131223		PN	Příruba plochá varná ČSN 131224	
		objednáací číslo	Kč/ks		objednáací číslo	Kč/ks		objednáací číslo	Kč/ks
15	6	D503006000015	80,-	10	–		16	D503016000015	87,-
20	6	D503006000020	93,-	10	–		16	D503016000020	97,-
25	6	D503006000025	102,-	10	–		16	D503016000025	112,-
32	6	D503006000032	112,-	10	–		16	D503016000032	138,-
40	6	D503006000040	123,-	10	–		16	D503016000040	156,-
50	6	D503006000050	124,-	10	–		16	D503016000050	195,-
65	6	D503006000065	146,-	10	–		16	D503016000065	209,-
80	6	D503006000080	199,-	10	–		16	D503016000080	248,-
100	6	D503006000100	257,-	10	D503010000100	315,-	16	D503016000100	305,-
125	6	D503006000125	324,-	10	D503010000125	408,-	16	D503016000125	430,-
150	6	D503006000150	426,-	10	D503010000150	516,-	16	D503016000150	562,-
200	6	D503006000200	707,-	10	D503010000200	708,-	16	D503016000200	877,-
250	6	D503006000250	957,-	10	D503010000250	1 021,-	16	D503016000250	1 348,-
300	6	D503006000300	1 445,-	10	D503010000300	1 295,-	16	D503016000300	1 840,-
350	6	D503006000350	na popt.	10	D503010000350	na popt.	16	D503016000350	na popt.
400	6	D503006000400	na popt.	10	D503010000400	na popt.	16	D503016000400	na popt.
500	6	D503006000500	na popt.	10	D503010000500	na popt.	16	D503016000500	na popt.
600	6	D503006000600	na popt.	10	D503010000600	na popt.	16	D503016000600	na popt.
700	6	D503006000700	na popt.	10	D503010000700	na popt.	16	D503016000700	na popt.
800	6	D503006000800	na popt.	10	D503010000800	na popt.	16	D503016000800	na popt.
1000	6	D503006001000	na popt.	10	D503010001000	na popt.	16	D503016001000	na popt.



Potravní spojky, příruby, odvodnění



rabatová skupina D110

DN	PN	Příruba zaslepovací ČSN 131325		PN	Příruba závitová DIN 2566	
		objednáací číslo	Kč/ks		objednáací číslo	Kč/ks
15	16	D505016000015	89,-	16	D502016015015	113,-
20	16	D505016000020	105,-	16	D502016020020	124,-
25	16	D505016000025	133,-	16	D502016025025	136,-
32	16	D505016000032	156,-	16	D502016032032	160,-
40	16	D505016000040	171,-	16	D502016040040	172,-
50	16	D505016000050	199,-	16	D502016050050	227,-
65	16	D505016000065	242,-	16	D502016065065	237,-
80	16	D505016000080	313,-	16	D502016080080	307,-
100	16	D505016000100	402,-	16	D502016100100	366,-
125	16	D505016000125	584,-	16	–	–
150	16	D505016000150	720,-	16	–	–
200	16	D505016000200	1 127,-	16	–	–
250	16	D505016000250	1 664,-	16	–	–
300	16	D505016000300	2 337,-	16	–	–
350	16	D505016000350	3 280,-	16	–	–
400	16	D505016000400	4 176,-	16	–	–
500	16	D505016000500	7 315,-	16	–	–
600	16	D505016000600	11 561,-	16	–	–



rabatová skupina D110

DN	PN	Příruba ocelová na lemový nákrůžek - ocelová		PN	Příruba ocelová na lemový nákrůžek - ocelová		PN	Příruba litinová na lemový nákrůžek - litinová	
		objednáací číslo	Kč/ks		objednáací číslo	Kč/ks		objednáací číslo	Kč/ks
15	10	–		16	D507516000015	143,-	16	–	
20	10	–		16	D507516000020	154,-	16	–	
25	10	–		16	D507516025032	167,-	16	–	
32	10	–		16	D507516032040	195,-	16	–	
40	10	–		16	D507516040050	213,-	16	–	
50	10	–		16	D507516050063	243,-	16	–	
65	10	–		16	D507516065075	265,-	16	–	
80	10	–		16	D507516080090	304,-	16	D507016000080	320,-
100	10	–		16	D507516100110	361,-	16	D507016000100	388,-
125	10	D507510000125	440,-	16	D507516125140	464,-	16	–	
150	10	D507510000150	535,-	16	D507516150160	588,-	16	D507016000150	630,-
200	10	D507510000200	765,-	16	D507516200225	888,-	16	–	
250	10	D507510000250	1 077,-	16	D507516250280	1 184,-	16	–	
300	10	D507510000300	1 313,-	16	D507516300315	1 520,-	16	–	



Odvodnění

Drenážní potrubí



PVC

Popis: Flexibilní drenážní trubka vyrobené z PVC s vlnitou děrovanou stěnou. Otvary (drážky prořezu) pro vstup vody jsou umístěny ve spodní části vlny a jsou tím relativně chráněny před zanesením zeminou. Uspořádány jsou v šesti řadách. Standardní šířka prořezu je 1,2 mm. Jsou určeny pro výstavbu drenáží v různorodých geologických a hydrologických podmínkách, pro odvodnění zemědělských ploch, parků, zelených ploch, sportovních a rekreačních ploch a mělce založených staveb a pozemních objektů. Slouží také jako vsakovací potrubí. Při teplotách kolem nuly PVC křehne a doporučuje se opatrná manipulace. Po oteplení nabývá PVC původní parametry a pružnost se vrací.



HDPE

Popis: Flexibilní drenážní trubka s vysokou mechanickou a chemickou odolností, vyrobené z PE. Poloha, tvar a velikost vstupních otvorů rovnoměrně rozložených po obvodu trubky zaručují malý odpor při pohlcování vody a rovněž optimální odtok. Umístění otvorů v údolích vln vytváří jejich dodatečnou ochranu proti zanesení.

rabatová skupina I001				
DN	Trubka drenážní PVC		Trubka drenážní HDPE	
	objednací číslo	Kč/m	objednací číslo	Kč/m
50	I101000000050	17,-	I101200000050	20,-
65	I101000000065	22,-	I101200000065	24,-
80	I101000000080	28,-	I101200000080	32,-
100	I101000000100	34,-	I101200000100	42,-
125	I101000000125	58,-	I101200000125	70,-
160	I101000000160	101,-	I101200000150	110,-
200	I101000000200	150,-	I101200000200	165,-

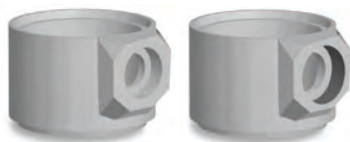
Betonové vpusti

Popis: Používá se k zachycování a odvádění dešťových vod z pozemních komunikací nebo z jiných veřejných prostranství do stokové sítě. Dílce jsou určeny pro vytváření nových i rekonstrukci stávajících vpustí s vnitřním průměrem DN 450 mm s možným napojením potrubí DN 150 a 200 mm. Sestavená vpust' je samonosná.



rabatová skupina I007						
DN vývodu	výška	označení	Dno vpusti TBV-Q DN 450 s výtokem pro			
			betonovou trubku		PVC trubku	
			objednací číslo	Kč	objednací číslo	Kč
150	330	1a	I505100450150	572,-	I505000450150	656,-
200	380	1d	I505100450200	572,-	I505000450200	656,-

rabatová skupina I007			
výška	označení	Dno vpusti TBV-Q DN 450 s odkalištěm	
		objednací číslo	Kč
300	2a	I505600450300	436,-



rabatová skupina I007						
DN vývodu	výška	označení	Skrůž TBV-Q DN 450 s otvorem pro			
			betonovou trubku		PVC trubku	
			objednávací číslo	Kč	objednávací číslo	Kč
150	350	3a	I506100450150	500,-	I506000450150	614,-
200	350	3a	--		I506001450200	585,-
200	450	3d	I506100450200	760,-	I506000450200	670,-



rabatová skupina I007						
výška	označení	Skrůž střední TBV-Q DN 450		označení	Skrůž střední TBV-Q DN 450	
		objednávací číslo	Kč		objednávací číslo	Kč
295	6a	I507000450295	362,-	5b	I507500450295	362,-
195	6b	I507000450195	284,-	5c	I507500450195	284,-
570	6d	I507000450570	583,-	5d	I507500450570	583,-

rabatová skupina I007			
výška	označení	Přechodový díl TBV-Q	
		objednávací číslo	Kč
325	11a	I509000270325	535,-



rabatová skupina I007			
výška	označení	Prstenec vyrovnávací TBV-Q	
		objednávací číslo	Kč
60	10a	I508500390060	231,-
60	10b	I508600390060	255,-

Trubky pro vrtané studny



Popis: Trubky pro vrtané studny jsou určeny pro použití všude tam kde dochází k dlouhodobému styku s pitnou vodou a je nutné zajistit, aby nedošlo k její kontaminaci. Proto jsou tyto trubky vyráběny s bezolovnatým stabilizátorem na bázi Ca-Zn. Na trubkách pro vrtané studny byly provedeny zkoušky, které potvrzují vlastnosti výrobku v souladu s požadavky uvedenými ve vyhlášce Ministerstva zdravotnictví 409/2005 Sb. v platném znění – k dispozici hygienický atest. Kuželový tvar a délka hrdla zvětšená na 15 cm garantují vytvoření pevného svěrného spoje, který se pouze zajistí proti rozpojení (např. nýt apod.). Náběh na konci hrdla umožňuje pohodlné zasouvání trubek do sebe. Barevné provedení v modré barvě zajišťuje jejich rychlou identifikaci. Dále jsou trubky označeny obchodním názvem a označeny nápisem „STUDNY“ proti možnosti záměny.

rabatová skupina E030		
DN	Trubka pro vrtané studny PVC	
	objednávací číslo	Kč/ks
110 x 2,7	E302000110027	353,-
125 x 3,0	E302000125030	407,-
125 x 4,0	E302000125040	529,-
140 x 2,8	E302000140028	590,-
140 x 4,1	E302000140041	854,-
160 x 3,6	E302000160036	659,-
200 x 4,5	E302000200045	1 056,-

Spojovací materiál a těsnění



rabatová skupina G001

M	Šroub DIN 931 pozink, částečný závit 8.8	
mm	objednací číslo	Kč/ks
16 x 60	G103400016060	13,-
16 x 65	G103400016065	14,-
16 x 70	G103400016070	14,-
16 x 75	G103400016075	15,-
16 x 80	G103400016080	16,-
20 x 60	G103400020060	19,-
20 x 70	G103400020070	21,-
20 x 75	G103400020075	24,-
20 x 80	G103400020080	27,-
20 x 90	G103400020090	29,-
24 x 90	G103400024090	45,-
24 x 100	G103400024100	77,-
24 x 120	G103400024120	86,-



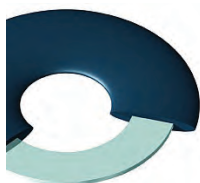
rabatová skupina G001

M	Matice DIN 934 pozink, 8	
mm	objednací číslo	Kč/ks
16	G111200000016	6,-
20	G111200000020	11,-
24	G111200000024	18,-



rabatová skupina G001

M	Podložky DIN 125 pozink, A	
mm	objednací číslo	Kč/ks
17	G117000000017	3,-
21	G117000000021	4,-
25	G117000000025	5,-

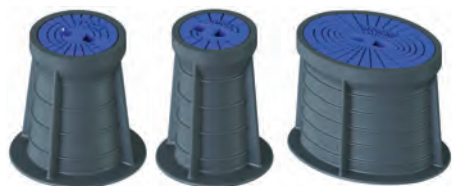


rabatová skupina G002

DN	rozměr	Těsnění ploché GOS		rozměr	Těsnění ploché s ocel. vložkou KGS/NBR	
		objednací číslo	Kč/ks		objednací číslo	Kč/ks
50	110 x 3	G200500000050	46,-	61 x 107 x 4	G200616000050	147,-
65	125 x 3	G200500000065	53,-	77 x 127 x 4	G200616000065	150,-
80	140 x 3	G200500000080	57,-	89 x 142 x 4	G200616000080	182,-
100	160 x 3	G200500000100	69,-	115 x 162 x 5	G200616000100	205,-
125	185 x 3	G200500000125	84,-	141 x 192 x 5	G200616000125	216,-
150	210 x 3	G200500000150	178,-	169 x 218 x 5	G200616000150	295,-
200	260 x 3	G200500000200	251,-	220 x 273 x 5	G200616000200	339,-
250	320 x 3	G200500000250	274,-	273 x 329 x 6	G200616000250	356,-
300	360 x 3	G200500000300	356,-	324 x 384 x 6	G200610000300	543,-

Armaturní poklopy

Popis: Používají se pro ochranu dílů armatur a jejich ovládání před mechanickým poškozením nebo znečištěním resp. zasypaním. Pevnost a odolnost vůči mechanickému poškození.



rabatová skupina H002				
Typ poklopu	Nápis na víku	Barva víka	Poklop armaturní plastový s litinovým víkem PLASTUS	
			objednací číslo	Kč/ks
šoupátkový	VODA	modrá	ZA3480000000	621,-
šoupátkový	PLYN	modrá	ZL3290000000	621,-
ventilový	VODA	modrá	ZC3480000000	420,-
ventilový	PLYN	modrá	ZL3300000000	420,-
hydrantový	HYDRANT	modrá	ZB3320000001	1 566,-
hydrantový	PLYN	modrá	ZL3310000000	1 566,-
hydrantový	HYDRANT	červená	ZB3320000005	1 566,-

rabatová skupina H002				
Typ poklopu	Nápis na víku	Barva víka	Poklop armaturní plastový s plastovým víkem LENTUS	
			objednací číslo	Kč/ks
šoupátkový	VODA	černá	ZA3660000000	496,-
šoupátkový	PLYN	černá	ZL3660000000	496,-
ventilový	VODA	černá	ZC3540000000	335,-
ventilový	PLYN	černá	ZL3540000000	335,-
hydrantový	HYDRANT	černá	ZB3370000000	1 251,-
hydrantový	PLYN	černá	ZL3370000000	1 251,-



rabatová skupina H002				
Typ poklopu	Nápis na víku	Barva víka	Poklop armaturní litinový s litinovým víkem TOP	
			objednací číslo	Kč/ks
šoupátkový	VODA	modrá	ZA3570000000	940,-
šoupátkový	PLYN	žlutá	ZL3210000000	1 030,-
ventilový	VODA	modrá	ZC3380000000	615,-
ventilový	PLYN	žlutá	ZL3230000000	668,-
hydrantový	HYDRANT	modrá	ZB3160000000	2 062,-
hydrantový	PLYN	žlutá	ZL3220000000	2 151,-

rabatová skupina H002				
Typ poklopu	Nápis na víku	Barva víka	Poklop armaturní samonivalační KOMPAKTUS	
			objednací číslo	Kč/ks
šoupátkový	VODA	modrá	ZA3490000000	1 260,-
ventilový	VODA	modrá	ZC3490000000	903,-
hydrantový	HYDRANT	modrá	ZB3340000000	2 468,-



rabatová skupina H002				
Typ poklopu	Nápis na víku	Barva víka	Poklop armaturní litinový s litinovým víkem RENKO	
			objednáací číslo	Kč/ks
šoupátkový	VODA	černá	ZA3100000000	791,-
šoupátkový	KANAL	černá	ZA3110000000	881,-
šoupátkový	PLYN	černá	ZL3100000000	881,-
ventilový	VODA	černá	ZC3120000000	515,-
ventilový	KANAL	černá	ZC3130000000	568,-
ventilový	PLYN	černá	ZL3120000000	568,-
hydrantový	HYDRANT	černá	ZB3110000000	1 913,-
hydrantový	KANAL	černá	ZB3170000000	1 999,-
hydrantový	PLYN	černá	ZL3110000000	1 999,-



rabatová skupina H002		
Typ poklopu	Poklop litinový plovoucí REN a REN plus	
	objednáací číslo	Kč/ks
kulatý	ZA3200000000	690,-
kulatý s řetízkem	ZA3220000000	720,-
čtvercový	ZA3210000000	690,-
čtvercový s řetízkem	ZA3230000000	720,-

Klíče

Popis: Používají se k ovládnání zemních souprav a otvírání poklopů.



rabatová skupina Y001		
popis	Armaturní klíč	
	objednací číslo	Kč/ks
šoupátkový, hydrantový KLH	Y601000000001	620,-
ventilový KLV 12 x 12	Y601000000003	514,-
ventilový KLV 14 x 14	Y601000000002	514,-
ventilový REN 12 x 12	Y601000000006	320,-
ventilový REN 14 x 14	Y601000000005	320,-
univerzální skládací UNI	Y601000000004	2 510,-
klíč pro poklopy HECKL	Y603000000000	368,-
klíč k studničnímu poklopu	Y602900000000	242,-

Podkladové desky

Popis: Slouží k usazení poklopu v terénu bez nutnosti jeho dalšího podkládání. Zaručují souosost poklopu k zemní soupravě. Zabraňují propadání poklopů



rabatová skupina Z003		
popis	Podkladová deska	
	objednací číslo	Kč/ks
univerzální VARIO 2-dílná	ZAC1000000000	142,-
univerzální VARIO 1-dílná	ZAC1500000000	142,-
univerzální litinová P30	ZC290000000000	222,-
hydrantová plastová	ZB452000000000	282,-

Zemní soupravy

Popis: Využívají se k ručnímu ovládní armatur osazených na vodovodním nebo plynovém řádu. Bezpečné a pohotové ovládní různých typů armatur. Snadná montáž bez použití nářadí. Jednoduché nastavení potřebné délky teleskopické zemní soupravy pro požadovanou krycí (zákopovo) hloubku. **Ovládní:** standardním čtyřhranným šoupátkovým/ventilovým klíčem dle typu armatury nebo UNI klíčem.



rabatová skupina Z001			
DN	Rd	ZS šoupátková tuhá	
		objednací číslo	Kč/ks
40, 50	1,5	ZA112050000xx	666,-
65, 80	1,5	ZA112080000xx	666,-
100 - 150	1,5	ZA112150000xx	666,-
200	1,5	ZA112200000xx	796,-
250 - 300	1,5	ZA112300000xx	796,-

rabatová skupina Z001			
DN	Rd	ZS šoupátková tuhá	
		objednací číslo	Kč/ks
40, 50	2,0	ZA113050000xx	732,-
65, 80	2,0	ZA113080000xx	732,-
100 - 150	2,0	ZA113150000xx	732,-
200	2,0	ZA113200000xx	876,-
250 - 300	2,0	ZA113300000xx	876,-



rabatová skupina Z001			
DN	Rd	ZS šoupátková teleskopická	
		objednací číslo	Kč/ks
40, 50	1,0 - 1,4	ZA240050000xx	1 245,-
65, 80	1,0 - 1,4	ZA240080000xx	1 245,-
100 - 150	1,0 - 1,4	ZA240150000xx	1 245,-
200	1,2 - 1,6	ZA240200000xx	1 520,-
250 - 300	1,4 - 1,8	ZA240300000xx	1 595,-

rabatová skupina Z001			
DN	Rd	ZS šoupátková teleskopická	
		objednací číslo	Kč/ks
40, 50	1,2 - 1,8	ZA241050000xx	1 320,-
65, 80	1,2 - 1,8	ZA241080000xx	1 320,-
100 - 150	1,2 - 1,8	ZA241150000xx	1 320,-
200	1,4 - 2,0	ZA241200000xx	1 770,-
250 - 300	1,6 - 2,2	ZA241300000xx	1 820,-

rabatová skupina Z001			
DN	Rd	ZS šoupátková teleskopická	
		objednací číslo	Kč/ks
40, 50	1,4 - 2,2	ZA242050000xx	1 435,-
65, 80	1,4 - 2,2	ZA242080000xx	1 435,-
100 - 150	1,4 - 2,2	ZA242150000xx	1 435,-
200	1,6 - 2,5	ZA242200000xx	1 770,-
250 - 300	1,8 - 2,7	ZA242300000xx	1 855,-

rabatová skupina Z001			
DN	Rd	ZS šoupátková teleskopická	
		objednací číslo	Kč/ks
40, 50	1,9 - 3,2	ZA243050000xx	1 595,-
65, 80	1,9 - 3,2	ZA243080000xx	1 595,-
100 - 150	1,9 - 3,2	ZA243150000xx	1 595,-
200	2,0 - 3,3	ZA243200000xx	1 920,-
250 - 300	2,2 - 3,4	ZA243300000xx	1 975,-



rabatová skupina Z002			
DN	Rd	ZS ventilová tuhá	
		objednací číslo	Kč/ks
3/4" - 2"	1,5	ZC132050000xx	432,-
3/4" - 5/4" *	1,5	ZC13203200003	432,-

rabatová skupina Z002			
DN	Rd	ZS ventilová tuhá	
		objednací číslo	Kč/ks
3/4" - 2"	2,0	ZC133050000xx	450,-
3/4" - 5/4" *	2,0	ZC13303200003	450,-



rabatová skupina Z002			
DN	Rd	ZS ventilová teleskopická	
		objednací číslo	Kč/ks
3/4" - 2"	1,0 - 1,4	ZC239050000xx	804,-
3/4" - 5/4" *	1,0 - 1,4	ZC239080000xx	804,-

rabatová skupina Z002			
DN	Rd	ZS ventilová teleskopická	
		objednací číslo	Kč/ks
3/4" - 2"	1,1 - 1,7	ZC240050000xx	864,-
3/4" - 5/4" *	1,1 - 1,7	ZC24008000003	864,-

rabatová skupina Z002			
DN	Rd	ZS ventilová teleskopická	
		objednací číslo	Kč/ks
3/4" - 2"	1,3 - 2,1	ZC241050000xx	942,-
3/4" - 5/4" *	1,3 - 2,1	ZC24108000003	942,-

rabatová skupina Z002			
DN	Rd	ZS ventilová teleskopická	
		objednací číslo	Kč/ks
3/4" - 2"	1,6 - 2,7	ZC242050000xx	1 050,-
3/4" - 5/4" *	1,6 - 2,7	ZC24208000003	1 050,-

* DN 3/4" - 5/4" platný pouze pro armatury Belgicast.

Tabulka výrobců armatur (xx)			
Výrobce	kód	Výrobce	kód
VAG	01	AVK	02
Belgicast	03	Hawle	04
Hawle E, A	05	Hawle E2	06
Saint Gobain	07	Zoigo	08
GF	09		

Objednávání:

xx na konci objednacího kódu značí kód výrobce v tabulce výrobců.
Při objednání prosím uvádějte katalogové číslo s vyplněným koncovým číslem výrobce.

Např.

Objednávám tuhou zemní soupravu Rd 1,5 m pro VAG šoupátko EKO plus DN 80.
Do objednávky zadám katalogové číslo ZA11208000001.

