

KATALOG INSTALACÍ

PROFESIONÁLNÍ PRODUKTY OD GC SKUPINY PRO ODBORNÉ MONTÁŽNÍ FIRMY
2026/2027

TECHNICKÉ PARAMETRY POTRUBÍ

PARAMETRY	PE RC Twintec	PP-RCT HOT PN20	Pert/Al/ Pert	Měď'	Uhlíková ocel	CONEL HEAT Nerez 304L	CONEL INOX Nerez 316L
Max. teplota	+ 20 °C	+ 70 °C	+ 70 °C	+ 120 °C	0/+120 °C	-20/+120 °C	-20/+120 °C
Max. provozní tlak	10 bar	8 bar	10 bar	16 bar	16 bar	16 bar	16 bar
Ohybání	ano	ne	ano	do 22 mm	do 22 mm	do 22 mm	do 22 mm
POUŽITÍ							
Pitná voda	ano	ano	ano	ano	ne	ne	ano
Topná voda	ne	ne	ano	ano	ano	ano	ano
Požární voda	ne	ne	ne	ano	ano (obustanný pozink)	ano	ano
Plyn	ne	ne	ne	ano	ne	ne	ano (žluté těsnění)
Stlačený vzduch	ne	ano	ne	ano	ano	ano	ano
Strana v katalogu	40	60	170	74	102	114	122

ROZMĚRY POTRUBÍ

Jmenovitá světlost potrubí DN ["]	Měděné potrubí			Nerez			Uhlíková ocel			Ocelové potrubí			PP-RCT HOT PN20		
	Vnější průměr [mm]	Tloušťka stěny [mm]	Vnitřní průměr [mm]	Vnější průměr [mm]	Tloušťka stěny [mm]	Vnitřní průměr [mm]	Vnější průměr [mm]	Tloušťka stěny [mm]	Vnitřní průměr [mm]	Vnější průměr [mm]	Tloušťka stěny [mm]	Vnitřní průměr [mm]	Vnější průměr [mm]	Tloušťka stěny [mm]	Vnitřní průměr [mm]
DN 6 1/8"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DN 8 1/4"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DN 10 3/8"	15	1	13	15	1	13	15	1,2	12,6	17,1	2,35	12,4	-	-	-
DN 15 1/2"	18	1	15	18	1	16	18	1,2	15,6	21,4	2,65	16,1	20	2,8	14,4
DN 20 3/4"	22	1	20	22	1,2	19,6	22	1,5	19	26,9	2,65	21,6	25	3,5	18
DN 25 1"	28	1	26	28	1,2	25,6	28	1,5	25	33,7	3,25	27,2	32	4,4	23,2
DN 32 5/4"	35	1,5	32	35	1,5	32	35	1,5	32	42,4	3,25	35,9	40	5,5	29
DN 40 6/4"	42	1,5	39	42	1,5	39	42	1,5	39	48,3	3,25	41,8	50	6,9	36,2
DN 50 2"	54	2	50	54	1,5	51	54	1,5	51	60,2	3,65	52,9	63	8,6	45,8
DN 65 5/2"	76	2	72	76,1	2	72,1	76,1	2	72,1	76	3,2	69,6	75	10,3	54,4
DN 80 3"	88,9	2	85	88,9	2	84,9	88,9	2	84,9	89	3,6	81,8	90	12,3	65,4
DN 100 4"	108	2,5	103	108	2	104	108	2	104	108	4	100	110	15,1	79,8
DN 125 5"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	133	4,5	124	-	-	-

1. ODPADNÍ SYSTÉMY 2	10. POŽÁRNÍ SYSTÉMY 200
2. PE POTRUBÍ 38	11. PŘEDSTĚNOVÉ INSTALACE 206
3. PPR A PVC POTRUBÍ 58	12. ČERPACÍ TECHNIKA 226
4. MĚŘ 74	13. ÚPRAVA VODY 240
5. UHLÍKOVÁ OCEL 102	14. ARMATURY A MĚŘENÍ 256
6. NEREZ 112	15. UPEVNŮVACÍ TECHNIKA 266
7. ŽELEZO 142	16. KAPALINY A SILIKONY 278
8. VÍCEVRSTVÉ POTRUBÍ 168	17. NÁŘADÍ 288
9. IZOLACE 192	



ODPADNÍ SYSTEMY



HT POTRUBÍ A TVAROVKY



ZÁKLADNÍ INFORMACE:

HT (PP) potrubní systém od Pešťanu je určen pro gravitační odvod odpadních a splaškových vod uvnitř budov (oblast použití B dle EN 1451).

- ✓ Využití v rodinných domech i vícepodlažních objektech.
- ✓ Snadná montáž díky hrdlovým spojům s gumovým těsněním EPDM.
- ✓ Univerzální systém kompatibilní s běžnými kanalizačními prvky.



TECHNICKÉ INFORMACE:

Rozměrový rozsah:	DN 32 – 160
Spojování:	hrdlový spoj s EPDM těsněním, těsnost do 0,5 bar (vodní sloupec 5 m)
Hořlavost:	třída B2 (normálně hořlavé) dle DIN 4102
Zvuková izolace:	24 dB(A) (Fraunhofer test, DN 110 při průtoku 2 l/s) – vhodné i pro objekty s vyššími nároky na akustiku
Normy:	ČSN EN 1451, EN 12056
Materiál:	polypropylenový homopolymer (PP-H), třívrstvá konstrukce (bílý hladký vnitřek, minerálně vyztužené jádro, odolná vnější vrstva)
Životnost:	více než 50 let při správném použití
Tepelná odolnost:	dlouhodobě do 60 °C, krátkodobě až 95 °C
Chemická odolnost:	pH 2–12, odolné kyselinám, zásadám, detergentům (nevhodné pro benzín/benzen/acetón)
Hygiena a údržba:	hladký bílý vnitřní povrch snižuje usazování nečistot a usnadňuje inspekci



TIPY:

Řez trubky musí být kolmo k ose a hrana vždy zkosená (cca 15°), jinak hrozí poškození těsnění.
K mazání spojů používejte montážní pastu bez ropných složek (např. mazivo CONEL).
Po zasunutí trubky do hrdla ji vždy povytáhněte cca o 1 cm, aby byl umožněn dilatační pohyb při změnách teploty.

HT POTRUBÍ A TVAROVKY

Rabatní skupina C2DA

HT TRUBKA	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	HTEM 032 0150	32x150	35
	HTEM 032 0250	32x250	46
	HTEM 032 0500	32x500	63
	HTEM 032 1000	32x1000	108
	HTEM 032 1500	32x1500	152
	HTEM 032 2000	32x2000	196
	HTEM 040 0150	40x150	36
	HTEM 040 0250	40x250	45
	HTEM 040 0500	40x500	70
	HTEM 040 1000	40x1000	112
	HTEM 040 1500	40x1500	161
	HTEM 040 2000	40x2000	204
	HTEM 050 0150	50x150	37
	HTEM 050 0250	50x250	49
	HTEM 050 0500	50x500	76
	HTEM 050 1000	50x1000	119
	HTEM 050 1500	50x1500	170
	HTEM 050 2000	50x2000	220
	HTEM 070 0150	70x150	70
	HTEM 070 0250	70x250	90
	HTEM 070 0500	70x500	119
	HTEM 070 1000	70x1000	180
	HTEM 070 1500	70x1500	251
	HTEM 070 2000	70x2000	324
	HTEM 100 0150	100x150	110
	HTEM 100 0250	100x250	143
	HTEM 100 0500	100x500	218
	HTEM 100 1000	100x1000	343
	HTEM 100 1500	100x1500	486
	HTEM 100 2000	100x2000	621
	HTEM 125 0150	125x150	111
	HTEM 125 0250	125x250	223
	HTEM 125 0500	125x500	314
	HTEM 125 1000	125x1000	486
	HTEM 125 1500	125x1500	639
	HTEM 125 2000	125x2000	788
	HTEM 150 0150	150x150	250
	HTEM 150 0250	150x250	387
	HTEM 150 0500	150x500	513
	HTEM 150 1000	150x1000	805
	HTEM 150 2000	150x2000	1 347



HT TRUBKA bez hrdla	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	HTGL 110	110x5000	3 289



HT POTRUBÍ A TVAROVKY

Rabatní skupina C2DB

HT KOLENO



Zkr. 1	Rozměr	Stupně	Cena v Kč
HTB032 15	DN 32	15°	21
HTB032 30	DN 32	30°	21
HTB032 45	DN 32	45°	21
HTB032 67	DN 32	67°	21
HTB032 87	DN 32	87°	21
HTB040 15	DN 40	15°	24
HTB040 30	DN 40	30°	24
HTB040 45	DN 40	45°	24
HTB040 67	DN 40	67°	24
HTB040 87	DN 40	87°	24
HTB050 15	DN 50	15°	25
HTB050 30	DN 50	30°	25
HTB050 45	DN 50	45°	25
HTB050 67	DN 50	67°	25
HTB050 87	DN 50	87°	29
HTB070 15	DN 70	15°	41
HTB070 30	DN 70	30°	62
HTB070 45	DN 70	45°	41
HTB070 67	DN 70	67°	41
HTB070 87	DN 70	87°	41
HTB100 15	DN 100	15°	67
HTB100 30	DN 100	30°	67
HTB100 45	DN 100	45°	82
HTB100 67	DN 100	67°	68
HTB100 87	DN 100	87°	82
HTB125 15	DN 125	15°	129
HTB125 30	DN 125	30°	129
HTB125 45	DN 125	45°	129
HTB125 67	DN 125	67°	129
HTB125 87	DN 125	87°	129
HTB150 30	DN 150	30°	239
HTB150 45	DN 150	45°	239
HTB150 87	DN 150	87°	239

HT ODBOČKA



Zkr. 1	Rozměr	Stupně	Cena v Kč
HTEA 032 032 45	DN 32/32	45°	31
HTEA 032 032 67	DN 32/32	67°	31
HTEA 032 032 87	DN 32/32	87°	31
HTEA 040 040 45	DN 40/40	45°	45
HTEA 040 040 67	DN 40/40	67°	45
HTEA 040 040 87	DN 40/40	87°	45
HTEA 050 040 45	DN 50/40	45°	51
HTEA 050 040 67	DN 50/40	67°	73
HTEA 050 040 87	DN 50/40	87°	51
HTEA 050 050 45	DN 50/50	45°	47
HTEA 050 050 67	DN 50/50	67°	63
HTEA 050 050 87	DN 50/50	87°	47
HTEA 070 040 45	DN 70/40	45°	162
HTEA 070 040 67	DN 70/40	67°	163
HTEA 070 040 87	DN 70/40	87°	162
HTEA 070 050 45	DN 70/50	45°	54
HTEA 070 050 67	DN 70/50	67°	110
HTEA 070 050 87	DN 70/50	87°	54
HTEA 070 070 45	DN 70/70	45°	68
HTEA 070 070 67	DN 70/70	67°	122
HTEA 070 070 87	DN 70/70	87°	68

HT POTRUBÍ A TVAROVKY

Rabatní skupina C2DB

HT ODBOČKA	Zkr. 1	Rozměr	Stupně	Cena v Kč
	HTEA 100 040 45	DN 100/40	45°	131
	HTEA 100 040 87	DN 100/40	87°	131
	HTEA 100 050 45	DN 100/50	45°	96
	HTEA 100 050 67	DN 100/50	67°	96
	HTEA 100 050 87	DN 100/50	87°	96
	HTEA 100 070 45	DN 100/70	45°	113
	HTEA 100 070 67	DN 100/70	67°	219
	HTEA 100 070 87	DN 100/70	87°	113
	HTEA 100 100 45	DN 100/100	45°	134
	HTEA 100 100 67	DN 100/100	67°	134
	HTEA 100 100 87	DN 100/100	87°	134
	HTEA 125 100 45	DN 125/100	45°	191
	HTEA 125 100 67	DN 125/100	67°	906
	HTEA 125 100 87	DN 125/100	87°	191
	HTEA 125 125 45	DN 125/125	45°	239
	HTEA 125 125 67	DN 125/125	67°	1 293
	HTEA 125 125 87	DN 125/125	87°	239
	HTEA 150 100 45	DN 150/100	45°	321
	HTEA 150 125 45	DN 150/125	45°	369

HT ODBOČKA DVOJITÁ	Zkr. 1	Rozměr	Stupně	Cena v Kč
	HTDA 050 050 45	DN 50/50	45°	100
	HTDA 050 050 67	DN 50/50	67°	100
	HTDA 050 050 87	DN 50/50	87°	529
	HTDA 070 070 67	DN 70/70	67°	908
	HTDA 100 050 45	DN 100/50	45°	212
	HTDA 100 050 67	DN 100/50	67°	159
	HTDA 100 050 87	DN 100/50	87°	212
	HTDA 100 070 67	DN 100/70	67°	568
	HTDA 100 100 45	DN 100/100	45°	223
	HTDA 100 100 67	DN 100/100	67°	223
	HTDA 100 100 87	DN 100/100	87°	223

HT ODBOČKA ROHOVÁ	Zkr. 1	Rozměr	Stupně	Cena v Kč
	HTED 100 100 45	DN 100/100	45°	2 205
	HTED 100 100 67	DN 100/100	67°	1 219
	HTED 100 100 87	DN 100/100	87°	974

1. ODPADNÍ SYSTÉMY

HT POTRUBÍ A TVAROVKY

Rabatní skupina C2DB

HTEP ODBOČKA ROHOVÁ, PANELÁKOVÁ



Zkr. 1	Rozměr	Stupně	Cena v Kč
HTEP100/100/50 67 L	100/100/50	67° levá	816
HTEP100/100/50 67 P	100/100/50	67° pravá	816
HTEP100/100/70 67 L	100/100/70	67° levá	1 359
HTEP100/100/70 67 P	100/100/70	67° pravá	1 359
HTEP100/100/70 87 L	100/100/70	87° levá	1 359
HTEP100/100/70 87 P	100/100/70	87° pravá	1 359

HTEP ODBOČKA ROHOVÁ, PANELÁKOVÁ NÍZKÁ



Zkr. 1	Rozměr	Stupně	Cena v Kč
HTEP100/100/50 87 LN	100/100/50	87° levá	816
HTEP100/100/50 87 PN	100/100/50	87° pravá	816
HTEP100/100/70 67 LN	100/100/70	67° levá	899
HTEP100/100/70 67 PN	100/100/70	67° pravá	899

HTEP ODBOČKA ROHOVÁ, PANELÁKOVÁ NÍZKÁ, TROJITÁ



Zkr. 1	Rozměr	Stupně	Cena v Kč
HTEP110/110/75/75 67 TR	110/110/75/75	67°	2 829

HTGM MANŽETA GUMOVÁ



Zkr. 1	Rozměr	Tvar	Cena v Kč
HTGM 40/30A	40/30	tvar A	43
HTGM 40/30B	40/30	tvar B	44
HTGM 50/40	50/40	tvar C	43
HTGM 50/30D	50/30	tvar D	103
HTGM 50/40E	50/40	tvar E	77
HTGM 50/50F	50/50	tvar F	72

HT HRDLO PRODLOUŽENÉ, SAMOSTATNÉ



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
HTL050	50	162
HTL075	75	517
HTL100	100	265

HT ZÁTKA



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
HTM032	32	13
HTM040	40	11
HTM050	50	13
HTM070	70	24
HTM100	100	40
HTM125	125	65
HTM150	150	159

HT ČISTÍCÍ KUS



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
HTRE 050	50	124
HTRE 070	70	137
HTRE 100	100	208
HTRE 125	125	305
HTRE 150	150	2 483

HT POTRUBÍ A TVAROVKY

Rabatní skupina C2DB

HT REDUKCE	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	HTR040 032	40 - 32	30
	HTR040 032 K	40 - 32 krátká	40
	HTR050 032	50 - 32	31
	HTR050 032 K	50 - 32 krátká	43
	HTR050 040	50 - 40	31
	HTR050 040 K	50 - 40 krátká	45
	HTR063 050	63 - 50	101
	HTR070 040	70 - 40	59
	HTR070 040 K	70 - 40 krátká	62
	HTR070 050	70 - 50	45
	HTR070 050 K	70 - 50 krátká	59
	HTR075 063	75 - 63	123
	HTR100 040 K	100 - 40 krátká	88
	HTR100 050	100 - 50	53
	HTR100 050 K	100 - 50 krátká	80
	HTR100 070	100 - 70	57
	HTR100 070 K	100 - 70 krátká	84
	HTR125 100	125 - 100	113
	HTR150 100	150 - 100	255
	HTR150 125	150 - 125	287

HT KOLENO PŘIPOJOVACÍ SIFONOVÉ	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	HTSW 32 40	40/30	73
	HTSW 40 40	40 - 6/4"	48
	HTSW 50 40	50 - 6/4"	74
	HTSW 50 50	50 - 2"	85

HT KOLENO DVOJITÉ	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
HTDSW		40/50/40°	325

HT OBJÍMKA PŘEVLEČNÁ	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	HTU032	32	40
	HTU040	40	36
	HTU050	50	40
	HTU063	63	155
	HTU070	70	52
	HTU100	100	85
	HTU125	125	237
	HTU150	150	608

HT DÍL SPOJOVACÍ, PŘECHOD NA LITINU	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	HTUG 050	50	86
	HTUG 070	75	90
	HTUG 100	110	125

HT SPONA PVC	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
HT S 30 40 50		30/40/50	68
HT S 70 100		70/100	126

CONEL DRAIN POTRUBÍ A TVAROVKY



ZÁKLADNÍ INFORMACE:

Odpadní kanalizační systém pro použití uvnitř budov, určený pro gravitační odvod odpadu dle ČSN EN 12056.

- ✓ Třívrstvá „sendvičová“ konstrukce trubek (PP-MD s minerálním plnivem) zajišťuje vysokou pevnost a odolnost proti nárazům.
- ✓ Odhlučněný provoz: hladina hluku snižována až o cca 50 % oproti konvenčním HT systémům díky minerálně vyztužené vnitřní vrstvě, která tlumí vibrace i hluk.
- ✓ Kompatibilní se standardními HT a KG systémy – lze instalovat bez adaptérů či přechodových kusů.



TECHNICKÉ INFORMACE:

Materiál:	PP-MD (polypropylen modifikovaný minerálním plnivem), trubky i tvarovky
Rozměrový rozsah:	DN 40 - 160
Těsnost a odolnost:	těsnost do 0,5 bar (5 m vodního sloupce), odpadní voda s pH 2-12, krátkodobě do 95 °C, trvale do 90 °C
Těsnění:	SBR dle DIN 4060, ČSN EN 681-1
Akustika:	při fixaci se standardní objímkou dosahuje hluku max. 26 dB(A), s akusticky odizolovaným upevněním max. 22 dB(A), dle zkoušek Fraunhofer institutu
Protihořlavost:	třída B2 (normálně hořlavé) dle DIN 4102
Konstrukce trubek:	třívrstvá: 1) rázově tuhá vnější vrstva odolná nárazům 2) střední minerálně vyztužená vrstva 3) kluzná vnitřní vrstva odolná vůči otěru



TIPY:

Instalace probíhá stejně jako u systémů HT – bez potřeby adaptérů. Díky shodným rozměrům je montáž plně kompatibilní se stávajícími postupy.

Využijte odhlučněné upevnění (např. akustické sloupky nebo izolační objímky), pokud je kladen důraz na minimalizaci hluku ve stavbě.

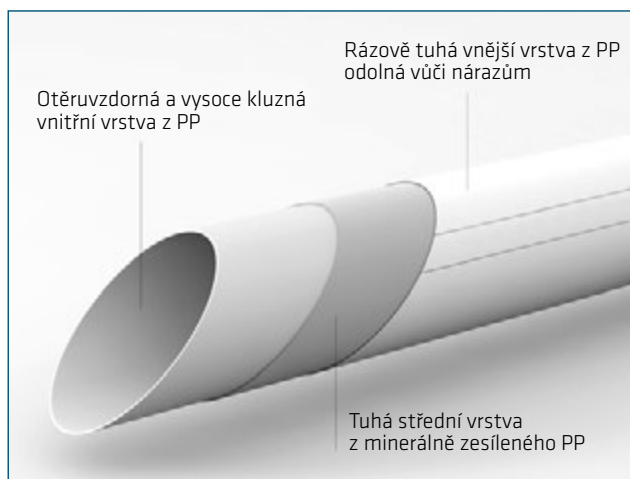
CONEL DRAIN POTRUBÍ A TVAROVKY

Rabatní skupina C2FA

DRAIN TRUBKA	Zkr. 1	DN	Délka (mm)	Cena v Kč
	CODR3225	32	250	209
	CODR3250	32	500	224
	CODR32100	32	1000	387
	CODR32200	32	2000	584
	CODR4015	40	150	70
	CODR4025	40	250	85
	CODR4050	40	500	120
	CODR40100	40	1000	189
	CODR40200	40	2000	354
	CODR5015	50	150	71
	CODR5025	50	250	84
	CODR5050	50	500	116
	CODR50100	50	1000	178
	CODR50200	50	2000	368
	CODR7015	70	150	136
	CODR7025	70	250	155
	CODR7050	70	500	210
	CODR70100	70	1000	290
	CODR70200	70	2000	547
	CODR70300	70	3000	825
	CODR10015	100	150	158
	CODR10025	100	250	197
	CODR10050	100	500	305
	CODR100100	100	1000	472
	CODR100200	100	2000	886
	CODR100300	100	3000	1 272
	REH1120694 1222	125	1000	1 068
	REH1120714 1222	125	2000	1 715

Rabatní skupina C2FB

DRAIN KOLENO	Zkr. 1	DN	Stupně	Cena v Kč
	CODB3215	32	15°	206
	CODB3230	32	30°	206
	CODB3245	32	45°	142
	CODB3287	32	87°	142
	CODB4015	40	15°	60
	CODB4030	40	30°	60
	CODB4045	40	45°	60
	CODB4067	40	67°	60
	CODB4087	40	87°	60
	CODB5015	50	15°	86
	CODB5030	50	30°	86
	CODB5045	50	45°	86
	CODB5067	50	67°	86
	CODB5087	50	87°	86



CONEL DRAIN POTRUBÍ A TVAROVKY

Rabatní skupina C2FB

DRAIN KOLENO	Zkr. 1	DN	Stupně	Cena v Kč
	CODB7015	70	15°	137
	CODB7030	70	30°	137
	CODB7045	70	45°	137
	CODB7067	70	67°	137
	CODB7087	70	87°	137
	CODB10015	100	15°	230
	CODB10030	100	30°	230
	CODB10045	100	45°	230
	CODB10067	100	67°	230
	CODB10087	100	87°	230
	REH1123484 1001	125	30°	730
	REH1445026 1001	125	45°	706
	REH1123504 1001	125	67°	730
	REH1123514 1001	125	87°	730

DRAIN ODBOČKA 45°	Zkr. 1	DN	Stupně	Cena v Kč
	CODA3245	32	45°	242
	CODA4045	40	45°	111
	CODA504045	50/40	45°	136
	CODA5045	50	45°	136
	CODA705045	70/50	45°	220
	CODA7045	70	45°	219
	CODA1005045	100/50	45°	367
	CODA1007045	100/70	45°	404
	CODA10045	100	45°	406
	REH1120574 1001	125/125	45°	1 064
	REH1120584 1001	125/110	45°	1 064

DRAIN ODBOČKA 87°	Zkr. 1	DN	Stupně	Cena v Kč
	CODA3287	40	87°	242
	CODA4087	40	87°	111
	CODA504087	50/40	87°	136
	CODA5087	50	87°	136
	CODA705087	70/50	87°	220
	CODA7087	70	87°	219
	CODA1005087	100/50	87°	367
	CODA1007087	100/70	87°	404
	CODA10087	100	87°	406

DRAIN ODBOČKA PANELÁKOVÁ ROHOVÁ	Zkr. 1	DN	Stupně	Cena v Kč
	REH1133129 1001	100/100/70	87°, pravá	1 656
	REH1133139 1001	100/100/70	87°, levá	1 656

DRAIN DVOJITÁ ODBOČKA 87°	Zkr. 1	DN	Stupně	Cena v Kč
	CODDA10087	100	87	784

CONEL DRAIN POTRUBÍ A TVAROVKY

Rabatní skupina C2FB

DRAIN DVOJITÁ ODBOČKA ROHOVÁ 87°	Zkr. 1	DN	Stupně	Cena v Kč
	CODEDA10087	100	87	1070



DRAIN REDUKCE	Zkr. 1	DN	Cena v Kč
	CODU5040	50/40	97
	CODU7050	70/50	111
	CODU10050	100/50	214
	CODU10070	100/70	214
	REH1120614 1001	125/110	480



DRAIN REDUKCE KRÁTKÁ	Zkr. 1	DN	Cena v Kč
	CODU7050K	70/50	89
	CODU10050K	100/50	170
	CODU10070K	100/70	170



DRAIN PŘEVLEČNÁ OBJÍMKA	Zkr. 1	DN	Cena v Kč
	CODDM40	40	83
	CODDM50	50	109
	CODDM70	70	146
	CODDM100	100	243



DRAIN PŘESUVKA	Zkr. 1	DN	Cena v Kč
	CODUM40	40	83
	CODUM50	50	109
	CODUM70	70	146
	CODUM100	100	243



DRAIN HRDLO PRODLOUŽENÉ	Zkr. 1	DN	Cena v Kč
	CODLM100	100	335



1. ODPADNÍ SYSTÉMY

CONEL DRAIN POTRUBÍ A TVAROVKY

Rabatní skupina C2FB

DRAIN ČISTÍCÍ KUS



Zkr. 1	DN	Cena v Kč
CODRE50	50	372
CODRE70	70	410
CODRE100	100	578
REH1445081 1001	125	901

DRAIN ZÁTKA



Zkr. 1	DN	Cena v Kč
CODMS32	32	117
CODMS40	40	39
CODMS50	50	41
CODMS70	70	70
CODMS100	100	91

DRAIN KOLENO SIFONOVÉ



Zkr. 1	DN	Cena v Kč
CODSW4030	40 x 40/30	102
CODSW5030	50 x 40/30	114
CODSW50	50 x 50	137

DRAIN VSUVKA GUMOVÁ, se vsakovací návalkou



Zkr. 1	DN	Cena v Kč
CODGNS4030	40 x 30	75
CODGNS5030	50 x 30	71
CODGNS5040	50 x 40	71

DRAIN VSUVKA GUMOVÁ



Zkr. 1	DN	Cena v Kč
CODGNS030	50 x 40/30	60
CODGNS050	50 x 50	60

ZVUKOVĚ IZOLOVANÉ OBJÍMKY



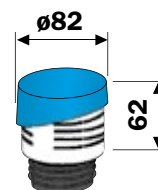
Zkr. 1	DN	Cena v Kč
REH1122004 1200	75	368
REH1122014 1200	110	356
REH11220241 200	125	387
REH1122034 1300	160	507

CONEL DRAIN PŘIVZDUŠŇOVACÍ VENTIL

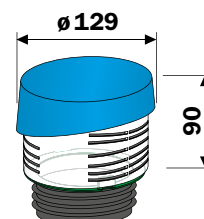
Dodáváno ve dvou typech - DN 30-50 a DN 70-100, s přechodovým těsněním a dalším krytem proti mrazu z polystyrenu. Pro odvětrání vnitřního Odpadního systému. Objemový průtok 8 l/s. Lze použít v teplotním rozsahu od -20 °C do +60 °C.

Rabatní skupina C2FB

DRAIN PŘIVZDUŠŇOVACÍ VENTIL DN 30-50	Zkr. 1	Cena v Kč
	CODBEL32	570



DRAIN PŘIVZDUŠŇOVACÍ VENTIL DN 70-100	Zkr. 1	Cena v Kč
	CODBEL70	855



REHAU RAUPIANO PLUS



ZÁKLADNÍ INFORMACE:

RAUPIANO PLUS je zvukově izolační domovní odpadní systém, který splňuje nadmíru přísné požadavky a hodnoty normy ČSN EN 12056.

- ✓ Tichý provoz: akustická hladina 13 dB(A) při průtoku 4 l/s (měření dle EN 14366, ověřeno institutem Fraunhofer), výrazně pod limity VDI 4100.
- ✓ Rychlá instalace: až o 30 % kratší montážní čas oproti litinovým systémům SML.
- ✓ Požární bezpečnost: systémová řešení s požární odolností F90.
- ✓ Široké použití: kompletní systém DN 32–200, kompatibilní s tradičními HT/KG.



TECHNICKÉ INFORMACE:

Vícevrstvé trubky s protihlukovou výplní

Středová vrstva s vysokou tuhostí; hustota materiálu cca 1,9 g/cm³ pro efektivní útlum hluku.

Akusticky optimalizované tvarovky

Kolena DN 110–160 s cílenou optimalizací hmoty; odbočky s hydraulicky optimalizovanými vnitřními konturami pro snížení hluku i tlakových ztrát.

Upevnění s vysokým odtlumením

Patentované fixační a vodící objímky minimalizují přenos hluku konstrukcí.

Protipožární příslušenství

Manžety (kompakt/plus/kolenová) pro montáž do stropu/stěny; řešení s deklarovanou požární odolností min. 90 min.

Systémová kompatibilita

Napojení v rámci domovní kanalizace bez změny dimenzí; vhodné pro rodinné domy i velké objekty.



TIPY:

Upevnění potrubí: na svislé odpady používejte vždy na jedno patro sadu dvojitého zvukově izolačního upevnění RAUCLAMP NC a jednu vodící objímku RAUCLAMP SLD. Tím zajistíte bezkonkurenční minimalizaci hluku přenášeného konstrukcí.

Trasa a tvarovky: omezte počet ostrých změn směru; preferujte akusticky optimalizovaná kolena a hydraulicky optimalizované odbočky.

Průchody konstrukcí: pro požárně dělící konstrukce vždy instalujte schválené protipožární manžety odpovídající dimenzi a směru (strop/stěna/koleno).

Rozteče objímek: dodržujte doporučené rozteče a dilatační zásady výrobce; zamezíte tak dotykům a sekundárním zdrojům hluku.

ODHLUČNĚNÉ POTRUBÍ REHAU RAUPIANO PLUS

Rabatní skupina C2FE

TRUBKA RAUPIANO PLUS	Zkr. 1	DN	Délka (mm)	Cena v Kč
	REH1120654 1003	125	150	378
	REH1120664 1001	125	250	462
	REH1120674 1223	125	500	602
	REH1120694 1222	125	1000	1 068
	REH1120714 1222	125	2000	1 715
	REH1120724 1222	125	3000	2 526
	REH1122954 1222	160	500	775
	REH1121664 1222	160	1000	1 313
	REH1121674 1222	160	2000	2 155
	REH1121684 1222	160	3000	3 223

KOLENO RAUPIANO PLUS	Zkr. 1	DN	Stupně	Cena v Kč
	REH1123474 1001	125	15°	730
	REH1123484 1001	125	30°	730
	REH1123494 1001	125	45°	730
	REH1123504 1001	125	67°	730
	REH1123514 1001	125	87°	730
	REH1123092 1001	160	15°	871
	REH1123096 1001	160	30°	871
	REH1124028 1001	160	45°	1 001
	REH1124029 1001	160	87°	1 001
	REH1123125 1001	200	15°	1 212
	REH1123126 1001	200	30°	1 155
	REH1123097 1001	200	45°	1 213

ODBOČKA JEDNODUCHÁ RAUPIANO PLUS	Zkr. 1	DN	Stupně	Cena v Kč
	REH1124127 1001	160/125	45°	1 584
	REH1124128 1001	160/125	87°	1 915
	REH1124038 1001	160/160	45°	2 319
	REH1124077 1001	160/160	87°	1 721
	REH1123117 1001	200/160	45°	2 610
	REH1123119 1001	200/160	87°	2 741
	REH1123118 1001	200/200	45°	2 620
	REH1123122 1001	200/200	87°	2 618

ODBOČKA PANELÁKOVÁ RAUPIANO PLUS	Zkr. 1	DN		Cena v Kč
	REH1133149 1001	110/110/50	pravá	1 656
	REH1133159 1001	110/110/50	levá	1 656
	REH1133129 1001	110/110/70	pravá	1 656
	REH1131595 1001	125/110/70	pravá	1 945

HRDLO DVOJITÉ RAUPIANO PLUS	Zkr. 1	DN	Cena v Kč
	REH1120474 1001	125	366
	REH1124047 1001	160	1 707

PŘESUVKA RAUPIANO PLUS	Zkr. 1	DN	Cena v Kč
	REH1120464 1001	125	672
	REH1124048 1001	160	1 027

HRDLO DLOUHÉ RAUPIANO PLUS	Zkr. 1	DN	Cena v Kč
	REH1124109 1001	50	383
	REH1124117 1001	75	391
	REH1121594 1001	110	410
	REH1124118 1001	110 XL	440

KG POTRUBÍ A TVAROVKY



ZÁKLADNÍ INFORMACE:

KG systém z neměkčeného PVC (PVC-U) je určen pro gravitační odvod splaškových a dešťových vod v zemi.

- ✓ Použití v uličních kanalizačních systémech, přípojkách a stokových sítích.
- ✓ Možnost instalace v rodinných i průmyslových stavbách.
- ✓ Trubky jsou vyráběny jako třívrstvé (EN 13476) nebo kompaktní (EN 1401).



TECHNICKÉ INFORMACE:

Materiál:	ekologický recyklovatelný PVC-U (neměkčený polyvinylchlorid) hladký vnitřní povrch, výborná hydraulika, minimální usazování sedimentů
Mechanická odolnost:	vůči rázům a zátěži
Chemická odolnost:	v rozmezí pH 2 - 12 (kyseliny, zásady, detergenty a agresivní plyny)
Třída kruhové tuhosti:	SN4 (SDR 41) – pro standardní zatížení SN8 (SDR 34) – pro vyšší dopravní a zemní zatížení
Rozměrový rozsah:	DN 110 až DN 630
Teplotní odolnost:	krátkodobě do 60 °C dlouhodobě do 40 °C
Hrdlové spoje:	opatřeny EPDM těsněním (těsnost do 0,5 bar)
Normy:	ČSN EN 1401-1, EN 13476, EN 1610
Životnost:	50 let (při správné montáži, uložení a použití)



TIPY:

Při řezání KG trubek musí být konec vždy zkosen pod úhlem cca 15° a zbaven otřepů, aby nedošlo k poškození těsnění při zasouvání.

Při montáži zatlačte trubku do hrdla nadoraz a poté povytáhněte o cca 1 cm, aby byl zajištěn prostor pro dilatační pohyb.

Při pokládce do nestabilní zeminy vždy použijte pískové lože a kvalitní obsyp dle EN 1610.

KG KANALIZAČNÍ POTRUBÍ A TVAROVKY

Rabatní skupina B3AH

KG TRUBKA SN4	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	KGEM 100 0500	100x500	165
	KGEM 100 1000	100x1000	264
	KGEM 100 2000	100x2000	490
	KGEM 100 3000	100x3000	719
	KGEM 100 5000	100x5000	1 186
	KGEM 125 0500	125x0500	174
	KGEM 125 1000	125x1000	318
	KGEM 125 2000	125x2000	580
	KGEM 125 3000	125x3000	844
	KGEM 125 5000	125x5000	1 385
	KGEM 150 0500	150x0500	294
	KGEM 150 1000	150x1000	527
	KGEM 150 2000	150x2000	975
	KGEM 150 3000	150x3000	1 487
	KGEM 150 5000	150x5000	2 265
	KGEM 200 0500	200x0500	552
	KGEM 200 1000	200x1000	813
	KGEM 200 2000	200x2000	1 531
	KGEM 200 3000	200x3000	2 245
	KGEM 200 5000	200x5000	3 424
	KGEM 250 1000	250x1000	1 399
	KGEM 250 2000	250x2000	2 591
	KGEM 250 5000	250x5000	5 865
	KGEM 300 1000	300x1000	2 177
	KGEM 300 2000	300x2000	4 006
	KGEM 300 5000	300x5000	9 038
	KGEM 400 1000	400x1000	3 624
	KGEM 400 2000	400x2000	6 609
	KGEM 400 5000	400x5000	14 483

KG TRUBKA SN8	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	KGEMSN8 110 1000	110x1000	336
	KGEMSN8 110 2000	110x2000	606
	KGEMSN8 110 3000	110x3000	898
	KGEMSN8 110 5000	110x5000	1 386
	KGEMSN8 125 1000	125x1000	463
	KGEMSN8 125 2000	125x2000	832
	KGEMSN8 125 3000	125x3000	1 175
	KGEMSN8 125 4000	125x4000	1 444
	KGEMSN8 125 5000	125x5000	1 823
	KGEMSN8 160 1000	160x1000	636
	KGEMSN8 160 2000	160x2000	1 210
	KGEMSN8 160 3000	160x3000	1 784
	KGEMSN8 160 5000	160x5000	2 724
	KGEMSN8 200 1000	200x1000	1 030
	KGEMSN8 200 2000	200x2000	1 941
	KGEMSN8 200 3000	200x3000	2 850
	KGEMSN8 200 5000	200x5000	4 345
	KGEMSN8 250 1000	250x1000	1 720
	KGEMSN8 250 2000	250x2000	3 203
	KGEMSN8 250 3000	250x3000	4 676
	KGEMSN8 250 5000	250x5000	7 103
	KGEMSN8 250 6000	250x6000	8 283

KG KANALIZAČNÍ POTRUBÍ A TVAROVKY

Rabatní skupina B3AH

KG TRUBKA SN8	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	KGEMSN8 300 1000	300x1000	2 716
	KGEMSN8 300 2000	300x2000	5 008
	KGEMSN8 300 3000	300x3000	7 296
	KGEMSN8 300 5000	300x5000	11 058
	KGEMSN8 300 6000	300x6000	12 902
	KGEMSN8 400 1000	400x1000	4 460
	KGEMSN8 400 2000	400x2000	8 153
	KGEMSN8 400 3000	400x3000	11 850
	KGEMSN8 400 5000	400x5000	17 900
	KGEMSN8 400 6000	400x6000	20 871

Rabatní skupina B3AM

KG KOLENO	Zkr. 1	Rozměr	Stupně	Cena v Kč
	KGB100 15	100	15°	70
	KGB100 30	100	30°	80
	KGB100 45	100	45°	82
	KGB100 67	100	67°	87
	KGB100 87	100	87°	109
	KGB125 30	125	30°	96
	KGB125 45	125	45°	119
	KGB125 67	125	67°	156
	KGB125 87	125	87°	148
	KGB150 15	150	15°	171
	KGB150 30	150	30°	199
	KGB150 45	150	45°	218
	KGB150 67	150	67°	247
	KGB150 87	150	87°	259
	KGB200 15	200	15°	373
	KGB200 30	200	30°	450
	KGB200 45	200	45°	428
	KGB200 67	200	67°	471
	KGB200 87	200	87°	541
	KGB250 15	250	15°	807
	KGB250 30	250	30°	1 015
	KGB250 45	250	45°	1 118
	KGB250 87	250	87°	982
	KGB300 15	300	15°	1 714
	KGB300 30	300	30°	1 596
	KGB300 45	300	45°	1 679
	KGB300 87	300	87°	2 096
	KGB400 15	400	15°	5 461
	KGB400 30	400	30°	10 682
	KGB400 45	400	45°	5 142
	KGB400 87	400	87°	5 339

KG VÍČKO	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	KGK110	DN110	41
	KGK125	DN125	49
	KGK160	DN160	94
	KGK200	DN200	176
	KGK250	DN250	1 355
	KGK300	DN300	2 011
	KGK400	DN400	3 561

KG ZÁTKA	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	KGM100	DN100	30
	KGM125	DN125	60
	KGM150	DN150	98
	KGM200	DN200	165
	KGM250	DN250	445
	KGM300	DN300	758
	KGM400	DN400	1 618

KG KANALIZAČNÍ POTRUBÍ A TVAROVKY

Rabatní skupina B3AM

KG ODBOČKA	Zkr. 1	Rozměr	Stupně	Cena v Kč
	KGEA 100 100 45	100/100	45°	194
	KGEA 100 100 87	100/100	87°	191
	KGEA 125 100 45	125/100	45°	230
	KGEA 125 100 87	125/100	87°	240
	KGEA 125 125 45	125/125	45°	293
	KGEA 125 125 87	125/125	87°	294
	KGEA 150 100 45	150/100	45°	313
	KGEA 150 100 87	150/100	87°	336
	KGEA 150 125 45	150/125	45°	357
	KGEA 150 125 87	150/125	87°	411
	KGEA 150 150 45	150/150	45°	509
	KGEA 150 150 87	150/150	87°	464
	KGEA 200 100 45	200/100	45°	642
	KGEA 200 100 87	200/100	87°, s hrdlem	697
	KGEA 200 125 45	200/125	45°	839
	KGEA 200 125 87	200/125	87°	741
	KGEA 200 150 45	200/150	45°	779
	KGEA 200 150 87	200/150	87°	853
	KGEA 200 200 45	200/200	45°	1 011
	KGEA 200 200 87	200/200	87°	854
	KGEA 250 100 45	250/100	45°	1 324
	KGEA 250 100 87	250/100	87°	1 279
	KGEA 250 125 45	250/125	45°	1 316
	KGEA 250 125 87	250/125	87°	1 293
	KGEA 250 150 45	250/150	45°	1 367
	KGEA 250 200 45	250/200	45°	1 678
	KGEA 250 250 45	250/250	45°	2 222
	KGEA 300 150 45	300/150	45°	2 174
	KGEA 300 200 45	300/200	45°	2 520
	KGEA 300 300 45	300/300	45°	4 767
	KGEA 400 200 45	400/200	45°	4 172
	KGEA 400 300 45	400/300	45°	45 959
	KGEA 400 400 45	400/400	45°	10 274

KG ZPĚTNÁ Klapka	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	KGKLAP100	DN100	1 416
	KGKLAP125	DN125	1 618
	KGKLAP150	DN150	2 630
	KGKLAP200	DN200	4 004
	KGKLAP250	DN250	9 334

KG ČISTÍCÍ KUS	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	KGRE 100S	100	šroubovací víko 249
	KGRE 125S	125	šroubovací víko 381
	KGRE 150S	150	šroubovací víko 622
	KGRE 200S	200	šroubovací víko 1 143
	KGRE 250S	250	šroubovací víko 11 066

1. ODPADNÍ SYSTÉMY

KG KANALIZAČNÍ POTRUBÍ A TVAROVKY

Rabatní skupina B3AM

KG REDUKCE	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	KGR125 100	125/100	83
	KGR150 100	150/100	136
	KGR150 125	150/125	132
	KGR200 125	200/125	443
	KGR200 150	200/150	323
	KGR250 150	250/150	622
	KGR250 200	250/200	659
	KGR300 200	300/200	1 601
	KGR300 250	300/250	1 482
	KGR400 300	400/300	3 438

KG PŘEVLEČNÁ OBJÍMKA	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	KGU100	100	76
	KGU125	125	101
	KGU150	150	213
	KGU200	200	381
	KGU250	250	809
	KGU300	300	1 267
	KGU400	400	2 733

KG PŘECHOD NA LITINOVÉ POTRUBÍ	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	KGUG 100	100	452
	KGUG 125	125	552
	KGUG 150	150	736
	KGUG 200	200	1 295

KG PŘECHOD NA KAMENINOVÉ POTRUBÍ BEZ HRDLA	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	KGUS 100	100	517
	KGUS 125	125	839
	KGUS 150	150	1 097
	KGUS 200	200	2 251
	KGUS 250	250	7 369
	KGUS 300	300	11 844

KG PŘECHOD NA KAMENINOVÉ HRDLO	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	KGUSM 100	100	752
	KGUSM 125	125	910
	KGUSM 150	150	727
	KGUSM 200	200	2 289

MONTÁŽNÍ MAZIVO	Zkr. 1	Objem	Cena v Kč
	CAREGM250SHT	250 ml	84
	CAREGM500SHT	500 ml	160



KANALIZAČNÍ ŠACHTY - PEŠTAN



ZÁKLADNÍ INFORMACE:

Plastové revizní šachty typu DN 315/160 a DN 400/160 jsou určeny pro kontrolu kanalizačních přípojek a přístup do odpadních tras bez nutnosti vstupu osob do šachty. Slouží jako moderní a lehká alternativa ke klasickému betonovému řešení.



Šachty disponují hladkým vnitřním povrchem, který zabraňuje usazování sedimentů a usnadňuje údržbu a proplachování.



Různé varianty: průběžné (přímé) a soutokové (vícenásobné vstupy), volitelně se zpětnou klapkou pro ochranu proti zpětnému toku.



TECHNICKÉ INFORMACE:

Typy provedení:

průběžné (přímé) – DN 315/160 a DN 400/160

soutokové – možnost až čtyř vstupů (např. DN 315/160 soutokové)

se zpětnou klapkou – ochrana proti zpětnému toku vody

Nosnost poklopů:

standardní plastový poklop třídy A15 (1,5 t) je vhodný pro chodce a lehké zátěže, lze využít i vyšší třídy prostřednictvím adaptérů

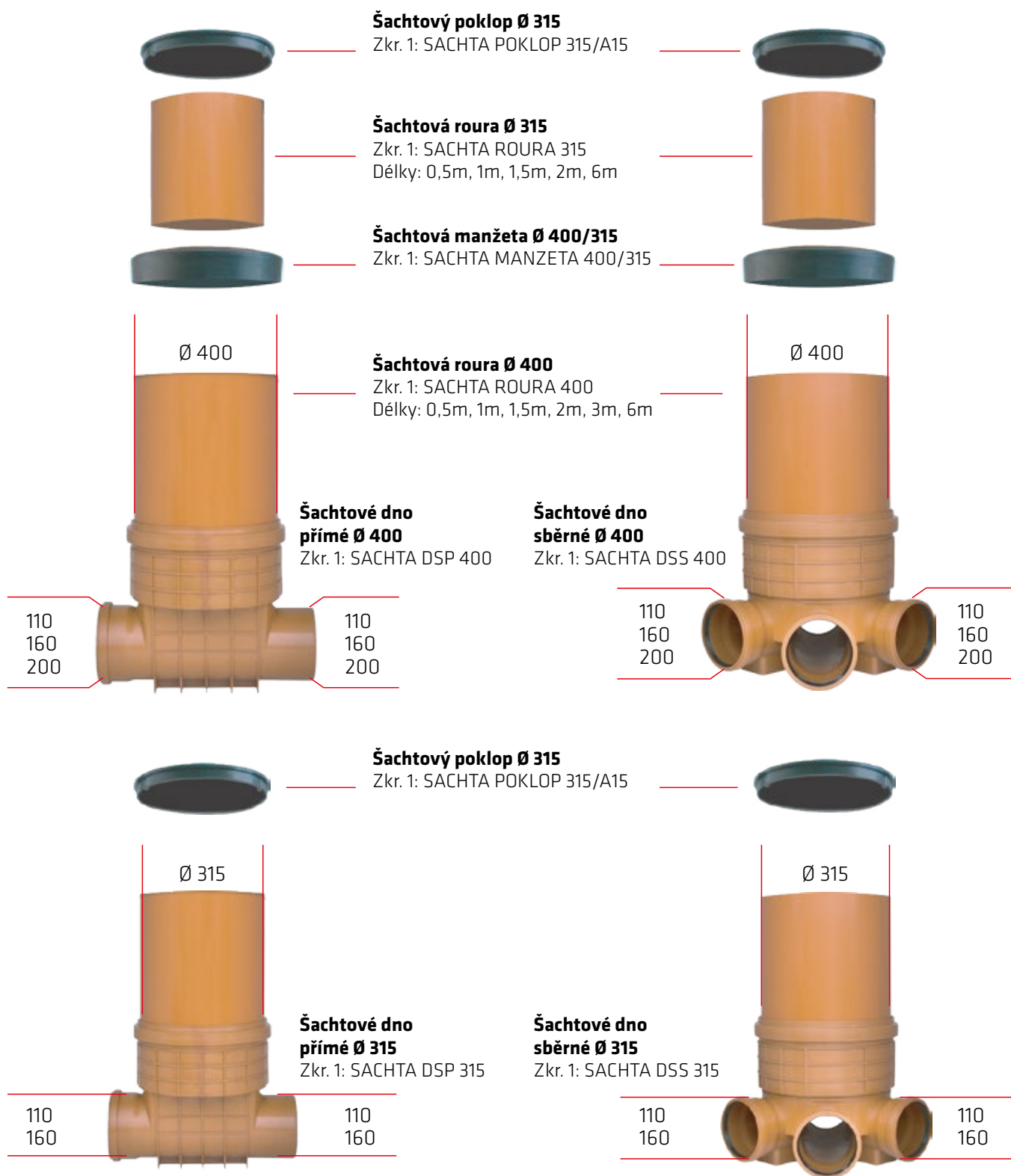
Materiál:

PVC-U (neměkčený PVC) s žebrovaným venkovním pláštěm pro zvýšenou tuhost vůči zemnímu tlaku

Těsnost:

spoje na gumových těsněních garantují trvalou těsnost systému, včetně nadměrných tlakových poměrů (např. proti spodní vodě)

KANALIZAČNÍ ŠACHTY - PEŠTAN



KANALIZAČNÍ ŠACHTY - WAVIN



ZÁKLADNÍ INFORMACE:

Kanalizační systém Wavin Basic pro revize a přístupy v kanalizačních sítích – šachty DN 315 a DN 400 z korugované PP roury.

- ✓ Snadná instalace: lehké, flexibilní, variabilní délka – ideální pro revitalizace i novostavby.
- ✓ DN 315 s korugovanou rourou v délkách 1,25–6 m a plastovým poklopem A15 (1,5 t) vhodným pro chodce.
- ✓ Odolnost a těsnost: plastové šachty s hladkým vnitřkem snižují usazování, korugovaná konstrukce tlumí zemní tlaky a umožňuje těsnost proti spodní vodě.



TECHNICKÉ INFORMACE:

Materiál: polypropylen (PP), černá barva, korugovaná konstrukce

Rozměry & provedení:

DN 315: délka: 1 250 mm (standard), až do 6 000 mm
podlahové dno: sběrné („J“ – 3 vstupy + 1 výstup) nebo přímé (1 vstup + 1 výstup)

DN 400: obdobné varianty (např. přímé či sběrné dno), vč. plastového poklopu A15

Poklopy: plastový A15 (1,5 t) – standard pro chodce
litý B125 – možnost vyšší nosnosti (např. pro osobní auta)

Těsnost & konstrukce:

korugovaná roura umožňuje vertikální dilataci, stabilní poklopy i při pohybu půdy
hrdla dna poskytují těsné připojení potrubí v rozsahu DN 100–200

Recyklovatelnost:

materiál PP je 100 % recyklovatelný bez ekologické zátěže

KANALIZAČNÍ ŠACHTY - WAVIN 315

Rabatní skupina B3BM

POKLOP	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	WAVIF150300W	PP 315/1,5T	500
DNO ŠACHTOVÉ PŘÍMÉ S TĚSNĚNÍM	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	WAVIF370200W	T1 315 × 100	1 260
	WAVIF370220W	T1 315 × 150	1 400
DNO ŠACHTOVÉ SBĚRNÉ S TĚSNĚNÍM	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	WAVIF370201W	T2 315 × 110	1 350
	WAVIF370221W	T2 315 × 160	1 490
ROURA ŠACHTOVÁ KORUGOVANÁ	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	WAVIP317100W	315 × 1250	990
	WAVIP317200W	315 × 2000	1 490
	WAVIP317300W	315 × 3000	2 130

KANALIZAČNÍ ŠACHTY - WAVIN 400

Rabatní skupina B3BL

POKLOP	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	WAVIF163100W	Poklop litinový 400/1,5t	1 970
	WAVIF501150W	Poklop plastový PP 400/1,5T	770
	WAVIF173050N	Poklop litinový 315/12,5T do teleskopu (bez těsnění) čtverec	2 330
ROURA ŠACHTOVÁ TELESKOPICKÁ	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	WAVIF318310W	315 x 375 mm, bez těsnění	560
MANŽETA REDUKUJÍCÍ NA TELESKOP	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	WAVIF249000W	400/315 pro korugovanou rouru	890
ROURA ŠACHTOVÁ KORUGOVANÁ	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	WAVIP407100W	400/1000	1 490
	WAVIP407150W	400/1500	2 110
	WAVIP407200W	400/2000	2 230
DNO ŠACHTOVÉ PŘÍMÉ S TĚSNĚNÍM	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	WAVIF511110W	400/160 přímé T1	1 820
	WAVIF512110W	400/200 přímé T1	1 970
DNO ŠACHTOVÉ SBĚRNÉ S TĚSNĚNÍM	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	WAVIF512110W	400/160 sběrné T2	1 930
	WAVIF512110W	400/200 sběrné T2	1 970

1. ODPADNÍ SYSTÉMY

KANALIZAČNÍ ŠACHTY - WAVIN TEGRA

Výhody systému WAVIN TEGRA 600

- **Pružnost šachtové roury** – odolnost proti vysokému zatížení a pohybům půdy
- **Zvlnění šachtové roury** – odolnost proti vztlačovým silám až 5 m vodního sloupce
- **Integrovaná výkyvná hrdla** – flexibilita napojení až 7,5°
- **Konstrukční stálost a soudržnost po dobu 50 let** při stálém zatížení 5 m vodního sloupce



DNO TEGRA 600 KG	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	WAVRF110000W	160 průchozí	6 545
	WAVRF150000W	160 typ T	7 040
	WAVRF160000W	160 typ X	7 360
	WAVRF210000W	200 průchozí	6 940
	WAVRF250000W	200 typ T	7 285
	WAVRF310000W	250 průchozí	7 980
	WAVRF350000W	250 typ T	8 965
	WAVRF360000W	250 typ X	9 725
	WAVRF410000W	315 průchozí	8 535
	WAVRF450000W	315 typ T	9 880
	WAVRF460000W	315 typ X	10 910

ROURA ŠACHTOVÁ KORUGOVANÁ	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	WAVRP010000W	DN600/1000 mm	2 960
	WAVRP020000W	DN600/2000 mm	5 920
	WAVRP030000W	DN600/3000 mm	8 020
	WAVRP060000W	DN600/6000 mm	15 140

POKLOP	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	WAVRF699010W	Poklop TEGRA 600 PE A15 do šachtové roury, bez těsnění	4 380
	WAVRF700000W	Poklop litinový A15 Tegra 600	5 850
	WAVRF730000W	Poklop šachtový D400 pojezdový do 40t lit.	10 420

PRSTENEC BETONOVÝ TEGRA 600	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	WAVRF600000N		3 740

ADAPTÉR TELESKOPICKÝ D600	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	WAVRF990000W	pro litinové poklopy, včetně těsnění	4 200

TĚSNĚNÍ TEGRA 600	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	WAVRF999000W	pro teleskopický a betonový prstenec	1 130

DRENÁŽE A CHRÁNIČKY

KORUFLEX kabelová ochranná trubka dvouvrstvá z PE - flexibilní ČSN EN 61386-24

Vnější vrstva je vyrobena z HDPE, vnitřní z LDPE. Dodáváno v návinech (50 m) včetně spojek, s integrovaným provázkem pro zatahování kabelů, střední třída 450N, v barvě červené a černé.

Rabatní skupina B7DN

TRUBKA KABELOVÁ OCHRANNÁ KORUFLEX, DVOUVRSTVÁ	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	BOH15040 CERVENA	PE DN40, červená	29
	BOH15050 CERVENA	PE DN50, červená	32
	BOH15060 CERVENA	PE DN63, červená	43
	BOH15070 CERVENA	PE DN75, červená	50
	BOH15090 CERVENA	PE DN90, červená	63
	BOH15110 CERVENA	PE DN110, červená	65
	BOH151130 CERVENA	PE DN125, červená	101
	BOH15160 CERVENA	PE DN160, červená	147

KORUDRAIN drenážní trubky flexibilní jednovrstvé, barva černá z PE

Drenážní trubky s vysokou mechanickou a chemickou odolností, vyrobené z PE dle normy DIN 4262-1. Typ R1, dle STO-AO 224-6/2008.

Hlavní výhody proti klasickým drenážím trubkám z PVC

- Výborné vlastnosti materiálu PE zaručují trubkám vysokou pevnost a odolnost proti nárazu při zachování dobré flexibility smotku i za nízkých teplot.
- Větší vsakovací schopnost.
- Dlouhodobá funkčnost díky větším otvorům.
- Dlouhodobá odolnost proti UV záření.

Rabatní skupina B3UB

TRUBKA DRENÁŽNÍ FLEXI, DĚROVANÁ	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	DRE50	50	38
	DRE65	65	45
	DRE80	80	55
	DRE100	100	68
	DRE125	125	121
	DRE160	160	197
	DRE200	200	335

TRUBKA DRENÁŽNÍ FLEXI, NEDĚROVANÁ	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	DRE50 BEZ DER	50	33
	DRE80 BEZ DER	80	54
	DRE100 BEZ DER	100	63
	DRE125 BEZ DER	125	105
	DRE200 BEZ DER	200	290

SPOJKA DRES	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	DRES29984	DN100	136

T-KUS DRET	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	DRET29974	DN 100, 90°	586

1. ODPADNÍ SYSTÉMY

VENKOVNÍ ODVODNĚNÍ - ALCA

Rabatní skupina B3D0

VENKOVNÍ ŽLAB 100 MM S PLASTOVÝM RÁMEM A POZINKOVANÝM ROŠTĚM „C“ PROFILU A15



Zkr. 1

Cena v Kč

ALCAVZ102-R102

824

Venkovní žlab AVZ102-R102 je vybaven pozinkovaným roštěm s „C“ profilem, který je fixován pomocí dvou plastových zámků a umožňuje snadné vyjmutí pro přístup a údržbu.

- propojení žlabů do tvaru „I“, „L“, „T“ nebo „X“
- příprava pro vložení aretačních tyčí
- napojení na svislé (ø 110 mm), boční na čtyřech místech (ø 50 mm) i přes kryt bočních stran (ø 75 mm)
- samonosná konstrukce s výrazným žebrováním zajišťuje stabilní usazení
- vyrobeno z UV stabilizovaného polypropylenu
- třída zatížení A15

VENKOVNÍ ŽLAB 100 MM S PLASTOVÝM RÁMEM A PLASTOVÝM ROŠTĚM „C“ PROFILU A15



Zkr. 1

Cena v Kč

ALCAVZ102-R501

742

Venkovní žlab AVZ102-R501 je vybaven plastovým roštěm s „C“ profilem, který je fixován pomocí dvou plastových zámků a umožňuje snadné vyjmutí pro přístup a údržbu.

- propojení žlabů do tvaru „I“, „L“, „T“ nebo „X“
- příprava pro vložení aretačních tyčí
- napojení na svislé (ø 110 mm), boční na čtyřech místech (ø 50 mm) i přes kryt bočních stran (ø 75 mm)
- samonosná konstrukce s výrazným žebrováním zajišťuje stabilní usazení
- vyrobeno z UV stabilizovaného polypropylenu
- třída zatížení A15

HRDLO PRO NAPOJENÍ NA ODPAD DN110



Zkr. 1

Cena v Kč

ALCAVZ-P001

180

ČELO PRO ZASLEPENÍ ŽLABU S PŘÍTOKEM DN75



Zkr. 1

Cena v Kč

ALCAVZ-P004

83

ČELO PRO ZASLEPENÍ ŽLABU



Zkr. 1

Cena v Kč

ALCAVZ-P009

65

ČELO PRO NAPOJENÍ NA ODPAD DN110



Zkr. 1

Cena v Kč

ALCAVZ-P010

245

PODLAHOVÉ VPUSTI HL - BODOVÉ ODVODNĚNÍ V DLAŽBĚ

Podlahové vpusti s pevnou izolační přírubou, s hybridní zápachovou uzávěrkou Primus blue a nerezovou mřížkou 115 x 115 mm, průtok 0,4 - 0,6 l/s.

ZU Prblue - kombinovaná vodní a mechanická zápachová uzávěrka, 100 % odolná proti unikání zápachu i za suchého stavu. ZU Prblue odolává zpětnému vzduší až do 0,5 m vodního sloupce!

Podlahové vpusti Prblue jsou vhodné do všech prostor včetně sprchových stání, obzvláště do míst s podlahovým topením, technických místností, zimních zahrad atd.

Rabatní skupina C4CF

VPUST PODLAHOVÁ NÍZKÁ S VODOROVNÝM ODTOKEM	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	HUL90PRBLUE	DN40/50, se zápachovou uzávěrkou Primus blue (suchý sifon), 123x123mm/115x115mm, vyhovuje normě ČSN EN 1253-8	1 288
VPUST PODLAHOVÁ S VODOROVNÝM ODTOKEM	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	HUL510N	DN40/50 se standardní vodní zápachovou uzávěrkou 50 mm, 123x123 mm/115x115 mm	847
	HUL510PRBLUE	DN40/50 se zápachovou uzávěrkou Primus blue (suchý sifon), 123x123 mm/115x115 mm	1 306
VPUST PODLAHOVÁ SE SVISLÝM ODTOKEM	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	HUL310N	DN50/75/110 se standardní vodní zápachovou uzávěrkou 50 mm, 123x123 mm/115x115 mm	1 261
	HUL310PRBLUE	DN50/75/110 se zápachovou uzávěrkou Primus blue (suchý sifon), 123x123 mm/115x115 mm	1 585
VPUST PODLAHOVÁ S KLOUBEM	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	HUL80.1	DN50/75 s pevnou izolační přírubou, se standardní vodní zápachovou uzávěrkou 50 mm, 123x123 mm/115x115 mm	1 609
NÁSTAVEC	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	HUL340N	Nástavec 80mm/d 110mm včetně O-kroužku, vhodné pro série HL80, HL90, HL310 a HL510	207
IZOLAČNÍ SOUPRAVA	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	HUL83.M	Izolační souprava s textílií nakaširovanou fólií na stěrkové izolace (pro instalaci s dlažbou v tzv. tenkém loži)	1 141

1. ODPADNÍ SYSTÉMY

KANALIZAČNÍ PŘIVZDUŠŇOVACÍ VENTILY A VĚTRACÍ HLAVICE HL

Podle ČSN 75 6760 musí být alespoň jedno z nejbližších splaškových odpadních potrubí od vyústění hlavního svodného potrubí z budovy opatřeno větracím potrubím vyvedeným nad střechu!

Větrací potrubí slouží k větrání kanalizace i přísávání vzduchu a omezuje přetlak v potrubí. Kanalizační přivzdušňovací ventil (KPV) slouží k omezení podtlaku v potrubí a následnému vysávání vody ze zápachových uzávěrek.

Pokud je tedy zabezpečeno větrání vnitřní kanalizace alespoň jedním větracím potrubím nad střechu, lze splašková potrubí ukončit přivzdušňovacím ventilem. U splaškových potrubí se KPV osazují nad nejvýše umístěným zařizovacím předmětem. U přípojovacích potrubí obvykle za poslední zařizovací předmět. Přivzdušňovací ventily označené „A I“ lze osadit pod úroveň hladiny vody v napojených zařizovacích předmětech.

Rabatní skupina H2BC

KANALIZAČNÍ PŘIVZDUŠŇOVACÍ VENTIL PODOMÍTKOVÝ	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	HUL905N	DN50/75 - podomítková verze s krytem; A II, množství vzduchu: 13 l/s, vhodný všude, kde nejsou na potrubí dodrženy minimální spády	1 985

Rabatní skupina C2LB

KANALIZAČNÍ PŘIVZDUŠŇOVACÍ VENTIL S ADAPTÉREM	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	HUL904	DN40 s adaptérem DN32/40/50; A I, množství vzduchu: 5,5 l/s	541

KANALIZAČNÍ PŘIVZDUŠŇOVACÍ VENTIL S DVOJITOU IZOLAČNÍ STĚNOU A MŘÍŽKOU PROTI HMYZU	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	HUL900N	DN50/75/110; A I, množství vzduchu: 37 l/s. Výpočet a dimezování viz katalog HL.	1 341
	HUL900NECO	DN110; A I, množství vzduchu: 37 l/s. Výpočet a dimezování viz katalog HL.	931

SOUPRAVA VĚTRACÍ HLAVICE	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	HUL810	DN110	662
	HUL807	DN75	890

Rabatní skupina C4CF

ZPĚTNÁ ARMATURA (KLAPKA) PRO ODPADNÍ VODY BEZ FEKÁLIÍ	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	HUL710	Automatická zpětná armatura proti vzduté vodě DN110 (DN125, 160, 200) s vyjímatelnou klapkou z nerezové oceli a krytem k čištění. Typ 0 dle ČSN13564.	5 309

ČISTÍCÍ TVAROVKA NEREZ, 150 X 150 MM	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	HUL98	Čistící tvarovka s hladkým koncem DN110, určena pro plastová potrubí s hrdlem, těsnost 0,5 bar, rám a kryt z nerezové oceli, zatížení 1,5 t	5 004

Rabatní skupina C4CG

PŘECHOD Z PLASTOVÉ TRUBKY NA LITINU	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	HUL9/1	Přechod plast/litina na bezhrdlová potrubí DN110 (náhradní těsnící guma HL01029D využitelná jako samostatný přechod do litinového hrdla DN110)	658

DVORNÍ VTOKY HL

Lze dodat i jako interierové vpusti s vodní zápachovou uzávěrkou - varianta „W“, nerezovou vtokovou mřížkou „S“, plastovou vtokovou mřížkou „L“ a také s izolační přírubou a variabilitou v napojení na různé typy hydroizolací.

Rabatní skupina C4CF

DVORNÍ VTOK SE SVISLÝM ODTOKEM	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	HUL606/1	„Perfekt“ dvorní vtok DN110 (DN160) plast 244x244mm/litina 226x226mm, se suchou nezámrznou zápachovou klapkou (vyjímatelná), sítkem na nečistoty, zatížení 1,5 t	3 013
DVORNÍ VTOK S LEŽATÝM ODTOKEM	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	HUL605	„Perfekt“ dvorní vtok DN110 plast 244x244mm/litina 226x226mm, se suchou nezámrznou zápachovou klapkou (vyjímatelná), sítkem na nečistoty, zatížení 1,5 t	3 013

LAPAČE STŘEŠNÍCH SPLAVENIN HL

Inovované lapače splavenin nabízejí výborné průtokové parametry, obzvláště v případě přívalových dešťů. Pro odpad DN110 - 10 l/s, DN125 - 11 l/s! Kloub na odtoku zjednodušuje napojení na kanalizaci.

Rabatní skupina C4CF

LAPAČ STŘEŠNÍCH SPLAVENIN S KLOUBEM	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	HUL600N	DN110/125, s košem pro zachytávání nečistot, nezámrzná ZU - suchá klapka, s těsným čistícím víkem a násuvnými prstenci (80, 100, 120mm), možnost připojení dešťového svodu DN160	3 535
	HUL600NG	DN110/125 (vysoký průtok: 110 - 10 l/s, 125 - 11 l/s), s košem pro zachytávání nečistot, nezámrzná ZU - suchá klapka, s pohledovými díly z litiny, pro podnožní trubky z litiny DN/ID 100, 125	4 498

Rabatní skupina C4IF

LAPAČ STŘEŠNÍCH SPLAVENIN S KLOUBEM A LEŽATÝM PŘÍTOKEM	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	HUL600NHO	DN110 a odtokem DN110/125 (110 - 10 l/s, 125 - 11 l/s), s košem pro zachytávání nečistot, nezámrzná ZU - suchá klapka, s těsným čistícím víkem	3 535
	HUL600NGHO	DN110 a odtokem DN110/125 (110 - 10 l/s, 125 - 11 l/s), s košem pro zachytávání nečistot, nezámrzná ZU - suchá klapka, s těsným čistícím víkem, NGHO - pohledové díly z litiny	4 498

Vhodný pro předsazené - větrané fasády, tzv. skryté dešťové svody.

Rabatní skupina C4IF

LAPAČ STŘEŠNÍCH SPLAVENIN	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	TRI660E	DN125/110, s košem pro zachytávání nečistot, nezámrzná ZU - suchá klapka, s čistícím víkem a těsnícím kroužkem pr. 75/90/100/110/120mm, garantovaný průtok: 6l/s; 6,6l/s	584

PLOCHÉ NÁDRŽE NA DEŠŤOVOU VODU ROTH TWINBLOC



Nádrže na dešťovou vodu Roth Twinbloc jsou vyráběny v objemech 1500, 3500 a 5000 litrů. Jedná se o PE vyfukované nádrže, které jsou stabilní vůči zemním tlakům a jsou pojízdné osobním automobilem. Nastavitelná šachta DN 600 je součástí dodávky nádrže a při dodání je vždy v zasunuté poloze. Při instalaci se vysouvá do potřebné výšky. Pro napojení přívodních potrubí KG DN 100 jsou předem připraveny otvory s těsněním.

NÁDRŽ ZÁKLADNÍ ROTH TWINBLOC 3500 l



Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
RTH1135005425	2350 x 2300 x 975 mm, 140 kg, s nastavitelnou šachtou DN 600 a poklopem	32 500
RTH1135005423	2350 x 2300 x 975 mm, 140 kg, s nastavitelnou šachtou DN 600, poklopem a filtračním košem	36 900

NÁDRŽ ZÁKLADNÍ ROTH TWINBLOC 5000 l



Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
RTH1135005426	2460 x 2350 x 1350 mm, 190 kg, s nastavitelnou šachtou DN 600 a poklopem	39 500
RTH1135005424	2460 x 2350 x 1350 mm, 190 kg, s nastavitelnou šachtou DN 600, poklopem a filtračním košem	44 900

PLOCHÉ NÁDRŽE NA DEŠŤOVOU VODU ROTH TWINBLOC

Propojování nádrží

Nádrže se mohou vzájemně propojovat pomocí PVC potrubí KG DN 100 a těsnění, a to v plochách určených k navrtání potřebného otvoru. Propojení nádrží se provádí ve spodní části nádrže. Celkový objem dešťové vody v nádržích Roth Twinbloc je libovolně rozšiřitelný. Na základě požadavku zákazníka je možné provést ve výrobě přesné vyvrtání otvorů pro připojení potrubí DN 100, včetně speciálního těsnění Roth. Standardně se tyto otvory řeší na stavbě pomocí vrtací sady Roth. Sada pro propojování obsahuje příslušnou vrtací hlavu a dvě speciální gumová těsnění DN 100.



POKLAP POJÍZDNÝ	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	RTH1135010801	Určen pro výměnu za standardní pochůzný poklop. Nosnost 1 500 kg/kolo.	2 200
SET S FILTRAČNÍ PATRONOU	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	RTH1135006450	Samočisticí filtr dešťové vody pro instalaci do teleskopické šachty nádrže. Velikost ok filtru 0,9 mm, vhodný pro střešní plochy do 210 m ² , včetně uklidňovače nátok DN 100. Výškový rozdíl mezi přívodem a odtokem 50 mm.	13 300
FILTR PRO STŘECHY DO 350 m ²	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	RTH1135006453	Filtr nečistot s teleskopickým prodloužením, určen pro střešní plochy do 350 m ² . Provedení filtračního síta je z nerezové oceli, velikost oka 0,55 mm. Nátok DN 100, odtok DN 125.	12 900
UKLIDŇOVAČ NÁTOKU	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	RTH1135006673	Pro nádrže Roth Twinbloc. Skládá se z trubky KG DN 100 a koncovky pro uklidnění nátok.	2 000
PRODLOUŽENÍ ŠACHTY NÁDRŽE TWINBLOC	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	RTH1135005436	Prodloužení šachty pomocí nástavce délky 500 mm. Možno dodatečně montovat na šachtu. Pro zakrytí nádrže zeminou až do výšky 1200 mm. Nástavec je možno zkracovat.	3 800
FILTR DEŠŤOVÉ VODY	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	RTH1135006452	Filtr dešťové vody s integrovaným košem na nečistoty pro instalaci do šachty nádrže. Velikost ok filtru 1 mm, vhodný pro střešní plochy do 210 m ² . Možný druhý přívod DN 100.	5 600
FILT DEŠŤOVÉ VODY DO TELESKOPICKÉ ŠACHTY	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	RTH1135008182	Filtr dešťové vody s integrovaným košem na nečistoty pro instalaci do teleskopické šachty nádrže. Velikost ok filtru 1 mm, vhodný pro střešní plochy do 210 m ² , včetně uklidňovače nátok DN 100. Možný druhý přívod DN 100.	9 300

ČISTÍRNY ODPADNÍCH VOD

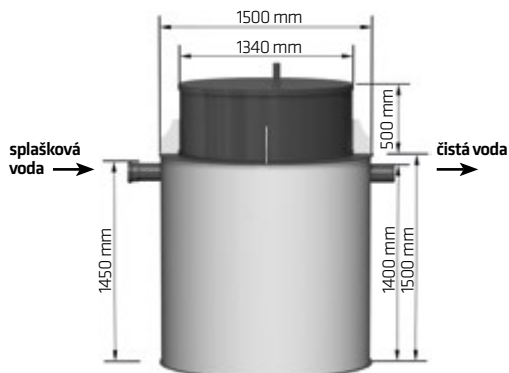
BIOLOGICKÁ ČISTÍRNA DOMOVNÍCH ODPADNÍCH VOD PM-05

Zkr. 1

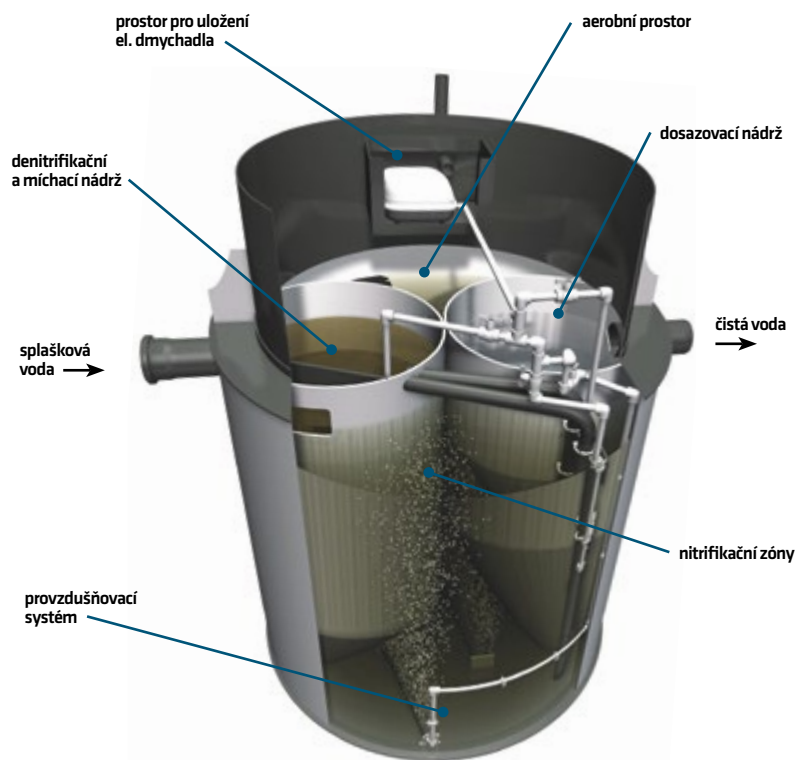
Cena v Kč

TRICOVPM5

54 525

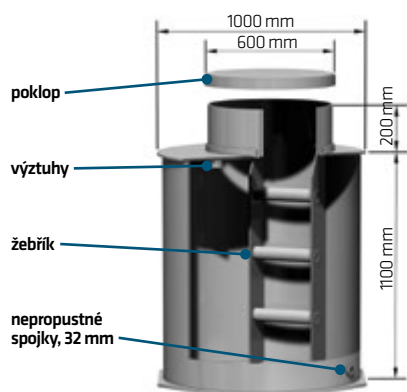


Celoplastová samonosná čistírna PM funguje na principu biologického rozkladu pomocí mikroorganismu. Plastová ČOV má dostatečnou pevnost a tuhost pro obsypání pouze vykopanou zeminou (bez betonáže). Čistírna je rozdělena do jednotlivých sekcí se svojí specifickou funkcí. Větší část ČOV je provzdušňována. Jako zdroj vzduchu pro čistírnu slouží dmyhadlo vysoce kvalitní japonské výroby SECOH. Od dmyhadla je vedeno pevné vzduchové potrubí z PP-R trubek. Vytékající vodu je možné použít na zálivku neboji vypouštět do kanalizace, vsaků či do vodoteče (potoku). Čistírna odpadních vod má jednoduchou obsluhu a dlouhou životnost bez nutných oprav. ČOV je certifikována a na základě mnoha dlouhodobých testů je oprávněna užívat evropskou značku kvality CE.



VODOMĚROVÉ ŠACHTY

ŠACHTA VODOMĚROVÁ S KRUHOVÝM POKLOPEM, TYP K



Zkr. 1

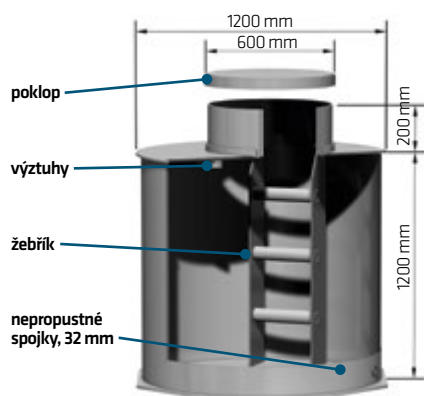
Cena v Kč

PLMK

8 380

Vodoměrová šachta z polypropylenu je určena pro umístění vodoměru pro domovní přípojky. Uvedený výrobek splňuje požadavky zákona č. 50/1976 Sb. § 47, odst. 1, 2 a to zejména mechanickou pevnost a stabilitu, předpokládanou životnost po dobu užívání díla, hygienické požadavky, ochranu zdraví a životního prostředí. Odběratel zajistí vodoměrovou šachtu proti tlaku vnější zeminy. Vodoměrová šachta je opatřena dvěma nepropustnými spojkami proti nežádoucímu vnikání spodní vody do prostoru šachty.

ŠACHTA VODOMĚROVÁ S KRUHOVÝM POKLOPEM, TYP B



Zkr. 1

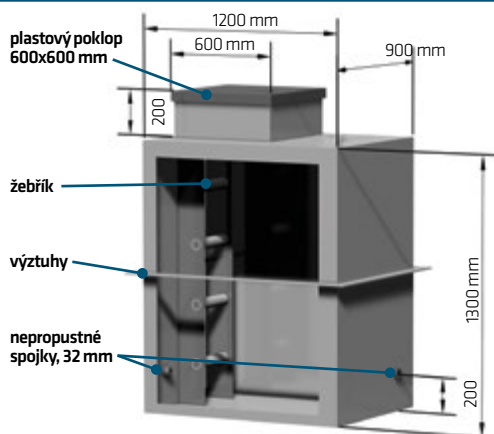
Cena v Kč

PLMB

12 328

Vodoměrová šachta z polypropylenu je určena pro umístění vodoměru pro domovní přípojky. Uvedený výrobek splňuje požadavky zákona č. 50/1976 Sb. § 47, odst. 1, 2 a to zejména mechanickou pevnost a stabilitu, předpokládanou životnost po dobu užívání díla, hygienické požadavky, ochranu zdraví a životního prostředí. Odběratel zajistí vodoměrovou šachtu proti tlaku vnější zeminy. Vodoměrová šachta je opatřena dvěma nepropustnými spojkami proti nežádoucímu vnikání spodní vody do prostoru šachty.

ŠACHTA VODOMĚROVÁ SE ČTVERCOVÝM POKLOPEM, TYP BH



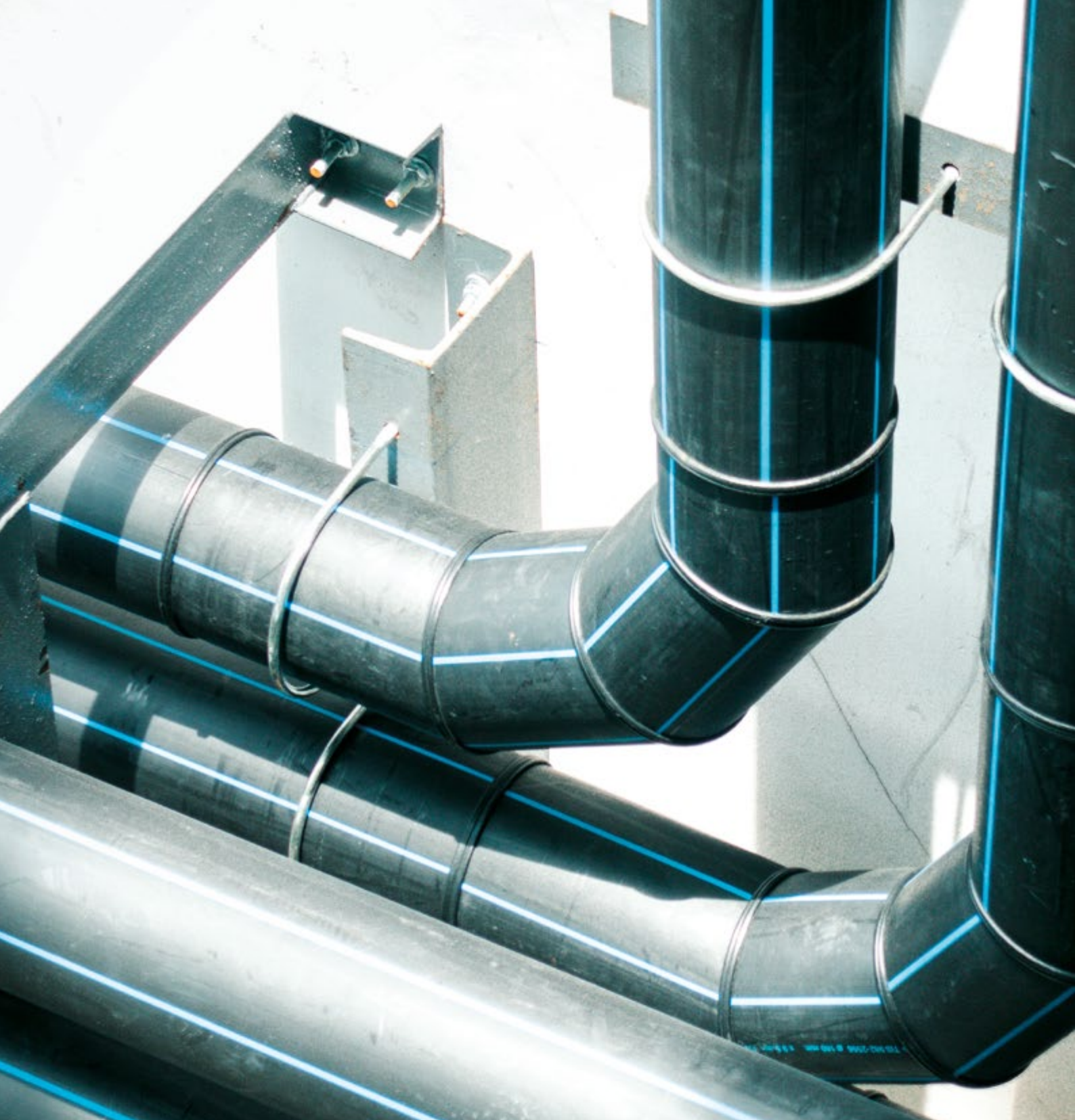
Zkr. 1

Cena v Kč

PLMBH1500

19 800

Vodoměrová šachta z polypropylenu je určena pro umístění vodoměru pro domovní přípojky. Uvedený výrobek splňuje požadavky zákona č. 50/1976 Sb. § 47, odst. 1, 2 a to zejména mechanickou pevnost a stabilitu, předpokládanou životnost po dobu užívání díla, hygienické požadavky, ochranu zdraví a životního prostředí. Odběratel zajistí vodoměrovou šachtu proti tlaku vnější zeminy. Šachta je opatřena dvěma poklopy, které zabraňují kondenzaci vody a promrzání vnitřního prostoru. Může být použit litinový poklop v případě, že je šachta umístěna do vjezdu apod. Vodoměrová šachta je opatřena dvěma nepropustnými spojkami proti nežádoucímu vnikání spodní vody do prostoru šachty.



PE
POTRUBÍ



RC-TWINTec, RCTEC



ZÁKLADNÍ INFORMACE:

RC-TWINTec – potrubí vodovodní a kanalizační od výrobce GASCONTROL PLAST, a. s.

- Koextrudované dvouvrstvé potrubí z materiálu HDPE 100 RC určeno pro tlakové aplikace splňující veškeré požadavky na moderní způsoby pokládání potrubí. Neoddělitelná vnější 10% probarevná vrstva slouží ke snadné detekci povrchových vrypů a má barvu dle přepravovaného média (modrá – vodovod, hnědá – kanalizace), je molekulárně spojena s černou vnitřní barvou (neloupe se).
- Standardně dodáváno v 6m a 12m tyčích, do vnějšího průměru 110 mm i ve 100m návinech.

RCTEC – plynovodní potrubí od výrobce GASCONTROL PLAST, a. s.

- Jednovrstvé potrubí z materiálu HDPE 100 RC pro tlakové aplikace se zvýšenou odolností vůči šíření trhlin i bodovému zatížení, jenž je vhodné pro „bezpískovou“ pokládku a pro méně náročné bezvýkopové technologie pokládky. Plynové potrubí RCTEC se vyrábí v černé barvě s oranžovými pruhy



TECHNICKÉ INFORMACE:

Materiál:	PE100 RC (odolnost proti pomalému růstu trhlin)
Provedení:	RC-TWINTec - dvouvrstvé potrubí s neoddělitelnou vnější 10% vrstvou RCTEC - jednovrstvé potrubí s pruhy
Maximální provozní tlak:	RC-TWINTec - do 16 bar (v závislosti na dimenzi a SDR) RCTEC – plynové potrubí do 4 bar
Provozní teplota:	-20 °C až +40 °C (krátkodobě do +60 °C)
Spojování:	svařování na tupo, elektrotvarovky, mechanické spojky
Normy a certifikace:	RC-TWINTec – dle ČSN EN 12 201 – pro vodovody v ČR RCTEC – dle ČSN EN 1555 – pro plynovody v ČR



TIPY:

Před svařováním vždy pečlivě očistěte povrch potrubí od nečistot a mastnoty.

Používejte pouze schválené nástroje pro škrábání PE vrstvy – nesmí zůstat žádné zbytky ochranné vrstvy.

Dodržujte doporučené chladicí časy po svařování, aby byl spoj 100% těsný.

RC-TWINEC

Rabatní skupina B1HC

TRUBKA PLYN RCTEC



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
PEROP32/10R11	32x3.0, plyn, role 100 m	59
PEROP32/10T11	32x3.0, plyn, tyč 6 m	58
PEROP40/10R11	40x3.7, plyn, role 100 m	86
PEROP40/10T11	40x3.7, plyn, tyč 6 m	85
PEROP50/10R11	50x4.6, plyn, role 100 m	127
PEROP50/10T11	50x4.6, plyn, tyč 6 m	125
PEROP63/10R11	63x5.8, plyn, role 100 m	207
PEROP63/10T11	63x5.8, plyn, tyč 6 m	202

PE POTRUBÍ - RC-TWINEC



Rabatní skupina B1HK

Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
PEROVRCTEC25/10R11	Potrubi voda RC-TWINEC 25x3, SDR11, role 100 m	26
PEROVRCTEC25/10T11	Potrubi voda RC-TWINEC 25x3, SDR11, tyč 6 m	26
PEROVRCTEC32/10R11	Potrubi voda RC-TWINEC 32x3,0, SDR11, role 100 m	38
PEROVRCTEC32/10R1125	Potrubi voda RC-TWINEC 32x3,0, SDR11, role 25 m	36
PEROVRCTEC32/10T11	Potrubi voda RC-TWINEC 32x3,0, SDR11, tyč 6 m	38
PEROVRCTEC40/10R11	Potrubi voda RC-TWINEC 40x3,7, SDR11, role 100 m	53
PEROVRCTEC40/10T11	Potrubi voda RC-TWINEC 40x3,7, SDR11, tyč 6 m	53
PEROVRCTEC50/10R11	Potrubi voda RC-TWINEC 50x4,6, SDR11, role 100 m	81
PEROVRCTEC50/10T11	Potrubi voda RC-TWINEC 50x4,6, SDR11, tyč 6 m	81
PEROVRCTEC63/10R11	Potrubi voda RC-TWINEC 63x5,8, SDR11, role 100 m	128
PEROVRCTEC63/10T11	Potrubi voda RC-TWINEC 63x5,8, SDR11, tyč 6 m	128

LDPE POTRUBÍ



ZÁKLADNÍ INFORMACE:

LDPE potrubí (nízkohustotní polyetylen) je osvědčené řešení pro rozvody studené vody a nízkotlakých kapalin. Díky vysoké flexibilitě a snadné manipulaci je ideální pro domovní rozvody, zahradní závlahy a jednoduché instalace s nízkými nároky na tlak.



TECHNICKÉ INFORMACE:

Materiál:	LDPE (nízkohustotní polyetylen)
Rozsah dimenzí:	obvykle DN 16 – DN 63
Maximální provozní tlak:	4 bar / 6 bar (dle provedení PN)
Provozní teplota:	0 °C až +40 °C
Použití:	pitná voda, užitková voda, závlahové systémy
Spojování:	lisovací tvarovky, šroubovací spojky, hadicové spony
Normy a certifikace:	dle ČSN EN 12201

LDPE POTRUBÍ

Rabatní skupina B11J

TRUBKA LD-PE 40 SDR7,4


Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
PEROV20/4R74 A150 LD	pr.20x3,0 - 1Mpa, voda, role 150m	42
PEROV25/4R74 A150 LD	pr.25x3,5 - 1Mpa, voda, role 150m	50
PEROV32/4R74 A100 LD	pr.32x4,4 - 1Mpa, voda, role 100m	75
PEROV40/4R74 A100 LD	pr.40x5,5 - 1Mpa, voda, role 100m	123
PEROV50/4R74 A50 LD	pr.50x6,9 - 1Mpa, voda, role 50m	185
PEROV63/4R74 A50 LD	pr.63x8,6 - 1Mpa, voda, role 50m	290

PŘEDIZOLOVANÉ POTRUBÍ



ZÁKLADNÍ INFORMACE:

Předizolované potrubí Ecoflex Thermo Twin od společnosti Uponor je flexibilní řešení pro rozvody teplé vody a topení. Díky moderní vícevrstvé izolaci nabízí vynikající tepelněizolační vlastnosti, snadnou pokládku i v obtížném terénu a dlouhou životnost bez tepelných ztrát.



TECHNICKÉ INFORMACE:

Provedení:	dvoutrubka (přívod a zpátečka v jednom plášti)
Médium:	pitná a topná voda
Rozsah dimenzí:	DN 20 – DN 100
Maximální provozní tlak:	do 6 bar (v závislosti na dimenzi)
Provozní teplota:	až +95 °C (krátkodobě do +100 °C)
Konstrukce:	vnitřní PEXa trubky + vícevrstvá tepelná izolace + ochranný vlnitý PE plášť
Použití:	rozvody teplé vody, podzemní topné přípojky, napojení objektů
Normy a certifikace:	dle EN 15632



TIPY:

Při pokládce dbejte na správný poloměr ohybu – Ecoflex je flexibilní, ale má své minimální hodnoty, které je nutné dodržet.

Při řezání používejte originální řezací nástroje, aby nedošlo k poškození pláště ani izolace.

Spoje vždy důkladně zaizolujte a utěsněte proti vlhkosti, aby nedocházelo k degradaci systému.

PŘEDIZOLOVANÉ POTRUBÍ

Rabatní skupina B1NH

TRUBKA ECOFLEX THERMO TWIN



Zkr. 1

Cena v Kč

UPR1018134	2x25x2,3 /175	1 308
UPR1018135	2x32x2,9 /175	1 471

Předizolované potrubí Uponor Ecoflex nabízí inovativní a energeticky efektivní výběr nejen předizolovaného potrubí, ale též tvarovek a příslušenství. Bezpečné a odolné systémy jsou vhodné pro vytápění, chlazení a rozvod vody. Ať už se jedná o budovy nebo kompletní lokální distribuční sítě, systém kombinuje vynikající výsledky tepelných ztrát s vysokou flexibilitou a snadnou instalací.

- kompletní systémové řešení od zdroje energie do budovy
- zdrojem energie může být jakýkoliv zdroj tepla, např. elektrárna, kotelna nebo předávací stanice tepla
- široká nabídka služeb podporuje naše zákazníky ve všech fázích projektu, od školení až po návrh, dodávku a podporu na místě
- 30 let zkušeností s více než 35 miliony metrů potrubí instalovaných po celém světě

Využití řešení

- dálkové rozvody vytápění
- dálkové rozvody chlazení
- biomasa
- elektrárny
- vzdálené kotle
- tepelná čerpadla



Topná voda



Teplá a studená pitná voda



Chladicí voda



Průmyslové kapaliny

PŘECHODOVÁ SPOJKA WIPEX



Zkr. 1

Cena v Kč

UPR1018328	PN6 25x2,3-G1	1 086
UPR1018329	PN6 32x2,9-G1	1 086

KONCOVÁ ZÁTKA ECOFLEX TWIN



Zkr. 1

Cena v Kč

UPR1018309	25+32+40/175	1 612
------------	--------------	--------------

ELEKTROTVAROVKY G.F.



ZÁKLADNÍ INFORMACE:

Elektrotvarovky Georg Fischer jsou spolehlivým řešením pro spojování PE potrubí v tlakových aplikacích. Díky integrovaným odporovým drátkům umožňují rychlé a bezpečné svařování s vysokou opakovatelností výsledku. Jsou určeny pro plynovody, vodovody i průmyslové rozvody.



TECHNICKÉ INFORMACE:

Použití:	tlakové plynovody, vodovody, průmyslové aplikace
Rozsah dimenzí:	DN 20 - DN 630 (dle typu tvarovky)
Materiál:	PE100 / PE100 RC
Provozní tlak:	až 16 bar (voda) / 10 bar (plyn)
Provozní teplota:	-20 °C až +40 °C (krátkodobě do +60 °C)
Typy spojů:	spojky, odbočky, kolena, T-kusy, přechody
Normy a certifikace:	dle ČSN EN 1555 a EN 12201, schváleno pro plyn i pitnou vodu
Svařování:	pomocí elektro-fusion jednotky s čárovým kódem pro automatické nastavení parametrů



TIPY:

Před svařováním vždy pečlivě seškrábněte povrch PE potrubí v místě spoje a zkontrolujte čistotu tvarovky.

Používejte originální svěrací přípravky, aby nedošlo k posunu během svařovacího cyklu.

Nikdy nemanipulujte se spojením po dobu svařování ani chlazení.

ELEKTROTVAROVKY G.F.

Rabatní skupina B1YC

ELEKTOSVAŘOVACÍ KOLENO	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	GFI753101606	90° d20 SDR11 PE100	705
	GFI753101607	90° d25 SDR11 PE100	477
	GFI753101608	90° d32 SDR11 PE100	376
	GFI753101609	90° d40 SDR11 PE100	438
	GFI753101610	90° d50 SDR11 PE100	552
	GFI753101611	90° d63 SDR11 PE100	628
	GFI753151608	45° d32 SDR11 PE100	404
	GFI753151609	45° d40 SDR11 PE101	448
	GFI753151610	45° d50 SDR11 PE100	552
	GFI753151611	45° d63 SDR11 PE100	647

ELEKTOSVAŘOVACÍ NÁTRUBEK	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	GFI753911606	d20 SDR11 PE100	161
	GFI753911607	d25 SDR11 PE100	170
	GFI753911608	d32 SDR11 PE100	144
	GFI753911609	d40 SDR11 PE100	155
	GFI753911610	d50 SDR11 PE100	242
	GFI753911611	d63 SDR11 PE100	255

ELEKTOSVAŘOVACÍ T-KUS	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	GFI753211606	d20 SDR11 PE100	767
	GFI753211607	d25 SDR11 PE100	485
	GFI753211608	d32 SDR11 PE100	390
	GFI753211609	d40 SDR11 PE100	438
	GFI753211610	d50 SDR11 PE100	578
	GFI753211611	d63 SDR11 PE100	640

ELEKTOSVAŘOVACÍ REDUKCE	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	GFI753901639	d25-20 SDR11 PE100	501
	GFI753901640	d32-20 SDR11 PE100	501
	GFI753901641	d32-25 SDR11 PE100	236
	GFI753901645	d40-25, SDR11, PE100	424
	GFI753901646	d40-32 SDR11 PE100	271
	GFI753901651	d50-32 SDR11 PE100	311
	GFI753901652	d50-40 SDR11 PE100	324
	GFI753901656	d63-32 SDR11 PE100	410
	GFI753901657	d63-40 SDR11 PE100	410
	GFI753901658	d63-50 SDR11 PE100	410

Rabatní skupina B1HV

ZEMNÍ PŘECHODKA PE/OCEL	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	GFI775641502	d 20 - 1/2"	803
	GFI775641507	d 25 - 3/4"	1 061
	GFI775641510	d 32-1"	1 242
	GFI775641514	d 40-1 1/4"	1 315
	GFI775641518	d 50-1 1/2"	1 425
	GFI775641524	d 63-2"	1 712

ELEKTROTVAROVKY G.F.

Rabatní skupina B1YC

VLOŽKA K PŘECHODCE PE- MOSAZ



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
GFI720920208	d 32-1", vnitřní závit	1 321
GFI720920209	d 40-1 1/4", vnitřní závit	1 274
GFI720920210	d 50-1 1/2", vnitřní závit	1 553
GFI720920221	d 63 1", vnitřní závit	2 216
GFI720920231	d 63-1 1/4", vnitřní závit	2 216
GFI720920241	d 63-1 1/2", vnitřní závit	2 216
GFI720920706	d 20 - 1/2", vnější závit	1 041
GFI720920707	d 25 - 3/4", vnější závit	1 041
GFI720920708	d 32-1", vnější závit	875
GFI720920718	d 32 - 1 1/4", vnější závit	1 517
GFI720920728	d 32 - 1 1/2", vnější závit	1 517
GFI720920709	d 40 - 1 1/4", vnější závit	1 015
GFI720920729	d 40-1 1/2", vnější závit	1 596
GFI720920720	d 50 - 1", vnější závit	1 643
GFI720920730	d 50 - 1 1/4", vnější závit	1 643
GFI720920710	d 50-1 1/2", vnější závit	1 233
GFI720920721	d 63 - 1 1/4", vnější závit	2 155
GFI720920731	d 63 - 1 1/2", vnější závit	2 155
GFI720920711	d 63-2", vnější závit	1 862
GFI720920719	d 40 - 1", vnější závit	1 344

ELEKTOSVAŘOVACÍ VÍČKO



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
GFI753961606	d20 SDR11 PE100	491
GFI753961607	d25 SDR11 PE100	266
GFI753961608	d32 SDR11 PE100	260
GFI753961609	d40 SDR11 PE100	317
GFI753961610	d50 SDR11 PE100	423
GFI753961611	d63 SDR11 PE100	495

ELEKTROTVAROVKA NAVRT. SEDLOVÁ T-KUS S VENTILEM



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
GFI193155237	d63-63 SDR11	7 515

ELEKTROTVAROVKA NAVRTÁVACÍ T-KUS



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
GFI193131405	d63/40 SDR11 PE100 360°	1 314

ELEKTROTVAROVKA SEDLOVÁ ZÁKLADNÍ



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
GFI193131437	d 63-63, PE100 SDR 11	1 476



PLASTOVÉ SVĚRNÉ SPOJKY



ZÁKLADNÍ INFORMACE:

Plastové svěrné spojky jsou jednoduchým a rychlým řešením pro spojování PE potrubí bez nutnosti svařování. Využívají se zejména u vodovodních rozvodů, závlahových systémů a menších přípojek, kde je klíčová snadná montáž, spolehlivé těsnění a možnost rychlé demontáže.



TECHNICKÉ INFORMACE:

Použití:	rozvody pitné a užitkové vody, závlahy
Rozsah dimenzí:	obvykle DN 16 – DN 110
Materiál:	tělo z polypropylenu, těsnění EPDM, svěrný kroužek z acetalové pryskyřice
Maximální provozní tlak:	10–16 bar (dle dimenze a provedení)
Provozní teplota:	0 °C až +40 °C (pitná voda, závlahy)
Typy spojek:	spojky přímé, kolena, T-kusy, odbočky, přechodky na závit
Normy a certifikace:	dle EN 12201, hygienické atesty pro pitnou vodu



TIPY:

Při zasouvání potrubí do spojky dbejte na rovný a čistý řez bez otřepů.

Trubku zasuňte až na doraz – orientačně bývá na spojce vyznačená hloubka zasunutí.

Při dotažení matice nepoužívejte nadměrnou sílu, plast se může poškodit; stačí ruční dotažení, případně lehce klíčem.

PLASTOVÉ SVĚRNÉ SPOJKY

Rabatní skupina B1YI

KOLENO 90°	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	SPEK16	16x16	45
	SPEK20	20x20	63
	SPEK25	25x25	66
	SPEK32	32x32	95
	SPEK40	40x40	162
	SPEK50	50x50	221
	SPEK63	63x63	305
	SPEK75	75x75	596
	SPEK90	90x90	851

KOLENO VNĚJŠÍ ZÁVIT 90°	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	SPEK16M15	16x1/2"	40
	SPEK20M15	20x1/2"	40
	SPEK20M20	20x3/4"	40
	SPEK25M15	25x1/2"	43
	SPEK25M20	25x3/4"	43
	SPEK32M25	32x1"	64
	SPEK32M20	32x3/4"	64
	SPEK40M25	40x1"	114
	SPEK40M32	40x5/4"	114
	SPEK50M40	50x6/4"	145
	SPEK63M50	63x2"	215

KOLENO VNITŘNÍ ZÁVIT 90°	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	SPEK16F15	16x1/2"	37
	SPEK20F15	20x1/2"	40
	SPEK20F20	20x3/4"	40
	SPEK25F32	25x1"	45
	SPEK25F15	25x1/2"	45
	SPEK25F20	25x3/4"	45
	SPEK32F25	32x1"	66
	SPEK32F20	32x3/4"	66
	SPEK40F25	40x1"	183
	SPEK40F32	40x5/4"	183
	SPEK50F40	50x6/4"	235
	SPEK63F50	63x2"	286

NÁSTĚNKA	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	SPEN20	20x1/2"	131
	SPEN25	25x3/4"	152

2. PE POTRUBÍ

PLASTOVÉ SVĚRNÉ SPOJKY

Rabatní skupina B1YI

SPOJKA PŘÍMÁ, OBOUSTRANNÉ SVĚRNÉ SPOJENÍ



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
SPES16	16x16	39
SPES20	20x20	54
SPES25	25x25	64
SPES32	32x32	87
SPES40	40x40	141
SPES50	50x50	196
SPES63	63x63	286

SPOJKA PŘÍMÁ REDUKOVANÁ, OBOUSTRANNÉ SVĚRNÉ SPOJENÍ



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
SPES2016	20x16	77
SPES2520	25x20	85
SPES3225	32x25	89
SPES4025	40x25	124
SPES4032	40x32	124
SPES5032	50x32	183
SPES5040	50x40	183
SPES6340	63x40	247
SPES6350	63x50	247

SPOJKA S VNĚJŠÍM ZÁVITEM



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
SPES16M15	16x1/2"	30
SPES16M20	16x3/4"	30
SPES20M15	20x1/2"	37
SPES20M20	20x3/4"	37
SPES25M25	25x1"	40
SPES25M15	25x1/2"	40
SPES25M20	25x3/4"	40
SPES32M25	32x1"	51
SPES32M20	32x3/4"	51
SPES32M32	32x5/4"	51
SPES40M25	40x1"	91
SPES40M32	40x5/4"	91
SPES40M40	40x6/4"	91
SPES50M50	50x2"	118
SPES50M32	50x5/4"	118
SPES50M40	50x6/4"	118
SPES63M50	63x2"	175
SPES63M40	63x6/4"	175

SPOJKA S VNITŘNÍM ZÁVITEM



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
SPES16F15	16x1/2"	30
SPES16F20	16x3/4"	30
SPES20F15	20x1/2"	37
SPES20F20	20x3/4"	37
SPES25F25	25x1"	43
SPES25F15	25x1/2"	43
SPES25F20	25x3/4"	43
SPES32F25	32x1"	63
SPES32F20	32x3/4"	63
SPES32F32	32x5/4"	99
SPES40F25	40x1"	132
SPES40F32	40x5/4"	132
SPES50M32	50x5/4"	73
VNITRNÍ ZÁVIT		
SPES50F40	50x6/4"	157
SPES63F50	63x2"	221

PLASTOVÉ SVĚRNÉ SPOJKY

Rabatní skupina B1YI

T-KUS 90°, TŘI SVĚRNÁ SPOJENÍ	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	SPET16	16	63
	SPET20	20	82
	SPET25	25	95
	SPET32	32	139
	SPET40	40	240
	SPET50	50	302
	SPET63	63	457

T-KUS 90° VNĚJŠÍ ZÁVIT	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	SPET20M15	20x1/2"	66
	SPET25M15	25x1/2"	69
	SPET25M20	25x3/4"	69
	SPET32M25	32x1"	107
	SPET32M20	32x3/4"	107
	SPET40M32	40x5/4"	183
	SPET50M40	50x6/4"	263
	SPET63M50	63x2"	438

T-KUS 90° VNITŘNÍ ZÁVIT	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	SPET16F15	16x1/2"	48
	SPET20F15	20x1/2"	64
	SPET20F20	20x3/4"	64
	SPET25F25	25x1"	70
	SPET25F15	25x1/2"	70
	SPET25F20	25x3/4"	70
	SPET32F25	32x1"	105
	SPET32F20	32x3/4"	105
	SPET40F25	40x1"	208
	SPET40F32	40x5/4"	208
	SPET50F40	50x6/4"	272
	SPET63F50	63x2"	388

T-KUS REDUKOVANÝ 90°, TŘI SVĚRNÁ SPOJENÍ	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	SPET2520	25x20	99
	SPET3225	32x25	135
	SPET4032	40x32	217
	SPET5040	50x40	286
	SPET6350	63x50	445

ZÁTKA	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	SPEZ16	16	31
	SPEZ20	20	37
	SPEZ25	25	43
	SPEZ32	32	53
	SPEZ40	40	91
	SPEZ50	50	120
	SPEZ63	63	183

KULOVÝ KOHOUT SVĚRNÝ SPOJ / SVĚRNÝ SPOJ	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	SPEV20F	20, PPxPP	394
	SPEV25F	25, PPxPP	455
	SPEV32F	32, PPxPP	551
	SPEV40F	40, PPxPP	814
	SPEV50F	50, PPxPP	925
	SPEV63F	63, PPxPP	1 380

2. PE POTRUBÍ

MECHANICKÉ SPOJKY HAWLE

Rabatní skupina B1V1

ISO SPOJKA	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	HAW643003200116	koleno s vnitřním závitem 32 - 1"	637
	HAW646003200116	koleno s vnějším záv. K 90° 32-1"	761
	HAW632002502516	spojka 25-25	433
	HAW632003203216	spojka 32-32	515
	HAW632004004016	spojka 40-40	927
	HAW632005005016	spojka 50-50	1175
	HAW632006306316	spojka 63-63	1790
	HAW642002502516	spojka koleno 90 25-25	433
	HAW642003203216	spojka koleno 90 32-32	534
	HAW642004004016	spojka koleno 90 40-40	948
	HAW642005005016	spojka koleno 90 50-50	1298
	HAW642006306316	spojka koleno 90 63-63	1811
	HAW653003203216	T kus DN32-32	1079
	HAW653004004016	T kus DN40-40	1565
ISO TVAROVKA	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	HAW612002503416	vnější závít 25-3/4"	267
	HAW612003200116	vnější závít 32-1"	348
	HAW612004005416	vnější závít 40-5/4"	597
	HAW612005006416	vnější závít 50-6/4"	824
	HAW612006300216	vnější závít 63-2"	1090
	HAW622002503416	vnitřní závít 25-3/4"	371
	HAW622003200116	vnitřní závít 32-1"	433
	HAW622004005416	vnitřní závít 40-5/4"	679
	HAW622005006416	vnitřní závít 50-6/4"	886
	HAW622006300216	vnitřní závít 63-2"	1380
PÁS NAVRTÁVACÍ HAWEX	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	HAW527011000216	hawex 110-2"	1406
	HAW527016000216	hawex 160-2"	1617
	HAW527009000216	hawex 90-2"	1366
KOMBINOVANÉ NAVRTÁVACÍ ISO ŠOUPÁTKO	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	HAW268100100016	2" - 6/4"	2812
ISO TVAROVKA K ŠOUPÁTKU	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	HAW622102506416	2681 25	534
	HAW622103206416	2681 32	534
	HAW622104006416	2681 40	802
PŘÍRUBA S2000 NA PE POTRUBÍ	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	HAW040010011016	100/110	3972
	HAW040008009016	80/90	3552
SOUPRAVA TELESKOP	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	HAW960108012002	0,8-1,2 m	1405
	HAW960113018004	1,3-1,8	1691
SOUPRAVA VODOMĚRNÁ	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	HAW101140100144	1" - 1"	4624

SVĚRNÉ SPOJKY PRO VODU (PLYN MIMO BUDOVU)

Rabatní skupina A3DC

SPOJKA SVĚRNÁ TYP A, VNĚJŠÍ ZÁVIT PRO OCELOVOU TRUBKU



Zkr. 1	DN	Rozměr	Cena v Kč
GB001.150.00.00	10	3/8" x 17,2 mm	270
GB001.150.00.01	15	1/2" x 21,3 mm	272
GB001.150.00.06	50	2" x 60,3 mm	1 025

SPOJKA SVĚRNÁ TYP AF S PŘÍRUBOU, VNĚJŠÍ ZÁVIT PRO OCELOVOU TRUBKU



Zkr. 1	DN	Rozměr	Cena v Kč
GB001.220.00.07	65	2 1/2" x 76,1 mm	2 483
GB001.220.00.08	80	3" x 88,9 mm	3 174
GB001.220.00.09	100	4" x 114,3 mm	4 082

SPOJKA SVĚRNÁ TYP I, VNITŘNÍ ZÁVIT PRO OCELOVOU TRUBKU



Zkr. 1	DN	Rozměr	Cena v Kč
GB001.150.01.00	10	3/8" x 17,2 mm	264
GB001.150.01.01	15	1/2" x 21,3 mm	286
GB001.150.01.06	50	2" x 60,3 mm	1 056

SPOJKA SVĚRNÁ TYP IF S PŘÍRUBOU, VNITŘNÍ ZÁVIT PRO OCELOVOU TRUBKU



Zkr. 1	DN	Rozměr	Cena v Kč
GB001.220.01.07	65	2 1/2" x 76,1 mm	2 760
GB001.220.01.08	80	3" x 88,9 mm	2 977
GB001.220.01.09	100	4" x 114,3 mm	3 666

SPOJKA SVĚRNÁ TYP WO, KOLENO OBOUSTRANNÉ PRO OCELOVOU TRUBKU



Zkr. 1	DN	Rozměr	Cena v Kč
GB001.150.08.01	15	21,3 x 21,3 mm (1/2")	564
GB001.150.08.03	25	33,7 x 33,7 mm (1")	817
GB001.150.08.06	50	60,3 x 60,3 mm (2")	1 801

SPOJKA TYP WA, KOLENO S VNĚJŠÍM ZÁVITEM PRO OCELOVOU TRUBKU



Zkr. 1	DN	Rozměr	Cena v Kč
GB001.150.09.03	25	1" x 33,7 mm	614
GB001.150.09.05	40	6/4" x 48,3 mm	914
GB001.150.09.06	50	2" x 60,3 mm	1 273

V nabídce také typy O, OF, T, TF, OR a OL.

K dispozici jsou i varianty pro černé ocelové trubky a pro PE trubky.

Na objednání také svěrné spojky vhodné pro ocelové potrubí pro plyn uvnitř budov, které jsou odolné vysokým teplotám.

2. PE POTRUBÍ

SVĚRNÉ SPOJKY PRO VODU (PLYN MIMO BUDOVU)

Rabatní skupina A3DC

SPOJKA SVĚRNÁ TYP QA, S VNĚJŠÍM ZÁVITEM	Zkr. 1	DN	Rozměr	Cena v Kč
	GB017.195.00.01	15	1/2" 19,7 - 21,8 mm	301
	GB017.195.00.02	20	3/4" 24,6 - 27,3 mm	347
	GB017.195.00.03	25	1" 31,4 - 34,2 mm	405
	GB017.195.00.04	32	5/4" 40,0 - 42,9 mm	614
	GB017.195.00.05	40	6/4" 47,9 - 51,5 mm	761
	GB017.195.00.06	50	2" 59,7 - 63,6 mm	1 011

SPOJKA SVĚRNÁ TYP QI, S VNITŘNÍM ZÁVITEM	Zkr. 1	DN	Rozměr	Cena v Kč
	GB017.195.01.01	15	1/2" 19,7 - 21,8 mm	313
	GB017.195.01.02	20	3/4" 24,6 - 27,3 mm	351
	GB017.195.01.03	25	1" 31,4 - 34,2 mm	411
	GB017.195.01.04	32	5/4" 40,0 - 42,9 mm	637
	GB017.195.01.05	40	6/4" 47,9 - 51,5 mm	675
	GB017.195.01.06	50	2" 59,7 - 63,6 mm	1 011

SPOJKA SVĚRNÁ TYP QO, OBOUSTRANNÉ SVĚRNÉ SPOJENÍ	Zkr. 1	DN	Rozměr	Cena v Kč
	GB017.195.02.01	15	1/2" 19,7 - 21,8 mm	358
	GB017.195.02.02	20	3/4" 24,6 - 27,3 mm	440
	GB017.195.02.03	25	1" 31,4 - 34,2 mm	546
	GB017.195.02.04	32	5/4" 40,0 - 42,9 mm	745
	GB017.195.02.05	40	6/4" 47,9 - 51,5 mm	794
	GB017.195.02.06	50	2" 59,7 - 63,6 mm	1 304

SPOJKA SVĚRNÁ TYP QT, ODBOČKA, VNITŘNÍ ZÁVIT	Zkr. 1	DN	Rozměr	Cena v Kč
	GB017.195.04.01	15	1/2" 19,7 - 21,8 mm	471
	GB017.195.04.02	20	3/4" 24,6 - 27,3 mm	555
	GB017.195.04.03	25	1" 31,4 - 34,2 mm	689
	GB017.195.04.04	32	5/4" 40,0 - 42,9 mm	982
	GB017.195.04.05	40	6/4" 47,9 - 51,5 mm	1 077
	GB017.195.04.06	50	2" 59,7 - 63,6 mm	1 681

SPOJKA SVĚRNÁ TYP QWO, KOLENOVÁ, OBOUSTRANNÁ	Zkr. 1	DN	Rozměr	Cena v Kč
	GB017.195.08.01	15	1/2" 19,7 - 21,8 mm	349
	GB017.195.08.02	20	3/4" 24,6 - 27,3 mm	398
	GB017.195.08.03	25	1" 31,4 - 34,2 mm	551
	GB017.195.08.04	32	5/4" 40,0 - 42,9 mm	783
	GB017.195.08.05	40	6/4" 47,9 - 51,5 mm	887
	GB017.195.08.06	50	2" 59,7 - 63,6 mm	1 040

SPOJKA SVĚRNÁ TYP QTO, T - KUS	Zkr. 1	DN	Rozměr	Cena v Kč
	GB017.195.10.01	15	1/2" 19,7 - 21,8 mm	479
	GB017.195.10.02	20	3/4" 24,6 - 27,3 mm	562
	GB017.195.10.03	25	1" 31,4 - 34,2 mm	709
	GB017.195.10.04	32	5/4" 40,0 - 42,9 mm	1 021
	GB017.195.10.05	40	6/4" 47,9 - 51,5 mm	1 109
	GB017.195.10.06	50	2" 59,7 - 63,6 mm	1 888

OPRAVNÉ TŘMENY PRO OCELOVÉ POTRUBÍ

Rabatní skupina A3DC

TŘMEN TYP DS (DLUHÁ VERZE) K OPRAVĚ TRHLIN A OTVORŮ NA VODOVODNÍCH TRUBKÁCH



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
GB001.252.28.01	1/2"	519
GB001.252.28.02	3/4"	555
GB001.252.28.03	1"	614
GB001.252.28.04	5/4"	689
GB001.252.28.05	6/4"	897
GB001.252.28.06	2"	902
GB001.252.28.07	2 1/2"	1 408
GB001.252.28.08	3"	1 579
GB001.252.28.09	4"	1 899

TŘMEN TYP DSK (KRÁTKÁ VERZE) K OPRAVĚ TRHLIN A OTVORŮ NA VODOVODNÍCH TRUBKÁCH



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
GB001.260.28.00	3/8"	281
GB001.260.28.01	1/2"	219
GB001.260.28.02	3/4"	241
GB001.260.28.03	1"	303
GB001.260.28.04	5/4"	375
GB001.260.28.05	6/4"	539
GB001.260.28.06	2"	713
GB001.260.28.07	2 1/2"	958
GB001.260.28.08	3"	1 131
GB001.260.28.09	4"	1 515

TŘMEN TYP ANB S NAVRTÁVKOU PRO ODBOČKU



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
GB001.261.28.0101	21,3 x 1/2"	241
GB001.261.28.0201	26,9 x 1/2"	281
GB001.261.28.0301	33,7 x 1/2"	357
GB001.261.28.0302	33,7 x 3/4"	357
GB001.261.28.0402	42,4 x 3/4"	412
GB001.261.28.0502	48,3 x 3/4"	568
GB001.261.28.0603	60,3 x 1"	728

Opravné třmeny DSK a třmeny s navrtávkou ANB jsou k dostání i pro PE potrubí.

OPĚRNÉ POUZDRO PRO PE-HD TRUBKY



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
GB003.354.75.2019	20x1,9 l=60 mm	391
GB003.354.75.2523	25x2,3 l=65 mm	171
GB003.354.75.3230	32x2,9 l=70 mm	253
GB003.354.75.4037	40x3,7 l=75 mm	299

Rabatní skupina E5BA

GEBO LIQUID S, TĚSNÍCÍ PŘÍPRAVEK PŘI ÚNIKU VODY Z TOPNÝCH SOUSTAV AŽ DO 200 L/DEN



Zkr. 1	Cena v Kč
GB075022	balení 2 l 2 561



PPR A PVC POTRUBÍ



PPR POTRUBÍ A TVAROVKY



ZÁKLADNÍ INFORMACE:

PPR potrubní systém FV Plast je určen pro rozvody studené a teplé vody, topné systémy a technologické rozvody uvnitř budov. Systém splňuje požadavky platných evropských a českých norem a je dlouhodobě ověřen v praxi.

- ☒ Využití v rodinných domech, bytových i komerčních objektech.
- ☒ Kompletní systém trubek a tvarovek od jednoho výrobce.
- ☒ Spojování polyfúzním svařováním – homogenní, nerozebíratelný spoj.
- ☒ Vysoká provozní spolehlivost a dlouhá životnost.



TECHNICKÉ INFORMACE:

Rozměrový rozsah:	DN 16 – 110
Spojování:	polyfúzní svařování (nátrubkové), homogenní spoj bez těsnění
Provozní tlak a teplota:	studená voda: PN 16 / 20 °C teplá voda: dlouhodobě 70 °C, krátkodobě až 90 °C
Použití:	rozvody studené a teplé vody technologické rozvody
Normy:	ČSN EN ISO 15874, DIN 8077/8078
Materiál:	polypropylen random copolymer (PP-R typ 3)
Životnost:	až 50 let při dodržení projekčních a montážních podmínek
Tepelná roztažnost:	nutné zohlednit při návrhu – použití kompenzací, pevných a kluzných bodů
Chemická odolnost:	odolné běžným chemikáliím v instalacích TZB
Hygiena a údržba:	hladký vnitřní povrch minimalizuje usazování nečistot a bakterií



TIPY:

Řez trubky musí být kolmý a čistý, bez otřepů.

Při svařování dodržujte přesné teploty a časy dle montážního návodu FV Plast.

Po zasunutí trubky do tvarovky neotáčejte, aby nedošlo k narušení spoje.

U delších tras vždy počítejte s dilatačními změnami a navrhujte kompenzace.

PPR POTRUBÍ A TVAROVKY

Rabatní skupina A8AC

TRUBKA PP-RCT HOT



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
PPRTR PP-RCT HOT 020	20x2,8mm 4m	75
PPRTR PP-RCT HOT 025	25x3,5mm 4m	113
PPRTR PP-RCT HOT 032	32x4,4mm 4m	179
PPRTR PP-RCT HOT 040	40x5,5mm 4m	275
PPRTR PP-RCT HOT 050	50x6,9mm 4m	434
PPRTR PP-RCT HOT 063	63x8,6mm 4m	684
PPRTR PP-RCT HOT 075	75x10,3mm 4m	1 174
PPRTR PP-RCT HOT 090	90x12,3mm 4m	1 758
PPRTR PP-RCT HOT 110X15 4	110x15,1mm 4m	2 577

Vhodné pro rozvody teplé vody.
Pro aplikace do 20 °C/2,0 MPa – 70 °C/1,0 MPa.
Pro d20 - d63 k dispozici také v délce 3 m viz ceník.

TRUBKA PP-RCT UNI



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
PPRTR PP-RCT UNI 016	16x2,2, 4m	54
PPRTR PP-RCT UNI 020	20x2,3, 4m	63
PPRTR PP-RCT UNI 025	25x2,8, 4m	104
PPRTR PP-RCT UNI 032	32x3,6, 4m	139
PPRTR PP-RCT UNI 040	40x3,7, 4m	233
PPRTR PP-RCT UNI 050	50x4,6, 4m	349
PPRTR PP-RCT UNI 063	63x5,8, 4m	565
PPRTR PP-RCT UNI 075	75x6,8, 4m	855
PPRTR PP-RCT UNI 090	90x8,2, 4m	1 488
PPRTR PP-RCT UNI 110	110x10 4m	2 271

Univerzální trubka pro rozvody vody a vzduchu.
Pro aplikace do 20 °C/1,6 MPa – 60 °C/0,8 MPa.
Pro d20 - d63 k dispozici také v délce 3 m viz ceník.

TRUBKA PP-RCT FASER HOT PRO TEPLOU VODU, VÍCEVRSTVÁ SE SKELNÝMI VLÁKNY



Rabatní skupina A8AE

Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
PPRTR FASERPP-RCT HOT 020 3	20x2,8-3m, SDR7	146
PPRTR FASERPP-RCT HOT 020 4	20x2,8-4m, SDR7	146
PPRTR FASERPP-RCT HOT 025 3	25x3,5-3m, SDR7	212
PPRTR FASERPP-RCT HOT 025 4	25x3,5-4m, SDR7	212
PPRTR FASERPP-RCT HOT 032 3	32x3,6-3m, SDR9	329
PPRTR FASERPP-RCT HOT 032 4	32x3,6-4m, SDR9	329
PPRTR FASERPP-RCT HOT 040 3	40x4,5-3m, SDR9	492
PPRTR FASERPP-RCT HOT 040 4	40x4,5-4m, SDR9	492
PPRTR FASERPP-RCT HOT 050 4	50x5,6-4m, SDR9	758
PPRTR FASERPP-RCT HOT 063 4	63x7,1-4m, SDR9	1 135
PPRTR FASERPP-RCT HOT 075 4	75x8,4-4m, SDR9	1 791
PPRTR FASERPP-RCT HOT 090 4	90x10,1-4m, SDR9	2 286
PPRTR FASERPP-RCT HOT 110 4	110x12,3-4m, SDR9	3 483

Vhodné pro rozvody teplé vody. Pro aplikace 20 °C/2,0 MPa–70 °C/1,0 MPa do D125 a aplikace 20 °C/1,6 MPa–70 °C/0,8 MPa pro D160 a vyšší.
3x nižší teplotní délková roztažnost oproti jednovrstvé trubce PP-RCT.
Pro d20 - d63 k dispozici také v délce 3 m viz ceník.

PPR POTRUBÍ A TVAROVKY

Rabatní skupina A8AB

PPR KOLENO 90°



Zkr. 1	Barva	Ø	Cena v Kč
PPRK 20 90	šedá	20	12
PPRK 25 90	šedá	25	18
PPRK 32 90	šedá	32	28
PPRK 40 90	šedá	40	48
PPRK 50 90	šedá	50	115
PPRK 63 90	šedá	63	200
PPRK 75 90	šedá	75	455
PPRK 90 90	šedá	90	670
PPRK 110 90	šedá	110	1 218

PPR KOLENO 90° VNITŘNÍ/VNĚJŠÍ



Zkr. 1	Barva	Ø	Cena v Kč
PPRK 20 90I	šedá	20	17
PPRK 25 90I	šedá	25	24
PPRK 32 90I	šedá	32	50

PPR KOLENO 45°



Zkr. 1	Barva	Ø	Cena v Kč
PPRK 20 45	šedá	20	18
PPRK 25 45	šedá	25	23
PPRK 32 45	šedá	32	35
PPRK 40 45	šedá	40	70
PPRK 50 45	šedá	50	132
PPRK 63 45	šedá	63	274

PPR KOLENO 45° VNITŘNÍ/VNĚJŠÍ



Zkr. 1	Barva	Ø	Cena v Kč
PPRK 20 45I	šedá	20	30
PPRK 25 45I	šedá	25	67

PPR NÁSTĚNNÉ KOLENO S KOVOVÝM ZÁVITEM VNITŘNÍM



Zkr. 1	Barva	Ø	Cena v Kč
PPRKN20 1/2	šedá	20 x 1/2"	120
PPRKN20 1/2 L	šedá	20 x 1/2", levé	150
PPRKN20 1/2 P	šedá	20 x 1/2", pravé	150
PPRKN25 3/4	šedá	25 x 3/4"	213

PPR NÁSTĚNNÉ KOLENO VNITŘNÍ S ČEPEM



Zkr. 1	Barva	Ø	Cena v Kč
PPRKN20 1/2 I	šedá	20 x 1/2"	167

PPR NÁSTĚNNÉ KOLENO PRO SÁDROKARTON



Zkr. 1	Barva	Ø	Cena v Kč
PPRKN20 1/2 S	šedá	20 x 1/2"	176

PPR POTRUBÍ A TVAROVKY

Rabatní skupina A8AB

PPR NÁSTĚNNÉ KOLENO DVOJITÉ SE STAVITELNOU ROZTEČÍ	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	PPRKN20 1/2	20 x 1/2"	343



PPR NÁSTĚNKA PRŮCHOZÍ	Zkr. 1	Barva	Ø	Cena v Kč
	PPRKNP20 1/2	šedá	20 x 1/2"	172
	PPRKNP25 1/2	šedá	25 x 1/2"	222



PPR KOLENO 90° S KOVOVÝM ZÁVITEM VNITŘNÍM UNI	Zkr. 1	Barva	Ø	Cena v Kč
	PPRAA258020012	šedá	20 x 1/2"	99



PPR PODLOŽKY POD KOLENO UNI	Zkr. 1		Cena v Kč
	PPRAA258800000	mono	9
	PPRAA258900000	duo	22



PPR KOLENO 90° S KOVOVÝM ZÁVITEM VNĚJŠÍM	Zkr. 1	Barva	Ø	Cena v Kč
	PPRKP20 1/2A	šedá	20 x 1/2"	156
	PPRKP20 3/4A	šedá	20 x 3/4"	248
	PPRKP25 3/4A	šedá	25 x 3/4"	248
	PPRKP32 1A	šedá	32 x 1"	419



PPR KOLENO 90° S KOVOVÝM ZÁVITEM VNITŘNÍM	Zkr. 1	Barva	Ø	Cena v Kč
	PPRKP20 1/2I	šedá	20 x 1/2"	148
	PPRKP20 3/4I	šedá	20 x 3/4"	213
	PPRKP25 3/4I	šedá	25 x 3/4"	207
	PPRKP32 1I	šedá	32 x 1"	373



PPR KOLENO 90° S PŘEVLEČNOU MATICÍ	Zkr. 1	Barva	Ø	Cena v Kč
	PPRKPM20 1/2	šedá	20 x 1/2"	131
	PPRKPM20 3/4	šedá	20 x 3/4"	161



PPR POTRUBÍ A TVAROVKY

Rabatní skupina A8AB

PPR KŘÍŽENÍ	Zkr. 1	Barva	Ø	Cena v Kč
	PPRKR20	šedá	20	67
	PPRKR25	šedá	25	83
	PPRKR32	šedá	32	120

PPR KŘÍŽENÍ HRDLOVÉ	Zkr. 1	Barva	Ø	Cena v Kč
	PPRKRH20	šedá	20	55
	PPRKRH25	šedá	25	70
	PPRAA246020001	šedá	20, krátké	43
	PPRAA246025001	šedá	25, krátké	49

PPR KŘÍŽ	Zkr. 1	Barva	Ø	Cena v Kč
	PPRKRIZ20	šedá	20	82
	PPRKRIZ25	šedá	25	105

PPR KOMPENZAČNÍ SMYČKA	Zkr. 1	Barva	Ø	Cena v Kč
	PPRKS20	šedá	20	150
	PPRKS25	šedá	25	172
	PPRKS32	šedá	32	277
	PPRKS40	šedá	40	402

PPR NÁTRUBEK	Zkr. 1	Barva	Ø	Cena v Kč
	PPRN 20	šedá	20	12
	PPRN 25	šedá	25	17
	PPRN 32	šedá	32	21
	PPRN 40	šedá	40	43
	PPRN 50	šedá	50	77
	PPRN 63	šedá	63	140
	PPRN 75	šedá	75	418
	PPRN 90	šedá	90	414
	PPRN110	šedá	110	663

PPR REDUKCE VNITŘNÍ/VNĚJŠÍ	Zkr. 1	Barva	Ø	Cena v Kč
	PPRR 25 20	šedá	25 x 20	17
	PPRR 32 20	šedá	32 x 20	39
	PPRR 32 25	šedá	32 x 25	28
	PPRR 40 20	šedá	40 x 20	46
	PPRR 40 25	šedá	40 x 25	44
	PPRR 40 32	šedá	40 x 32	65
	PPRR 50 32	šedá	50 x 32	71
	PPRR 50 40	šedá	50 x 40	84
	PPRR 63 32	šedá	63 x 32	98
	PPRR 63 40	šedá	63 x 40	130
	PPRR 63 50	šedá	63 x 50	130
	PPRR 75 63	šedá	75 x 63	317
	PPRR 90 63	šedá	90 x 63	341
	PPRR 90 75	šedá	90 x 75	352
	PPRR110 90	šedá	110 x 90	532

PPR REDUKCE HRDLOVÁ	Zkr. 1	Barva	Ø	Cena v Kč
	PPRRN25 20	šedá	25 x 20	16
	PPRRN32 20	šedá	32 x 20	32
	PPRRN32 25	šedá	32 x 25	29
	PPRRN40 32	šedá	40 x 32	38

PPR POTRUBÍ A TVAROVKY

Rabatní skupina A8AB

PPR NÁKRUŽEK LEMOVÝ	Zkr. 1	Barva	Ø	Cena v Kč
	PPRNL 63	šedá	63	186
	PPRNL 75	šedá	75	317
	PPRNL 90	šedá	90	422
	PPRNL110	šedá	110	579

PPR VOLNÁ PŘÍRUBA K LEMOVÉMU NÁKRUŽKU	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	PPRPRI 63 50	63 DN50	908
	PPRPRI 75 65	75 DN65	1 270
	PPRPRI 90 80	90 DN80	1 384
	PPRPRI110 100	110 DN100	1 715

PPR PŘECHODKA S KOVOVÝM ZÁVITEM VNĚJŠÍM	Zkr. 1	Barva	Ø	Cena v Kč
	PPRP20 1/2A	šedá	20 x 1/2"	128
	PPRP20 3/4A	šedá	20 x 3/4"	190
	PPRP25 1/2A	šedá	25 x 1/2"	140
	PPRP25 3/4A	šedá	25 x 3/4"	191
	PPRP32 1A	šedá	32 x 1"	317
	PPRP40 1 1/4A	šedá	40 x 5/4"	820
	PPRP50 1 1/2A	šedá	50 x 6/4"	1 088
	PPRP63 2A	šedá	63 x 2"	1 369
	PPRP75 2 1/2A	šedá	75 x 2 1/2"	2 863
	PPRP90 3A	šedá	90 x 3"	4 273

PPR PŘECHODKA S KOVOVÝM ZÁVITEM VNITŘNÍM	Zkr. 1	Barva	Ø	Cena v Kč
	PPRP20 1/2I	šedá	20 x 1/2"	103
	PPRP20 3/4I	šedá	20 x 3/4"	172
	PPRP25 1/2I	šedá	25 x 1/2"	133
	PPRP25 3/4I	šedá	25 x 3/4"	162
	PPRP32 1I	šedá	32 x 1"	291
	PPRP40 1 1/4I	šedá	40 x 5/4"	829
	PPRP50 1 1/2I	šedá	50 x 6/4"	1 182
	PPRP63 2I	šedá	63 x 2"	1 711

PPR PŘECHODKA S KOVOVÝM ZÁVITEM VNITŘNÍM, S KŘÍŽEM	Zkr. 1	Barva	Ø	Cena v Kč
	PPRP20 1/2IK	šedá	20 x 1/2"	144

PPR HRDLO S PŘEVLEČNOU MATICÍ	Zkr. 1	Barva	Ø	Cena v Kč
	PPRPPH20 3/4	šedá	20 x 3/4"	126

PPR NÁTRUBEK - PŘECHODKA PLAST S PŘEVLEČNOU MATICÍ	Zkr. 1	Barva	Ø	Cena v Kč
	PPRPPM20 1/2	šedá	20 x 1/2"	148
	PPRPPM20 3/4	šedá	20 x 3/4"	170
	PPRPPM25 1	šedá	25 x 1"	246
	PPRPPM25 3/4	šedá	25 x 3/4"	171
	PPRPPM32 1	šedá	32 x 1"	276

PPR POTRUBÍ A TVAROVKY

Rabatní skupina A8AB

PPR SPOJ ROZEBIRATELNÝ



Zkr. 1	Barva	Ø	Cena v Kč
PPRS20	šedá	20	244
PPRS25	šedá	25	375
PPRS32	šedá	32	524

PPR ŠROUBENÍ VNĚJŠÍ, NIKLOVANÁ MOSAZ/PLASTOVÉ HRDLO



Zkr. 1	Barva	Ø	Cena v Kč
PPRSR20 1/2A	šedá	20 x 1/2"	240
PPRSR25 3/4A	šedá	25 x 3/4"	373
PPRSR32 1A	šedá	32 x 1"	539
PPRSR40 5/4A	šedá	40 x 5/4"	924
PPRSR50 6/4A	šedá	50 x 6/4"	1 301
PPRSR63 2A	šedá	63 x 2"	2 660

PPR ŠROUBENÍ VNITŘNÍ, NIKLOVANÁ MOSAZ/PLASTOVÉ HRDLO



Zkr. 1	Barva	Ø	Cena v Kč
PPRSR20 1/2I	šedá	20 x 1/2"	240
PPRSR25 3/4I	šedá	25 x 3/4"	377
PPRSR32 1I	šedá	32 x 1"	524
PPRSR40 5/4I	šedá	40 x 5/4"	744
PPRSR50 6/4I	šedá	50 x 6/4"	1 140
PPRSR63 2I	šedá	63 x 2"	2 486

PPR T KUS



Zkr. 1	Barva	Rozměr	Cena v Kč
PPRT 20 20 20	šedá	20 x 20 x 20	17
PPRT 20 25 20	šedá	20 x 25 x 20	35
PPRT 25 20 25	šedá	25 x 20 x 25	24
PPRT 25 25 25	šedá	25 x 25 x 25	22
PPRT 32 20 32	šedá	32 x 20 x 32	43
PPRT 32 25 32	šedá	32 x 25 x 32	45
PPRT 32 32 32	šedá	32 x 32 x 32	41
PPRT 40 20 40	šedá	40 x 20 x 40	95
PPRT 40 25 40	šedá	40 x 25 x 40	101
PPRT 40 32 40	šedá	40 x 32 x 40	144
PPRT 40 40 40	šedá	40 x 40 x 40	76
PPRT 50 25 50	šedá	50 x 25 x 50	207
PPRT 50 32 50	šedá	50 x 32 x 50	155
PPRT 50 40 50	šedá	50 x 40 x 50	247
PPRT 50 50 50	šedá	50 x 50 x 50	142
PPRT 63 32 63	šedá	63 x 32 x 63	301
PPRT 63 40 63	šedá	63 x 40 x 63	329
PPRT 63 50 63	šedá	63 x 50 x 63	329
PPRT 63 63 63	šedá	63 x 63 x 63	323
PPRT 75 75 75	šedá	75 x 75 x 75	590
PPRT 90 63 90	šedá	90 x 63 x 90	1 292
PPRT 90 90 90	šedá	90 x 90 x 90	984
PPRT110 110 110	šedá	110 x 110 x 110	1 376

PPR T KUS S KOVOVÝM ZÁVITEM - VNĚJŠÍM



Zkr. 1	Barva	Rozměr	Cena v Kč
PPRTP20 1/2A	šedá	20 x 1/2" x 20	182

PPR T KUS S KOVOVÝM ZÁVITEM - VNITŘNÍM



Zkr. 1	Barva	Rozměr	Cena v Kč
PPRTP20 1/2I	šedá	20 x 1/2" x 20	136
PPRTP25 1/2I	šedá	25 x 1/2" x 25	150
PPRTP25 3/4I	šedá	25 x 3/4" x 25	230
PPRTP32 1I	šedá	32 x 1" x 32	420

PPR POTRUBÍ A TVAROVKY

Rabatní skupina A8AB

PPR VENTIL VŘETENOVÝ PŘÍMÝ	Zkr. 1	Barva	Ø	Cena v Kč
	PPRV20	šedá	20	461
	PPRV25	šedá	25	639
	PPRV32	šedá	32	984
	PPRV40	šedá	40	1 574
	PPRV50	šedá	50	2 675

PPR VENTIL KULOVÝ PŘÍMÝ S MOTÝLKEM	Zkr. 1	Barva	Ø	Cena v Kč
	PPRVK20	šedá	20	380

PPR VENTIL KULOVÝ PŘÍMÝ S PÁKOU	Zkr. 1	Barva	Rozměr	Cena v Kč
	PPRVK20P	šedá	20	389
	PPRVK25	šedá	25	510
	PPRVK32	šedá	32	739
	PPRVK40	šedá	40	1 123
	PPRVK50	šedá	50	1 761
	PPRVK63	šedá	63	2 439

PPR VENTIL KULOVÝ PŘÍMÝ S VYPOUŠTĚNÍM A MOTÝLKEM	Zkr. 1	Barva	Rozměr	Cena v Kč
	PPRVKSV20	šedá	20	558
	PPRVKSV25	šedá	25	681
	PPRVKSV32	šedá	32	914
	PPRVKSV40	šedá	40	1 293

PPR ZÁSLEPKA	Zkr. 1	Barva	Rozměr	Cena v Kč
	PPRZ20	šedá	20	12
	PPRZ25	šedá	25	17
	PPRZ32	šedá	32	28
	PPRZ40	šedá	40	100
	PPRZ50	šedá	50	181
	PPRZ63	šedá	63	217

PPR ZÁSLEPKA VNITŘNÍ	Zkr. 1	Barva	Rozměr	Cena v Kč
	PPRZ20I	šedá	20	25

PPR ZÁTKA KRÁTKÁ	Zkr. 1	Barva	Rozměr	Cena v Kč
	PPRZK15	šedá	1/2"	21

PVC-U POTRUBÍ A TVAROVKY



ZÁKLADNÍ INFORMACE:

Průmyslový potrubní systém z tlakového PVC-U, který je ideálním řešením pro bezpečný transport kapalin v různých odvětvích průmyslu. Díky snadné montáži, nízké hmotnosti a vysoké odolnosti je PVC-U ideální volbou pro projekty vašich zákazníků v oblasti technické infrastruktury. Nabízíme plně kompatibilní systém trubek, tvarovek, ventilů a chemie. Potrubní systém z PVC-U má nespornou výhodu v minimální údržbě a dlouhodobé spolehlivosti a životnosti.

- ✓ Vysoká chemická odolnost – bezpečně přepravuje kyseliny, zásady a chemické koncentráty.
- ✓ Odolnost proti korozi – nesrovnatelně vyšší než u kovových materiálů.
- ✓ Hladký vnitřní povrch – brání usazování vodního kamene, zachovává průtok.
- ✓ Nízká hmotnost a snadná montáž – šetří čas i náklady.
- ✓ Životnost minimálně 50 let.

POUŽITÍ PVC-U

- úpravy vody a odpadních vod
- privátní a veřejné bazény
- chemický průmysl
- potravinářský a nápojářský průmysl
- energetika, stavba lodí, procesní inženýrství

VHODNOST PVC-U

- pitná voda
- odpadní a kontaminovaná voda
- kyseliny, zásady a další chemikálie
- slaná voda, sterilizační látky a flokulanty



TECHNICKÉ INFORMACE:

Rozsah dimenzí: d 16 mm – d 400 mm

Tlakové třídy: PN16/PN10

Teplotní rozsah: 0 °C – 60 °C

PVC-U POTRUBÍ A TVAROVKY

Rabatní skupina B1KK

HADICE FLEXIBILNÍ TLAKOVÁ



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
HDFFH582032	d 32 mm, PN16	120
HDFFH582040	d 40 mm, PN16	157
HDFFH582052	d 50 mm, PN16	182

TRUBKA TLAKOVÁ, PN16



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
HDFP582016	16,x1,5 mm, PN16, 1,6 MPa, 5 m, šedá	87
HDFP582020	20x1,5 mm, PN16, 1,6 MPa, 5 m, šedá	87
HDFP582025	25x1,9 mm, PN16, 1,6 MPa, 5 m, šedá	112
HDFP582032	32x2,4 mm, PN16, 1,6 MPa, 5 m, šedá	136
HDFP582040	40x3,0 mm, PN16, 1,6 MPa, 5 m, šedá	212
HDFP582050	50x3,7 mm, PN16, 1,6 MPa, 5 m, šedá	361
HDFP582063	63x3,8 mm, PN16, 1,6 MPa, 5 m, šedá	440
HDFP582075	75x4,5 mm, PN16, 1,6 MPa, 5 m, šedá	485
HDFP582090	90x5,4 mm, PN16, 1,6 MPa, 5 m, šedá	740
HDFP582110	110x6,6 mm, PN16, 1,6 MPa, 5 m, šedá	860

TRUBKA TLAKOVÁ, PN10



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
HDFP581032	32x1,6 mm, PN10, 1,0 MPa, 5 m, šedá	107
HDFP581040	40x1,9 mm, PN10, 1,0 MPa, 5 m, šedá	152
HDFP581050	50x2,4 mm, PN10, 1,0 MPa, 5 m, šedá	220
HDFP581063	63x2,4 mm, PN10, 1,0 MPa, 5 m, šedá	330
HDFP581075	75x2,9 mm, PN10, 1,0 MPa, 5 m, šedá	381
HDFP581090	90x3,5 mm, PN10, 1,0 MPa, 5 m, šedá	513
HDFP581110	110,x4,2 mm, PN10, 1,0 MPa, 5 m, šedá	576

KOLENO 90°



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
HDF50416016	d16	15
HDF50416020	d20	18
HDF50416025	d25	21
HDF50416032	d32	32
HDF50416040	d40	45
HDF50416050	d50	64
HDF50416063	d63	97
HDF50416075	d75	183
HDF50416090	d90	299
HDF50416110	d110	552

KOLENO 45°



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
HDF50516020	d20	23
HDF50516025	d25	29
HDF50516032	d32	39
HDF50516040	d40	52
HDF50516050	d50	68
HDF50516063	d63	102
HDF50516075	d75	195
HDF50516090	d90	299
HDF50516110	d110	505

PVC-U POTRUBÍ A TVAROVKY

Rabatní skupina B1KK

MUFNA	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	HDF50116016	d16	18
	HDF50116020	d20	20
	HDF50116025	d25	21
	HDF50116032	d32	27
	HDF50116040	d40	39
	HDF50116050	d50	47
	HDF50116063	d63	73
	HDF50116075	d75	156
	HDF50116090	d90	197
	HDF50116110	d110	337

ZÁTKA	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	HDF50616016	d16	17
	HDF50616020	d20	18
	HDF50616025	d25	18
	HDF50616032	d32	25
	HDF50616040	d40	38
	HDF50616050	d50	50
	HDF50616063	d63	70
	HDF50616075	d75	140
	HDF50616090	d90	217
	HDF50616110	d110	462

T KUS	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	HDF50216016	d16	19
	HDF50216020	d20	21
	HDF50216025	d25	27
	HDF50216032	d32	39
	HDF50216040	d40	64
	HDF50216050	d50	86
	HDF50216063	d63	124
	HDF50216075	d75	267
	HDF50216090	d90	482
	HDF50216110	d110	706

T KUS REDUKOVANÝ	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	HDF54216220	25x20	47
	HDF54216320	32x20	66
	HDF54216325	32x25	66
	HDF54216420	40x20	90
	HDF54216425	40x25	90
	HDF54216432	40x32	90
	HDF54216520	50x20	116
	HDF54216525	50x25	116
	HDF54216532	50x32	90
	HDF54216540	50x40	116
	HDF54216620	63x20	260
	HDF54216625	63x25	260
	HDF54216632	63x32	260
	HDF54216640	63x40	260
	HDF54216650	63x50	156
	HDF54216750	70x50	317
	HDF54216763	75x63	317
	HDF54216940	90x40	727
	HDF54216950	90x50	727
	HDF54216963	90x63	727

PVC-U POTRUBÍ A TVAROVKY

Rabatní skupina B1KK

T KUS REDUKOVANÝ	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	HDF54216150	110x50	1 075
	HDF54216163	110x63	1 075
	HDF54216175	110x75	1 075
	HDF54216190	110x90	1 075
	HDF54216490	140x90	2 553
	HDF54216690	160x90	3 038
	HDF54216610	160x110	3 038
	HDF54216602	160x125	3 038

NIPL PŘECHODOVÝ ZÁVITOVÝ, VNITŘNÍ ZÁVIT	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	HDF5N38220	25-20x1/2"	28
	HDF5N38325	32-25x1/2"	36
	HDF5N38326	32-25x3/4"	36
	HDF5N38327	32-25x1"	36
	HDF5N38432	40-32x1"	53
	HDF5N38433	40-32x5/4"	53
	HDF5N38434	40-32x1 1/2"	57
	HDF5N38540	50-40x 2"	96
	HDF5N38541	50-40x1 1/4"	76
	HDF5N38542	50-40x3/2"	96

NIPL PŘECHODOVÝ ZÁVITOVÝ, VNĚJŠÍ ZÁVIT	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	HDF5N34020	20x1/2"	38
	HDF5N34025	25x3/4"	43
	HDF5N34032	32x1"	50
	HDF5N34040	40x5/4"	66
	HDF5N34050	50x6/4"	79
	HDF5N34051	50x1"	79
	HDF5N34061	63x1"	124
	HDF5N34062	63x6/4"	124
	HDF5N34063	63x2"	124
	HDF5N34075	75x2 1/2"	451
	HDF5N34090	90x3"	622
	HDF5N36004	25-20x1/2", 2x lepení	23
	HDF5N36007	32-25x3/4", 2x lepení	27
	HDF5N36008	32-25 x 1", 2x lepení	27
	HDF5N36009	40-32 x 3/4", 2x lepení	32
	HDF5N36010	40-32x 1", 2x lepení	32
	HDF5N36011	40-32x 5/4", 2x lepení	32
	HDF5N36012	50-40x1", 2x lepení	45
	HDF5N36013	50-40x5/4", 2x lepení	45
	HDF5N36014	50-40x6/4", 2x lepení	50
	HDF5N36015	63-50x5/4", 2x lepení	61
	HDF5N36016	63-50x6/4", 2x lepení	50
	HDF5N36017	63-502", 2x lepení	79

PVC-U POTRUBÍ A TVAROVKY

Rabatní skupina B1KK

REDUKCE KRÁTKÁ



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
HDF517162520	25x20	14
HDF517163220	32x20	16
HDF517163225	32x25	16
HDF517164020	40x20	38
HDF517164025	40x25	25
HDF517164032	40x32	23
HDF517165020	50x20	29
HDF517165025	50x25	29
HDF517165032	50x32	29
HDF517165040	50x40	29
HDF517166332	63x32	39
HDF517166340	63x40	39
HDF517166350	63x50	39
HDF517167540	75x40	68
HDF517167550	75x50	68
HDF517167563	75x63	68
HDF517169050	90x50	211
HDF517169063	90x63	211
HDF517169075	90x75	211
HDF517161150	110x50	232
HDF517161163	110x63	232
HDF517161175	110x75	232
HDF517161190	110x90	215

REDUKCE DLOUHÁ



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
HDF507163225	32x25	34
HDF507164025	40x25	47
HDF507164032	40x32	47
HDF507165032	50x32	72
HDF507166350	63x50	115
HDF507167550	75x50	183
HDF507167563	75x63	183
HDF507169063	90x63	254
HDF507169075	90x75	254
HDF507161163	110x63	394
HDF507161175	110x75	394
HDF507161190	110x90	394

ŠROUBENÍ 3DÍLNÉ



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
HDF53P8025	d25	88
HDF53P8032	d32	125
HDF53P8040	d40	140
HDF53P8050	d50	143
HDF53P8063	d63	210
HDF53P8075	d75	722
HDF53P8090	d90	955
HDF53P8110	d110	1 343

ŠROUBENÍ 3DÍLNÉ, VNĚJŠÍ ZÁVIT



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
HDF53P5020	20x1/2"	77
HDF53P5025	25x3/4"	91
HDF53P5032	32x1"	116
HDF53P5040	40x5/4"	129
HDF53P5050	50x6/4"	174
HDF53P5063	63 x 2"	253
HDF53P7040	1 1/4"	296

PVC-U POTRUBÍ A TVAROVKY

Rabatní skupina B1KK

ŠROUBENÍ 3DÍLNÉ, VNITŘNÍ ZÁVIT



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
HDF53P2020	20x1/2"	100
HDF53P2032	32x1"	156
HDF53P2040	40x5/4"	174
HDF53P2050	50x6/4"	213
HDF53P2063	63x2"	310
HDF53P2110	110x4"	2 139

VENTIL KULOVÝ



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
HDFV5140020S	d20	453
HDFV5140025S	d25	532
HDFV5140032S	d32	629
HDFV5140040S	d40	822
HDFV5140050S	d50	708
HDFV5140063S	d63	1 141
HDFV5140075S	d75	4 165
HDFV5140090S	d90	5 669
HDFV5140110S	d110	6 051

PVC LEPIDLO GRIFFON



Zkr. 1	Objem	Cena v Kč
HDF600125	125 ml	246
HDF600250	250 ml	309
HDF600500	500 ml	551
HDF6001000	1000 ml	913

PVC, PVC-C & ABS ČISTIČ



Zkr. 1	Objem	Cena v Kč
HDF6010125	125 ml	212
HDF6010250	250 ml	253
HDF6010500	500 ml	376
HDF6011000	1000 ml	731



MĚĎ



MĚDĚNÉ POTRUBÍ A TVAROVKY – PÁJENÍ / LISOVÁNÍ



ZÁKLADNÍ INFORMACE:

Měděné potrubní systémy z Cu-DHP (CW024A) dle ČSN EN 1057 jsou určeny pro rozvody pitné vody, TUV, vytápění a plynu. Sortiment zahrnuje trubky v provedení R250 (polotvrdé) a R290 (tvrdé) a tvarovky dle ČSN EN 1254 pro pájení i lisování.

Použitá technologie spojování se volí dle provozních parametrů, montážních podmínek a typu zakázky.



TECHNICKÉ INFORMACE:

TRUBKY:

Materiál:	Cu-DHP (CW024A), fosforem odkysličená měď
Norma:	ČSN EN 1057
Rozměry:	vnější Ø 10 – 108 mm
Stavy materiálu:	R250 (polotvrdé) – ruční tvarování, běžná instalace R290 (tvrdé) – rovné délky, vyšší mechanická stabilita
Max. provozní teploty:	trvalý provoz: až 110 °C krátkodobě: až 250 °C (dle typu spoje)
Tepelná roztažnost:	$\alpha \approx 0,017 \text{ mm/m/K}$

SPOJOVÁNÍ – PÁJENÍ:

Norma tvarovek:	ČSN EN 1254-1
Typy pájení:	měkké pájení (Sn-Cu, Sn-Ag) – SV, TUV do 110 °C tvrdé pájení (Ag-Cu) – TUV, vytápění, plyn

Postup (kritické body):	kolmé dělení trubky, odjehlení vnitřní i vnější mechanické očištění spojovaných ploch aplikace vhodného tavidla rovnoměrný ohřev tvarovky, ne plamene do spoje kapilární nasátí pájky po celém obvodu
Upozornění:	zbytky tavidla musí být odstraněny – riziko koroze

SPOJOVÁNÍ – LISOVÁNÍ:

Norma tvarovek:	ČSN EN 1254-7
Princip:	mechanická deformace tvarovky s O-kroužkem (EPDM / HNBR dle média)
Kritické montážní kroky:	přesné kolmé dělení a odjehlení kontrola O-kroužku (čistota, nepoškození) označení hloubky zasunutí lisování výhradně odpovídajícím profilem
Lisovací profily:	závislé na výrobci tvarovek (M / V / B apod.)
Kontrola spoje:	nelisované spoje jsou netěsné při tlakové zkoušce (SC-Contur)

POUŽITÍ DLE MÉDIA:

Pitná voda:	měkké nebo tvrdé pájení / lisování (EPDM)
TUV a vytápění:	tvrdé pájení / lisování
Plyn:	výhradně tvrdé pájení nebo lisování s certifikací pro plyn

DILATACE A MONTÁŽ:

- nutné řešit při delších trasách a vyšších teplotách
- doporučeno použití kluzných a pevných bodů
- vyhnout se přímému styku s agresivními materiály (malta, beton)



TIPY:

Měď nepatří před ocel v toku média.

Lisování výrazně zrychluje montáž, neeliminuje nutnost přípravy trubky.

U plynu vždy ověřit kompatibilitu tvarovek, O-kroužků a lisovací čelisti.

MĚDĚNÉ POTRUBÍ A TVAROVKY

SANCO-CU TRUBKA



Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
SANCO M 006 1.0	6x1,0x50m měkká	79
SANCO M 008 1.0	8x1,0x50m měkká	102
SANCO M 010 1.0	10x1,0x50m měkká	106
SANCO M 012 1.0	12x1,0x50m měkká	126
SANCO M 015 1.0	15x1,0x50m měkká	189
SANCO M 018 1.0	18x1,0x25m měkká	230
SANCO M 022 1.0	22x1,0x25m měkká	259

Rabatní skupina A5BB

SANCO P 012 1.0	12x1,0 polotvrdá	124
SANCO P 015 1.0	15x1,0 polotvrdá	189
SANCO P 018 1.0	18x1,0 polotvrdá	230
SANCO P 022 1.0	22x1,0 polotvrdá	285

Rabatní skupina A5BA

SANCO T 028 1.0	28x1,0 tvrdá	368
SANCO T 035 1.2	35x1,2 tvrdá	553
SANCO T 042 1.2	42x1,2 tvrdá	674
SANCO T 054 1.5	54x1,5 tvrdá	1 085
SANCO T 064 2.0	64x2,0 tvrdá	1 728
SANCO T 076 2.0	76x2,0 tvrdá	2 065
SANCO T 089 2.0	89x2,0 tvrdá	2 425
SANCO T 108 2.5	108x2,5 tvrdá	3 691

Rabatní skupina A5BB

CHLADÍRENSKÁ MĚĎ



Zkr. 1	Rozměr	Stěna izolace	Návin	Cena v Kč
TRIRUNMCD10	DUO 1/4" (6,35 × 1 mm) - 3/8" (9,52 × 1 mm)	9 mm	25 m	366
TRIRUNMCD15	DUO 1/4" (6,35 × 0,8 mm) - 1/2" (12,70 × 0,8 mm)	9 mm	25 m	434
TRIRUNMCZ2508	1/4" (6,35 × 0,8 mm)	9 mm	25 m	134
TRIRUNMCZ2508A	1/4" (6,35 × 0,7 mm)	9 mm	25 m	125
TRIRUNMCZ2510	3/8" (9,52 × 0,8 mm)	9 mm	25 m	199
TRIRUNMCZ2510A	3/8" (9,52 × 0,7 mm)	9 mm	25 m	183
TRIRUNMCZ2515	1/2" (12,70 × 0,8 mm)	9 mm	25 m	263
TRIRUNMCZ2515A	1/2" (12,70 × 0,7 mm)	9 mm	25 m	240
TRIRUNMCZ2516	5/8" (15,87 × 1 mm)	9 mm	25 m	423
TRIRUNMCZ2520	3/4" (19,05 × 1 mm)	9 mm	25 m	516
TRIRUNMCZ2522	7/8" (22,22 × 1 mm)	9 mm	25 m	602
TRIRUNMCZ5008	1/4" (6,35 × 0,8 mm)	9 mm	50 m	134
TRIRUNMCZ5010	3/8" (9,52 × 0,7 mm)	9 mm	50 m	199
TRIRUNMCZ5015	1/2" (12,70 × 0,7 mm)	9 mm	50 m	263

Rabatní skupina A5BK

Pro instalace topení, chlazení a klimatizací.

Vysoce kvalitní chladírenská měděná trubka, předizolovaná polyetylenovou pěnou, dostupná v průměrech od 1/4" do 7/8". Jedná se o spolehlivé řešení určené pro dopravu chladiva mezi vnitřními a venkovními jednotkami klimatizací typu Split, MultiSplit a tepelných čerpadel.

Certifikovaná bezešvá měděná chladírenská trubka TRINNITY splňuje normu EN 12735-1 a je vhodná pro většinu chladiv, včetně: R-410A, R-407 a R32.

Tepelná izolace je vyrobena z vysoce kvalitního pěnového polyetylenu s uzavřenou buněčnou strukturou, který je spolu s přídatnou bílou ochrannou fólií odolný proti UV záření.

Vnější vrstva zároveň chrání izolaci proti mechanickému poškození.

MĚDĚNÉ POTRUBÍ A TVAROVKY

Rabatní skupina A5CC

OBLOUK 90°, MĚĎ



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
CU5001A8	8 FxM	74
CU5001A10	10 FxM	84
CU5001A12	12 FxM	51
CU5001A15	15 FxM	42
CU5001A18	18 FxM	70
CU5001A22	22 FxM	103
CU5001A28	28 FxM	209
CU5001A35	35 FxM	493
CU5001A42	42 FxM	641
CU5001A54	54 FxM	1 140
CU5001A64	64 FxM	2 849
CU5001A76	76 FxM	4 666
CU5001A89	89 FxM	8 539
CU5001A133	133 FxM	21 503

OBLOUK 90°, MĚĎ



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
CU5002A6	6 FxF	69
CU5002A8	8 FxF	99
CU5002A10	10 FxF	39
CU5002A12	12 FxF	36
CU5002A15	15 FxF	39
CU5002A16	16 FxF	46
CU5002A18	18 FxF	54
CU5002A22	22 FxF	87
CU5002A28	28 FxF	130
CU5002A35	35 FxF	327
CU5002A42	42 FxF	505
CU5002A54	54 FxF	1 105
CU5002A64	64 FxF	2 778
CU5002A67	67 FxF	3 610
CU5002A76	76 FxF	5 287
CU5002A89	89 FxF	9 183
CU5002A108	108 FxF	10 262
CU5002A133	133 FxF	31 039

OBLOUK 45°, MĚĎ



Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
CU504010	10 FxM	86
CU504012	12 FxM	62
CU504015	15 FxM	41
CU504018	18 FxM	76
CU504022	22 FxM	90
CU504028	28 FxM	152
CU504035	35 FxM	445
CU504042	42 FxM	671
CU504054	54 FxM	1 136
CU504064	64 FxM	3 055
CU504076	76 FxM	3 756
CU504089	89 FxM	8 579

MĚDĚNÉ PÁJECÍ TVAROVKY

Rabatní skupina A5CC

OBLOUK 45°, MĚĎ



Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
CU504110	10 FxF	73
CU504112	12 FxF	73
CU504115	15 FxF	42
CU504118	18 FxF	71
CU504122	22 FxF	90
CU504128	28 FxF	146
CU504135	35 FxF	408
CU504142	42 FxF	619
CU504154	54 FxF	1 112
CU504164	64 FxF	4 531
CU504176	76 FxF	4 705
CU504189	89 FxF	7 288
CU5041108	108 FxF	11 329

OBLOUK 180°, MĚĎ



Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
CU506010	10	186
CU506012	12	181
CU506015	15	321
CU506018	18	373
CU506022	22	627
CU506028	28	700
CU506035	35	1 060
CU506054	54	3 682

KOLENO, MĚĎ



Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
CU509008	8 FxF	85
CU509010	10 FxF	54
CU509012	12 FxF	35
CU509015	15 FxF	36
CU509016	16 FxF	50
CU509018	18 FxF	51
CU509022	22 FxF	76
CU509022X15	22Fx15F	276
CU509028	28 FxF	127
CU509028X22	28Fx22F	161
CU509035	35 FxF	452
CU509042	42 FxF	613
CU509054	54 FxF	1 203
CU509067	67 FxF	3 392
CU509076	76 FxF	5 245

KOLENO, MĚĎ



Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
CU50928	8 FxM	280
CU509210	10 FxM	70
CU509212	12 FxM	68
CU509215	15 FxM	41
CU509216	16 FxM	48
CU509218	18 FxM	76
CU509222	22 FxM	124
CU509228	28 FxM	180
CU509235	35 FxM	536
CU509242	42 FxM	571
CU509254	54 FxM	1 070

MĚDĚNÉ PÁJECÍ TVAROVKY

Rabatní skupina A5CC

NADOBLOUK, MĚĎ



Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
CU508512	12 FxF	347
CU508515	15 FxF	187
CU508518	18 FxF	464
CU508522	22 FxF	692
CU508612	12 FxM	315
CU508615	15 FxM	185
CU508616	16 FxM	229
CU508618	18 FxM	435
CU508622	22 FxM	604

T KUS, MĚĎ



Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
CU51306	6	74
CU51308	8	87
CU513010	10	92
CU513012	12	63
CU513015	15	54
CU513016	16	64
CU513018	18	101
CU513022	22	149
CU513028	28	259
CU513035	35	639
CU513042	42	969
CU513054	54	1 514
CU513064	64	3 896
CU513076	76	5 729
CU513089	89	8 833
CU5130108	108	12 638
CU5130133	133	40 272
CU5130159	159	41 570

T KUS REDUKČNÍ, MĚĎ



Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
CU51308X6X8	8x6x8	88
CU513010X6X10	10x6x10	125
CU513010X12X10	10x12x10	139
CU513012X10X10	12x10x10	186
CU513012X8X12	12x8x12	129
CU513012X10X12	12x10x12	129
CU513012X12X10	12x12x10	117
CU513012X15X12	12x15x12	110
CU513012X18X12	12x18x12	217
CU513015X10X15	15x10x15	174
CU513015X12X12	15x12x12	165
CU513015X12X15	15x12x15	78
CU513015X15X12	15x15x12	102
CU513015X18X15	15x18x15	251
CU513015X22X15	15x22x15	358
CU513018X12X12	18x12x12	174
CU513018X12X15	18x12x15	175
CU513018X12X18	18x12x18	113
CU513018X15X12	18x15x12	169
CU513018X15X15	18x15x15	137
CU513018X15X18	18x15x18	104
CU513018X18X12	18x18x12	409
CU513018X18X15	18x18x15	150
CU513018X22X15	18x22x15	491
CU513018X22X18	18x22x18	279

MĚDĚNÉ PÁJECÍ TVAROVKY

Rabatní skupina A5CC

T KUS REDUKČNÍ, MĚĎ



Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
CU513022X12X22	22x12x22	195
CU513022X12X22	22x12x22	195
CU513022X15X15	22x15x15	224
CU513022X15X18	22x15x18	251
CU513022X15X22	22x15x22	126
CU513022X16X18	22x16x18	357
CU513022X16X22	22x16x22	130
CU513022X18X15	22x18x15	434
CU513022X18X18	22x18x18	256
CU513022X18X22	22x18x22	171
CU513022X22X15	22x22x15	245
CU513022X22X18	22x22x18	393
CU513022X28X22	22x28x22	372
CU513028X12X28	28x12x28	430
CU513028X15X22	28x15x22	547
CU513028X15X28	28x15x28	251
CU513028X18X18	28x18x18	427
CU513028X18X22	28x18x22	428
CU513028X18X28	28x18x28	418
CU513028X22X15	28x22x15	380
CU513028X22X18	28x22x18	290
CU513028X22X22	28x22x22	438
CU513028X22X28	28x22x28	281
CU513028X28X15	28x28x15	661
CU513028X28X16	28x28x16	413
CU513028X28X18	28x28x18	490
CU513028X28X22	28x28x22	432
CU513028X35X28	28x35x28	623
CU513035X15X28	35x15x28	1 070
CU513035X15X35	35x15x35	917
CU513035X18X35	35x18x35	864
CU513035X22X22	35x22x22	493
CU513035X22X28	35x22x28	570
CU513035X22X35	35x22x35	612
CU513035X28X22	35x28x22	598
CU513035X28X28	35x28x28	670
CU513035X28X35	35x28x35	784
CU513035X35X22	35x35x22	743
CU513035X35X28	35x35x28	785
CU513042X15X42	42x15x42	1 756
CU513042X18X42	42x18x42	1 811
CU513042X22X42	42x22x42	1 118
CU513042X28X42	42x28x42	1 096
CU513042X35X35	42x35x35	1 319
CU513042X35X42	42x35x42	1 376
CU513054X15X54	54x15x54	4 699
CU513054X22X54	54x22x54	2 177
CU513054X28X54	54x28x54	1 273
CU513054X35X54	54x35x54	1 832
CU513054X42X54	54x42x54	2 568
CU513054X54X42	54x54x42	1 855
CU513064X35X64	64x35x64	7 007
CU513064X42X64	64x42x64	5 876
CU513064X54X64	64x54x64	5 618
CU513076X35X76	76x35x76	8 943
CU513076X54X76	76x54x76	10 425
CU513076X64X76	76x64x76	7 947
CU513089X54X89	89x54x89	11 561
CU513089X64X89	89x64x89	22 270
CU513089X76X89	89x76x89	12 039

MĚŘNÉ PÁJECÍ TVAROVKY

Rabatní skupina A5CC

NÁTRUBEK REDUKČNÍ, MĚŘ	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	CU52408X6	8x6	90
	CU524010X6	10x6	86
	CU524010X8	10x8	138
	CU524012X8	12x8	76
	CU524012X10	12x10	61
	CU524015X10	15x10	46
	CU524015X12	15x12	51
	CU524015X14	15x14	51
	CU524016X10	16x10	61
	CU524016X12	16x12	46
	CU524018X12	18x12	76
	CU524018X14	18x14	61
	CU524018X15	18x15	46
	CU524018X16	18x16	60
	CU524022X12	22x12	165
	CU524022X14	22x14	103
	CU524022X15	22x15	101
	CU524022X16	22x15	103
	CU524022X18	22x18	82
	CU524028X12	28x12	194
	CU524028X15	28x15	174
	CU524028X16	28x16	185
	CU524028X18	28x18	174
	CU524028X22	28x22	111
	CU524035X18	35x18	242
	CU524035X22	35x22	288
	CU524035X28	35x28	326
	CU524042X22	42x22	537
	CU524042X28	42x28	446
	CU524042X35	42x35	394
	CU524054X28	54x28	699
	CU524054X35	54x35	749
	CU524054X42	54x42	622
	CU524064X35	64x35	1 076
	CU524064X42	64x42	1 139
	CU524064X54	64x54	1 482
	CU524076X54	76x54	2 477
	CU524076X64	76x64	2 099

NÁTRUBEK, MĚŘ	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	CU52706	6	58
	CU52708	8	54
	CU527010	10	17
	CU527012	12	18
	CU527014	14	25
	CU527015	15	23
	CU527018	18	31
	CU527022	22	44
	CU527028	28	80
	CU527035	35	152
	CU527042	42	244
	CU527054	54	403
	CU527064	64	1 117
	CU527076	76	1 328
	CU527089	89	9 890
	CU5270108	108	2 821
	CU5270133	133	5 692
	CU5270159	159	7 491

MĚDĚNÉ PÁJECÍ TVAROVKY

Rabatní skupina A5CC

NÁTRUBEK PŘEVLEČNÝ, MĚĎ



Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
CU5270S15	15	53
CU5270S18	18	76
CU5270S22	22	152
CU5270S28	28	222

VSUVKA REDUKČNÍ, MĚĎ



Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
CU524310X6	10Mx6	78
CU524310X8	10Mx8	56
CU524312X6	12Mx6	90
CU524312X8	12Mx8	63
CU524312X10	12Mx10	56
CU524315X8	15Mx8	48
CU524315X10	15Mx10	51
CU524315X12	15Mx12	40
CU524316X12	16Mx12	42
CU524318X10	18Mx10	111
CU524318X12	18Mx12	60
CU524318X15	18Mx15	36
CU524322X12	22Mx12	95
CU524322X14	22Mx14	70
CU524322X15	22Mx15	60
CU524322X18	22Mx18	61
CU524328X12	28Mx12	164
CU524328X15	28Mx15	140
CU524328X18	28Mx18	133
CU524328X22	28Mx22	92
CU524335X15	35Mx15	307
CU524335X18	35Mx18	257
CU524335X22	35Mx22	270
CU524335X28	35Mx28	216
CU524342X15	42Mx15	692
CU524342X18	42Mx18	559
CU524342X22	42Mx22	432
CU524342X28	42Mx28	397
CU524342X35	42Mx35	321
CU524354X22	54Mx22	1 059
CU524354X28	54Mx28	624
CU524354X35	54Mx35	719
CU524354X42	54Mx42	677
CU524364X35	64Mx35	1 556
CU524364X42	64Mx42	1 998
CU524364X54	64Mx54	1 647
CU524376X35	76Mx35	1 682
CU524376X42	76Mx42	1 858
CU524376X54	76Mx54	1 588
CU524376X64	76Mx64	1 526
CU524389X54	89Mx54	4 797
CU524389X64	89Mx64	1 940
CU524389X76	89Mx76	2 689
CU5243108X54	108Mx54	9 845
CU5243108X64	108Mx64	11 954
CU5243108X76	108Mx76	6 569
CU5243108X89	108Mx89	4 361
CU5243133X76	133Mx76	15 930

MĚŘNÉ PÁJECÍ TVAROVKY

Rabatní skupina A5CC

VÍKO, MĚŘ	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	CU53018	8	70
	CU530110	10	28
	CU530112	12	52
	CU530115	15	42
	CU530118	18	63
	CU530122	22	90
	CU530128	28	143
	CU530135	35	288
	CU530142	42	471
	CU530154	54	605
	CU594367	64	4 679
	CU530176	76	2 545
	CU5301108	108	8 783

PŮLŠROUBENÍ, MĚŘ	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	CU535922X1	22x1"	248
	CU535922X3/4	22x3/4"	186
	CU5359G18X3/4	18x3/4"	165

4. MĚĎ

BRONZOVÉ PÁJECÍ TVAROVKY

Rabatní skupina A5CE

PŘECHODOVÉ KOLENO 90°



Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
CU4090G12X1/2	12x1/2"	112
CU4090G12X3/8	12x3/8"	230
CU4090G15X1/2	15x1/2"	102
CU4090G15X3/4	15x3/4"	359
CU4090G15X3/8	15x3/8"	236
CU4090G18X1/2	18x1/2"	142
CU4090G18X3/4	18x3/4"	294
CU4090G22X1	22x1"	546
CU4090G22X1/2	22x1/2"	199
CU4090G22X3/4	22x3/4"	207
CU4090G28X1	28x1"	664
CU4090G28X3/4	28x3/4"	640
CU4090G35X11/4	35x5/4"	1 518
CU4090G54X2	54x2"	3 377

PŘECHODOVÉ KOLENO 90°



Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
CU4092G12X1/2	12x1/2"	180
CU4092G12X3/8	12x3/8"	125
CU4092G15X1/2	15x1/2"	99
CU4092G15X3/8	15x3/8"	199
CU4092G18X1/2	18x1/2"	181
CU4092G18X3/4	18x3/4"	422
CU4092G22X1	22x1"	699
CU4092G22X1/2	22x1/2"	542
CU4092G22X3/4	22x3/4"	260
CU4092G28X1	28x1"	601
CU4092G28X3/4	28x3/4"	1 452
CU4092G35X11/4	35x5/4"	1 966
CU4092G54X2	54x2"	4 737

PŘECHODOVÉ ŠROUBENÍ 90°



Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
CU4096G15	15	700
CU4096G18	18	1 027
CU4096G22	22	1 039
CU4096G28	28	2 311
CU4096G15X1/2	15x1/2"	601
CU4096G18X1/2	18x1/2"	746
CU4096G18X3/4	18x3/4"	895
CU4096G22X1	22x1"	1 189
CU4096G22X3/4	22x3/4"	634
CU4096G35X11/4	35x5/4"	2 466
CU4098G12X1/2	12x1/2"	840
CU4098G15X1/2	15x1/2"	350
CU4098G18X1/2	18x1/2"	624
CU4098G18X3/4	18x3/4"	992
CU4098G22X3/4	22x3/4"	680
CU4098G28X1	28x1"	1 364
CU4098G35X11/4	35x5/4"	2 624
CU4098G42X11/2	42x6/4"	3 744
CU4098G54X2	54x2"	6 499

BRONZOVÉ PÁJECÍ TVAROVKY

Rabatní skupina A5CE

T-KUS



Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
CU4130G12X1/2	12x1/2"x12	348
CU4130G15X1/2	15x1/2"x15	156
CU4130G15X3/8	15x3/8"x15	238
CU4130G18X1/2	18x1/2"x18	189
CU4130G18X3/4	18x3/4"x18	549
CU4130G18X3/8	18x3/8"x18	528
CU4130G22X1/2	22x1/2"x22	187
CU4130G22X3/4	22x3/4"x22	398
CU4130G22X3/8	22x3/8"x22	577
CU4130G28X1	28x1"x28	1 127
CU4130G28X1/2	28x1/2"x28	308
CU4130G28X3/4	28x3/4"x28	710
CU4130G35X1/2	35x1/2"x35	1 024
CU4130G35X11/4	35x5/4"x35	1 843
CU4130G35X3/4	35x3/4"x35	1 610
CU4130G42X11/2	42x6/4"x42	3 069

KŘÍŽOVÁ TVAROVKA



Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
CU418015	15	620
CU418018	18	798
CU418022	22	1 162
CU418028	28	2 107

PŘECHODOVÝ KUS



Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
CU4243G8X1/4	8x1/4"	260
CU4243G8X3/8	8x3/8"	318
CU4243G10X1/2	10x1/2"	209
CU4243G10X1/4	10x1/4"	208
CU4243G10X3/8	10x3/8"	192
CU4243G12X1/2	12x1/2"	68
CU4243G12X1/4	12x1/4"	209
CU4243G12X3/8	12x3/8"	56
CU4243G14X1/2	14x1/2"	58
CU4243G15X1/2	15x1/2"	51
CU4243G15X3/4	15x3/4"	114
CU4243G15X3/8	15x3/8"	81
CU4243G18X1/2	18x1/2"	66
CU4243G18X3/4	18x3/4"	85
CU4243G22X1	22x1"	123
CU4243G22X1/2	22x1/2"	132
CU4243G22X3/4	22x3/4"	97
CU4243G28X1	28x1"	146
CU4243G28X1/2	28x1/2"	540
CU4243G28X11/4	28x5/4"	307
CU4243G28X3/4	28x3/4"	232
CU4243G35X1	35x1"	331
CU4243G35X11/2	35x6/4"	765
CU4243G35X11/4	35x5/4"	254
CU4243G42X11/2	42x6/4"	502
CU4243G42X11/4	42x5/4"	915
CU4243G42X2	42x2"	1 577

4. MĚĎ

BRONZOVÉ PÁJECÍ TVAROVKY

Rabatní skupina A5CE

PŘECHODOVÝ KUS	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	CU4243G54X11/2	54x6/4"	1 890
	CU4243G54X2	54x2"	1 108
	CU4243G64,0X21/2	64x21/2"	2 098
	CU4243G76X21/2	76x21/2"	2 944
	CU4243G76X3	76x3"	4 185
	CU4243G89X3	89x3"	3 695
	CU4243G108X4	108x4"	5 793
ZÁSUVNÝ KUS	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	CU4246G12X1/2	12x1/2"	542
	CU4246G12X3/8	12x3/8"	232
	CU4246G15X1/2	15x1/2"	152
	CU4246G15X3/8	15x3/8"	217
	CU4246G18X1/2	18x1/2"	193
	CU4246G18X3/4	18x3/4"	665
	CU4246G22X1/2	22x1/2"	277
	CU4246G22X3/4	22x3/4"	354
	CU4246G28X1	28x1"	702
	CU4246G28X3/4	28x3/4"	611
	CU4246G35X11/4	35x5/4"	2 007
PŘECHODOVÝ KUS	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	CU4280G15	15x1/2"	277
	CU4280G18	18x1/2"	277
	CU4280G22X1/2	22x1/2"	581
	CU4280G22X3/4	22x3/4"	376
	CU4280G28	28x1"	753
	CU4280G35	35x5/4"	1 093
	CU4280G42	42x6/4"	1 319
ŠROUBENÍ	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	CU433015	15	364
	CU433018	18	598
	CU433022	22	546
	CU433028	28	1 256
	CU433035	35	2 242
PŘECHODOVÉ ŠROUBENÍ	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	CU4330G15	15x1/2"	694
	CU4330G18	18x1/2"	978
	CU4330G22	22x3/4"	761
	CU4330G28	28x1"	1 405
PŘECHODOVÉ ŠROUBENÍ	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	CU4331G15	15x1/2"	350
	CU4331G18	18x1/2"	694
	CU4331G22	22x3/4"	507
	CU4331G28	28x1"	1 162
	CU4331G35	35x5/4"	2 348
ŠROUBENÍ	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	CU434010	10	250
	CU434012	12	326
	CU434015	15	383
	CU434018	18	458
	CU434022	22	1 024
	CU434028	28	1 526
	CU434035	35	2 659
	CU434042	42	3 768
	CU434054	54	3 373

BRONZOVÉ PÁJECÍ TVAROVKY

Rabatní skupina A5CE

ŠROUBENÍ, KÓNICKÉ TĚSNĚNÍ, NÁTRUBEK BRONZ, ZÁV. HRDLO MOSAZ



Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
CU4340G12X1/2	12x1/2"	795
CU4340G15X1/2	15x1/2"	330
CU4340G15X3/4	15x3/4"	804
CU4340G15X3/8	15x3/8"	938
CU4340G18X1/2	18x1/2"	633
CU4340G18X3/4	18x3/4"	581
CU4340G22X1	22x1"	634
CU4340G22X3/4	22x3/4"	363
CU4340G28X1	28x1"	731
CU4340G35X11/4	35x5/4"	1 698
CU4340G42X11/2	42x6/4"	2 595
CU4340G54X2	54x2"	5 037
CU4130G54X1/2	54x1/2"x54	3 914

ŠROUBENÍ, KÓNICKÉ TĚSNĚNÍ, NÁTRUBEK MOSAZ, ZÁV. HRDLO BRONZ



Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
CU4341G12X1/2	12x1/2"	622
CU4341G12X3/8	12x3/8"	545
CU4341G15X1/2	15x1/2"	325
CU4341G15X3/4	15x3/4"	936
CU4341G15X3/8	15x3/8"	723
CU4341G18X1/2	18x1/2"	346
CU4341G18X3/4	18x3/4"	504
CU4341G22X1	22x1"	817
CU4341G22X3/4	22x3/4"	400
CU4341G28X1	28x1"	706
CU4341G35X11/4	35x5/4"	1 797
CU4341G42X11/2	42x6/4"	2 123
CU4341G54X2	54x2"	5 111

ŠROUBENÍ PRO TRUBKY, KÓNICKÉ TĚSNĚNÍ, VNĚJŠÍ ZÁVIT, BRONZ



Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
CU4343G12X1/2	12x1/2"	461
CU4343G12X3/8	12x3/8"	323
CU4343G15X1/2	15x1/2"	327
CU4343G15X3/4	15x3/4"	430
CU4343G18X1/2	18x1/2"	507
CU4343G18X3/4	18x3/4"	557
CU4343G22X1	22x1"	908
CU4343G22X3/4	22x3/4"	471
CU4343G28X1	28x1"	877
CU4343G35X11/4	35x5/4"	1 867
CU4343G42X11/2	42x6/4"	2 349
CU4343G54X2	54x2"	5 150
CU4343G64X21/2	64x2 1/2"	6 360
CU4343G76X21/2	76x2 1/2"	8 853

PŘECHODOVÝ KUS



Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
CU4270G10X1/2	10x1/2"	362
CU4270G10X1/4	10x1/4"	267
CU4270G10X3/8	10x3/8"	264
CU4270G12X1/2	12x1/2"	102
CU4270G12X3/8	12x3/8"	113
CU4270G15X1/2	15x1/2"	70
CU4270G15X3/4	15x3/4"	207
CU4270G15X3/8	15x3/8"	84
CU4270G18X1/2	18x1/2"	103
CU4270G18X3/4	18x3/4"	172

4. MĚĎ

BRONZOVÉ PÁJECÍ TVAROVKY

Rabatní skupina A5CE

PŘECHODOVÝ KUS	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	CU4270G22X1	22x1"	184
	CU4270G22X1/2	22x1/2"	149
	CU4270G22X3/4	22x3/4"	147
	CU4270G28X1	28x1"	213
	CU4270G28X11/4	28x5/4"	623
	CU4270G28X3/4	28x3/4"	292
	CU4270G35X1	35x1"	460
	CU4270G35X11/4	35x5/4"	413
	CU4270G35X3/4	35x3/4"	991
	CU4270G42X11/2	42x6/4"	910
	CU4270G42X11/4	42x5/4"	1 038
	CU4270G54X2	54x2"	1 587
	CU4270G64X21/2	64x21/2"	2 769

PŘECHODOVÝ KUS	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	CU4270GF	15x1/2"	185

PŘIPOJOVACÍ ŠROUBENÍ	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	CU4359G15X3/4	15x3/4"	616
	CU4359G18X3/4	18x3/4"	449
	CU4359G22X1	22/1"	600
	CU4359G28X1 1/4	28x5/4"	1 096
	CU4359G35X1 1/2	35x6/4"	1 840
	CU4359G42X1 3/4	42x1 3/4"	2 459
	CU4359G54X2 3/8	54x2 3/8"	2 706

ŠROUBENÍ	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	CU9434012	12	587
	CU4384G12	12x1/2"	326
	CU4384G15	15x3/4"	257
	CU4384G18	18x3/4"	411
	CU94384G22X1	22x1"	405
	CU4384G28	28x5/4"	746

NÁSTĚNKA	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	CU4471G12X1/2	12x1/2"	192
	CU4471G15X1/2	15x1/2"	150
	CU4471G18X1/2	18x1/2"	230
	CU4471G18X3/4	18x3/4"	362
	CU4471G22X1/2	22x1/2"	348
	CU4471G22X3/4	22x3/4"	516
	CU4471G28X1	28x1"	1 051
	CU4472G12X1/2	12x1/2"	151
	CU4472G15X1/2	15x1/2"	94
	CU4472G15X3/4	15x3/4"	1 099
	CU4472G15X3/8	15x3/8"	322
	CU4472G18X1/2	18x1/2"	173
	CU4472G22X3/4	22x3/4"	281

BRONZOVÉ PÁJECÍ TVAROVKY

Rabatní skupina A5CE

NÁSTĚNKA	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	CU4472GL15	15x1/2"x45	1 513



NÁSTĚNNÝ T-KUS	Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
	CU4490G15	15x1/2"x15	504
	CU4490G18	18x1/2"x18	895
	CU4490G22X1/2	22x1/2"x22	1 041



PASTY, PÁJKY A PŘÍSLUŠENSTVÍ K PÁJENÍ

Rabatní skupina A5CZ

ČISTICÍ KARTÁČEK	Zkr. 1		Cena v Kč
	CUKAR 15	Ø 15 mm, 0,2 mm	109
	CUKAR 18	Ø 18 mm, 0,2 mm	111
	CUKAR 22	Ø 22 mm, 0,2 mm	118
	CUKAR028	Ø 28 mm, 0,2 mm	125
	CUKAR035	Ø 35 mm, 0,2 mm	132



PASTY K PÁJENÍ	Zkr. 1		Cena v Kč
	CU-ROFIX3-SPEZIAL	pasta 3000 pro měkké pájení, dóza 250g	1 199
	CU-ROFIX4-SPEZIAL	pasta 4000 pro měkké pájení, dóza 250g, s Ag	2 023



PÁJKY	Zkr. 1		Cena v Kč
	S-SN97AG3 2MM	pájka 4 2mm 250g měkká s Ag	2 756
	S-SN97AG3 3MM	pájka 4 3mm 250g měkká s Ag	2 614
	S-SN97CU3 2MM	pájka 3 2mm 250g měkká	1 136
	S-SN97CU3 3MM	pájka 3 3mm 250g měkká	1 135



LISOVACÍ MĚDĚNÉ TVAROVKY CONEL



ZÁKLADNÍ INFORMACE:

CONNECT COPPER je lisovaný měděný systém značky CONEL, určený pro profesionální rozvody pitné vody, teplé vody, vytápění a technických médií. Tvarovky jsou vyrobeny z mědi a bezolovnatého bronz a umožňují rychlou a bezpečnou montáž bez pájení.

Lisovací technologie zajišťuje trvale těsný, nerozebíratelný spoj. Lisování probíhá ve třech bodech – před, na a za drážkou O-kroužku, což výrazně zvyšuje provozní bezpečnost spoje.



Použití pro rozvody pitné vody (SV / TUV), otopné soustavy, vodní chladicí systémy, tlakový vzduch a vakuové rozvody.



Rychlá a čistá montáž bez pájení.



Vysoká provozní bezpečnost.



Kontrola nezalisovaných spojů při tlakování.



Jeden systém pro vodu, topení i technická média.



Kompletní sortiment tvarovek.



TECHNICKÉ INFORMACE:

Materiál tvarovek:	měď / bezolovnatý bronz
Kompatibilní potrubí:	měděné trubky měkké, polotvrdé i tvrdé
Norma potrubí:	ČSN EN 1057 (DIN EN 1057, DVGW GW 392)
Max. provozní tlak:	16 bar
Max. provozní teplota:	110 °C
Lisování:	tříbodové (před / na / za O-kroužkem)
Těsnění:	O-kroužek
Montáž:	nad i pod omítku

BEZPEČNOST A MONTÁŽ

Nezalisovaný spoj je záměrně netěsný v rozsahu 0,1–6,0 bar → okamžitá kontrola při tlakové zkoušce.

Válcové vedení trubky před O-kroužkem (do Ø 54 mm) → snížené riziko poškození těsnění.

Nízké tlakové ztráty, bez zúžení průřezu. Kompatibilní s běžnými lisovacími nástroji.

CERTIFIKACE A SCHVÁLENÍ

- certifikace DVGW
- schváleno pro pitnou vodu
- ÚA registrační číslo: R-15.2.3-20-17026

LISOVACÍ SYSTÉM Z MĚDI - PRO ROZVODY TOPENÍ A VODY

Rabatní skupina A5DC

KOLENO 90° MF CONEL COPPER	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	CUBP5001 01200000	12 mm	153
	CUBP5001 01500000	15 mm	153
	CUBP5001 01800000	18 mm	207
	CUBP5001 02200000	22 mm	270
	CUBP5001 02800000	28 mm	614
	CUBP5001 03500000	35 mm	1 136
	CUBP5001 04200000	42 mm	2 241
	CUBP5001 05400000	54 mm	2 999
	CUBP5001 06400000	64 mm	9 081
	CUBP5001 07600000	76 mm	9 892
KOLENO 90° FF CONEL COPPER	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	CUBP5002 01200000	12 mm	164
	CUBP5002 01500000	15 mm	162
	CUBP5002 01800000	18 mm	212
	CUBP5002 02200000	22 mm	271
	CUBP5002 02800000	28 mm	549
	CUBP5002 03500000	35 mm	1 124
	CUBP5002 04200000	42 mm	2 143
	CUBP5002 05400000	54 mm	2 965
	CUBP5002 06400000	64 mm	9 952
	CUBP5002 07600000	76 mm	9 877
KOLENO 45° MF CONEL COPPER	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	CUBP5040 01200000	12 mm	145
	CUBP5040 01500000	15 mm	150
	CUBP5040 01800000	18 mm	191
	CUBP5040 02200000	22 mm	220
	CUBP5040 02800000	28 mm	735
	CUBP5040 03500000	35 mm	1 048
	CUBP5040 04200000	42 mm	1 642
	CUBP5040 05400000	54 mm	2 432
	CUBP5040 06400000	64 mm	8 653
	CUBP5040 07600000	76 mm	9 904
KOLENO 45° FF CONEL COPPER	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	CUBP5041 01200000	12 mm	183
	CUBP5041 01500000	15 mm	184
	CUBP5041 01800000	18 mm	190
	CUBP5041 02200000	22 mm	238
	CUBP5041 02800000	28 mm	752
	CUBP5041 03500000	35 mm	1 081
	CUBP5041 04200000	42 mm	1 763
	CUBP5041 05400000	54 mm	2 466
	CUBP5041 06400000	64 mm	10 043
	CUBP5041 07600000	76 mm	9 921
NADOBLOUK FF CONEL COPPER	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	CUBP5085 01500000	15 mm	1 031
	CUBP5085 01800000	18 mm	1 119
	CUBP5085 02200000	22 mm	1 296
NADOBLOUK MF CONEL COPPER	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	CUBP5086 01200000	12 mm	401
	CUBP5086 01500000	15 mm	408
	CUBP5086 01800000	18 mm	578
	CUBP5086 02200000	22 mm	761

Lisování
s čelistmi V



LISOVACÍ SYSTÉM Z MĚDI - PRO ROZVODY TOPENÍ A VODY

Rabatní skupina A5DC

T-KUS F CONEL COPPER



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
CUBP5130 01212012	12 mm	269
CUBP5130 01515015	15 mm	278
CUBP5130 01818018	18 mm	372
CUBP5130 02222022	22 mm	480
CUBP5130 02828028	28 mm	798
CUBP5130 03535035	35 mm	1 348
CUBP5130 04242042	42 mm	2 622
CUBP5130 05454054	54 mm	3 239
CUBP5130 06464064	64 mm	16 082
CUBP5130 07676076	76 mm	10 833

T-KUS REDUKOVANÝ F CONEL COPPER



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
CUBP5130 01215012	12 x 15 x 12 mm	738
CUBP5130 01512012	15 x 12 x 12 mm	578
CUBP5130 01512015	15 x 12 x 15 mm	315
CUBP5130 01515012	15 x 15 x 12 mm	594
CUBP5130 01518015	15 x 18 x 15 mm	739
CUBP5130 01522015	15 x 22 x 15 mm	849
CUBP5130 01812018	18 x 12 x 18 mm	357
CUBP5130 01815015	18 x 15 x 15 mm	606
CUBP5130 01815018	18 x 15 x 18 mm	339
CUBP5130 01818015	18 x 18 x 15 mm	608
CUBP5130 01822018	18 x 22 x 18 mm	861
CUBP5130 02212022	22 x 12 x 22 mm	455
CUBP5130 02215015	22 x 15 x 15 mm	695
CUBP5130 02215018	22 x 15 x 18 mm	739
CUBP5130 02215022	22 x 15 x 22 mm	415
CUBP5130 02218015	22 x 18 x 15 mm	826
CUBP5130 02218018	22 x 18 x 18 mm	738
CUBP5130 02218022	22 x 18 x 22 mm	482
CUBP5130 02222015	22 x 22 x 15 mm	712
CUBP5130 02222018	22 x 22 x 18 mm	900
CUBP5130 02228022	22 x 28 x 22 mm	1 374
CUBP5130 02815022	28 x 15 x 22 mm	1 401
CUBP5130 02815028	28 x 15 x 28 mm	906
CUBP5130 02818022	28 x 18 x 22 mm	1 417
CUBP5130 02818028	28 x 18 x 28 mm	1 252
CUBP5130 02822022	28 x 22 x 22 mm	1 222
CUBP5130 02822028	28 x 22 x 28 mm	903
CUBP5130 02828015	28 x 28 x 15 mm	1 487
CUBP5130 02828018	28 x 28 x 18 mm	1 535
CUBP5130 02828022	28 x 28 x 22 mm	1 383
CUBP5130 03515035	35 x 15 x 35 mm	1 341
CUBP5130 03518035	35 x 18 x 35 mm	1 417
CUBP5130 03522028	35 x 22 x 28 mm	2 002
CUBP5130 03522035	35 x 22 x 35 mm	1 228
CUBP5130 03528028	35 x 28 x 28 mm	1 969
CUBP5130 03528035	35 x 28 x 35 mm	1 296
CUBP5130 04222042	42 x 22 x 42 mm	2 347
CUBP5130 04228042	42 x 28 x 42 mm	2 383
CUBP5130 04235035	42 x 35 x 35 mm	2 966
CUBP5130 04235042	42 x 35 x 42 mm	2 466
CUBP5130 05422054	54 x 22 x 54 mm	3 681
CUBP5130 05428054	54 x 28 x 54 mm	3 797
CUBP5130 05435054	54 x 35 x 54 mm	3 937
CUBP5130 05442042	54 x 42 x 42 mm	4 162
CUBP5130 05442054	54 x 42 x 54 mm	2 943
CUBP5130 06442064	64 x 42 x 64 mm	15 302
CUBP5130 06454064	64 x 54 x 64 mm	12 874
CUBP5130 07654076	76 x 54 x 76 mm	16 158
CUBP5130 07664076	76 x 64 x 76 mm	17 152

Lisování
s čelistmi V

LISOVACÍ SYSTÉM Z MĚDI - PRO ROZVODY TOPENÍ A VODY

Rabatní skupina A5DC

REDUKCE FF CONEL COPPER



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
CUBP5240 01512000	15 x 12 mm	443
CUBP5240 01815000	18 x 15 mm	636
CUBP5240 02215000	22 x 15 mm	696
CUBP5240 02218000	22 x 18 mm	709
CUBP5240 02822000	28 x 22 mm	797
CUBP5240 03528000	35 x 28 mm	1 119
CUBP5240 04235000	42 x 35 mm	1 667
CUBP5240 05442000	54 x 42 mm	1 865

REDUKCE MF CONEL COPPER



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
CUBP5243 01512000	15 x 12 mm	141
CUBP5243 01812000	18 x 12 mm	142
CUBP5243 01815000	18 x 15 mm	142
CUBP5243 02215000	22 x 15 mm	168
CUBP5243 02218000	22 x 18 mm	174
CUBP5243 02815000	28 x 15 mm	429
CUBP5243 02818000	28 x 18 mm	440
CUBP5243 02822000	28 x 22 mm	448
CUBP5243 03522000	35 x 22 mm	532
CUBP5243 03528000	35 x 28 mm	585
CUBP5243 04222000	42 x 22 mm	906
CUBP5243 04228000	42 x 28 mm	884
CUBP5243 04235000	42 x 35 mm	866
CUBP5243 05435000	54 x 35 mm	1 206
CUBP5243 05442000	54 x 42 mm	1 156
CUBP5243 06435000	64 x 35 mm	4 511
CUBP5243 06442000	64 x 32 mm	4 677
CUBP5243 06454000	64 x 54 mm	4 709
CUBP5243 07628000	76 x 28 mm	6 008
CUBP5243 07635000	76 x 35 mm	5 411
CUBP5243 07642000	76 x 42 mm	5 671
CUBP5243 07654000	76 x 54 mm	5 548
CUBP5243 07664000	76 x 64 mm	9 280

NÁTRUBEK FF CONEL COPPER



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
CUBP5270 01200000	12 mm	153
CUBP5270 01500000	15 mm	157
CUBP5270 01800000	18 mm	192
CUBP5270 02200000	22 mm	235
CUBP5270 02800000	28 mm	455
CUBP5270 03500000	35 mm	566
CUBP5270 04200000	42 mm	1 060
CUBP5270 05400000	54 mm	1 334
CUBP5275 06400000	64 mm	8 088
CUBP5270 07600000	76 mm	6 741

VÍČKO CONEL COPPER



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
CUBP5290 01200000	12 mm	222
CUBP5290 01500000	15 mm	145
CUBP5290 01800000	18 mm	219
CUBP5290 02200000	22 mm	549
CUBP5290 02800000	28 mm	848
CUBP5290 03500000	35 mm	959
CUBP5290 04200000	42 mm	1 376
CUBP5290 05400000	54 mm	1 576

Lisování
s čelistmi V



LISOVACÍ SYSTÉM Z MĚDI - PRO ROZVODY TOPENÍ A VODY

ZÁTKA CONEL COPPER	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	CUBP5301 01200000	12 mm	330
	CUBP5301 01500000	15 mm	330
	CUBP5301 01800000	18 mm	420
	CUBP5301 02200000	22 mm	559
	CUBP5301 02800000	28 mm	859
	CUBP5301 03500000	35 mm	958
	CUBP5301 04200000	42 mm	1 488
	CUBP5301 05400000	54 mm	1 812
	CUBP5301 06400000	64 mm	8 468
	CUBP5301 07600000	76 mm	7 919

T-KUS REDUKOVANÝ F CONEL COPPER	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	CUBP4130G01204012	12 x 1/2" x 12 mm	796
	CUBP4130G01503015	15 x 3/8" x 15 mm	1 397
	CUBP4130G01504015	15 x 1/2" x 15 mm	742
	CUBP5130G06416064	64 x 2" x 64 mm	21 553
	CUBP5130G07616076	76 x 2" x 76 mm	19 844

Rabatní skupina A5DC

NÁTRUBEK PŘECHODOVÝ MF CONEL COPPER	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	CUBP4243G01203000	12x3/8"	241
	CUBP4243G01204000	12x1/2"	193
	CUBP4243G01503000	15x3/8"	273
	CUBP4243G01504000	15x1/2"	183
	CUBP4243G01506000	15x3/4"	361
	CUBP4243G01804000	18x1/2"	227
	CUBP4243G01806000	18x3/4"	274
	CUBP4243G02204000	22x1/2"	370
	CUBP4243G02206000	22x3/4"	338
	CUBP4243G02208000	22x1"	456
	CUBP4243G02806000	28x3/4"	1 002
	CUBP4243G02808000	28x1"	614
	CUBP4243G02810000	28x5/4"	1 257
	CUBP4243G03508000	35x1"	1 384
	CUBP4243G03510000	35x5/4"	1 373
	CUBP4243G03512000	35x6/4"	1 481
	CUBP4243G04210000	42x5/4"	1 870
	CUBP4243G04212000	42x6/4"	1 918
	CUBP4243G05412000	54x6/4"	3 232
	CUBP4243G05416000	54x2"	3 698
	CUBP5243G06420000	64x2 1/2"	19 367
	CUBP5243G07620000	76x2 1/2"	17 919

NÁTRUBEK PŘECHODOVÝ FF CONEL COPPER	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	CUBP4270G01203000	12 x 3/8"	271
	CUBP4270G01204000	12 x 1/2"	240
	CUBP4270G01503000	15 x 3/8"	236
	CUBP4270G01504000	15 x 1/2"	227
	CUBP4270G01506000	15 x 3/4"	457
	CUBP4270G01804000	18 x 1/2"	299
	CUBP4270G01806000	18 x 3/4"	584
	CUBP4270G02204000	22 x 1/2"	338
	CUBP4270G02206000	22 x 3/4"	361
	CUBP4270G02208000	22 x 1"	532
	CUBP4270G02806000	28 x 3/4"	1 173
	CUBP4270G02808000	28 x 1"	661
	CUBP4270G02810000	28 x 5/4"	1 248
	CUBP4270G03508000	35 x 1"	1 525
	CUBP4270G03510000	35 x 5/4"	1 506
	CUBP4270G04210000	42 x 5/4"	2 129
	CUBP4270G04212000	42 x 6/4"	2 178
	CUBP4270G05416000	54 x 2"	3 795

Lisování
s čelistmi V

LISOVACÍ SYSTÉM Z MĚDI - PRO ROZVODY PLYNU

Rabatní skupina A5DC

KOLENO 90° MF CONEL COPPER PLYN



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
CUBPG5001 0150000	15 mm	192
CUBPG5001 0180000	18 mm	246
CUBPG5001 0220000	22 mm	323
CUBPG5001 0280000	28 mm	698
CUBPG5001 0350000	35 mm	1 197
CUBPG5001 0420000	42 mm	2 357
CUBPG5001 0540000	54 mm	3 154

KOLENO 90° FF CONEL COPPER



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
CUBPG5002 0150000	15 mm	215
CUBPG5002 0180000	18 mm	268
CUBPG5002 0220000	22 mm	336
CUBPG5002 0280000	28 mm	662
CUBPG5002 0350000	35 mm	1 236
CUBPG5002 0420000	42 mm	2 263
CUBPG5002 0540000	54 mm	3 134

KOLENO 45° MF CONEL COPPER PLYN



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
CUBPG5040 0150000	15 mm	189
CUBPG5040 0180000	18 mm	240
CUBPG5040 0220000	22 mm	281
CUBPG5040 0280000	28 mm	798
CUBPG5040 0350000	35 mm	1 097
CUBPG5040 0420000	42 mm	1 749
CUBPG5040 0540000	54 mm	2 588

KOLENO 45° FF CONEL COPPER PLYN



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
CUBPG5041 0150000	15 mm	240
CUBPG5041 0180000	18 mm	264
CUBPG5041 0220000	22 mm	315
CUBPG5041 0280000	28 mm	856
CUBPG5041 0350000	35 mm	1 193
CUBPG5041 0420000	42 mm	1 887
CUBPG5041 0540000	54 mm	2 633

T-KUS F CONEL COPPER PLYN



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
CUBPG5130 0151515	15 mm	323
CUBPG5130 0181518	18 x 15 x 18 mm	436
CUBPG5130 0181818	18 mm	415
CUBPG5130 0221515	22 x 15 x 15 mm	750
CUBPG5130 0221522	22 x 15 x 22 mm	495
CUBPG5130 0221822	22 x 18 x 22 mm	544
CUBPG5130 0222215	22 x 22 x 15 mm	788
CUBPG5130 0222222	22 mm	547
CUBPG5130 0281528	28 x 15 x 28 mm	1 036
CUBPG5130 0282228	28 x 22 x 28 mm	1 048
CUBPG5130 0282828	28 mm	902
CUBPG5130 0352235	35 x 22 x 35 mm	1 348
CUBPG5130 0352835	35 x 28 x 35 mm	1 425
CUBPG5130 0353535	35 mm	1 461
CUBPG5130 0422842	42 x 28 x 42 mm	2 525
CUBPG5130 0423542	42 x 35 x 42 mm	2 615
CUBPG5130 0424242	42 mm	2 768
CUBPG5130 0544254	54 x 42 x 54 mm	3 121
CUBPG5130 0545454	54 mm	3 440

Lisování
s čelistmi V



LISOVACÍ SYSTÉM Z MĚDI - PRO ROZVODY PLYNU

Rabatní skupina A5DC

REDUKCE MF CONEL COPPER PLYN



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
CUBPG5243 0181500	18 x 15 mm	196
CUBPG5243 0221500	22 x 15 mm	206
CUBPG5243 0221800	22 x 18 mm	215
CUBPG5243 0281500	28 x 15 mm	501
CUBPG5243 0281800	28 x 18 mm	508
CUBPG5243 0282200	28 x 22 mm	527
CUBPG5243 0352200	35 x 22 mm	632
CUBPG5243 0352800	35 x 28 mm	671
CUBPG5243 0422200	42 x 22 mm	1 006
CUBPG5243 0422800	42 x 28 mm	982
CUBPG5243 0423500	42 x 35 mm	963
CUBPG5243 0543500	54 x 35 mm	1 318
CUBPG5243 0544200	54 x 42 mm	1 259

NÁTRUBEK FF CONEL COPPER PLYN



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
CUBPG5270 0150000	15 mm	215
CUBPG5270 0180000	18 mm	267
CUBPG5270 0220000	22 mm	315
CUBPG5270 0280000	28 mm	557
CUBPG5270 0350000	35 mm	680
CUBPG5270 0420000	42 mm	1 185
CUBPG5270 0540000	54 mm	1 505

ZÁTKA CONEL COPPER PLYN



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
CUBPG5301 0150000	15 mm	406
CUBPG5301 0180000	18 mm	510
CUBPG5301 0220000	22 mm	650
CUBPG5301 0280000	28 mm	979
CUBPG5301 0350000	35 mm	1 097
CUBPG5301 0420000	42 mm	1 642
CUBPG5301 0540000	54 mm	2 086

KOLENO 90° MF CONEL COPPER PLYN



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
CUBPG4001G0150400	15x1/2"	865
CUBPG4001G0180400	18 x 1/2"	1 340
CUBPG4001G0180600	18 x 3/4"	1 346
CUBPG4001G0220600	22 x 3/4"	1 412
CUBPG4001G0280800	28 x 1"	2 079
CUBPG4001G0351000	35 x 1 1/4"	2 775
CUBPG4001G0421200	42 x 1 1/2"	3 857
CUBPG4001G0541600	54 x 2"	5 423

KOLENO 90° FF CONEL COPPER PLYN



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
CUBPG4090G0150400	15 x 1/2"	549
CUBPG4090G0150600	15 x 3/4"	1 221
CUBPG4090G0180400	18 x 1/2"	1 190
CUBPG4090G0180600	18 x 3/4"	1 348
CUBPG4090G0220800	22 x 1"	1 358
CUBPG4090G0220400	22 x 1/2"	1 413
CUBPG4090G0220600	22 x 3/4"	870
CUBPG4090G0280800	28 x 1"	1 512
CUBPG4090G0351000	35 x 5/4"	2 564
CUBPG4090G0421200	42 x 6/4"	3 360
CUBPG4090G0541600	54 x 2"	5 262

Lisování
s čelistmi V

LISOVACÍ SYSTÉM Z MĚDI - PRO ROZVODY PLYNU

Rabatní skupina A5DC

T-KUS F CONEL COPPER PLYN



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
CUBPG4130G0150415	15 x 1/2" x 15 mm	853
CUBPG4130G0180418	18 x 1/2" x 18 mm	1 428
CUBPG4130G0220422	22 x 1/2" x 22 mm	1 161
CUBPG4130G0220622	22 x 3/4" x 22 mm	1 684
CUBPG4130G0280428	28 x 1/2" x 28 mm	1 468
CUBPG4130G0280628	28 x 3/4" x 28 mm	1 916
CUBPG4130G0350435	35 x 1/2" x 35 mm	2 063
CUBPG4130G0420442	42 x 1/2" x 42 mm	2 491
CUBPG4130G0540454	54 x 1/2" x 54 mm	3 537

NÁTRUBEK PŘECHODOVÝ FM CONEL COPPER PLYN



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
CUBPG4243G0150400	15 x 1/2"	210
CUBPG4243G0150600	15 x 3/4"	408
CUBPG4243G0180400	18 x 1/2"	272
CUBPG4243G0180600	18 x 3/4"	320
CUBPG4243G0220800	22 x 1"	520
CUBPG4243G0220400	22 x 1/2"	442
CUBPG4243G0220600	22 x 3/4"	405
CUBPG4243G0280800	28 x 1"	676
CUBPG4243G0281000	28 x 5/4"	1 323
CUBPG4243G0280600	28 x 3/4"	1 060
CUBPG4243G0350800	35 x 1"	1 492
CUBPG4243G0351200	35 x 6/4"	1 585
CUBPG4243G0351000	35 x 5/4"	1 477
CUBPG4243G0421200	42 x 6/4"	2 130
CUBPG4243G0421000	42 x 5/4"	2 074
CUBPG4243G0541200	54 x 6/4"	3 495
CUBPG4243G0541600	54 x 2"	3 960

NÁTRUBEK PŘECHODOVÝ FF CONEL COPPER PLYN



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
CUBPG4270G0150400	15 x 1/2"	269
CUBPG4270G0150600	15 x 3/4"	492
CUBPG4270G0180400	18 x 1/2"	343
CUBPG4270G0180600	18 x 3/4"	644
CUBPG4270G0220800	22 x 1"	549
CUBPG4270G0220400	22 x 1/2"	406
CUBPG4270G0220600	22 x 3/4"	428
CUBPG4270G0280800	28 x 1"	728
CUBPG4270G0351000	35 x 5/4"	1 614
CUBPG4270G0421200	42 x 6/4"	2 388
CUBPG4270G0541600	54 x 2"	4 061



LISOVACÍ SYSTÉM Z MĚDI - PRO ROZVODY NA SOLÁRNÍ PANELE

Rabatní skupina A5DC

KOLENO 90° MF CONEL COPPER SOLAR



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
CUBPH50010150000	15 mm	226
CUBPH50010180000	18 mm	282
CUBPH50010220000	22 mm	376

KOLENO 90° FF CONEL COPPER SOLAR



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
CUBPH50020150000	15 mm	246
CUBPH50020180000	18 mm	303
CUBPH50020220000	22 mm	395

KOLENO 45° MF CONEL COPPER SOLAR



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
CUBPH50400150000	15 mm	220
CUBPH50400180000	18 mm	276
CUBPH50400220000	22 mm	335

KOLENO 45° FF CONEL COPPER SOLAR



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
CUBPH50410150000	15 mm	275
CUBPH50410180000	18 mm	300
CUBPH50410220000	22 mm	364

T-KUS CONEL COPPER SOLAR



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
CUBPH51300151515	15 x 15 x 15	425
CUBPH51300181818	18 x 18 x 18	483
CUBPH51300222222	22 x 22 x 22	641

NÁTRUBEK CONEL COPPER SOLAR



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
CUBPH52700150000	15 mm	246
CUBPH52700180000	18 mm	303
CUBPH52700220000	22 mm	364

T-KUS REDUKOVANÝ F CONEL COPPER



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
CUBPH4130G0150415	15 x 1/2" x 15 mm	889
CUBPH4130G0180418	18 x 1/2" x 18 mm	1 522
CUBPH4130G0220422	22 x 1/2" x 22 mm	1 194

Lisování
s čelistmi V

LISOVACÍ SYSTÉM Z MĚDI - PRO ROZVODY NA SOLÁRNÍ PANELE

Rabatní skupina A5DC

NÁTRUBEK PŘECHODOVÝ MF CONEL COPPER



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
CUBPH4243G0150600	15 x 3/4"	419
CUBPH4243G0180600	18 x 3/4"	357
CUBPH4243G0220600	22 x 3/4"	435

NÁTRUBEK PŘECHODOVÝ FF CONEL COPPER



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
CUBPH4270G0150600	15 x 3/4"	514
CUBPH4270G0180600	18 x 3/4"	665
CUBPH4270G0220600	22 x 3/4"	458

PŮL ŠROUBENÍ CONEL COPPER SOLAR



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
CUBPH43550150600	15 x 3/4"	623
CUBPH43550180600	18 x 3/4"	475
CUBPH43550220800	22 x 1"	609

TĚSNĚNÍ CONEL COPPER SOLAR



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
CUBPH49920150200	15 mm	71
CUBPH49920180200	18 mm	78
CUBPH49920220300	22 mm	100
CUBPH49920280300	28 mm	125
CUBPH49920350300	35 mm	154
CUBPH49920420400	42 mm	247
CUBPH49920540400	54 mm	305

Lisování
s čelistmi V



A close-up photograph of industrial machinery, featuring brass fittings, a black motor, and a vertical stainless steel rod. A semi-transparent green rectangular overlay covers the bottom portion of the image, serving as a background for the text.

UHLÍKOVÁ
OCEL



UHLÍKOVÁ OCEL – POTRUBÍ A TVAROVKY



ZÁKLADNÍ INFORMACE:

Lisovací systém Steelpress Raccorderie Metalliche z uhlíkové oceli je určen pro rozvody vytápění, chlazení a technických médií v uzavřených soustavách. Systém je navržen pro rychlou a bezpečnou montáž bez svařování a závitování a je vhodný pro bytové, komerční i průmyslové instalace.

- ✓ Určeno pro otopné a technologické soustavy.
- ✓ Lisovaný spoj – rychlá montáž bez otevřeného ohně.
- ✓ Vysoká mechanická pevnost a provozní spolehlivost.
- ✓ Kompletní systém potrubí a tvarovek jednoho výrobce.



TECHNICKÉ INFORMACE:

Rozměrový rozsah:	DN 12 – 108
Spojování:	lisování s těsnícím O-kroužkem, nerozebíratelný spoj
Materiál:	uhlíková ocel s antikorozní povrchovou úpravou
Použití:	vytápění, uzavřené chladicí okruhy, technická média, stlačený vzduch
Provozní tlak:	až 16 bar (dle dimenze a aplikace)
Provozní teplota:	vhodné pro vysokoteplotní otopné systémy
Montáž:	nad i pod omítku, interiérové instalace
Bezpečnost spoje:	nezalisovaný spoj je netěsný při tlakové zkoušce → okamžitá kontrola správnosti montáže
Kompatibilita nářadí:	běžné lisovací nástroje dle profilu výrobce



TIPY:

*Řez potrubí musí být kolmý a bez otřepů, před lisováním vždy zkontrolujte O-kroužek.
Dodržujte správnou hloubku zasunutí potrubí do tvarovky.
Lisování provádějte výhradně odpovídajícím profilem čelistí.
Systém není určen pro rozvody pitné vody.
U delších tras řešte dilataci pomocí pevných a kluzných bodů.*

LISOVACÍ SYSTÉM Z UHLÍKOVÉ OCELI

Rabatní skupina A9CD

POTRUBÍ S VNĚJŠÍM POZINKOVÁNÍM



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
STP316 015 005	15	127
STP316 018 005	18	145
STP316 022 005	22	209
STP316 028 005	28	269
STP316 035 005	35	332
STP316 042 005	42	407
STP316 054 005	54	557
STP316 076 005	76,1	1 379
STP316 088 005	88,9	1 777
STP316 108 005	108	2 172

POTRUBÍ S OBOUSTRANNÝM POZINKOVÁNÍM



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
STP316 022 002	22 x 1,5	238
STP316 028 002	28 x 1,5	306
STP316 035 002	35 x 1,5	380
STP316 042 002	42 x 1,5	465
STP316 054 002	54 x 1,5	632
STP316 076 000	76,1 x 2,0	1 168
STP316 088 000	88,9 x 2,0	1 512
STP316 108 000	108 x 2,0	1 856

Rabatní skupina A9CE

FF OBLOUK 45°



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
STP381 015 450	15	160
STP381 018 450	18	174
STP381 022 450	22	179
STP381 028 450	28	244
STP381 035 450	35	462
STP381 042 450	42	586
STP381 054 450	54	687
STP381 076 450	76,1	2 193
STP381 088 450	88,9	3 173
STP381 108 450	108	3 917

FF OBLOUK 90°



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
STP381 015 900	15	138
STP381 018 900	18	149
STP381 022 900	22	171
STP381 028 900	28	234
STP381 035 900	35	506
STP381 042 900	42	834
STP381 054 900	54	993
STP381 076 900	76,1	2 272
STP381 088 900	88,9	3 133
STP381 108 900	108	3 779

MF OBLOUK 90°



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
STP381 015 901	15	150
STP381 018 901	18	162
STP381 022 901	22	186
STP381 028 901	28	232
STP381 035 901	35	506
STP381 042 901	42	857
STP381 054 901	54	1 020
STP381 076 901	76,1	2 139
STP381 088 901	88,9	3 114
STP381 108 901	108	3 820

Lisování
s čelistmi M



5. UHLÍKOVÁ OCEL

LISOVACÍ SYSTÉM Z UHLÍKOVÉ OCELI

Rabatní skupina A9CE

MF OBLOUK 45°	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	STP381 015 451	15	160
	STP381 018 451	18	167
	STP381 022 451	22	175
	STP381 028 451	28	254
	STP381 035 451	35	455
	STP381 042 451	42	580
	STP381 054 451	54	680
	STP381 076 451	76,1	2 102
	STP381 088 451	88,9	3 077
	STP381 108 451	108	3 726

OBLOUK SE ZÁVITEM 90°	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	STP397 308 015	15 x 3/8"	412
	STP397 102 015	15 x 1/2"	428
	STP397 102 018	18 x 1/2"	466
	STP397 304 022	22 x 3/4"	574
	STP397 100 028	28 x 1"	718
	STP397 114 035	35 x 1 1/4"	1 172
	STP397 112 042	42 x 1 1/2"	1 801
	STP397 200 054	54 x 2"	2 599

T-KUS JEDNOZNAČNÝ	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	STP382 015 000	15	285
	STP382 018 000	18	301
	STP382 022 000	22	314
	STP382 028 000	28	413
	STP382 035 000	35	655
	STP382 042 000	42	954
	STP382 054 000	54	1 143
	STP382 076 000	76,1	4 736
	STP382 088 000	88,9	5 437
	STP382 108 000	108	6 872

T-KUS S VNITŘNÍM ZÁVITEM	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	STP389 102 015	15 x 1/2" x 15	432
	STP389 102 018	18 x 1/2" x 18	432
	STP389 102 022	22 x 1/2" x 22	457
	STP389 304 022	22 x 3/4" x 22	582
	STP389 102 028	28 x 1/2" x 28	542
	STP389 304 028	28 x 3/4" x 28	595
	STP389 100 028	28 x 1" x 28	766
	STP389 102 035	35 x 1/2" x 35	678
	STP389 304 035	35 x 3/4" x 35	895
	STP389 100 035	35 x 1" x 35	959
	STP389 102 042	42 x 1/2" x 42	1 017
	STP389 304 042	42 x 3/4" x 42	1 189
	STP389 102 054	54 x 1/2" x 54	1 175
	STP389 304 054	54 x 3/4" x 54	1 249
	STP389 102 076	76,1 x 1/2" x 76,1	5 425
	STP389 304 076	76,1 x 3/4" x 76,1	4 254
	STP389 102 088	88,9 x 1/2" x 88,9	5 931
	STP389 304 088	88,9 x 3/4" x 88,9	4 599
	STP389 102 108	108 x 1/2" x 108	7 730
	STP389 304 108	108 x 3/4" x 108	5 531

Lisování
s čelistmi M



LISOVACÍ SYSTÉM Z UHLÍKOVÉ OCELI

Rabatní skupina A9CE

T-KUS REDUKOVANÝ



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
STP392 018 015	18 x 15 x 18	322
STP392 022 015	22 x 15 x 22	343
STP392 022 018	22 x 18 x 22	350
STP392 028 015	28 x 15 x 28	455
STP392 028 018	28 x 18 x 28	472
STP392 028 022	28 x 22 x 28	497
STP392 035 015	35 x 15 x 35	639
STP392 035 018	35 x 18 x 35	685
STP392 035 022	35 x 22 x 35	699
STP392 035 028	35 x 28 x 35	708
STP392 042 022	42 x 22 x 42	876
STP392 042 028	42 x 28 x 42	898
STP392 042 035	42 x 35 x 42	934
STP392 054 022	54 x 22 x 54	1 042
STP392 054 028	54 x 28 x 54	1 064
STP392 054 035	54 x 35 x 54	1 092
STP392 054 042	54 x 42 x 54	1 156
STP392 076 022	76,1 x 22 x 76,1	4 160
STP392 076 028	76,1 x 28 x 76,1	4 211
STP392 076 035	76,1 x 35 x 76,1	4 301
STP392 076 042	76,1 x 42 x 76,1	4 601
STP392 076 054	76,1 x 54 x 76,1	4 649
STP392 088 028	88,9 x 28 x 88,9	4 570
STP392 088 035	88,9 x 35 x 88,9	4 660
STP392 088 042	88,9 x 42 x 88,9	4 838
STP392 088 054	88,9 x 54 x 88,9	5 257
STP392 088 076	88,9 x 76,1 x 88,9	5 218
STP392 108 028	108 x 28 x 108	5 600
STP392 108 035	108 x 35 x 108	5 735
STP392 108 042	108 x 42 x 108	5 825
STP392 108 054	108 x 54 x 108	5 913
STP392 108 076	108 x 76,1 x 108	6 384
STP392 108 088	108 x 88,9 x 108	6 522

NÁTRUBEK



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
STP383 015 000	15	101
STP383 018 000	18	106
STP383 022 000	22	118
STP383 028 000	28	143
STP383 035 000	35	238
STP383 042 000	42	321
STP383 054 000	54	383
STP383 076 000	76,1	1 254
STP383 088 000	88,9	1 577
STP383 108 000	108	2 101

NÁTRUBEK PŘEVLEČNÝ



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
STP383 015 001	15	142
STP383 018 001	18	160
STP383 022 001	22	171
STP383 028 001	28	211
STP383 035 001	35	445
STP383 042 001	42	485
STP383 054 001	54	567
STP383 076 001	76,1	1 853
STP383 088 001	88,9	2 477
STP383 108 001	108	2 585

Lisování
s čelistmi M



5. UHLÍKOVÁ OCEL

LISOVACÍ SYSTÉM Z UHLÍKOVÉ OCELI

Rabatní skupina A9CE

NÁTRUBEK S PŘEVLEČNOU MATICÍ



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
STP383 015 002	15 x 3/4"	353
STP383 018 002	18 x 3/4"	364
STP383 022 002	22 x 1"	388
STP383 028 002	28 x 5/4"	529
STP383 035 002	35 x 6/4"	707
STP383 042 002	42 x 1"3/4	1 002
STP383 054 002	54 x 2"3/8	1 320

VÍČKO



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
STP383 015 003	15	203
STP383 018 003	18	217
STP383 022 003	22	241
STP383 028 003	28	320
STP383 035 003	35	384
STP383 042 003	42	596
STP383 054 003	54	726
STP383 076 003	76,1	1 409
STP383 088 003	88,9	1 737
STP383 108 003	108	2 315

NÁTRUBEK SE ŠROUBENÍM - VNĚJŠÍ ZÁVIT



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
STP384 015 000	15 x 1/2"	474
STP384 018 000	18 x 1/2"	610
STP384 022 000	22 x 3/4"	636
STP384 028 000	28 x 1"	999
STP384 035 000	35 x 5/4"	1 379
STP384 042 000	42 x 6/4"	2 108
STP384 054 000	54 x 2"	4 795

NÁTRUBEK SE ŠROUBENÍM - VNITŘNÍ ZÁVIT



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
STP384 015 001	15 x 1/2"	803
STP384 018 001	18 x 1/2"	837
STP384 022 001	22 x 3/4"	976
STP384 028 001	28 x 1"	1 389
STP384 035 001	35 x 5/4"	1 801
STP384 042 001	42 x 6/4"	2 666
STP384 054 001	54 x 2"	3 379

ROHOVÝ ADAPTÉR 90°



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
STP385 308 015	15 x 3/8"	435
STP385 102 015	15 x 1/2"	452
STP385 102 018	18 x 1/2"	489
STP385 304 022	22 x 3/4"	586

ROHOVÝ ADAPTÉR MF 90°



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
STP398 304 022	22 x 3/4"	855
STP398 102 028	28 x 1/2"	868
STP398 304 028	28 x 3/4"	868

Lisování
s čelistmi M



LISOVACÍ SYSTÉM Z UHLÍKOVÉ OCELI

Rabatní skupina A9CE

PŘECHODKA S VNĚJŠÍM ZÁVITEM



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
STP387 308 015	15 x 3/8"	286
STP387 102 015	15 x 1/2"	286
STP387 102 018	18 x 1/2"	296
STP387 304 018	18 x 3/4"	346
STP387 102 022	22 x 1/2"	331
STP387 304 022	22 x 3/4"	331
STP387 100 022	22 x 1"	372
STP387 304 028	28 x 3/4"	403
STP387 100 028	28 x 1"	413
STP387 114 035	35 x 5/4"	534
STP387 112 042	42 x 6/4	608
STP387 200 054	54 x 2"	961
STP387 212 076	76,1 x 2"1/2	2 533
STP387 300 088	88,9 x 3"	6 247
STP387 400 108	108 x 4"	5 531

PŘECHODKA S VNITŘNÍM ZÁVITEM



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
STP390 102 015	15 x 1/2"	287
STP390 102 018	18 x 1/2"	295
STP390 304 018	18 x 3/4"	354
STP390 102 022	22 x 1/2"	362
STP390 304 022	22 x 3/4"	368
STP390 100 022	22 x 1"	415
STP390 102 028	28 x 1/2"	386
STP390 304 028	28 x 3/4"	425
STP390 100 028	28 x 1"	425
STP390 100 035	35 x 1"	470

REDUKCE



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
STP391 018 015	18 x 15	106
STP391 022 015	22 x 15	106
STP391 022 018	22 x 18	115
STP391 028 015	28 x 15	175
STP391 028 018	28 x 18	174
STP391 028 022	28 x 22	147
STP391 035 022	35 x 22	202
STP391 035 028	35 x 28	172
STP391 042 022	42 x 22	435
STP391 042 028	42 x 28	449
STP391 042 035	42 x 35	343
STP391 054 022	54 x 22	1 236
STP391 054 028	54 x 28	1 236
STP391 054 035	54 x 35	1 086
STP391 054 042	54 x 42	431
STP391 076 054	76,1 x 54	1 607
STP391 088 054	88,9 x 54	1 912
STP391 088 076	88,9 x 76,1	1 947
STP391 108 076	108 x 76,1	2 104
STP391 108 088	108 x 88,9	2 138

Lisování
s čelistmi M



5. UHLÍKOVÁ OCEL

LISOVACÍ SYSTÉM Z UHLÍKOVÉ OCELI

Rabatní skupina A9CE

NADOBLOUK	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	STP379 015 000	15	206
	STP379 018 000	18	229
	STP379 022 000	22	275
	STP379 028 000	28	327

ZÁSUVNÁ TVAROVKA S VNITŘNÍM ZÁVITEM	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	STP393 102 015	15 x 1/2"	179
	STP393 102 018	18 x 1/2"	194
	STP393 304 018	18 x 3/4"	217
	STP393 102 022	22 x 1/2"	241
	STP393 304 022	22 x 3/4"	280

90° OBLOUK MM	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	STP394 015 900	15	170
	STP394 018 900	18	188
	STP394 022 900	22	193
	STP394 028 900	28	219
	STP394 035 900	35	502
	STP394 042 900	42	775
	STP394 054 900	54	1 056

PŘÍRUBOVÝ PŘECHOD PN16	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	STP393 076 000	76,1	4 711
	STP393 088 000	88,9	5 567
	STP393 108 000	108	6 883

TĚSNÍCÍ KROUŽKY FMK PRO VYSOKÉ TEPLoty (SOLÁRNÍ SYSTÉM)	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	STP115 015 25V	15	27
	STP115 018 25V	18	40
	STP115 022 30V	22	44
	STP115 028 30V	28	50
	STP115 035 30V	35	59
	STP115 042 40V	42	108
	STP115 054 40V	54	119
	STP115 077 70V	76,1	788
	STP115 090 70V	88,9	945
	STP115 109 09V	108	1 207

Lisování
s čelistmi **M**







NEREZ



CONEL HEAT – LISOVANÁ NEREZ AISI 304



ZÁKLADNÍ INFORMACE:

CONEL HEAT je systém lisovacího potrubí a tvarovek z nerezové oceli AISI 304 (1.4301), určený pro rozvody topení, chlazení, tlakové vzduchotechniky a technologických médií v bytových, komerčních i průmyslových instalacích.

Systém je navržen pro rychlou, bezpečnou a trvale spolehlivou montáž lisováním, bez nutnosti svařování, závitování nebo použití otevřeného ohně.

Díky širokému dimenznímu rozsahu je CONEL HEAT použitelný jak pro standardní instalace, tak pro páteřní rozvody větších objektů.

- ✓ Nerezová ocel AISI 304 – vysoká mechanická a korozní odolnost.
- ✓ Lisované spoje s těsněním EPDM.
- ✓ Kompatibilita s lisovacími profily M a V.
- ✓ Dimenzní rozsah DN 15 až DN 100 (Ø 108 mm).
- ✓ Nemí určeno pro pitnou vodu.



TECHNICKÉ INFORMACE:

Materiál potrubí a tvarovek:	nerezová ocel AISI 304 (EN 1.4301)
Spojování:	lisovaný spoj s těsněním EPDM (standardní provedení)
Lisovací profily:	M a V profil: Ø 15 – 54 mm pouze M profil: Ø 76,1 – 108 mm
Rozměrový rozsah:	Ø 15 – 108 mm (DN 15 – DN 100)
Provozní teplota:	-20 °C až +120 °C
Provozní tlak:	až 16 bar (u dimenzí 76,1–108 mm dle použitého lisovacího nářadí obvykle PN 10)
Normy:	ČSN EN 10312
Použití:	teplovodní topné systémy chladič a klimatizační okruhy tlakový vzduch technologické a průmyslové instalace



TIPY:

Potrubí se nesmí řezat úhlovou bruskou (flexou).

Používat výhradně trubkové řezačky nebo vhodné pilky určené pro nerez.

Po řezání vždy odjehlit vnitřní i vnější hranu potrubí.

Před lisováním zkontrolovat čistotu trubky a správné usazení těsnění EPDM.

Dodržet předepsanou hloubku zasunutí potrubí do tvarovky.

Používat pouze schválené lisovací čelisti a smýčky odpovídající profilu M / V.

Nezalisované spoje jsou záměrně netěsné – umožňují kontrolu instalace při tlakové zkoušce.

LISOVACÍ SYSTÉM CONEL INOX HEAT

Rabatní skupina A4CA

ŠROUBENÍ PŘIPOJOVACÍ CONEL INOX HEAT



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
COHAV1520INL	15x3/4"	234
COHAV1815INL	18x1/2"	251
COHAV1820INL	18x3/4"	256
COHAV2220INL	22x3/4"	301
COHAV2225INL	22x1"	301
COHAV2825INL	28x1"	389
COHAV2832INL	28x5/4"	396
COHAV3540INL	35x6/4"	448

OBLOUK 90° CONEL INOX HEAT



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
COCHB15ELKNL	15mm 90° FM	125
COCHB15KNL	15mm 90° FF	118
COCHB18ELKNL	18mm 90° FM	141
COCHB18KNL	18mm 90° FF	135
COCHB22ELKNL	22mm 90° FM	169
COCHB22KNL	22mm 90° FF	164
COCHB28ELKNL	28mm 90° FM	211
COCHB28KNL	28mm 90° FF	217
COCHB35ELNL	35mm 90° FM	312
COCHB35NL	35mm 90° FF	349
COCHB42ELNL	42mm 90° FM	567
COCHB42NL	42mm 90° FF	585
COCHB54ELNL	54mm 90° FM	820
COCHB54NL	54mm 90° FF	815
COCHB76ELNL	XL 76,1mm 90° FM	1999
COCHB76NL	XL 76mm 90° FF	1787
COCHB88ELNL	XL 88,9mm 90° FM	2 241
COCHB88NL	XL 88,9mm 90° FF	2 151
COCHB108ELNL	XL 108mm 90° FM	3 302
COCHB108NL	XL 108mm 90° FF	3 180

OBLOUK 90° CONEL INOX HEAT SE ZÁVITEM



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
COCHB1515ANL	15x1/2" 90° vnější závit	363
COCHB1815ANL	18x1/2" 90° vnější závit	381
COCHB2220ANL	22x3/4" 90° vnější závit	445
COCHB2825ANL	28x1" 90° vnější závit	530

OBLOUK 45° CONEL INOX HEAT



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
COCHB1545ELKNL	15mm 45° FM	155
COCHB1545KNL	15mm 45° FF	132
COCHB1845ELKNL	18mm 45° FM	141
COCHB1845KNL	18mm 45° FF	146
COCHB2245ELKNL	22mm 45° FM	187
COCHB2245KNL	22mm 45° FF	199
COCHB2845ELKNL	28mm 45° FM	224
COCHB2845KNL	28mm 45° FF	240
COCHB3545ELNL	35mm 45° FM	257
COCHB3545NL	35mm 45° FF	283
COCHB4245ELNL	42mm 45° FM	428
COCHB4245NL	42mm 45° FF	465
COCHB5445ELNL	54mm 45° FM	547
COCHB5445NL	54mm 45° FF	588
COCHB7645ELNL	XL 76,1mm 45° FM	1 636
COCHB7645NL	XL 76,1mm 45° FF	1 787
COCHB8845ELNL	XL 88,9mm 45° FM	1 939
COCHB8845NL	XL 88,9mm 45° FF	2 151
COCHB10845ELNL	XL 108mm 45° FM	2 817
COCHB10845NL	XL 108mm 45° FF	3 105

Lisování
s čelistmi **M i V**



Není určeno pro
pitnou vodu

LISOVACÍ SYSTÉM CONEL INOX HEAT

Rabatní skupina A4CA

PŘECHOD ZÁSUVNÝ CONEL INOX HEAT



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
COCHES1515ANL	15x1/2" vnější závit	215
COCHES1515INL	15x1/2" vnitřní závit	236
COCHES1815ANL	18x1/2" vnější závit	235
COCHES1815INL	18x1/2" vnitřní závit	246
COCHES2215INL	22x1/2" vnitřní závit	259
COCHES2220ANL	22x3/4" vnější závit	265
COCHES2220INL	22x3/4" vnitřní závit	305
COCHES2820INL	28x3/4" vnitřní závit	330
COCHES2825ANL	28x1" vnější závit	362
COCHES2825INL	28x1" vnitřní závit	495

PŘECHOD PŘÍRUBOVÝ CONEL INOX HEAT



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
COCHF1622NL	22mm PN 16	920
COCHF1628NL	28mm PN 16	1 119
COCHF1635NL	35mm PN 16	1 506
COCHF1642NL	42mm PN 16	1 775
COCHF1654NL	54mm PN 16	2 178
COCHUF76NL	XL 76,1mm PN 16	3 302
COCHUF88NL	XL 88,9mm PN 16	3 938
COCHUF108NL	XL 108mm PN 16	4 695

VÍČKO CONEL INOX HEAT



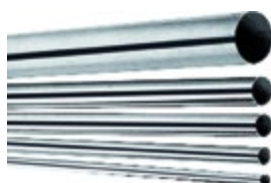
Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
COCHK15NL	15mm	104
COCHK18NL	18mm	106
COCHK22NL	22mm	121
COCHK28NL	28mm	171
COCHK35NL	35mm	197
COCHK42NL	42mm	317
COCHK54NL	54mm	374
COCHK76NL	XL 76,1mm	666
COCHK88NL	XL 88,9mm	818
COCHK108NL	XL 108mm	1 045

SPOJKA CONEL INOX HEAT



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
COCHM15NL	15mm	80
COCHM18NL	18mm	92
COCHM22NL	22mm	105
COCHM28NL	28mm	121
COCHM35NL	35mm	158
COCHM42NL	42mm	213
COCHM54NL	54mm	257
COCHM76NL	XL 76,1mm	1 227
COCHM88NL	XL 88,9mm	1 454
COCHM108NL	XL 108mm	1 817

TRUBKA CONEL INOX HEAT



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
COCHR15NL	15x1,0mm, 6 m	127
COCHR18NL	18x1,0mm, 6 m	159
COCHR22NL	22x1,2mm, 6 m	214
COCHR28NL	28x1,2mm, 6 m	286
COCHR35NL	35x1,5mm, 6 m	417
COCHR42NL	42x1,5mm, 6 m	533
COCHR54NL	54x1,5mm, 6 m	677
COCHR76NL	XL 76,1mm, 6 m	1 002
COCHR88NL	XL 88,9mm, 6 m	1 156
COCHR108NL	XL 108mm, 6 m	1 435

Lisování
s čelistmi **M i v**



Není určeno pro
pitnou vodu

LISOVACÍ SYSTÉM CONEL INOX HEAT

Rabatní skupina A4CA

REDUKCE CONEL INOX HEAT



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
COCHRS1815NL	18x15mm	93
COCHRS2215NL	22x15mm	102
COCHRS2218NL	22x18mm	106
COCHRS2815NL	28x15mm	122
COCHRS2818NL	28x18mm	126
COCHRS2822NL	28x22mm	130
COCHRS3515NL	35x15mm	451
COCHRS3518NL	35x18mm	456
COCHRS3522NL	35x22mm	158
COCHRS3528NL	35x28mm	187
COCHRS4222NL	42x22mm	495
COCHRS4228NL	42x28mm	511
COCHRS4235NL	42x35mm	289
COCHRS5428NL	54x28mm	601
COCHRS5435NL	54x35mm	708
COCHRS5442NL	54x42mm	363
COCHRS7642NL	XL 76,1x42mm	1 060
COCHRS7654NL	XL 76,1x54mm	1 075
COCHRS8854NL	XL 88,9x54mm	1 166
COCHRS8876NL	XL 88,9x76mm	1 333
COCHRS10854NL	XL 108x54mm	1 348
COCHRS10876NL	XL 108x76,1mm	1 439
COCHRS10888NL	XL 108x88,9mm	1 484

SPOJKA PŘESUVNÁ CONEL INOX HEAT



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
COCHSM15NL	15mm	152
COCHSM18NL	18mm	159
COCHSM22NL	22mm	184
COCHSM28NL	28mm	215
COCHSM35NL	35mm	249
COCHSM42NL	42mm	292
COCHSM54NL	54mm	373
COCHSM76NL	XL 76,1mm	1 696
COCHSM88NL	XL 88,9mm	1 984
COCHSM108NL	XL 108mm	2 423

KOLENO CONEL INOX HEAT



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
COCHW1515ANL	15x1/2" 90° vnější závit	224
COCHW1515INL	15x1/2" 90° vnitřní závit	256
COCHW1815ANL	18x1/2" 90° vnější závit	248
COCHW1815INL	18x1/2" 90° vnitřní závit	290
COCHW2215INL	22x1/2" 90° vnitřní závit	325
COCHW2220INL	22x3/4" 90° vnitřní závit	367
COCHW2825INL	28x1" 90° vnitřní závit	466

NADOBLOUK CONEL INOX HEAT



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
COCHUB15NL	15mm	181
COCHUB18NL	18mm	198

Lisování
s čelistmi **M i V**




Není určeno pro
pitnou vodu

LISOVACÍ SYSTÉM CONEL INOX HEAT

Rabatní skupina A4CA

T-KUS CONEL INOX HEAT



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
COCHT15NL	15mm	193
COCHT18NL	18mm	226
COCHT22NL	22mm	241
COCHT28NL	28mm	300
COCHT35NL	35mm	382
COCHT42NL	42mm	546
COCHT54NL	54mm	646
COCHT76NL	XL 76,1mm	3 059
COCHT88NL	XL 88,9mm	3 529
COCHT108NL	XL 108mm	4 210

T-KUS REDUKOVANÝ CONEL INOX HEAT



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
COCHT181515NL	18x15x15mm	237
COCHT1815NL	18x15x18mm	193
COCHT2215NL	22x15x22mm	206
COCHT2218NL	22x18x22mm	212
COCHT2815NL	28x15x28mm	247
COCHT2818NL	28x18x28mm	261
COCHT2822NL	28x22x28mm	279
COCHT3515NL	35x15x35mm	332
COCHT3518NL	35x18x35mm	339
COCHT3522NL	35x22x35mm	343
COCHT3528NL	35x28x35mm	357
COCHT4218NL	42x18x42mm	484
COCHT4222NL	42x22x42mm	501
COCHT4228NL	42x28x42mm	510
COCHT4235NL	42x35x42mm	520
COCHT5422NL	54x22x54mm	555
COCHT5428NL	54x28x54mm	563
COCHT5435NL	54x35x54mm	578
COCHT5442NL	54x42x54mm	611
COCHT7628NL	XL 76,1x28x76,1mm	2 938
COCHT7635NL	XL 76,1x35x76,1mm	3 059
COCHT7642NL	XL 76,1x42x76,1mm	3 408
COCHT7654NL	XL 76,1x54x76,1mm	3 211
COCHT8828NL	XL 88,9x28x88,9mm	3 074
COCHT8854NL	XL 88,9x54x88,9mm	3 604
COCHT8876NL	XL 88,9x76,1x88,9mm	3 680
COCHT10854NL	XL 108x54x108mm	4 089
COCHT10876NL	XL 108x76,1x108mm	4 271
COCHT10888NL	XL 108x88,9x108mm	4 286

T-KUS SE ZÁVITEM CONEL INOX HEAT



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
COCHT1515INL	15x1/2"x15mm vnitřní závit	215
COCHT1815INL	18x1/2"x18mm vnitřní závit	230
COCHT2215INL	22x1/2"x22mm vnitřní závit	249
COCHT2220INL	22x3/4"x22mm vnitřní závit	294
COCHT2815INL	28x1/2"x28mm vnitřní závit	273
COCHT2820INL	28x3/4"x28mm vnitřní závit	327
COCHT2825INL	28x1"x28mm vnitřní závit	529
COCHT3515INL	35x1/2"x35mm vnitřní závit	327
COCHT4215INL	42x1/2"x42mm vnitřní závit	396
COCHT5415INL	54x1/2"x54mm vnitřní závit	478
COCHT7620INL	XL 76x3/4"x76mm vnitřní závit	3 014
COCHT7650INL	XL 76x2"x76mm vnitřní závit	3 302
COCHT8820INL	XL 88x3/4"x88mm vnitřní závit	3 256
COCHT8850INL	XL 88x2"x88mm vnitřní závit	3 453
COCHT10820INL	XL 108x3/4"x108mm vnitřní závit	3 801
COCHT10850INL	XL 108x2"x108mm vnitřní závit	4 028

Lisování
s čelistmi **M i v**



Není určeno pro
pitnou vodu

LISOVACÍ SYSTÉM CONEL INOX HEAT

Rabatní skupina A4CA

PŘECHODKA CONEL INOX HEAT, VNĚJŠÍ ZÁVIT



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
COCHUS1515ANL	15x1/2" vnější závit	199
COCHUS1520ANL	15x3/4" vnější závit	201
COCHUS1815ANL	18x1/2" vnější závit	216
COCHUS1820ANL	18x3/4" vnější závit	226
COCHUS2215ANL	22x1/2" vnější závit	235
COCHUS2220ANL	22x3/4" vnější závit	243
COCHUS2225ANL	22x1" vnější závit	289
COCHUS2820ANL	28x3/4" vnější závit	331
COCHUS2825ANL	28x1" vnější závit	378
COCHUS2832ANL	28x5/4" vnější závit	437
COCHUS3525ANL	35x1" vnější závit	398
COCHUS3532ANL	35x5/4" vnější závit	462
COCHUS3540ANL	35x6/4" vnější závit	546
COCHUS4232ANL	42x5/4" vnější závit	650
COCHUS4240ANL	42x6/4" vnější závit	676
COCHUS5440ANL	54x5/4" vnější závit	781
COCHUS5450ANL	54x2" vnější závit	849
COCHUS7665NL	XL 76,1mm x 2 1/2" vnější závit	1 666
COCHUS8880NL	XL 88,9mm x 3" vnější závit	2 908
COCHUS108100NL	XL 108mm x 4" vnější závit	3 710

PŘECHODKA CONEL INOX HEAT, VNĚJŠÍ ZÁVIT



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
COCHUS1515INL	15x1/2" vnitřní závit	213
COCHUS1520INL	15x3/4" vnitřní závit	222
COCHUS1815INL	18x1/2" vnitřní závit	226
COCHUS1820INL	18x3/4" vnitřní závit	236
COCHUS2215INL	22x1/2" vnitřní závit	239
COCHUS2220INL	22x3/4" vnitřní závit	280
COCHUS2225INL	22x1" vnitřní závit	332
COCHUS2820INL	28x3/4" vnitřní závit	320
COCHUS2825INL	28x1" vnitřní závit	439
COCHUS2832INL	28x5/4" vnitřní závit	512
COCHUS3525INL	35x1" vnitřní závit	449
COCHUS3532INL	35x5/4" vnitřní závit	479
COCHUS4232INL	42x5/4" vnitřní závit	574
COCHUS4240INL	42x6/4" vnitřní závit	746
COCHUS5440INL	54x5/4" vnitřní závit	848
COCHUS5450INL	54x2" vnitřní závit	1 111
COCHUS5450ANL	54x2" vnější závit	849

Lisování
s čelistmi **M i V**



Není určeno pro
pitnou vodu

LISOVACÍ SYSTÉM CONEL INOX HEAT

Rabatní skupina A4CA

ŠROUBENÍ CONEL INOX HEAT



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
COCHV15NL	15mm	407
COCHV18NL	18mm	481
COCHV22NL	22mm	539
COCHV28NL	28mm	694
COCHV35NL	35mm	873
COCHV42NL	42mm	1 091
COCHV54NL	54mm	2 055

ŠROUBENÍ SE ZÁVITEM CONEL INOX HEAT



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
COCHV1515ANL	15x1/2" vnější závit	373
COCHV1515INL	15x1/2" vnitřní závit	373
COCHV1815ANL	18x1/2" vnější závit	425
COCHV1815INL	18x1/2" vnitřní závit	450
COCHV2220ANL	22x3/4" vnější závit	438
COCHV2220INL	22x3/4" vnitřní závit	489
COCHV2825ANL	28x1" vnější závit	747
COCHV2825INL	28x1" vnitřní závit	644
COCHV3532ANL	35x5/4" vnější závit	953
COCHV3532INL	35x5/4" vnitřní závit	798
COCHV4240ANL	42x6/4" vnější závit	1 094
COCHV4240INL	42x6/4" vnitřní závit	992
COCHV5450ANL	54x2" vnější závit	1 879
COCHV5450INL	54x2" vnitřní závit	1 892

Lisování
s čelistmi **M i V**



Není určeno pro
pitnou vodu

CONEL INOX – LISOVANÁ NEREZ AISI 316/444



ZÁKLADNÍ INFORMACE:

CONEL INOX je systém lisovacího potrubí a tvarovek z nerezové oceli, určený zejména pro rozvody pitné vody, topení, chlazení, tlakového vzduchu a technologická média v bytových, komerčních i průmyslových objektech.

Systém je navržen jako univerzální instalační řešení s důrazem na hygienu, korozní odolnost a dlouhodobou provozní spolehlivost.

Tvarovky systému CONEL INOX jsou vždy vyráběny z nerezové oceli AISI 316L (1.4404). Rozdíl v materiálové kvalitě se týká výhradně potrubí, které je dostupné ve variantách AISI 316L (1.4404) nebo AISI 444 (1.4521 – bezniklová nerez, pouze pro vodní aplikace).

- ✓ Tvarovky vždy z nerezové oceli AISI 316L.
- ✓ Potrubí AISI 316L nebo AISI 444 dle aplikace.
- ✓ Kompatibilita s lisovacími profily M i V.
- ✓ Široký dimenzní rozsah až Ø 108 mm.



TECHNICKÉ INFORMACE:

Materiál tvarovek:	nerezová ocel AISI 316L (EN 1.4404)
Materiál potrubí:	AISI 316L (EN 1.4404) – univerzální použití AISI 444 (EN 1.4521) – pouze pro vodní aplikace (pitná, užitková voda)
Spojování:	lisovaný spoj s těsněním EPDM (standard)
Lisovací profily:	M a V profil: Ø 15 – 54 mm pouze M profil: Ø 76,1 – 108 mm
Rozměrový rozsah:	Ø 15 – 108 mm (DN 15 – DN 100)
Provozní teplota (EPDM):	-20 °C až +120 °C
Provozní tlak:	až 16 bar (u dimenzí 76,1-108 mm dle použitého lisovacího nářadí zpravidla PN 10)

Normy a certifikace:

ČSN EN 10312

Použití:

DVGW W 534 (pro pitnou vodu)

rozvody pitné vody (dle TrinkwV, EN 806, DIN 1988)

topné systémy

chladicí a klimatizační okruhy

tlakový vzduch (dle třídy oleje)

technologická potrubí

POZNÁMKA K MATERIÁLU POTRUBÍ:

Potrubí AISI 444 je určeno výhradně pro vodní aplikace a není vhodné pro plyny, páru, vakuum ani průmyslová média. Pro tyto aplikace se používá potrubí AISI 316L.



TIPY:

Potrubí se nesmí řezat úhlovou bruskou (flexou).

Používat pouze trubkové řezačky nebo jemnozubé pily určené pro nerez.

Po řezání vždy důkladně odjehlit vnitřní i vnější hrany.

Před lisováním zkontrolovat čistotu trubky a správné usazení těsnění.

Dodržet předepsanou hloubku zasunutí potrubí do tvarovky.

Používat pouze schválené lisovací čelisti a smýčky profilu M nebo V.

Nezalisované spoje jsou záměrně netěsné – umožňují bezpečnou tlakovou kontrolu.

LISOVACÍ SYSTÉM Z NEREZI

Rabatní skupina A4CB

CONNECT INOX POTRUBÍ



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
COCIR15	15 x 1,0, 6 m, AISI316L	220
COCIR18	18 x 1,0, 6 m, AISI316L	260
COCIR22	22 x 1,2, 6 m, AISI316L	355
COCIR28	28 x 1,2, 6 m, AISI316L	457
COCIR35	35 x 1,5, 6 m, AISI316L	706
COCIR42	42 x 1,5, 6 m, AISI316L	854
COCIR54	54 x 1,5, 6 m, AISI316L	1 088
COCIR76	XL 76mm, 6 m, AISI 316L	1 926
COCIR88	XL 89mm, 6 m, AISI 316L	2 249
COCIR108	XL 108mm, 6 m, AISI 316L	2 756
COCIRNF15	15 x 1,0, 6 m, bez niklu, AISI444	182
COCIRNF18	18 x 1,0, 6 m, bez niklu, AISI444	216
COCIRNF22	22 x 1,2, 6 m, bez niklu, AISI444	295
COCIRNF28	28 x 1,2, 6 m, bez niklu, AISI444	377
COCIRNF35	35 x 1,5, 6 m, bez niklu, AISI444	584
COCIRNF42	42 x 1,5, 6 m, bez niklu, AISI444	707
COCIRNF54	54 x 1,5, 6 m, bez niklu, AISI444	899

CONNECT INOX OBLOUK 90°



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
COCIB15	15, FF	180
COCIB18	18, FF	206
COCIB22	22, FF	250
COCIB28	28, FF	332
COCIB35	35, FF	520
COCIB42	42, FF	891
COCIB54	54, FF	1 244
COCIB76	76, FF	2 594
COCIB88	89, FF	3 125
COCIB108	108, FF	4 620
COCIB15EL	15, FM	190
COCIB18EL	18, FM	214
COCIB22EL	22, FM	259
COCIB28EL	28, FM	322
COCIB35EL	35, FM	476
COCIB42EL	42, FM	864
COCIB54EL	54, FM	1 250
COCIB76EL	76, FM	2 864
COCIB88EL	89, FM	3 224
COCIB108EL	108, FM	4 753

CONNECT INOX OBLOUK 90°



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
COCIB1515A	15 x 1/2" vnější	554
COCIB1815A	18 x 1/2" vnější	582
COCIB2220A	22 x 3/4" vnější	678
COCIB2825A	28 x 1" vnější	805
COCIB1515I	15 x 1/2" vnitřní	554
COCIB1820I	18 x 3/4" vnitřní	660

Lisování
s čelistmi **M i V**



LISOVACÍ SYSTÉM Z NEREZI

Rabatní skupina A4CB

CONNECT INOX OBLOUK 45°



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
COCIB1545	15, FF	236
COCIB1845	18, FF	262
COCIB2245	22, FF	303
COCIB2845	28, FF	366
COCIB3545	35, FF	417
COCIB4245	42, FF	676
COCIB5445	54, FF	868
COCIB7645	76, FF	2 540
COCIB8845	89, FF	3 071
COCIB10845	108, FF	4 447
COCIB1545EL	15, FM	236
COCIB1845EL	18, FM	253
COCIB2245EL	22, FM	287
COCIB2845EL	28, FM	341
COCIB3545EL	35, FM	389
COCIB4245EL	42, FM	650
COCIB5445EL	54, FM	834
COCIB7645EL	76, FM	2 512
COCIB8845EL	89, FM	2 998
COCIB10845EL	108, FM	4 095

CONNECT INOX PŘECHODOVÉ KOLENO 90°



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
COCIW1515I	15 x 1/2" vnitřní	382
COCIW1815I	18 x 1/2" vnitřní	439
COCIW2220I	22 x 3/4" vnitřní	536
COCIW2825I	28 x 1" vnitřní	697

CONNECT INOX NADOBLOUK



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
COCIUB15	15	266
COCIUB18	18	277

CONNECT INOX T-KUS



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
COCIT15	15	294
COCIT18	18	344
COCIT22	22	368
COCIT28	28	450
COCIT35	35	560
COCIT42	42	790
COCIT54	54	943
COCIT76	76	4 368
COCIT88	89	5 025
COCIT108	108	5 872

Lisování
s čelistmi **MIV**



LISOVACÍ SYSTÉM Z NEREZI

Rabatní skupina A4CB

CONNECT INOX T-KUS REDUKOVANÝ



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
COCIT181515	18 x 15 x 15	342
COCIT1815	18 x 15 x 18	295
COCIT2215	22 x 15 x 22	308
COCIT2218	22 x 18 x 22	324
COCIT2815	28 x 15 x 28	373
COCIT2818	28 x 18 x 28	390
COCIT2822	28 x 22 x 28	415
COCIT3515	35 x 15 x 35	485
COCIT3518	35 x 18 x 35	491
COCIT3522	35 x 22 x 35	508
COCIT3528	35 x 28 x 35	526
COCIT4218	42 x 18 x 42	701
COCIT4222	42 x 22 x 42	726
COCIT4228	42 x 28 x 42	743
COCIT4235	42 x 35 x 42	760
COCIT5422	54 x 22 x 54	801
COCIT5428	54 x 28 x 54	834
COCIT5435	54 x 35 x 54	851
COCIT5442	54 x 42 x 54	894
COCIT7622	XL 76x22x76mm	3 955
COCIT7628	XL 76x28x76mm	4 276
COCIT7635	XL 76x35x76mm	4 598
COCIT7642	XL 76x42x76mm	4 960
COCIT7654	XL 76x54x76mm	4 557
COCIT8822	XL 89x22x89mm	4 196
COCIT8828	XL 89x28x89mm	4 437
COCIT8835	XL 89x35x89mm	4 836
COCIT8842	XL 89x42x89mm	5 106
COCIT8854	XL 89x54x89mm	5 133
COCIT8876	XL 89x76x89mm	5 079
COCIT10822	XL 108x22x108mm	4 278
COCIT10828	XL 108x28x108mm	4 723
COCIT10835	XL 108x35x108mm	4 971
COCIT10842	XL 108x42x108mm	5 407
COCIT10854	XL 108x54x108mm	5 886
COCIT10876	XL 108x76x108mm	6 174
COCIT10888	XL 108x89x108mm	6 088

CONNECT INOX T-KUS S VNITŘNÍM ZÁVITEM



Zkr. 1	Ø	Závít	Cena v Kč
COCIT1515I	15	1/2"	329
COCIT1815I	18	1/2"	338
COCIT2215I	22	1/2"	371
COCIT2220I	22	3/4"	423
COCIT2815I	28	1/2"	407
COCIT2820I	28	3/4"	485
COCIT2825I	28	1"	766
COCIT3515I	35	1/2"	489
COCIT4215I	42	1/2"	593
COCIT5415I	54	1/2"	717
COCIT7620I	76	3/4"	4 384
COCIT7650I	76	2"	4 794
COCIT8820I	89	3/4"	4 729
COCIT8850I	89	2"	4 979
COCIT10820I	108	3/4"	5 457
COCIT10850I	108	2"	5 817

Lisování
s čelistmi **M i V**



LISOVACÍ SYSTÉM Z NEREZI

Rabatní skupina A4CB

CONNECT INOX SPOJKA



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
COCIM15	15	124
COCIM18	18	140
COCIM22	22	161
COCIM28	28	184
COCIM35	35	233
COCIM42	42	316
COCIM54	54	383
COCIM76	76	1 762
COCIM88	89	2 013
COCIM108	108	2 562
COCISM15	15, přesuvná	232
COCISM18	18, přesuvná	243
COCISM22	22, přesuvná	281
COCISM28	28, přesuvná	329
COCISM35	35, přesuvná	377
COCISM42	42, přesuvná	438
COCISM54	54, přesuvná	560
COCISM76	76, přesuvná	2 711
COCISM88	89, přesuvná	3 053
COCISM108	108, přesuvná	3 665

CONNECT INOX REDUKCE LISOVACÍ A NÁSTRČNÝ KONEC



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
COCIRS1815	18 x 15	141
COCIRS2215	22 x 15	156
COCIRS2218	22 x 18	160
COCIRS2815	28 x 15	178
COCIRS2818	28 x 18	182
COCIRS2822	28 x 22	187
COCIRS3518	35 x 18	697
COCIRS3522	35 x 22	227
COCIRS3528	35 x 28	281
COCIRS4222	42 x 22	740
COCIRS4228	42 x 28	756
COCIRS4235	42 x 35	417
COCIRS5428	54 x 28	867
COCIRS5435	54 x 35	1 080
COCIRS5442	54 x 42	540
COCIRS7642	XL 76x42mm	1 489
COCIRS7654	XL 76x54mm	1 522
COCIRS8854	XL 89x54mm	1 656
COCIRS8876	XL 89x76mm	1 855
COCIRS10854	XL 108x54mm	1 785
COCIRS10876	XL 108x76mm	1 963
COCIRS10888	XL 108x89 mm	2 008

Lisování
s čelistmi **M i V**



LISOVACÍ SYSTÉM Z NEREZI

Rabatní skupina A4CB

CONNECT INOX PŘECHODKA, VNĚJŠÍ ZÁVIT



Zkr. 1	Ø	Závit	Cena v Kč
COCIUS1515A	15	1/2"	304
COCIUS1520A	15	3/4"	307
COCIUS1815A	18	1/2"	330
COCIUS1820A	18	3/4"	344
COCIUS2215A	22	1/2"	358
COCIUS2220A	22	3/4"	371
COCIUS2225A	22	1"	441
COCIUS2820A	28	3/4"	503
COCIUS2825A	28	1"	577
COCIUS2832A	28	1 1/4"	666
COCIUS3525A	35	1"	608
COCIUS3532A	35	1 1/4"	707
COCIUS3540A	35	1 1/2"	833
COCIUS4232A	42	1 1/4"	946
COCIUS4240A	42	1 1/2"	1 027
COCIUS5440A	54	1 1/2"	1 191
COCIUS5450A	54	2"	1 275
COCIUS7665A	XL 76	2 1/2"	5 043
COCIUS8880A	XL 88,9	3"	7 510
COCIUS108100A	XL 108	4"	9 671

CONNECT INOX PŘECHODKA, VNITŘNÍ ZÁVIT



Zkr. 1	Ø	Závit	Cena v Kč
COCIUS1515I	15	1/2"	325
COCIUS1520I	15	3/4"	340
COCIUS1815I	18	1/2"	344
COCIUS1820I	18	3/4"	361
COCIUS2215I	22	1/2"	365
COCIUS2220I	22	3/4"	427
COCIUS2225I	22	1"	506
COCIUS2820I	28	3/4"	487
COCIUS2825I	28	1"	670
COCIUS2832I	28	1 1/4"	743
COCIUS3525I	35	1"	643
COCIUS3532I	35	1 1/4"	730
COCIUS4232I	42	1 1/4"	825
COCIUS4240I	42	1 1/2"	1 138
COCIUS5440I	54	1 1/2"	1 239
COCIUS5450I	54	2"	1 694

CONNECT INOX PŘECHOD ZÁSUVNÝ



Zkr. 1	Ø	Závit	Cena v Kč
COCIES1515I	15	1/2", vnitřní	338
COCIES1815I	18	1/2", vnitřní	354
COCIES2215I	22	1/2", vnitřní	375
COCIES2220I	22	3/4", vnitřní	443
COCIES2820I	28	3/4", vnitřní	478
COCIES2825I	28	1", vnitřní	717
COCIES1515A	15	1/2", vnější	309
COCIES1815A	18	1/2", vnější	338
COCIES2220A	22	3/4", vnější	380
COCIES2825A	28	1", vnější	522

Lisování
s čelistmi **M i V**



LISOVACÍ SYSTÉM Z NEREZI

Rabatní skupina A4CB

CONNECT INOX PŘIPOJOVACÍ ŠROUBENÍ S TĚSNĚNÍM



Zkr. 1	Ø	Závít	Cena v Kč
COCIAV1515I	15	1/2"	347
COCIAV1520I	15	3/4"	356
COCIAV1815I	18	1/2"	383
COCIAV1820I	18	3/4"	391
COCIAV2220I	22	3/4"	458
COCIAV2225I	22	1"	458
COCIAV2825I	28	1"	570
COCIAV2832I	28	1 1/4"	570
COCIAV3540I	35	1 1/2"	647
COCIAV4245I	42	1 3/4"	872
COCIAV5460I	54	2 3/8"	1 174

CONNECT INOX NÁSTĚNNÉ KOLENO



Zkr. 1	Ø	Závít	Cena v Kč
COCIWS1515	15	1/2"	435
COCIWS1815	18	1/2"	451
COCIWS2215	22	1/2"	642
COCIWS2220	22	3/4"	648

CONNECT INOX DVOJITÉ NÁSTĚNNÉ KOLENO



Zkr. 1	Ø	Závít	Cena v Kč
COCIDWS1515	15	1/2"	846

CONNECT INOX ŠROUBENÍ DVĚ LISOVACÍ PŘIPOJENÍ



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
COCIV15	15	584
COCIV18	18	691
COCIV22	22	776
COCIV28	28	1 005
COCIV35	35	1 269
COCIV42	42	1 573
COCIV54	54	2 972

CONNECT INOX ŠROUBENÍ LISOVACÍ SPOJ S TĚSNĚNÍM, ZÁVITOVÁ ČÁST Z MOSAZI



Zkr. 1	Ø	Závít	Cena v Kč
COCIV1515A	15	1/2", vnější	570
COCIV1815A	18	1/2", vnější	648
COCIV2220A	22	3/4", vnější	668
COCIV2825A	28	1", vnější	1 139
COCIV3532A	35	1 1/4", vnější	1 454
COCIV4240A	42	1 1/2", vnější	1 669
COCIV5450A	54	2", vnější	2 865
COCIV1515i	15	1/2", vnitřní	570
COCIV1815i	18	1/2", vnitřní	687
COCIV2220i	22	3/4", vnitřní	746
COCIV2825i	28	1", vnitřní	982
COCIV3532i	35	1 1/4", vnitřní	1 217
COCIV4240i	42	1 1/2", vnitřní	1 513
COCIV5450i	54	2", vnitřní	2 886

Lisování
s čelistmi **M i V**



LISOVACÍ SYSTÉM Z NEREZI

Rabatní skupina A4CB

CONNECT INOX VÍČKO



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
COCIK15	15	149
COCIK18	18	156
COCIK22	22	174
COCIK28	28	249
COCIK35	35	284
COCIK42	42	458
COCIK54	54	536
COCIK76	XL 76	855
COCIK88	XL 89	1058
COCIK108	XL 108	1302

CONNECT INOX PŘÍRUBOVÝ PŘECHOD



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
COCIF1622	22	1 331
COCIF1628	28	1 628
COCIF1635	35	2 297
COCIF1642	42	2 694
COCIF1654	54	3 323
COCIUF76	XL 76	4 845
COCIUF88	XL 89	5 745
COCIUF108	XL 108	6 826

CONNECT INOX TĚSNĚNÍ



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
COCIDR15	15, EPDM pitná voda	9
COCIDR18	18, EPDM pitná voda	9
COCIDR22	22, EPDM pitná voda	11
COCIDR28	28, EPDM pitná voda	12
COCIDR35	35, EPDM pitná voda	16
COCIDR42	42, EPDM pitná voda	25
COCIDR54	54, EPDM pitná voda	29
COCID76	XL 76	358
COCID88	XL 89INOX	416
COCID108	XL 108	476
COCIDRS15	15, solár	16
COCIDRS18	18, solár	25
COCIDRS22	22, solár	27
COCIDRS28	28, solár	31
COCIDRS35	35, solár	36
COCIDRS42	42, solár	66
COCIDRS54	54, solár	73
COCISD76	XL 76	1 760
COCISD88	XL 89	2 110
COCISD108	XL 108	2 697



LISOVACÍ SYSTÉM PRO PLYN Z NEREZI

Rabatní skupina A4DA

POTRUBÍ IVAR, NEREZ



Zkr. 1	Rozměr	Balení	Cena v Kč
IVAIVINT.18	18 mm; 1 mm	6 m, tyč	277
IVAIVINT.22	22 mm; 1,2 mm	6 m, tyč	409
IVAIVINT.28	28 mm; 1,2 mm	6 m, tyč	502
IVAIVINT.35	35 mm; 1,5 mm	6 m, tyč	763
IVAIVINT.42	42 mm; 1,5 mm	6 m, tyč	911
IVAIVINT.54	54 mm; 1,5 mm	6 m, tyč	1 173
IVAIVINT.76	76,1 mm; 2 mm	6 m, tyč	2 253
IVAIVINT.89	88,9 mm; 2 mm	6 m, tyč	2 567
IVAIVINT.108	108 mm; 2 mm	6 m, tyč	3 209

Rabatní skupina A6TE

NÁTRUBEK IVAR PRESS GAS, NEREZ



Zkr. 1	Rozměr	Balení	Cena v Kč
IVAIVNGAS10.18	18 mm	20	144
IVAIVNGAS10.22	22 mm	20	173
IVAIVNGAS10.28	28 mm	40	208
IVAIVNGAS10.35	35 mm	40	241
IVAIVNGAS10.42	42 mm	30	313
IVAIVNGAS10.54	54 mm	30	394

NÁTRUBEK PŘESUVNÝ IVAR PRESS GAS, NEREZ



Zkr. 1	Rozměr	Balení	Cena v Kč
IVAIVNGAS11.18	18 mm	5	243
IVAIVNGAS11.22	22 mm	5	276
IVAIVNGAS11.28	28 mm	5	323
IVAIVNGAS11.35	35 mm	5	361
IVAIVNGAS11.42	42 mm	5	419
IVAIVNGAS11.54	54 mm	5	533

REDUKCE ZÁSUVNÁ IVAR PRESS GAS, NEREZ



Zkr. 1	Rozměr	Balení	Cena v Kč
IVAIVNGAS12.2218	22-18 mm	10	191
IVAIVNGAS12.2818	28-18 mm	10	226
IVAIVNGAS12.2822	28-22 mm	10	223
IVAIVNGAS12.3522	35-22 mm	10	294
IVAIVNGAS12.3528	35-28 mm	10	309
IVAIVNGAS12.4228	42-28 mm	10	559
IVAIVNGAS12.4235	42-35 mm	10	326
IVAIVNGAS12.5428	54-28 mm	10	920
IVAIVNGAS12.5435	54-35 mm	10	649
IVAIVNGAS12.5442	54-42 mm	10	391

OBLOUK 90° IVAR PRESS GAS, NEREZ



Zkr. 1	Rozměr	Balení	Cena v Kč
IVAIVNGAS20.18	18 mm	30	226
IVAIVNGAS20.22	22 mm	30	260
IVAIVNGAS20.28	28 mm	60	328
IVAIVNGAS20.35	35 mm	30	516
IVAIVNGAS20.42	42 mm	30	947
IVAIVNGAS20.54	54 mm	20	1 294

OBLOUK 90° ZÁSUVNÝ IVAR PRESS GAS, NEREZ



Zkr. 1	Rozměr	Balení	Cena v Kč
IVAIVNGAS21.18	18 mm	30	222
IVAIVNGAS21.22	22 mm	30	259
IVAIVNGAS21.28	28 mm	50	323
IVAIVNGAS21.35	35 mm	25	506
IVAIVNGAS21.42	42 mm	20	903
IVAIVNGAS21.54	54 mm	20	1 256

 Lisování
 s čelistmi M


6. NEREZ

LISOVACÍ SYSTÉM PRO PLYN Z NEREZI

Rabatní skupina A6TE

OBLOUK 45° IVAR PRESS GAS, NEREZ	Zkr. 1	Rozměr	Balení	Cena v Kč
	IVAIVNGAS22.18	18 mm	10	276
	IVAIVNGAS22.22	22 mm	10	321
	IVAIVNGAS22.28	28 mm	10	375
	IVAIVNGAS22.35	35 mm	10	482
	IVAIVNGAS22.42	42 mm	10	775
	IVAIVNGAS22.54	54 mm	10	1 007

OBLOUK 45° IVAR PRESS GAS, NEREZ	Zkr. 1	Rozměr	Balení	Cena v Kč
	IVAIVNGAS23.18	18 mm	10	276
	IVAIVNGAS23.22	22 mm	10	318
	IVAIVNGAS23.28	28 mm	10	373
	IVAIVNGAS23.35	35 mm	10	455
	IVAIVNGAS23.42	42 mm	5	733
	IVAIVNGAS23.54	54 mm	10	955

PŘECHODOVÉ KOLENO S VNITŘNÍM ZÁVITEM IVAR PRESS GAS, NEREZ	Zkr. 1	Rozměr	Balení	Cena v Kč
	IVAIVNGAS30.1812	18 mm-Rp 1/2"	10	432
	IVAIVNGAS30.2234	22 mm-Rp 3/4"	10	528
	IVAIVNGAS30.2810	28 mm-Rp 1"	10	835
	IVAIVNGAS30.3514	35 mm-Rp 1 1/4"	10	1 077

PŘECHODKA S VNĚJŠÍM ZÁVITEM IVAR PRESS GAS, NEREZ	Zkr. 1	Rozměr	Balení	Cena v Kč
	IVAIVNGAS81.1812	18 mm-R 1/2"	10	292
	IVAIVNGAS81.2212	22 mm-R 1/2"	10	314
	IVAIVNGAS81.2234	22 mm-R 3/4"	10	330
	IVAIVNGAS81.2834	28 mm-R 3/4"	20	402
	IVAIVNGAS81.2810	28 mm-R 1"	20	418
	IVAIVNGAS81.3510	35 mm-R 1"	20	531
	IVAIVNGAS81.3514	35 mm-R 1 1/4"	20	612
	IVAIVNGAS81.4212	42 mm-R 1 1/2"	10	893
	IVAIVNGAS81.5420	54 mm-R 2"	5	1 199

PŘECHODKA S VNITŘNÍM ZÁVITEM IVAR PRESS GAS, NEREZ	Zkr. 1	Rozměr	Balení	Cena v Kč
	IVAIVNGAS80.1812	18 mm-Rp 1/2"	10	302
	IVAIVNGAS80.2212	22 mm-Rp 1/2"	10	321
	IVAIVNGAS80.2234	22 mm-Rp 3/4"	10	378
	IVAIVNGAS80.2810	28 mm-Rp 1"	20	588
	IVAIVNGAS80.3510	35 mm-Rp 1"	20	563
	IVAIVNGAS80.3514	35 mm-Rp 1 1/4"	20	643
	IVAIVNGAS80.4216	42 mm-Rp 1 1/2"	10	990
	IVAIVNGAS80.5420	54 mm-Rp 2"	5	1 480

NÁSTĚNKA S VNITŘNÍM ZÁVITEM IVAR PRESS GAS, NEREZ	Zkr. 1	Rozměr	Balení	Cena v Kč
	IVAIVNGAS32.1812	18 mm-G 1/2"	20	468
	IVAIVNGAS32.2234	22 mm-G 3/4"	20	671

 Lisování
 s čelistmi M


LISOVACÍ SYSTÉM PRO PLYN Z NEREZI

Rabatní skupina A6TE

T-KUS IVAR PRESS GAS, NEREZ	Zkr. 1	Rozměr	Balení	Cena v Kč
	IVAIVNGAS40.18	18 mm	20	347
	IVAIVNGAS40.22	22 mm	20	397
	IVAIVNGAS40.28	28 mm	20	465
	IVAIVNGAS40.35	35 mm	20	632
	IVAIVNGAS40.42	42 mm	20	884
	IVAIVNGAS40.54	54 mm	10	1 033

T-KUS REDUKOVANÝ IVAR PRESS GAS, NEREZ	Zkr. 1	Rozměr	Balení	Cena v Kč
	IVAIVNGAS41.221822	22-18-22 mm	1	393
	IVAIVNGAS41.281828	28-18-28 mm	10	418
	IVAIVNGAS41.282228	28-22-28 mm	20	441
	IVAIVNGAS41.351835	35-18-35 mm	10	504
	IVAIVNGAS41.352235	35-22-35 mm	20	528
	IVAIVNGAS41.352835	35-28-35 mm	20	552
	IVAIVNGAS41.422242	42-22-42 mm	10	738
	IVAIVNGAS41.422842	42-28-42 mm	20	756
	IVAIVNGAS41.423542	42-35-42 mm	20	780
	IVAIVNGAS41.542254	54-22-54 mm	10	872
	IVAIVNGAS41.542854	54-28-54 mm	10	888
	IVAIVNGAS41.543554	54-35-54 mm	20	911
	IVAIVNGAS41.544254	54-42-54 mm	10	939

T-KUS S VNITŘNÍM ZÁVITEM IVAR PRESS GAS, NEREZ	Zkr. 1	Rozměr	Balení	Cena v Kč
	IVAIVNGAS42.181218	18-Rp 1/2"-18	10	430
	IVAIVNGAS42.221222	22-Rp 1/2"-22	10	446
	IVAIVNGAS42.223422	22-Rp 3/4"-22	10	487
	IVAIVNGAS42.281228	28-Rp 1/2"-28	10	512
	IVAIVNGAS42.283428	28-Rp 3/4"-28	10	528
	IVAIVNGAS42.351235	35-Rp 1/2"-35	10	589
	IVAIVNGAS42.353435	35-Rp 3/4"-35	10	664
	IVAIVNGAS42.421242	42-Rp 1/2"-42	10	716
	IVAIVNGAS42.541254	54-Rp 1/2"-54	10	810
	IVAIVNGAS42.543454	54-Rp 3/4"-54	10	1 003
	IVAIVNGAS42.542054	54-Rp 2"-54	10	1 559

PŘIPOJOVACÍ ŠROUBENÍ IVAR PRESS GAS, NEREZ	Zkr. 1	Rozměr	Balení	Cena v Kč
	IVAIVNGAS60.3418	G 3/4"-18 mm	10	377
	IVAIVNGAS60.1022	G 1"-22 mm	10	575
	IVAIVNGAS60.1428	G 1 1/4"-28 mm	10	665
	IVAIVNGAS60.1635	G 1 1/2"-35 mm	10	758

VÍČKO IVAR PRESS GAS, NEREZ	Zkr. 1	Rozměr	Balení	Cena v Kč
	IVAIVNGAS50.18	18 mm	1	203
	IVAIVNGAS50.22	22 mm	1	222
	IVAIVNGAS50.28	28 mm	1	293
	IVAIVNGAS50.35	35 mm	1	330
	IVAIVNGAS50.42	42 mm	1	461
	IVAIVNGAS50.54	54 mm	1	533

 Lisování
 s čelistmi **M**


FLEXIBILNÍ POTRUBNÍ SYSTÉM MERABELL



ZÁKLADNÍ INFORMACE:

Nerezový vlnovec MERABELL je flexibilní potrubní systém z nerezové oceli, určený pro rozvody vody, topení, plynu a dalších technických médií. Díky své konstrukci umožňuje rychlou instalaci i v prostorově náročných nebo složitých trasách, kde není možné nebo ekonomické použít pevné potrubí.

Vlnovec kombinuje vysokou mechanickou a teplotní odolnost nerezi s flexibilitou, která eliminuje potřebu tvarovek, kompenzuje dilatace a snižuje přenos vibrací do systému.

- ☒ Flexibilní vedení bez nutnosti ohybových tvarovek.
- ☒ Vysoká odolnost vůči teplotě a tlaku.
- ☒ Kompenzace délkových změn a vibrací.
- ☒ Rychlá a čistá montáž.
- ☒ Vhodné pro vodu, topení i plyn (dle provedení).



TECHNICKÉ INFORMACE:

Nerezové vlnovce MERABELL jsou vyráběny z vysoce kvalitní nerezové oceli AISI 316, tvarované do vlnité struktury, která zajišťuje vysokou pružnost při zachování pevnosti potrubí. Vlnovec je dodáván holý nebo s ochranným pláštěm, případně s předinstalovanou tepelnou izolací dle typu aplikace.

Spojování je řešeno pomocí lisovacích, šroubovacích nebo závitových koncovek, případně jako hotové sestavy s maticemi a těsněním. Systém je navržen pro dlouhodobý provoz bez údržby.

Materiál potrubí:	nerezová ocel AISI 316
Provedení:	holý vlnovec vlnovec s ochranným pláštěm
Spojování:	závitové, lisovací nebo šroubení (dle typu)
Provozní teplota:	-40 °C až +200 °C (rozvody vody) -40 °C až +100 °C (rozvody plynu)
Provozní tlak:	dle dimenze a typu – 10 bar (rozvody vody), 0,5 bar (rozvody plynu)
Rozměrový rozsah:	typicky DN8 – DN25 (dle sortimentu MERABELL)

OBLASTI POUŽITÍ:	připojení zdrojů tepla (kotel, tepelné čerpadlo, výměník) rozvody teplé a studené vody topné systémy plynové instalace (schválené varianty) kompenzace dilatací a vibrací instalace v omezených prostorech
------------------	---

VÝHODY OPROTI PEVNÉMU POTRUBÍ:

výrazně rychlejší montáž
eliminace kolen a ohybů
snížení rizika netěsností díky menšímu počtu spojů
přirozená kompenzace délkových změn
vyšší tolerance vůči montážním nepřesnostem



TIPY:

*Dodržet minimální poloměr ohybu stanovený výrobcem.
Nepřekrucovat vlnovec při montáži – hrozí snížení životnosti.
Používat pouze originální nebo schválené koncovky.
U plynových aplikací vždy použít variantu se schválením pro plyn.
Po montáži provést tlakovou zkoušku dle typu média.*

ROZVODY VODY A PLYNU MERABELL

Rabatní skupina H3FN

VODOVODNÍ HADICE AQUA PROFI



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
MRBM0010	M10x1 dlouhý – G3/8", 35 cm	250
MRBM0011	M10x1 dlouhý – G3/8", 50 cm	290
MRBM0012	M10x1 dlouhý – G3/8", 70 cm	330
MRBM0001	G3/8" – G3/8", 35 cm	250
MRBM0002	G3/8" – G3/8", 50 cm	290
MRBM0003	G3/8" – G3/8", 80 cm	330
MRBM0004	G3/8" – G1/2", 35 cm	250
MRBM0005	G3/8" – G1/2", 50 cm	290
MRBM0006	G3/8" – G1/2", 80 cm	330
MRBM0007	G1/2" – G1/2", 35 cm	250
MRBM0008	G1/2" – G1/2", 50 cm	290
MRBM0009	G1/2" – G1/2", 80 cm	330
MRBM0016	G3/4" – G3/4" koleno, 125 cm	580
MRBM0017	G3/4" – G3/4" koleno, 175 cm	745

VODOVODNÍ HADICE AQUA PROFI BLACK



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
MRBM0081	M10x1 dlouhý – G3/8", 35 cm	250
MRBM0082	M10x1 dlouhý – G3/8", 50 cm	290
MRBM0083	M10x1 dlouhý – G3/8", 70 cm	330
MRBM0078	G3/8" – G3/8", 35 cm	250
MRBM0079	G3/8" – G3/8", 50 cm	290
MRBM0080	G3/8" – G3/8", 80 cm	330

VODOVODNÍ HADICE AQUA CLASSIC



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
MRBM0075	M10x1 dlouhý – G3/8", 35 cm	150
MRBM0076	M10x1 dlouhý – G3/8", 50 cm	190
MRBM0077	M10x1 dlouhý – G3/8", 70 cm	230
MRBM0066	G3/8" – G3/8", 35 cm	150
MRBM0067	G3/8" – G3/8", 50 cm	190
MRBM0068	G3/8" – G3/8", 80 cm	230
MRBM0069	G3/8" – G1/2", 35 cm	150
MRBM0070	G3/8" – G1/2", 50 cm	190
MRBM0071	G3/8" – G1/2", 80 cm	230
MRBM0072	G1/2" – G1/2", 35 cm	150
MRBM0073	G1/2" – G1/2", 50 cm	190
MRBM0074	G1/2" – G1/2", 80 cm	230

VODOVODNÍ HADICE FLEXI AQUA



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
MRBM0038	R1/2" – G1/2", 30–60 cm, modrá	330
MRBM0051	G1/2" – G1/2", 30–60 cm, modrá	330
MRBM0039	R1/2" – G1/2", 30–60 cm, červená	330
MRBM0052	G1/2" – G1/2", 30–60 cm, červená	330
MRBM0041	R3/4" – G3/4", 30–60 cm, modrá	415
MRBM0053	G3/4" – G3/4", 30–60 cm, modrá	415
MRBM0042	R3/4" – G3/4", 30–60 cm, červená	415
MRBM0054	G3/4" – G3/4", 30–60 cm, červená	415
MRBM0062	G1" – G1", 30–60 cm, modrá	580
MRBM0064	G1" – G1", 75–150 cm, modrá	830
MRBM0063	G1" – G1", 30–60 cm, modrá, set 2 hadic pro domácí vodárny	1 160

REDUKCE PRO BATERIOVÉ HADICE AQUA



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
MRBM0230	M10x1 (F) – M8x1 (M), set 2 ks	82
MRBM0257	M10x1 (F) – M8x0,75 (M) Hansgrohe, set 2 ks	82

BEZPEČNOSTNÍ VODOVODNÍ VENTIL AQUAGUARD



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
MRBM0335	G1/2"(i) – G1/2" – přímý	300
MRBM0336	G3/4"(i) – G1/4" – přímý	300

ROZVODY VODY A PLYNU MERABELL

Rabatní skupina H3FN

PLYNOVÉ HADICE GAS PROFI


Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
MRBM0018	G1/2" – R1/2", 50 cm	415
MRBM0020	G1/2" – R1/2", 100 cm	580
MRBM0022	G1/2" – R1/2", 150 cm	745
MRBM0023	G1/2" – R1/2", 200 cm	910
MRBM0033	Rp1/2" – R1/2", 100 cm	580
MRBM0035	Rp1/2" – R1/2", 150 cm	745
MRBM0029	G1/2" – G1/2", 100 cm	580
MRBM0031	G1/2" – G1/2", 150 cm	745

PLYNOVÉ HADICE GAS CLASSIC


Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
MRBM0036	G1/2" – R1/2", 100 cm	315
MRBM0048	G1/2" – R1/2", 150 cm	480

PLYNOVÉ HADICE GAS PROFI S VENTILEM


Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
MRBM0025	G1/2" – R1/2", 100 cm, bajonet	1 075
MRBM0049	G1/2" – R1/2", 150 cm, bajonet	1 240
MRBM0050	G1/2" – R1/2", 200 cm, bajonet	1 400

PLYNOVÉ HADICE FLEXI GAS


Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
MRBM0040	G1/2" – R1/2", 30–60 cm	330
MRBM0037	G1/2" – R1/2", 50–100 cm	415
MRBM0027	G1/2" – R1/2", 75–150 cm	500
MRBM0043	G3/4" – R3/4", 30–60 cm	415
MRBM0057	G3/4" – R3/4", 75–150 cm	665
MRBM0065	G1" – R1", 75–150 cm	830

BEZPEČNOSTNÍ PLYNOVÝ VENTIL VAIT


Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
MRBM0312	Rp1/2" – G1/2" – přímý	500
MRBM0313	Rp1/2" – Rp1/2" – přímý	500
MRBM0314	Rp1/2" – G1/2" – rohový	500
MRBM0315	Rp1/2" – Rp1/2" – rohový	500

ROZVODY VODY A PLYNU MERABELL

Rabatní skupina A4CW

POTRUBÍ CLASSIC



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
MRBM0101	DN8, G3/8", 0,25 mm, 3 m	621
MRBM0102	DN8, G3/8", 0,25 mm, 10 m	1 900
MRBM0103	DN8, G3/8", 0,25 mm, 30 m	5 700
MRBM0104	DN8, G3/8", 0,25 mm, 60 m	11 400
MRBM0107	DN12, G1/2", 0,3 mm, 3 m	696
MRBM0108	DN12, G1/2", 0,3 mm, 10 m	2 150
MRBM0109	DN12, G1/2", 0,3 mm, 30 m	6 450
MRBM0110	DN12, G1/2", 0,3 mm, 60 m	12 900
MRBM0113	DN15, G3/4", 0,3 mm, 3 m	819
MRBM0114	DN15, G3/4", 0,3 mm, 10 m	2 500
MRBM0115	DN15, G3/4", 0,3 mm, 30 m	7 500
MRBM0116	DN15, G3/4", 0,3 mm, 60 m	15 000
MRBM0119	DN20, G1", 0,3 mm, 3 m	1 041
MRBM0120	DN20, G1", 0,3 mm, 10 m	3 150
MRBM0121	DN20, G1", 0,3 mm, 30 m	9 450
MRBM0122	DN20, G1", 0,3 mm, 60 m	18 900
MRBM0125	DN25, G5/4", 0,3 mm, 3 m	1 239
MRBM0126	DN25, G5/4", 0,3 mm, 10 m	3 800
MRBM0127	DN25, G5/4", 0,3 mm, 30 m	11 400
MRBM0128	DN25, G5/4", 0,3 mm, 60 m	22 800

POTRUBÍ GAS PROFI



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
MRBM0133	DN12, G1/2", 0,3 mm, 3 m	819
MRBM0131	DN12, G1/2", 0,3 mm, 10 m	2 480
MRBM0111	DN12, G1/2", 0,3 mm, 30 m	7 440
MRBM0112	DN12, G1/2", 0,3 mm, 60 m	14 880
MRBM0134	DN15, G3/4", 0,3 mm, 3 m	1 041
MRBM0132	DN15, G3/4", 0,3 mm, 10 m	3 140
MRBM0117	DN15, G3/4", 0,3 mm, 30 m	9 420
MRBM0118	DN15, G3/4", 0,3 mm, 60 m	18 840
MRBM0123	DN20, G1", 0,3 mm, 30 m	12 390
MRBM0124	DN20, G1", 0,3 mm, 60 m	24 780
MRBM0129	DN25, G5/4", 0,3 mm, 30 m	15 600
MRBM0130	DN25, G5/4", 0,3 mm, 60 m	31 200

POTRUBÍ AQUA PROFI



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
MRBM0135	DN12, G1/2", 0,3 mm, 3 m, modrá	819
MRBM0136	DN12, G1/2", 0,3 mm, 10 m, modrá	2 480
MRBM0137	DN12, G1/2", 0,3 mm, 3 m, červená	819
MRBM0138	DN12, G1/2", 0,3 mm, 10 m, červená	2 480
MRBM0139	DN15, G3/4", 0,3 mm, 3 m, modrá	1 041
MRBM0140	DN15, G3/4", 0,3 mm, 10 m, modrá	3 140
MRBM0141	DN15, G3/4", 0,3 mm, 3 m, červená	1 041
MRBM0142	DN15, G3/4", 0,3 mm, 10 m, červená	3 140

KORUGOVANÁ CHRÁNIČKA KOPOFLEX



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
MRBM0322	Dvouplášťová ohebná korugovaná chránička, délka 50 m, vnější / vnitřní průměr 50 / 41 mm, žlutá barva	2 500

SAMOVULKANIZAČNÍ PÁSKA



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
MRBM0321	Pro ochranu obnažené části nerezové trubky, délka 3 m, žlutá	250
MRBM0326	Pro ochranu obnažené části nerezové trubky, délka 3 m, červená	250
MRBM0327	Pro ochranu obnažené části nerezové trubky, délka 3 m, modrá	250

ROZVODY VODY A PLYNU MERABELL

Rabatní skupina A4CW

POTRUBÍ READY!	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	MRBM0401	DN8, G3/8", 30 cm	111
	MRBM0403	DN8, G3/8", 50 cm	152
	MRBM0405	DN8, G3/8", 70 cm	194
	MRBM0407	DN8, G3/8", 90 cm	235
	MRBM0409	DN12, G1/2", 30 cm	136
	MRBM0411	DN12, G1/2", 50 cm	182
	MRBM0413	DN12, G1/2", 70 cm	229
	MRBM0415	DN12, G1/2", 90 cm	275
	MRBM0417	DN15, G3/4", 30 cm	168
	MRBM0419	DN15, G3/4", 50 cm	223
	MRBM0421	DN15, G3/4", 70 cm	277
	MRBM0423	DN15, G3/4", 90 cm	332
	MRBM0425	DN20, G1", 30 cm	232
	MRBM0427	DN20, G1", 50 cm	301
	MRBM0429	DN20, G1", 70 cm	371
	MRBM0431	DN20, G1", 90 cm	440
	MRBM0433	DN25, G5/4", 30 cm	287
	MRBM0435	DN25, G5/4", 50 cm	370
	MRBM0437	DN25, G5/4", 70 cm	452
	MRBM0439	DN25, G5/4", 90 cm	535
MATICE	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	MRBM0201	G3/8" pro DN8	21
	MRBM0202	G1/2" pro DN12	29
	MRBM0203	G3/4" pro DN15	38
	MRBM0204	G1" pro DN20	58
	MRBM0205	G5/4" pro DN25	75
PLOCHÉ TĚSNĚNÍ	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	MRBM0224	3/8" 15 / 8x2 pro DN8	3
	MRBM0225	1/2" 18,5 / 12x2 pro DN12	4
	MRBM0226	3/4" 24 / 16x2 pro DN15	5
	MRBM0227	1" 30 / 20x2 pro DN20	6
	MRBM0228	5/4" 38,5 / 25x2 pro DN25	7
SPOJKY	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	MRBM0207	G1/2" - G1/2" pro DN12	66
	MRBM0208	G3/4" - G3/4" pro DN15	83
	MRBM0209	G1" - G1" pro DN20	124
PŘECHODOVÉ VSUVKY	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	MRBM0212	G1/2" - R1/2" pro DN12	66
	MRBM0213	G3/4" - R3/4" pro DN15	83
	MRBM0214	G1" - R1" pro DN20	124
	MRBM0215	G5/4" - R5/4" pro DN25	166
PŘECHODOVÉ REDUKOVANÉ VSUVKY	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	MRBM0217	G3/4" - R1/2" pro DN15	83
	MRBM0218	G1" - R3/4" pro DN20	124
	MRBM0219	G5/4" - R1" pro DN25	166
REDUKCE	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	MRBM0221	G3/4" - Rp1/2" pro DN15	83
	MRBM0222	G1" - Rp3/4" pro DN20	124
	MRBM0223	G5/4" - Rp1" pro DN25	166
REDUKCE PRO TRUBKU DN8	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	MRBM0229	G1/2" (F) - G3/8" (M) pro DN8	41

Nerezové potrubí GAS PROFI
a chránička KOPOFLEX

DOMOVNÍ PLYNOVOD POD ZEMÍ OD HUP KE SPOTŘEBIČI BEZ JEDINÉHO SPOJE

Se žlutým nerezovým potrubím GAS PROFI vybudujete celý plynovod z jednoho kusu trubky a bez spojů. Potřebný tvar rozvodu naohýbáte pouze rukou. Zkrátíte tak čas montáže až na polovinu.



Mrkněte na video s reálnou instalací
merabell.cz/video1



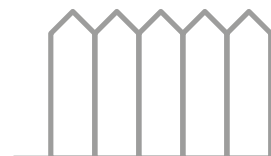
Samovulkanizační páska

Pro ochranu obnaženého konce trubky GAS PROFI.



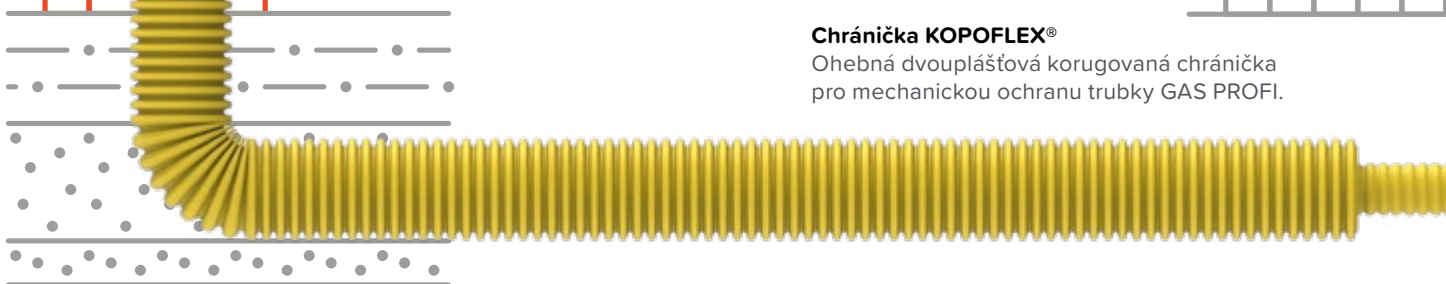
Ořezávací nůž s hákovým ostřím

K bezpečnému odstranění opláštění trubky GAS PROFI.



Chránička KOPOFLEX®

Ohebná dvouplášťová korugovaná chránička pro mechanickou ochranu trubky GAS PROFI.



→ RYCHLÁ INSTALACE

Zbudování domovního plynovodu z klasických materiálů (PE potrubí s přechodem na měď) vyžaduje mnoho různorodých úkonů jako je svařování, lisování, izolování, natahování signalizačního vodiče, a další. Naprostá většina z těchto úkonů u ohebné nerezové trubky zcela odpadá. Rozvod se natáhne z jednoho kusu a potřebné ohyby potrubí se snadno vytvarují rukou. Čas montáže je tak násobně kratší.

→ 100% BEZPEČNOST

Nejbezpečnější spoj je žádný spoj. S ohebnou nerezovou trubicí lze plynovod vybudovat s minimem spojů. Tím odpadá riziko vzniku potenciální budoucí netěsnosti ve spojích. Spoje jsou pouze na začátku v HUP, a pak až na konci rozvodu u kotle. Spojování se provádí snadným zalisováním konce trubky pomocí pákového lisu.

→ JEDNA TRUBKA NA VŠE

Obvykle je plynovod vybudován ze dvou systémů (v exteriéru a interiéru) a je zapotřebí nainstalovat min. jeden bezpečnostní ventil. S trubicí MERABELL GAS PROFÍ je celý rozvod vybudován z jednoho systému od u HUP až ke kotli uvnitř domu. Tím odpadá nutnost použít žádné další bezpečnostní prvky.

→ CHYTRÉ NÁSTROJE

Manuální pákový lis MERABELL je mnohem levnější a snazší na obsluhu než nástroje na lisování mědi. Ty navíc musí být pravidelně dobíjeny a kalibrovány, což stojí další peníze a zejména čas, kdy nástroje nejsou dostupné pro práci.

→ NADSTANDARDNÍ ZÁRUKA

Nerez je vysoce kvalitní a nehořlavý materiál. Na produkty MERABELL GAS PROFÍ je proto poskytována nadstandardní záruka 10 let.



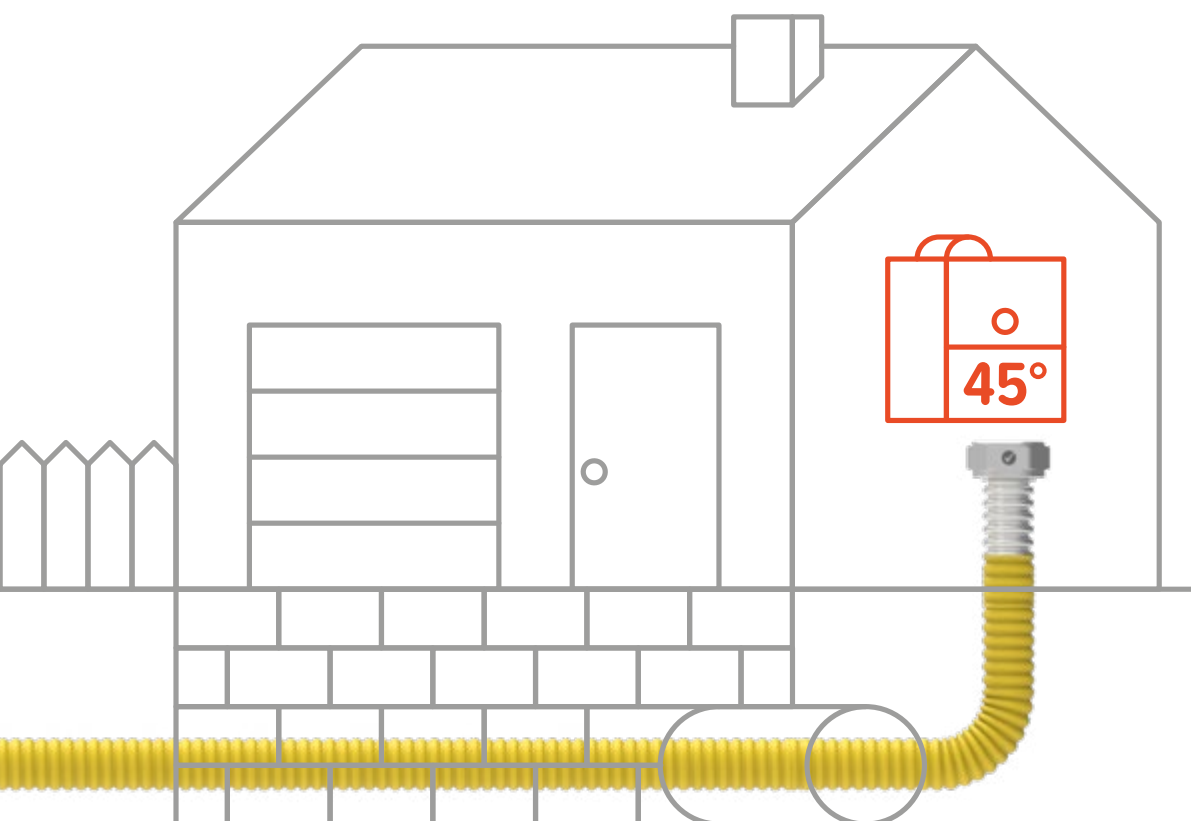
Chcete se na něco zeptat?

Ozvěte se Honzovi, ten vám určitě poradí:
Jan Polák > +420 774 909 792 > jan.polak@merabell.cz



Online kalkulačka potrubí

Vypočítejte si na pár kliků správný průměr potrubí:
> www.merabell.cz/kalkulacka



Připojovací hadice FLEXI

Barevné natahovací hadice s univerzální délkou pro dopojení plynového kotle.



ŽELEZO



LITINOVÉ TRUBKY A TVAROVKY – ČERNÉ / POZINKOVANÉ



ZÁKLADNÍ INFORMACE:

Litínové trubky a tvarovky představují osvědčený a dlouhodobě používaný instalační systém pro rozvody topení, plynu, technologických médií a průmyslových aplikací. Díky vysoké mechanické pevnosti, teplotní odolnosti a tvarové stabilitě jsou vhodné zejména tam, kde je kladen důraz na robustnost, životnost a odolnost vůči mechanickému namáhání.

Sortiment je dostupný ve dvou povrchových úpravách – černé (surové) a pozinkované, přičemž rozdíl spočívá výhradně v ochraně proti korozi a oblasti použití, nikoliv v konstrukci tvarovek.

- ☒ Vysoká mechanická pevnost a stabilita.
- ☒ Vhodné pro topení, plyn a technologické rozvody.
- ☒ Široký sortiment tvarovek a závitových prvků.
- ☒ Černé i pozinkované provedení dle aplikace.
- ☒ Standardizované závity dle norem.



TECHNICKÉ INFORMACE:

Materiál:	tvárná litina
Povrchová úprava:	černá litina – bez povrchové ochrany pozinkovaná litina – galvanický zinek pro zvýšenou odolnost proti korozi
Spojování:	závitové spoje (vnější / vnitřní závit)
Závit:	BSP (válcový) dle ISO 7-1 / DIN 2999
Rozměrový rozsah:	DN 6 – DN 100 (dle typu tvarovky)
Provozní teplota:	až +300 °C (dle média a těsnění)

Provozní tlak: dle dimenze a normy – typicky PN 16

Normy: EN 10242
DIN 2950

POUŽITÍ

Černé provedení: topné systémy
plynové instalace
technologické a průmyslové rozvody
uzavřené systémy bez požadavku na protikorozi ochranu

Pozinkované provedení: rozvody studené vody
rozvody vzduchu
otevřené instalace se zvýšeným rizikem koroze

POZNÁMKA:

Pozinkované litinové tvarovky nejsou vhodné pro teplou vodu a instalace s trvalým teplotním namáháním – hrozí degradace zinkové vrstvy.



TIPY:

Používat vhodné těsnicí materiály (konopí + pasta, závitové tmely).

Nepřetahovat závitů – hrozí prasknutí tvarovky.

Kombinace s jinými kovy řešit s ohledem na bimetalickou korozi.

U pozinkovaných tvarovek zabránit poškození zinkové vrstvy při montáži.

Závitové spoje provádět tak, aby bylo možné budoucí rozebrání.

7. ŽELEZO

TRUBKY A TVAROVKY LITINOVÉ POZINKOVANÉ

Rabatní skupina A2AB

TRUBKA OCELOVÁ SVAŘOVANÁ POZINK



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
TRUSP 015	1/2"x2,6	149
TRUSP 020	3/4"x2,6	193
TRUSP 025	1"x3,2	238
TRUSP 032	5/4"x3,2	310
TRUSP 040	6/4"x3,2	359
TRUSP 050	2"x3,6	504
TRUSP 065	2 1/2"x3,6	761
TRUSP 080	3"x4	755
TRUSP 100	4"x4,5	1174

Rabatní skupina A3CB

KOLENO 90°, POZINK



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
FIT090 050	I/I 1/2"	39
FIT090 075	I/I 3/4"	57
FIT090 100	I/I 1"	84
FIT090 125	I/I 5/4"	126
FIT090 150	I/I 6/4"	207
FIT090 200	I/I 2"	251
FIT090 250	I/I 2 1/2"	717
FIT090 300	I/I 3"	981

KOLENO 90°, POZINK



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
FIT092 050	I/E 1/2"	42
FIT092 075	I/E 3/4"	62
FIT092 100	I/E 1"	88
FIT092 125	I/E 5/4"	156
FIT092 150	I/E 6/4"	227
FIT092 200	I/E 2"	301
FIT092 250	I/E 2 1/2"	726
FIT092 300	I/E 3"	953

NÁTRUBEK, POZINK



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
FIT270 025	1/4"	57
FIT270 050	1/2"	35
FIT270 075	3/4"	46
FIT270 100	1"	66
FIT270 125	5/4"	95
FIT270 150	6/4"	136
FIT270 200	2"	200
FIT270 250	2 1/2"	555
FIT270 300	3"	667

NÁTRUBEK REDUKČNÍ, POZINK



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
FIT240 079	3/4"x1/2"	61
FIT240 105	1"x1/2"	75
FIT240 108	1"x3/4"	66
FIT240 133	5/4"x1"	121
FIT240 158	6/4"x1"	172
FIT240 161	6/4"x5/4"	191
FIT240 204	2"x1"	326

TRUBKY A TVAROVKY LITINOVÉ POZINKOVANÉ

Rabatní skupina A3CB

T KUS, POZINK	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	FIT130 050	1/2"	48
	FIT130 075	3/4"	68
	FIT130 079	3/4"x1/2"x3/4"	86
	FIT130 100	1"	110
	FIT130 105	1"x1/2"x1"	132
	FIT130 108	1"x3/4"x1"	132
	FIT130 125	5/4"	180
	FIT130 127	5/4"x1/2"x5/4"	222
	FIT130 130	5/4"x1"x5/4"	229
	FIT130 133	5/4"x1"x5/4"	200
	FIT130 150	6/4"	269
	FIT130 153	6/4"x1/2"x6/4"	326
	FIT130 158	6/4"x1"x6/4"	253
	FIT130 161	6/4"x5/4"x6/4"	379
	FIT130 200	2"	383
	FIT130 201	2"x1/2"x2"	462
	FIT130 202	2"x3/4"x2"	469
	FIT130 204	2"x1"x2"	357
	FIT130 206	2"x5/4"x2"	458
	FIT130 208	2"x6/4"x2"	526
	FIT130 250	2 1/2"	878
	FIT130 300	3"	1 173
	FIT130 307	3"x2"x3"	1 424

REDUKCE, POZINK	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	FIT241 053	1/2"x3/8"	37
	FIT241 079	3/4"x1/2"	37
	FIT241 105	1"x1/2"	53
	FIT241 108	1"x3/4"	53
	FIT241 127	5/4"x1/2"	97
	FIT241 130	5/4"x3/4"	84
	FIT241 133	5/4"x1"	84
	FIT241 155	6/4"x3/4"	128
	FIT241 158	6/4"x1"	103
	FIT241 161	6/4"x5/4"	103
	FIT241 202	2"x3/4"	231
	FIT241 204	2" x1"	167
	FIT241 206	2"x5/4"	156
	FIT241 208	2"x6/4"	138
	FIT241 253	2 1/2"x6/4"	407
	FIT241 254	2 1/2"x2"	271
	FIT241 307	3"x2"	337
	FIT241 308	3"x2 1/2"	400

VSUVKA, POZINK	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	FIT280 050	1/2"	35
	FIT280 075	3/4"	42
	FIT280 100	1"	61
	FIT280 125	5/4"	95
	FIT280 150	6/4"	119
	FIT280 200	2"	198
	FIT280 250	2 1/2"	354
	FIT280 300	3"	464

7. ŽELEZO

TRUBKY A TVAROVKY LITINOVÉ POZINKOVANÉ

Rabatní skupina A3CB

VSUVKA REDUKČNÍ, POZINK	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	FIT245 079	3/4"x1/2"	62
	FIT245 105	1"x1/2"	123
	FIT245 108	1"x3/4"	75
	FIT245 133	5/4"x1"	126
	FIT245 208	6/4"x2"	266
	FIT245 161	6/4"x5/4"	156
VÍČKO, POZINK	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	FIT300 050	1/2"	37
	FIT300 075	3/4"	46
	FIT300 100	1"	55
	FIT300 125	5/4"	95
	FIT300 150	6/4"	125
ZÁTKA, POZINK	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	FIT290 025	1/4"	35
	FIT290 038	3/8"	26
	FIT290 050	1/2"	24
	FIT290 075	3/4"	35
	FIT290 100	1"	42
	FIT290 125	5/4"	66
	FIT290 150	6/4"	86
	FIT290 200	2"	143
ŠROUBENÍ FF, POZINK	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	FIT330 050	1/2"	123
	FIT330 075	3/4"	147
	FIT330 100	1"	180
	FIT330 125	5/4"	280
	FIT330 150	6/4"	356
	FIT330 200	2"	585
	FIT330 300	3"	2 285
ŠROUBENÍ FM, POZINK	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	FIT331 050	1/2"	147
	FIT331 075	3/4"	191
	FIT331 100	1"	231
	FIT331 125	5/4"	341
	FIT331 150	6/4"	422
	FIT331 200	2"	645
	FIT331 250	2 1/2"	1 485
	FIT331 300	3"	2 560
OBLOUK 90°, POZINK	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	FIT001 100	1/E 1"	222
MATICE, POZINK	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	FIT310 050	1/2"	39

TRUBKY A TVAROVKY LITINOVÉ ČERNÉ

Rabatní skupina A2BA

TRUBKA OCELOVÁ BEZEŠVÁ ČERNÁ	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	TRUBC 015	1/2" 21,3x2,6	168
	TRUBC 020	3/4" 26,9x2,6	178
	TRUBC 025	1" 33,7x3,2	221
	TRUBC 032	5/4" 42,4x3,2	282
	TRUBC 040	6/4" 48,3x3,2	323
	TRUBC 050	2" 60,3x3,6	443
Rabatní skupina A2BB			
	TRUBC 076/3,2	76,1x3,2	529
	TRUBC 089/3,6	88,9x3,6	670
	TRUBC 108/4	108x4	917
	TRUBC 133/4	133x4	1175
	TRUBC 133/4,5	133x4,5	1149
	TRUBC 159/4,5	159x4,5	1681

Rabatní skupina A2AE

TRUBKA OCELOVÁ VODA/PLYN, PRO SVAŘOVÁNÍ	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	TRUSCVP 015	1/2" 21,3x2,3, délka 6m	102
	TRUSCVP 020	3/4" 26,9x2,3, délka 6m	149
	TRUSCVP 025	1" 33,7x2,9, délka 6m	201
	TRUSCVP 032	5/4" 42,4x2,9, délka 6m	241
	TRUSCVP 040	6/4" 48,3x2,9, délka 6m	237
	TRUSCVP 050	2" 60,3x3,2, délka 6m	342
	TRUSCVP 065	2 1/2" 76,1x3,2, délka 6m	481
	TRUSCVP 089	3" 88,9x3,6, délka 6m	915
	TRUSCVP 108	108x3,6mm, délka 6m	794

Rabatní skupina A3CA

KOLENO 90°, ČERNÉ	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	FIT090 050 C	I/I 1/2"	37
	FIT090 075 C	I/I 3/4"	50
	FIT090 100 C	I/I 1"	75
	FIT090 125 C	I/I 5/4"	112
	FIT090 150 C	I/I 6/4"	161
	FIT090 200 C	I/I 2"	227
	FIT090 250 C	I/I 2 1/2"	636

KOLENO 90°, ČERNÉ, REDUKOVANÉ	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	FIT090 079 C	reduk. 3/4"x1 1/2"	79
	FIT090 105 C	reduk. 1"x1 1/2"	115
	FIT090 108 C	reduk. I/I 1"x3/4"	95

KOLENO 92°, ČERNÉ	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	FIT092 038 C	I/E 3/8"	61
	FIT092 050 C	I/E 1/2"	39
	FIT092 075 C	I/E 3/4"	57
	FIT092 100 C	I/E 1"	83
	FIT092 125 C	I/E 5/4"	141
	FIT092 150 C	I/E 6/4"	174
	FIT092 200 C	I/E 2"	244

7. ŽELEZO

TRUBKY A TVAROVKY LITINOVÉ ČERNÉ

Rabatní skupina A3CA

T KUS, ČERNÝ	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	FIT130 050 C	1/2"	42
	FIT130 075 C	3/4"	62
	FIT130 079 C	3/4"x1/2"x3/4"	88
	FIT130 100 C	1"	97
	FIT130 105 C	1"x1/2"x1"	139
	FIT130 108 C	1"x3/4"x1"	139
	FIT130 125 C	5/4"	141
	FIT130 133 C	5/4"x1"x5/4"	207
	FIT130 150 C	6/4"	205
	FIT130 158 C	6/4"x1"x6/4"	257
	FIT130 161 C	6/4"x5/4"x6/4"	290
	FIT130 200 C	2"	301
	FIT130 201 C	2"x1/2"x2"	436

REDUKCE, ČERNÁ	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	FIT241 053 C	1/2"x3/8"	26
	FIT241 079 C	3/4"x1/2"	35
	FIT241 105 C	1"x1/2"	48
	FIT241 108 C	1"x3/4"	48
	FIT241 127 C	5/4"x1/2"	83
	FIT241 130 C	5/4"x3/4"	83
	FIT241 133 C	5/4"x1"	75
	FIT241 153 C	6/4"x1/2"	97
	FIT241 155 C	6/4"x3/4"	105
	FIT241 158 C	6/4"x1"	88
	FIT241 161 C	6/4"x5/4"	88
	FIT241 201 C	2"x1/2"	178
	FIT241 204 C	2" x1"	147
	FIT241 206 C	2"x5/4"	139
	FIT241 208 C	2"x6/4"	132

NÁTRUBEK, ČERNÝ	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	FIT270 050 C	1/2"	26
	FIT270 075 C	3/4"	39
	FIT270 100 C	1"	61
	FIT270 125 C	5/4"	84
	FIT270 150 C	6/4"	106
	FIT270 200 C	2"	161

NÁTRUBEK REDUKČNÍ, ČERNÝ	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	FIT240 079 C	3/4"x1/2"	53
	FIT240 105 C	1"x1/2"	70
	FIT240 108 C	1"x3/4"	62

TRUBKY A TVAROVKY LITINOVÉ ČERNÉ

Rabatní skupina A3CA

VSUVKA, ČERNÁ	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	FIT280 038 C	3/8"	48
	FIT280 050 C	1/2"	26
	FIT280 075 C	3/4"	39
	FIT280 100 C	1"	53
	FIT280 125 C	5/4"	79
	FIT280 150 C	6/4"	108
	FIT280 200 C	2"	150

VSUVKA REDUKČNÍ, ČERNÁ	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	FIT245 079 C	3/4"x1/2"	57
	FIT245 108 C	1"x3/4"	75
	FIT245 133 C	5/4"x1"	123
	FIT245 158 C	6/4"x1"	229

ZÁTKA, ČERNÁ	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	FIT290 038 C	3/8"	24
	FIT290 050 C	1/2"	22
	FIT290 075 C	3/4"	26
	FIT290 100 C	1"	39
	FIT290 125 C	5/4"	59
	FIT290 150 C	6/4"	66
	FIT290 200 C	2"	112

ŠROUBENÍ FF, ČERNÉ	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	FIT330 050 C	1/2"	108
	FIT330 075 C	3/4"	132
	FIT330 100 C	1"	161
	FIT330 125 C	5/4"	227
	FIT330 150 C	6/4"	304
	FIT330 200 C	2"	445

ŠROUBENÍ FM, ČERNÉ	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	FIT331 050 C	1/2"	132
	FIT331 075 C	3/4"	170
	FIT331 100 C	1"	205
	FIT331 125 C	5/4"	304
	FIT331 150 C	6/4"	376
	FIT331 200 C	2"	508

	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
1/2 šroubení k čerpadlu - vsuvka, černé	FIT371 100 C	1"	110
1/2 šroubení k čerpadlu - nátrubek 1" černé	FIT372 100 C	1"	90
Matice, černá	FIT374 075 C	3/4"	37
1/2 šroubení k čerpadlu-matice	FIT374 100 C	6/4"	83
Nátrubek pro šroubení k plynoměru	FIT384 100 C	1"	63

LISOVACÍ SYSTÉM VIEGA MEGAPRESS (G)



ZÁKLADNÍ INFORMACE:

Viega Megapress je lisovaný systém určený pro silnostěnné ocelové trubky, který nahrazuje klasické závitové a svařované spoje v topných, chladicích, průmyslových a technologických instalacích. Systém umožňuje rychlou montáž lisováním za studena, bez nutnosti svařování a souvisejících protipožárních opatření.

Pro plynové a vybrané kapalně aplikace je určen systém Viega Megapress G, který rozšiřuje možnosti použití o zemní plyn, kapalný plyn a další média při zachování stejného montážního principu.



Lisování za studena – bez otevřeného ohně.



Vysoká provozní bezpečnost.



Výrazné zkrácení montážního času, bez závitování a svařování. Snižuje náklady na montáž i odstávky provozu.



Vhodné pro nové instalace i rekonstrukce.



Jednotný systém pro média i plyn.



TECHNICKÉ INFORMACE:

Systém Viega Megapress je určen pro černé, pozinkované a průmyslově lakované ocelové trubky dle norem DIN EN 10255, ČSN EN 10220 / 10216-1 a ČSN EN 10220 / 10217-1. Spoje jsou realizovány lisováním pomocí bezpečnostního prvku Viega SC-Contur, který umožňuje snadnou identifikaci nezalisovaných spojů při tlakové zkoušce.

Materiál: uhlíková ocel 1.0308 s vnější povrchovou úpravou zinku a niklu

Megapress: těsnění EPDM, provozní teplota až 105 °C

Megapress G: těsnění HNBR, schválení pro plynové a kapalně aplikace, maximální provozní tlak 0,5 MPa (MOP 5)

OBLASTI POUŽITÍ – MEGAPRESS:

průmyslové instalace a technologické rozvody
uzavřené topné a chladicí systémy
systémy stlačeného vzduchu
hasicí a sprinklerová zařízení (nutné dodržet min. a max. tloušťku stěny)
technické plyny (vyžaduje individuální schválení dle média)

OBLASTI POUŽITÍ – MEGAPRESS G (GAS):

zemní a kapalný plyn
topný olej, motorová nafta
vybraná kapalná paliva dle schválení výrobce

LISOVACÍ SPOJKY MEGAPRESS

Rabatní skupina A9CS

OBLOUK 90°	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	VIE739 362	3/8", s SC, nelegovaná ocel	385
	VIE694 517	1/2", s SC, nelegovaná ocel	395
	VIE694 524	3/4", s SC, nelegovaná ocel	443
	VIE694 531	1", s SC, nelegovaná ocel	535
	VIE694 548	5/4", s SC, nelegovaná ocel	803
	VIE694 555	6/4", s SC, nelegovaná ocel	909
	VIE694 562	2", s SC, nelegovaná ocel	1 528
OBLOUK 90°, ZÁSUVNÝ	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	VIE739 386	3/8", s SC, nelegovaná ocel	385
	VIE694 630	1/2", s SC, nelegovaná ocel	395
	VIE694 647	3/4", s SC, nelegovaná ocel	443
	VIE694 654	1", s SC, nelegovaná ocel	535
	VIE694 661	5/4", s SC, nelegovaná ocel	803
	VIE694 678	6/4", s SC, nelegovaná ocel	909
	VIE694 685	2", s SC, nelegovaná ocel	1 528
OBLOUK 45°	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	VIE739 379	3/8", s SC, nelegovaná ocel	420
	VIE694 579	1/2", s SC, nelegovaná ocel	430
	VIE694 586	3/4", s SC, nelegovaná ocel	476
	VIE694 593	1", s SC, nelegovaná ocel	577
	VIE694 609	5/4", s SC, nelegovaná ocel	769
	VIE694 616	6/4", s SC, nelegovaná ocel	862
	VIE694 623	2", s SC, nelegovaná ocel	1 410
OBLOUK 45°, ZÁSUVNÝ	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	VIE739 393	3/8", s SC, nelegovaná ocel	383
	VIE694 692	1/2", s SC, nelegovaná ocel	391
	VIE694 708	3/4", s SC, nelegovaná ocel	433
	VIE694 715	1", s SC, nelegovaná ocel	525
	VIE694 722	5/4", s SC, nelegovaná ocel	769
	VIE694 739	6/4", s SC, nelegovaná ocel	862
	VIE694 746	2", s SC, nelegovaná ocel	1 410
OBLOUK T-KUS	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	VIE739 423	3/8" x 3/8" x 3/8", s SC	492
	VIE694 968	1/2" x 1/2" x 1/2", s SC	504
	VIE695 026	3/4" x 1/2" x 3/4", s SC	773
	VIE694 975	3/4" x 3/4" x 3/4", s SC	809
	VIE695 033	1" x 1/2" x 1", s SC	1 002
	VIE695 040	1" x 3/4" x 1", s SC	1 081
	VIE699 024	1" x 1" x 1", s SC	1 105
	VIE747 794	1 1/4" x 1/2" x 1 1/4", s SC	1 759
	VIE695 057	1 1/4" x 3/4" x 1 1/4", s SC	1 682
	VIE695 095	1 1/4" x 1" x 1 1/4", s SC	1 888
	VIE694 999	1 1/4" x 1 1/4" x 1 1/4", s SC	1 778
	VIE695 064	1 1/2" x 1/2" x 1 1/2", s SC	1 759
	VIE695 071	1 1/2" x 3/4" x 1 1/2", s SC	1 682
	VIE695 101	1 1/2" x 1" x 1 1/2", s SC	1 888
	VIE695 088	1 1/2" x 1 1/4" x 1 1/2", s SC	1 916
	VIE695 002	1 1/2" x 1 1/2" x 1 1/2", s SC	1 964
	VIE695 118	2" x 1/2" x 2", s SC	1 981
	VIE695 125	2" x 3/4" x 2", s SC	2 042
	VIE695 132	2" x 1" x 2", s SC	2 058
	VIE695 149	2" x 1 1/4" x 2", s SC	2 177
	VIE695 156	2" x 1 1/2" x 2", s SC	2 221
	VIE695 019	2" x 2" x 2", s SC	2 393

7. ŽELEZO

LISOVACÍ SPOJKY MEGAPRESS

Rabatní skupina A9CS

PŘECHODOVÝ KUS, VNĚJŠÍ ZÁVIT



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
VIE740 177	3/8", s SC, nelegovaná ocel	403
VIE740 160	3/8", s SC, nelegovaná ocel	403
VIE695 279	1/2", s SC, nelegovaná ocel	413
VIE695 286	3/4", s SC, nelegovaná ocel	458
VIE695 293	1", s SC, nelegovaná ocel	555
VIE695 309	1 1/4", s SC, nelegovaná ocel	679
VIE695 316	1 1/2", s SC, nelegovaná ocel	796
VIE695 323	2", s SC, nelegovaná ocel	1 078

PŘECHODOVÝ KUS, VNITŘNÍ ZÁVIT



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
VIE740 184	3/8", s SC, nelegovaná ocel	349
VIE740 191	3/8", s SC, nelegovaná ocel	349
VIE695 330	1/2", s SC, nelegovaná ocel	357
VIE695 347	3/4", s SC, nelegovaná ocel	409
VIE695 354	1", s SC, nelegovaná ocel	532
VIE695 361	1 1/4", s SC, nelegovaná ocel	624
VIE695 378	1 1/2", s SC, nelegovaná ocel	734
VIE695 385	2", s SC, nelegovaná ocel	1 078

PŘECHODOVÝ KUS, INSTALACE PITNÉ VODY



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
VIE736 255	1/2", s SC, křemíkový bronz	1 058
VIE754 679	1/2", s SC, křemíkový bronz	1 058
VIE736 279	3/4", s SC, křemíkový bronz	1 148
VIE736 293	1", s SC, křemíkový bronz	1 291
VIE736 309	1 1/4", s SC, křemíkový bronz	1 873
VIE736 316	1 1/2", s SC, křemíkový bronz	1 938
VIE736 323	2", s SC, křemíkový bronz	3 465

VLISOVACÍ PŘÍPOJKA



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
VIE731 168	1 1/2"	1 630
VIE731 175	2"	1 630
VIE731 182	2 1/2"	1 630
VIE731 199	3"	1 630
VIE731 205	4"	1 630
VIE731 212	5"	1 630
VIE731 229	6"	1 630

NÁTRUBEK



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
VIE739 409	3/8", s SC, nelegovaná ocel	394
VIE694 753	1/2", s SC, nelegovaná ocel	403
VIE694 760	3/4", s SC, nelegovaná ocel	433
VIE694 777	1", s SC, nelegovaná ocel	516
VIE694 784	1 1/4", s SC, nelegovaná ocel	631
VIE694 791	1 1/2", s SC, nelegovaná ocel	704
VIE694 807	2", s SC, nelegovaná ocel	806

POSUVNÝ NÁTRUBEK



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
VIE739 416	3/8", s SC, nelegovaná ocel	437
VIE694 814	1/2", s SC, nelegovaná ocel	447
VIE694 821	3/4", s SC, nelegovaná ocel	492
VIE694 838	1", s SC, nelegovaná ocel	594
VIE694 845	1 1/4", s SC, nelegovaná ocel	748
VIE694 852	1 1/2", s SC, nelegovaná ocel	850
VIE694 869	2", s SC, nelegovaná ocel	1 008

LISOVACÍ SPOJKY MEGAPRESS

Rabatní skupina A9CS

REDUKCE	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	VIE739 430	1/2" x 3/8", s SC	490
	VIE739 447	3/4" x 3/8", s SC	624
	VIE695 392	3/4" x 1/2", s SC	501
	VIE695 408	1" x 1/2", s SC	640
	VIE695 415	1" x 3/4", s SC	619
	VIE695 422	1 1/4" x 1/2", s SC	782
	VIE695 439	1 1/4" x 3/4", s SC	778
	VIE695 446	1 1/4" x 1", s SC	484
	VIE695 453	1 1/2" x 1/2", s SC	879
	VIE695 460	1 1/2" x 3/4", s SC	818
	VIE695 477	1 1/2" x 1", s SC	868
	VIE695 484	1 1/2" x 1 1/4", s SC	783
	VIE695 491	2" x 1/2", s SC	1 197
	VIE695 507	2" x 3/4", s SC	1 190
	VIE695 514	2" x 1", s SC	1 238
	VIE695 521	2" x 1 1/4", s SC	1 217
	VIE695 538	2" x 1 1/2", s SC	1 065

REDUKČNÍ OBJÍMKA	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	VIE734 145	3/4", s SC, nelegovaná ocel	780
	VIE734 152	1", s SC, nelegovaná ocel	929

REDUKČNÍ OBJÍMKA	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	VIE793 425	1 1/4", s SC, nelegovaná ocel	2 074
	VIE754 853	1 1/2", s SC, nelegovaná ocel	2 222
	VIE754 648	2", s SC, nelegovaná ocel	3 217

PŘECHODOVÉ ŠROUBENÍ	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	VIE718 923	1/2", s SC	773
	VIE718 909	3/4", s SC	915
	VIE718 893	1", s SC	1 331
	VIE718 916	1 1/4", s SC	1 696
	VIE747 800	1 1/2", s SC	2 151
	VIE747 817	2", s SC	3 270

7. ŽELEZO

LISOVACÍ SPOJKY MEGAPRESS G

Rabatní skupina A9CS

OBLOUK 90°, PLYN



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
VIE739 072	1/2", s SC, nelegovaná ocel	425
VIE739 089	3/4", s SC, nelegovaná ocel	475
VIE739 096	1", s SC, nelegovaná ocel	575
VIE739 102	1 1/4", s SC, nelegovaná ocel	862
VIE739 119	1 1/2", s SC, nelegovaná ocel	975
VIE739 126	2", s SC, nelegovaná ocel	1 641

OBLOUK 90°, ZÁSUVNÝ, PLYN



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
VIE739 492	1/2", s SC, nelegovaná ocel	425
VIE739 508	3/4", s SC, nelegovaná ocel	475
VIE739 515	1", s SC, nelegovaná ocel	575
VIE739 522	1 1/4", s SC, nelegovaná ocel	862
VIE739 539	1 1/2", s SC, nelegovaná ocel	975
VIE739 546	2", s SC, nelegovaná ocel	1 641

OBLOUK 45°, PLYN



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
VIE739 133	1/2", s SC, nelegovaná ocel	462
VIE739 140	3/4", s SC, nelegovaná ocel	512
VIE739 454	1", s SC, nelegovaná ocel	620
VIE739 461	1 1/4", s SC, nelegovaná ocel	826
VIE739 478	1 1/2", s SC, nelegovaná ocel	926
VIE739 485	2", s SC, nelegovaná ocel	1 514

OBLOUK 45°, ZÁSUVNÝ, PLYN



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
VIE739 553	1/2", s SC, nelegovaná ocel	420
VIE739 560	3/4", s SC, nelegovaná ocel	465
VIE739 577	1", s SC, nelegovaná ocel	564
VIE739 584	1 1/4", s SC, nelegovaná ocel	826
VIE739 591	1 1/2", s SC, nelegovaná ocel	926
VIE739 607	2", s SC, nelegovaná ocel	1 514

T-KUS, PLYN



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
VIE739 614	1/2" x 1/2" x 1/2", s SC	542
VIE739 676	3/4" x 1/2" x 3/4", s SC	830
VIE739 621	3/4" x 3/4" x 3/4", s SC	869
VIE739 683	1" x 1/2" x 1", s SC	1 077
VIE739 690	1" x 3/4" x 1", s SC	1 160
VIE739 638	1" x 1" x 1", s SC	1 186
VIE784 058	1 1/4" x 3/4" x 1 1/4", s SC	2 077
VIE739 706	1 1/4" x 1" x 1 1/4", s SC	2 027
VIE739 645	1 1/4" x 1 1/4" x 1 1/4", s SC	1 909
VIE784 065	1 1/2" x 3/4" x 1 1/2", s SC	2 077
VIE739 713	1 1/2" x 1" x 1 1/2", s SC	2 027
VIE784 089	1 1/2" x 1 1/4" x 1 1/2", s SC	2 162
VIE739 652	1 1/2" x 1 1/2" x 1 1/2", s SC	2 107
VIE784 072	2" x 3/4" x 2", s SC	2 189
VIE739 720	2" x 1" x 2", s SC	2 209
VIE739 737	2" x 1 1/4" x 2", s SC	2 337
VIE739 744	2" x 1 1/2" x 2", s SC	2 384
VIE739 669	2" x 2" x 2", s SC	2 569

LISOVACÍ SPOJKY MEGAPRESS G

Rabatní skupina A9CS

PŘECHODOVÝ KUS, VNĚJŠÍ ZÁVIT, PLYN		Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	VIE738 730		1/2", s SC, nelegovaná ocel	443
	VIE738 747		3/4", s SC, nelegovaná ocel	492
	VIE738 853		1", s SC, nelegovaná ocel	596
	VIE738 860		1 1/4", s SC, nelegovaná ocel	729
	VIE738 877		1 1/2", s SC, nelegovaná ocel	855
	VIE738 884		2", s SC, nelegovaná ocel	1 157
PŘECHODOVÝ KUS, VNITŘNÍ ZÁVIT, PLYN		Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	VIE738 891		1/2", s SC, nelegovaná ocel	384
	VIE738 907		3/4", s SC, nelegovaná ocel	538
	VIE738 914		3/4", s SC, nelegovaná ocel	439
	VIE738 921		1", s SC, nelegovaná ocel	578
	VIE738 938		1", s SC, nelegovaná ocel	572
	VIE738 945		1 1/4", s SC, nelegovaná ocel	670
	VIE739 058		1 1/2", s SC, nelegovaná ocel	789
	VIE739 065		2", s SC, nelegovaná ocel	1 157
NÁTRUBEK, PLYN		Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	VIE738 617		1/2", s SC, nelegovaná ocel	433
	VIE738 624		3/4", s SC, nelegovaná ocel	465
	VIE738 631		1", s SC, nelegovaná ocel	554
	VIE738 648		1 1/4", s SC, nelegovaná ocel	678
	VIE738 655		1 1/2", s SC, nelegovaná ocel	755
	VIE738 662		2", s SC, nelegovaná ocel	866
NÁTRUBEK POSUVNÝ, PLYN		Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	VIE738 679		1/2", s SC, nelegovaná ocel	480
	VIE738 686		3/4", s SC, nelegovaná ocel	528
	VIE738 693		1", s SC, nelegovaná ocel	638
	VIE738 709		1 1/4", s SC, nelegovaná ocel	804
	VIE738 716		1 1/2", s SC, nelegovaná ocel	912
	VIE738 723		2", s SC, nelegovaná ocel	1 082
REDUKCE, PLYN		Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	VIE739 843		3/4" x 1/2", s SC	538
	VIE739 850		1" x 1/2", s SC	687
	VIE739 867		1" x 3/4", s SC	665
	VIE739 874		1 1/4" x 3/4", s SC	836
	VIE739 881		1 1/4" x 1", s SC	520
	VIE739 898		1 1/2" x 3/4", s SC	878
	VIE739 911		1 1/2" x 1", s SC	932
	VIE739 904		1 1/2" x 1 1/4", s SC	841
	VIE739 928		2" x 1 1/4", s SC	1 307
	VIE739 935		2" x 1 1/2", s SC	1 143
PŘIPOJOVACÍ ŠROUBENÍ, PLYN		Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	VIE739 829		3/4" x 1 3/8", s SC	1 090
	VIE739 836		1" x 1 3/8", s SC	1 146

MOSAZNÉ TVAROVKY



ZÁKLADNÍ INFORMACE:

Mosazné tvarovky patří mezi standardní a dlouhodobě ověřené instalační prvky pro rozvody vody, topení, plynu a dalších technických médií. Díky dobré mechanické pevnosti, korozní odolnosti a široké kompatibilitě s různými typy potrubí jsou využívány jak v bytové výstavbě, tak v komerčních a technických instalacích.

Sortiment zahrnuje závitové tvarovky, přechody, nátrubky, kolena, T-kusy, vsuvky a šroubení, vhodné pro nové instalace i opravy a rekonstrukce.

- ✓ Osvědčené řešení pro široké spektrum instalací.
- ✓ Dobrá korozní odolnost.
- ✓ Vysoká mechanická pevnost.
- ✓ Široký sortiment tvarů a přechodů.
- ✓ Snadná montáž a demontáž.



TECHNICKÉ INFORMACE:

Mosazné tvarovky jsou vyráběny z mosazi vhodné pro instalace pitné vody a splňují požadavky platných evropských norem. Spojování je realizováno pomocí závitových spojů, což umožňuje jednoduchou montáž i budoucí rozebíratelnost.

Tvarovky jsou kompatibilní s potrubními systémy z mědi, oceli, plastu i vícevrstvých trubek, při použití odpovídajících přechodových prvků.

Materiál:	mosaz (CW617N / CW614N – dle typu tvarovky)
Spojování:	závitové spoje (vnitřní / vnější)
Závit:	BSP dle ISO 228 / ISO 7-1
Rozměrový rozsah:	DN 6 – DN 100 (dle typu)
Provozní teplota:	až +120 °C (krátkodobě vyšší dle aplikace)
Provozní tlak:	typicky PN 16
Normy:	EN 12165 EN 12164

OBLASTI POUŽITÍ:	rozvody pitné a užitkové vody topné systémy plynové instalace rozvody stlačeného vzduchu technologické a servisní instalace
------------------	---

MOSAZNÉ TVAROVKY

Rabatní skupina A5CX

KOLENO MOSAZNÉ	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	MOS K 10	č.90 3/8" FxF	44
	MOS K 10I	č.92 3/8" MxF	36
	MOS K 15	č.90 1/2" FxF	63
	MOS K 15I	č.92 1/2" MxF	54
	MOS K 20	č.90 3/4" FxF	95
	MOS K 20I	č.92 3/4" MxF	103
	MOS K 25	č.90 1" FxF	158
	MOS K 25I	č.92 1" MxF	148
	MOS K 32	č.90 5/4" FxF	283
	MOS K 32I	č.92 5/4" MxF	277
	MOS K 40	č.90 6/4" FxF	454
	MOS K 40I	č.92 6/4" MxF	564
	MOS K 50	č.90 2" FxF	826
	MOS K 50I	č.92 2" MxF	922
KOŠ SAČÍ SE ZPĚTNOU KLAPKOU, MOSAZNÝ	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	MOS KS 20	3/4"	251
	MOS KS 25	1"	329
	MOS KS 32	5/4"	528
	MOS KS 40	6/4"	696
NÁTRUBEK MOSAZNÝ	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	MOS N 10	3/8"	25
	MOS N 15	1/2"	41
	MOS N 20	3/4"	61
	MOS N 25	1"	99
	MOS N 32	5/4"	149
	MOS N 40	6/4"	265
	MOS N 50	2"	410
NÁTRUBEK REDUKOVANÝ MOSAZNÝ	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	MOS NR 15 10	1/2"x3/8"	55
	MOS NR 20 15	3/4"x1/2"	64
	MOS NR 25 15	1"x1/2"	86
	MOS NR 25 20	1"x3/4"	116
	MOS NR 25 32	1"x5/4"	155
REDUKCE MOSAZNÁ	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	MOS R 08 04	1/4"x1/8"	14
	MOS R 10 04	3/8"x1/8"	22
	MOS R 10 08	3/8"x1/4"	23
	MOS R 15 08	1/2"x1/4"	28
	MOS R 15 10	1/2"x3/8"	14
	MOS R 20 10	3/4"x3/8"	37
	MOS R 20 15	3/4"x1/2"	28
	MOS R 25 10	1"x3/8"	161
	MOS R 25 15	1"x1/2"	74
	MOS R 25 20	1"x3/4"	54
	MOS R 32 20	5/4"x3/4"	137
	MOS R 32 25	5/4"x1"	96
	MOS R 40 20	6/4"x 3/4"	372
	MOS R 40 25	6/4"x1"	182
	MOS R 40 32	6/4"x5/4"	103
	MOS R 50 25	2"x1"	262
	MOS R 50 32	2"x5/4"	376
	MOS R 50 40	2"x6/4"	306

MOSAZNÉ TVAROVKY

Rabatní skupina A5CX

REDUKCE OPAČNÁ MOSAZNÁ	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	MOS RO 10 15	3/8"x1/2"	50
	MOS RO 15 20	1/2"x3/4"	74
	MOS RO 15 25	1/2"x1"	124
	MOS RO 20 25	3/4"x1"	128
	MOS RO 25 32	1"x5/4"	184

ŠROUBENÍ K ČERPADLU MOSAZNÉ	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	MOS S 4025	6/4"x1", vnější závit	313

T-KUS MOSAZNÝ	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	MOS T 10	3/8"	56
	MOS T 15	1/2"	82
	MOS T 20	3/4"	114
	MOS T 201520	redukovaný 3/4"x1/2"x3/4"	109
	MOS T 25	1"	220
	MOS T 251525	redukovaný 1"x1/2"x1"	180
	MOS T 252025	redukovaný 1"x3/4"x1"	180
	MOS T 32	5/4"	347
	MOS T 322032	5/4"x3/4"x5/4"	664
	MOS T 322532	5/4"x1"x5/4"	685
	MOS T 40	6/4"	480
	MOS T 50	2"	848

VSUVKA MOSAZNÁ	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	MOS V 08	1/4"	23
	MOS V 10	3/8"	23
	MOS V 15	1/2"	29
	MOS V 20	3/4"	43
	MOS V 25	1"	86
	MOS V 32	5/4"	147
	MOS V 40	6/4"	205
	MOS V 50	2"	289

VSUVKA REDUKOVANÁ MOSAZNÁ	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	MOS VR 10 08	3/8"x1/4"	28
	MOS VR 15 08	1/2"x1/4"	45
	MOS VR 15 10	1/2"x3/8"	29
	MOS VR 20 15	3/4"x1/2"	34
	MOS VR 25 15	1"x1/2"	83
	MOS VR 25 20	1"x3/4"	83
	MOS VR 32 20	5/4"x3/4"	249
	MOS VR 32 25	5/4"x1"	139
	MOS VR 40 25	6/4"x1"	148
	MOS VR 40 32	6/4"x5/4"	176
	MOS VR 50 32	2"x5/4"	328
	MOS VR 50 40	2"x6/4"	328

MOSAZNÉ TVAROVKY

Rabatní skupina A5CX

ZÁTKA MOSAZNÁ	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	MOS Z 08	1/4"	16
	MOS Z 10	3/8"	23
	MOS Z 15	1/2"	32
	MOS Z 20	3/4"	43
	MOS Z 25	1"	93
	MOS Z 32	5/4"	157
	MOS Z 40	6/4"	184
	MOS Z 50	2"	323

VÍČKO MOSAZNÉ	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	MOS ZV 08	1/4"	44
	MOS ZV 10	3/8"	12
	MOS ZV 15	1/2"	27
	MOS ZV 20	3/4"	33
	MOS ZV 25	1"	59
	MOS ZV 32	5/4"	128

HADIČNÍK MOSAZNÝ	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	MOSHAD 10 10 M	3/8" x 10 závit vnější	89
	MOSHAD 15 10 F	s vnitřním závitem 1/2"x10 mm	59
	MOSHAD 15 10 M	vnější závit 1/2"x10 mm	59
	MOSHAD 15 14 F	s vnitřním závitem 1/2"x14 mm	58
	MOSHAD 15 15 M	s vnějším závitem 1/2"x14 mm	84
	MOSHAD 15 18 F	1/2" x 20 závit vnitřní	82
	MOSHAD 15 20 M	1/2" x 20 vnější závit	71
	MOSHAD 20 20 F	s vnitřním závitem 3/4"x20 mm	134
	MOSHAD 20 20 M	s vnějším závitem 3/4"x20 mm	110
	MOSHAD 25 25 F	s vnitřním závitem 1"x25 mm	112
	MOSHAD 25 25 M	s vnějším závitem 1"x25 mm	115

Rabatní skupina A5CK

PRODLOUŽENÍ MOSAZNÉ, TRINNITY	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
	GCMOSP1510	1/2"x10	49
	GCMOSP1515	1/2"x15	61
	GCMOSP1520	1/2"x20	71
	GCMOSP1525	1/2"x25	82
	GCMOSP1530	1/2"x30	102
	GCMOSP1540	1/2"x40	125
	GCMOSP1550	1/2"x50	151
	GCMOSP2010	3/4"x10	71
	GCMOSP2015	3/4"x15	88
	GCMOSP2020	3/4"x20	95
	GCMOSP2025	3/4"x25	118
	GCMOSP2030	3/4"x30	130
	GCMOSP2040	3/4"x40	146

BRONZOVÉ TVAROVKY VIEGA



ZÁKLADNÍ INFORMACE:

Závitové bronzové tvarovky Viega představují vysoce kvalitní řešení pro rozebíratelné spoje v instalacích vody, topení a technických médií. Jsou vyráběny z červeného bronzu nebo křemíkového bronzu, materiálů s vysokou korozní odolností a dlouhou životností.

Díky preciznímu zpracování a stabilním mechanickým vlastnostem jsou tvarovky vhodné pro náročné provozní podmínky i dlouhodobé zatížení.

- ✓ Materiál s vysokou korozní odolností.
- ✓ Vhodné pro pitnou vodu.
- ✓ Rozebíratelné závitové spoje.
- ✓ Dlouhá životnost a provozní spolehlivost
- ✓ Kvalita prověřená výrobcem Viega.



TECHNICKÉ INFORMACE:

Závitové tvarovky Viega jsou vyráběny z červeného bronzu (RC) nebo křemíkového bronzu (Si-bronz), které se vyznačují vysokou odolností vůči korozi, dezinkifikaci a usazování vodního kamene.

Povrchové úpravy jsou dostupné ve variantách lesklý bronz nebo chromovaný povrch, což umožňuje použití jak v technických instalacích, tak ve viditelných částech rozvodů.

Materiál:	červený bronz / křemíkový bronz
Povrchová úprava:	lesklá / chromovaná
Spojování:	závitové spoje (vnitřní / vnější)
Závit:	BSP dle ISO 228 / ISO 7-1
Rozměrový rozsah:	dle typu tvarovky
Normy a schválení:	dle sortimentu Viega (pitná voda, topení)
OBLASTI POUŽITÍ:	rozvody pitné a užitkové vody topné systémy technologické a servisní instalace viditelné instalace s požadavkem na estetický vzhled



TIPY:

- Používat vhodné těsnicí materiály schválené pro dané médium.*
- Nepřetahovat závity – bronz má vysokou pevnost, ale vyžaduje citlivou montáž.*
- Kombinaci s jinými kovy řešit s ohledem na bimetalickou korozi.*
- Chromované tvarovky chránit proti mechanickému poškození povrchu.*

TVAROVKY Z BRONZU

Rabatní skupina A5CF

OBLOUK 90° FF, BRONZ



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
RG30901/8	1/8" x 1/8"	185
RG30901/4	1/4" x 1/4"	186
RG30903/8	3/8" x 3/8"	187
RG30901/2	1/2" x 1/2"	180
RG30901/2X3/8	1/2" x 3/8"	523
RG30903/4	3/4" x 3/4"	236
VIE320 669	3/4" x 1/2"	547
RG30901	1" x 1"	478
VIE320 683	1" x 3/4"	965
RG309011/4	1 1/4" x 1 1/4"	908
RG309011/2	1 1/2" x 1 1/2"	1 233
RG30902	2" x 2"	2 180
RG3090212	2 1/2" x 2 1/2"	5 756
RG30903	3" x 3"	11 164

OBLOUK 90° FM, BRONZ



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
RG30921/4	1/4" x 1/4"	159
RG30923/8	3/8" x 3/8"	202
RG30921/2	1/2" x 1/2"	209
RG30923/4	3/4" x 3/4"	260
RG30921	1" x 1"	404
RG309211/4	1 1/4" x 1 1/4"	849
RG309211/2	1 1/2" x 1 1/2"	1 357
RG30922	2" x 2"	2 465
RG309221/2	2 1/2" x 2 1/2"	9 358
VIE650 704	3" x 3"	13 855

OBLOUK 45° FF, BRONZ



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
RG31203/8	3/8"	630
RG31201/2	1/2"	436
RG31203/4	3/4"	700
RG31201	1"	774
VIE650 728	2"	3 264

OBLOUK 45° FM, BRONZ



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
RG31213/8	3/8" x 3/8"	369
RG31211/2	1/2" x 1/2"	410
RG31213/4	3/4" x 3/4"	435
RG31211	1" x 1"	558
ACO448271	1 1/4" x 1 1/4"	10 870
RG312111/2	1 1/2" x 1 1/2"	2 607
VIE650 711	2" x 2"	3 462

NÁTRUBEK, BRONZ



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
RG441 395	1/8"	107
RG32701/4	1/4"	62
RG32703/8	3/8"	84
RG32701/2	1/2"	98
RG32703/4	3/4"	142
RG32701	1"	209
DRJ266578	1 1/4"	12 554
RG327011/2	1 1/2"	526
RG32702	2"	896
RG327021/2	2 1/2"	1 976
RG32703	3"	3 017

7. ŽELEZO

TVAROVKY Z BRONZU

Rabatní skupina A5CF

T-KUS, BRONZ



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
RG31301/8	1/8" x 1/8" x 1/8"	262
RG31301/4	1/4" x 1/4" x 1/4"	239
RG31303/8	3/8" x 3/8" x 3/8"	253
RG31301/2	1/2" x 1/2" x 1/2"	209
RG31301/2X3/8X1/2	1/2" x 3/8" x 1/2"	542
RG31303/4	3/4" x 3/4" x 3/4"	387
VIE362 492	3/4" x 1/2" x 1/2"	725
RG31303/4X1/2X3/4	3/4" x 1/2" x 3/4"	393
VIE362 508	3/4" x 3/4" x 1/2"	768
RG31301	1" x 1" x 1"	577
RG31301X1/2X1	1" x 1/2" x 1"	932
RG31301X3/4X1	1" x 3/4" x 1"	951
VIE362 522	1" x 1" x 1/2"	971
RG313011/4	1 1/4" x 1 1/4" x 1 1/4"	1 192
RG31305/4X1/2X5/4	1 1/4" x 1/2" x 1 1/4"	2 743
RG31305/4X3/4X5/4	1 1/4" x 3/4" x 1 1/4"	2 856
RG313011/2	1 1/2" x 1 1/2" x 1 1/2"	1 609
RG31306/4X1/2X6/4	1 1/2" x 1/2" x 1 1/2"	3 138
RG31306/4X3/4X6/4	1 1/2" x 3/4" x 1 1/2"	3 223
RG31302	2" x 2" x 2"	2 407
VIE650 773	2" x 1" x 2"	4 590
RG313021/2	2 1/2" x 2 1/2" x 2 1/2"	7 539
RG31303	3" x 3" x 3"	10 579

REDUKČNÍ OBJÍMKA, BRONZ



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
VIE282 103	3/8" x 1/4"	187
RG32401/2X1/4	1/2" x 1/4"	244
RG32401/2X3/8	1/2" x 3/8"	130
VIE266 370	3/4" x 3/8"	384
VIE268 862	3/4" x 1/2"	158
RG32401X1/2	1" x 1/2"	401
RG32401X3/4	1" x 3/4"	236
RG324011/4X3/4	1 1/4" x 3/4"	742
RG324011/4X1	1 1/4" x 1"	425
VIE271 879	1 1/2" x 3/4"	894
RG324011/2X1	1 1/2" x 1"	1 008
RG324011/2X11/4	1 1/2" x 1 1/4"	694
RG32402X11/4	2" x 1 1/4"	1 182
RG32402X11/2	2" x 1 1/2"	980
RG324021/2X2	2 1/2" x 2"	1 863
VIE650 780	3" x 2 1/2"	3 447

DVOJITÁ VSUVKA, BRONZ



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
RG32801/8	1/8"	58
RG32801/4	1/4"	64
RG32803/8	3/8"	58
RG32801/2	1/2"	75
RG32803/4	3/4"	119
RG32801	1"	203
RG328011/4	1 1/4"	325
RG328011/2	1 1/2"	445
RG32802	2"	852
RG328021/2	2 1/2"	3 117
RG32803	3"	3 737

TVAROVKY Z BRONZU

Rabatní skupina A5CF

REDUKČNÍ VSUVKA, BRONZ



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
RG32451/4X1/8	1/4" x 1/8"	81
RG32453/8X1/4	3/8" x 1/4"	92
RG32451/2X1/4	1/2" x 1/4"	172
VIE266 530	1/2" x 3/8"	86
RG32453/4X3/8	3/4" x 3/8"	315
VIE266 523	3/4" x 1/2"	109
RG32451X1/2	1" x 1/2"	422
RG32451X3/4	1" x 3/4"	170
RG324511/4X3/4	1 1/4" x 3/4"	1 041
RG324511/4X1	1 1/4" x 1"	470
RG324511/2X1	1 1/2" x 1"	836
RG324511/2X11/4	1 1/2" x 1 1/4"	516
RG441 371	1 3/4" x 1 1/2"	1 112
RG32452X11/4	2" x 1 1/4"	1 605
VIE321 680	2" x 1 1/2"	887
RG324521/2X2	2 1/2" x 2"	2 580
VIE443 177	3" x 2 1/2"	4 226

PŘECHODOVÁ VSUVKA 3246, BRONZ



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
VIE441 517	3/8" x 1/2"	215
VIE449 339	1/2" x 1/2"	332
VIE441 524	1/2" x 3/4"	180
VIE449 346	3/4" x 3/4"	381
VIE446 765	1/2" x 1"	748
VIE441 531	3/4" x 1"	429
VIE446 772	1" x 1"	503
VIE446 789	1" x 1 1/4"	872
VIE446 796	1 1/4" x 1 1/2"	1 744
RG324613/4X6/4	1 1/2" x 1 3/4"	1 758
VIE441 388	2" x 2 3/8"	1 837

PŘECHODOVÁ VSUVKA 3247, BRONZ



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
VIE458 775	1/8" x 1/4"	203
RG32473/8X1/4	1/4" x 3/8"	121
VIE458 799	1/4" x 1/2"	225
RG32471/2X3/8	3/8" x 1/2"	289
RG32473/4X3/8	3/8" x 3/4"	581
RG32473/4X1/2	1/2" x 3/4"	122
RG32471X1/2	1/2" x 1"	719
RG32471X3/4	3/4" x 1"	190
VIE458 836	3/4" x 1 1/4"	1 517
RG324711/4X1	1" x 1 1/4"	529
RG324711/2X1	1" x 1 1/2"	1 214
RG324711/2X11/4	1 1/4" x 1 1/2"	560
RG32472X11/2	1 1/2" x 2"	1 482

7. ŽELEZO

TVAROVKY Z BRONZU

Rabatní skupina A5CF

REDUKCE, BRONZ



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
RG32411/4X1/8	1/4" x 1/8"	64
RG32413/8X1/8	3/8" x 1/8"	93
DRJ281823	3/8" x 1/4"	3 661
RG32411/2X1/8	1/2" x 1/8"	63
RG32411/2X1/4	1/2" x 1/4"	91
VIE266 516	1/2" x 3/8"	63
RG32413/4X1/4	3/4" x 1/4"	208
RG32413/4X3/8	3/4" x 3/8"	140
RG32413/4X1/2	3/4" x 1/2"	95
VIE266455	1" x 3/8"	439
RG32411X1/2	1" x 1/2"	169
RG32411X3/4	1" x 3/4"	147
RG324111/4X1/2	1 1/4" x 1/2"	474
RG324111/4X3/4	1 1/4" x 3/4"	401
RG324111/4X1	1 1/4" x 1"	223
RG324111/2X1/2	1 1/2" x 1/2"	1 096
RG324111/2X3/4	1 1/2" x 3/4"	806
RG324111/2X1	1 1/2" x 1"	463
RG324111/2X1 1/4	1 1/2" x 1 1/4"	323
RG32412X1/2	2" x 1/2"	1 373
RG32412X3/4	2" x 3/4"	1 243
RG32412X1	2" x 1"	908
RG32412X1 1/4	2" x 1 1/4"	717
RG32412X1 1/2	2" x 1 1/2"	617
RG324121/2X1	2 1/2" x 1"	3 085
RG324121/2X1 1/4	2 1/2" x 1 1/4"	2 785
RG324121/2X1 1/2	2 1/2" x 1 1/2"	2 832
RG324121/2X2	2 1/2" x 2"	1 606
RG32413X1 1/2	3" x 1 1/2"	4 171
RG32413X2	3" x 2"	4 395
RG32413X2 1/2	3" x 2 1/2"	3 873
RG32414X3	4" x 3"	7 871

ŠROUBENÍ, BRONZ



Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
RG33301/4	1/4"	828
VIE282 363	3/8"	733
RG33301/2	1/2"	929
RG33303/4	3/4"	1 158
RG33301	1"	1 874
RG33305/4	1 1/4"	3 580
RG33306/4	1 1/2"	4 137
RG33302	2"	6 807
VIE651 138	2 1/2"	8 835
VIE651 145	3"	12 288



VÍCEVRSTVÉ POTRUBÍ



VÍCEVRSTVÉ POTRUBÍ – LISOVACÍ SYSTÉM



ZÁKLADNÍ INFORMACE:

Vícevrstvé potrubí spojované lisovacími tvarovkami představuje moderní a univerzální systém rozvodů pro vodu, topení a technické instalace. Systém je tvořen vícevrstvou trubicí (plast – hliník – plast), která kombinuje výhody kovových i plastových materiálů a zároveň eliminuje jejich typické nevýhody.

Ve srovnání se systémem PPR nabízí vícevrstvé potrubí vyšší tvarovou stabilitu, výrazně nižší délkovou roztažnost, lepší kyslíkovou bariéru a rychlejší montáž bez svařování. Díky tomu je systém vhodný jak pro bytovou výstavbu, tak pro komerční a technicky náročnější instalace.



Nízká tepelná roztažnost díky hliníkové vrstvě.



100% kyslíková bariéra – ochrana topných systémů.



Rychlá montáž lisováním bez svařování.



Tvarová stálost a přesné vedení tras.



Vhodné pro vodu i topení.



TECHNICKÉ INFORMACE:

Vícevrstvé potrubí IVAR je tvořeno vnitřní a vnější vrstvou z plastu (PE-RT / PE-X dle typu) a střední hliníkovou vrstvou, která je podélně svařovaná na tupo. Konstrukce zajišťuje vysokou mechanickou odolnost, dlouhou životnost a stabilní provozní parametry.

Spojování je realizováno pomocí lisovacích tvarovek, které vytvářejí trvale těsný a mechanicky odolný spoj. Nezalisované spoje jsou záměrně netěsné a umožňují jednoduchou kontrolu při tlakové zkoušce.

Materiál trubky:	vícevrstvá trubka plast / hliník / plast
Spojování:	lisovací tvarovky
Provozní teplota:	až 95 °C (krátkodobě až 110 °C)
Provozní tlak:	až 10 bar
Rozměrový rozsah:	typicky 16 – 32 mm (dle sortimentu IVAR)
Normy:	ČSN EN ISO 21003

SROVNÁNÍ SYSTÉMU – VÍCEVRSTVÉ POTRUBÍ VS. PPR:

Oproti systému PPR nabízí vícevrstvé potrubí:

výrazně nižší délkovou roztažnost
kyslíkovou bariéru bez nutnosti speciálních vrstev
přesnější vedení tras bez „vlnění“ potrubí
rychlejší montáž bez svařování a chladnutí spojů
vyšší provozní komfort u topných systémů

PPR zůstává vhodné pro jednodušší instalace, vícevrstvý lisovaný systém je preferovaným řešením pro topení, kombinované rozvody a technicky náročnější objekty.

OBLASTI POUŽITÍ:

rozvody pitné a užitkové vody
teplovodní topné systémy
podlahové vytápění (napojení rozdělovačů)
kombinované systémy voda / topení
bytová i komerční výstavba



TIPY:

Potrubí řezat výhradně určenými nůžkami – kolmo a bez deformace.

Po řezání provést kalibraci a sražení náběhové hrany.

Používat pouze schválené lisovací čelisti dle systému IVAR.

Dodržet hloubku zasunutí potrubí do tvarovky.

Nezalisované spoje jsou záměrně netěsné – nutná tlaková zkouška před zakrytím.

SYSTÉM PROFESIONÁLNÍCH ROZVODŮ COSMOFLEX

Moderní řešení rozvodů pitné vody – konec PPR kompromisům

PPR systémy byly dlouhá léta standardem v instalacích vody. Dnes však moderní stavebnictví hledá elegantnější, rychlejší a spolehlivější alternativu. Vícevrstvé potrubí s lisovacími tvarovkami přináší revoluční posun v technice montáže, v kvalitě rozvodů a v efektivitě práce.

Instalatéři, kteří přešli na lisovací systém COSMOFLEX, se shodují:

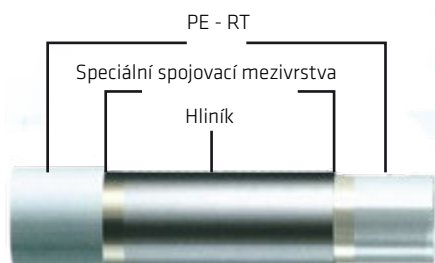
- rychlejší montáž
- profesionálnější výstup > spokojenější zákazník > více doporučení
- průměrná úspora času montáže lisování vůči PPR: až 40–50 %
- a co je hlavní – vydělávají více!

Výhody lisovacích tvarovek COSMOFLEX:

- nízká tepelná roztažnost (téměř žádné „vlnění“ nebo prohýby jako u PPR)
- menší vnější průměry – snadnější prostupy zdí, méně drážkování
- vyšší estetika – ideální pro viditelné rozvody
- nižší hmotnost = jednodušší manipulace
- rychlá a bezpečná montáž pomocí lisovacích spojek
- nevyžaduje elektřinu ani vodu na svařování – vhodné pro montáž i v zimě

Nevýhody PPR systému:

- vysoká tepelná roztažnost = nutnost kompenzací (smyčky, kluzné podpěry)
- nevzhledné spoje (velké objemy tvarovek, nepřesnosti)
- dlouhá doba montáže a vychladnutí spojů
- vyšší riziko zfušovaných svarů (pokud se nedodrží správný postup)
- vyšší náklady na nářadí (svářečky, nůžky, čisticí prostředky)



Spojení kovu a plastu



Ručně tvarovaný oblouk pomocí ohýbací pružiny



Fixační kroužek s průhledítkem (červený): bezpečné a těsné spojení s optickou kontrolou pozice trubky



SYSTÉM PROFESIONÁLNÍCH ROZVODŮ COSMOFLEX

Rabatní skupina A6AC

**POTRUBÍ VÍCEVRSTVÉ COSMOFLEX
POLYETYLÉN S HLINÍKOVOU VRSTVOU**

PE-RT/AL/PE-RT


Zkr. 1	Rozměr	Balení	Cena v Kč
IVA73916100C	16 x 2	100 m	29
IVA73916200C	16 x 2	200 m	29
IVA73916500C	16 x 2	500 m	29
IVA73918100C	18 x 2	100 m	38
IVA73918200C	18 x 2	200 m	40
IVA73920100C	20 x 2	100 m	48
IVA73926050C	26 x 3	50 m	73
IVA73932050C	32 x 3	50 m	105
IVA83540005	40 x 3,5	5 m	433
IVA83550005	50 x 4	5 m	648
IVA83563005	63 x 4,5	5 m	1 178
IVA83575005	75 x 5	5 m	3 169

- PN 10, T = +70 °C - trvalé zatížení
- PN 10, T = +95 °C - krátkodobé zatížení
- použití: k sanitárním rozvodům, rozvodům ÚT a podlahového vytápění, spojuje se svěrným šroubením TA, RA nebo press fitinkou, materiál polyetylén, hliníková vrstva, hygienický atest na pitnou vodu, bílá barva

**VÍCEVRSTVÉ POTRUBÍ AL-PERT ISOL
POLYETYLÉN S HLINÍKOVOU VRSTVOU
A TEPELNĚ IZOLAČNÍM PLÁŠTĚM**

PE-RT/AL/PE-RT


Zkr. 1	Rozměr	Izolace	Balení	Cena v Kč
IVA7301650B	16 x 2	9 mm, modrá	50 m	63
IVA7302050B	20 x 2	9 mm, modrá	50 m	86
IVA7302650B	26 x 3	9 mm, modrá	50 m	128
IVA7303225B	32 x 3	9 mm, modrá	25 m	177
IVA7301650R	16 x 2	9 mm, červená	50 m	63
IVA7302050R	20 x 2	9 mm, červená	50 m	86
IVA7302650R	26 x 3	9 mm, červená	50 m	128
IVA7303225R	32 x 3	9 mm, červená	25 m	177

- PN 10, T = +70 °C - trvalé zatížení
- PN 10, T = +95 °C - krátkodobé zatížení
- použití: k sanitárním rozvodům a rozvodům ÚT, spojuje se svěrným šroubením TA, RA nebo press fitinkou
- materiál trubky polyetylén s hliníkovou vrstvou, tepelná izolace polyuretanová pěna
- hygienický atest na pitnou vodu, bílá barva

SANITÁRNÍ ROZDĚLOVAČ S UZAVÍRACÍMI VENTILY


Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
IVA507300N	3/4" x EK; 2cestný	579
IVA507301N	3/4" x EK; 3cestný	787
IVA507302N	3/4" x EK; 4cestný	1 000
IVA507320N	1" x EK; 2cestný	642
IVA507321N	1" x EK; 3cestný	878
IVA507322N	1" x EK; 4cestný	1 092

- PN 10, T = +100 °C
- použití: k sanitárním rozvodům a rozvodům ÚT
- stranové vstupy 3/4" FM a 1" FM, výstupy 3/4" EK, rozteč výstupů 40 mm
- materiál niklovaná mosaz, O-kroužek EPDM, hlava plast ABC

SYSTÉM PROFESIONÁLNÍCH ROZVODŮ COSMOFLEX

Rabatní skupina A6AC

OCHRANNÁ HADICE (HUSÍ KRK)



Zkr. 2	Rozměr	Balení	Cena v Kč
CSXH1620	černá	50 m	28

- rozměr vnitřní - vnější 20 / 25 mm
- pro potrubí ALPEX a PEX Ø 16 - 18 mm
- materiál PE-HD

Rabatní skupina A6AE

VSUVKA PRESS



Zkr. 2	Rozměr	Balení	Cena v Kč
CSXN16	16 x 16	5/220	137
CSXN18	18 x 18	5/200	211
CSXN20	20 x 20	5/150	173
CSXN26	26 x 26	5/120	241
CSXN32	32 x 32	5/80	397
CSXN40	40 x 40	1/40	924
CSXN50	50 x 50	1/25	1 436
CSXN63	63 x 63	1/15	2 349
CSXN75	75 x 75	1/1	7 341

VSUVKA PRESS REDUKOVANÁ



Zkr. 2	Rozměr	Balení	Cena v Kč
CSXNR1816	16 x 18	5/170	195
CSXNR1620	16 x 20	5/170	163
CSXNR1626	16 x 26	5/150	256
CSXNR1632	16 x 32	5/120	406
CSXNR1820	18 x 20	5/170	211
CSXNR1826	18 x 26	5/150	340
CSXNR2026	20 x 26	5/150	218
CSXNR2032	20 x 32	5/100	352
CSXNR2632	26 x 32	5/100	379
CSXNR4020	40 x 20	5/40	750
CSXNR4026	40 x 26	5/40	808
CSXNR4032	40 x 32	1/40	815
CSXNR4050	40 x 50	1/25	1 436
CSXNR4063	40 x 63	1/15	2 300
CSXNR5026	50 x 26	5/30	1 109
CSXNR5032	50 x 32	1/30	1 109
CSXNR5063	50 x 63	1/15	2 300
CSXNR7540	75 x 40	1/1	6 542
CSXNR7550	75 x 50	1/1	6 756
CSXNR7563	75 x 63	1/1	6 974

PŘECHODKA PRESS - ZÁVIT VNĚJŠÍ



Zkr. 2	Rozměr	Balení	Cena v Kč
CSXPZ161/2A	1/2" M x 16	5/250	118
CSXPZ181/2A	1/2" M x 18	5/200	161
CSXPZ183/4A	3/4" M x 18	5/170	225
CSXPZ201/2A	1/2" M x 20	5/200	161
CSXPZ203/4A	3/4" M x 20	5/170	160
CSXPZ263/4A	3/4" M x 26	5/125	191
CSXPZ261/1A	1" M x 26	5/100	314
CSXPZ321/1A	1" M x 32	5/100	340
CSXPZ325/4A	5/4" M x 32	5/60	796
CSXPZ405/4A	5/4" M x 40	1/40	852
CSXPZ506/4A	6/4" M x 50	1/25	1 187
CSXPZ632/2A	2" M x 63	1/16	2 127
CSXPZ7521/2A	2" 1/2 M x 75	1/1	7 122

Lisování
s čelistmi BLisování
s čelistmi F
Ø 40 - 75 mm

SYSTÉM PROFESIONÁLNÍCH ROZVODŮ COSMOFLEX

Rabatní skupina A6AE

PŘECHODKA PRESS - ZÁVIT VNITŘNÍ


Zkr. 2	Rozměr	Balení	Cena v Kč
CSXPZ161/2I	1/2" F x 16	5/220	127
CSXPZ181/2I	1/2" F x 18	5/220	241
CSXPZ183/4I	3/4" F x 18	5/150	223
CSXPZ201/2I	1/2" F x 20	5/150	137
CSXPZ203/4I	3/4" F x 20	5/140	160
CSXPZ263/4I	3/4" F x 26	5/140	240
CSXPZ261/1I	1" F x 26	5/100	323
CSXPZ321/1I	1" F x 32	5/90	336
CSXPZ405/4I	5/4" F x 40	1/16	1 763
CSXPZ506/4I	6/4" F x 50	1/16	2 514
CSXPZ632/2I	2" F x 63	1/16	4 289

PŘECHODKA PRESS - EK


Zkr. 2	Rozměr	Balení	Cena v Kč
CSXSREK163/4I	EK x 16	5/250	193
CSXSREK183/4I	EK x 18	5/225	249
CSXSREK203/4I	EK x 20	5/225	254

PŘECHODKA PRESS - PŘEVLEČENÁ MATICE


Zkr. 2	Rozměr	Balení	Cena v Kč
IVA510085	1/2" F x 16	5/250	167
CSXPZVNEPV3/4 16	3/4" F x 16	5/250	161
CSXPZVNEPV3/4 18	3/4" F x 18	5/240	188
CSXPZVNEPV3/4 20	3/4" F x 20	5/240	171
CSXPZVNEPV3/4 26	3/4" F x 26	5/150	333
IVA510079	1" F x 26	5/120	368
CSXPZVNEPV1 32	1" F x 32	5/160	407
CSXPZVNEPV5/4 32	5/4" F x 32	5/80	408
CSXPZVNEPV6/4 40	6/4" F x 40	1/40	1 146
IVA510083	2" F x 63	1/16	2 633

PŘECHODKA PRESS - ZÁVIT VNĚJŠÍ S O-KROUŽKEM


Zkr. 2	Rozměr	Balení	Cena v Kč
CSXPZVNE01/2A16	1/2" M x 16	5/250	185
CSXPZVNE01/2A18	1/2" M x 18	5/200	175
CSXPZVNE01/2A20	1/2" M x 20	5/200	200

VSUVKA PRESS - MĚĐ


Zkr. 2	Rozměr	Balení	Cena v Kč
CSXPCU1615	Cu 15 x 16	25/200	315
CSXPCU2018	Cu 18 x 20	25/200	356
CSXPCU2022	Cu 22 x 20	20/160	439
CSXPCU2622	Cu 22 x 26	20/160	502
CSXPCU3228	Cu 28 x 32	10/80	586

ZÁTKA PRESS


Zkr. 2	Rozměr	Balení	Cena v Kč
CSXZ16	16	5/250	123
CSXZ18	18	5/220	210
CSXZ20	20	5/220	157
CSXZ26	26	5/125	214
CSXZ32	32	5/120	338

 Lisování
s čelistmi **B**

 Lisování
s čelistmi **F**
ø 40 - 75 mm


SYSTÉM PROFESIONÁLNÍCH ROZVODŮ COSMOFLEX

Rabatní skupina A6AE

KOLENO PRESS 90°



Zkr. 2	Rozměr	Balení	Cena v Kč
CSXK16	16 x 16	5/180	169
CSXK18	18 x 18	5/150	252
CSXK20	20 x 20	5/150	210
CSXK26	26 x 26	5/80	334
CSXK32	32 x 32	5/50	553
CSXK40	40 x 40	1/20	1085
CSXK50	50 x 50	1/10	1679
CSXK63	63 x 63	1/7	2 502
CSXK75	75 x 75	1/1	8 694

KOLENO PRESS 45°



Zkr. 2	Rozměr	Balení	Cena v Kč
CSXKP45/26	26 x 26	5/90	494
CSXKP45/32	32 x 32	5/70	547
CSXKP45/40	40 x 40	1/25	1 664
CSXKP45/50	50 x 50	1/12	2 132

KOLENO PRESS 90° - ZÁVIT VNĚJŠÍ



Zkr. 2	Rozměr	Balení	Cena v Kč
CSXKP161/2A	1/2" M x 16	5/180	184
CSXKP181/2A	1/2" M x 18	5/175	252
CSXKP201/2A	1/2" M x 20	5/150	215
CSXKP203/4A	3/4" M x 20	5/150	247
CSXKP263/4A	3/4" M x 26	5/100	316
CSXKP32/1A	1" M x 32	5/50	502
CSXKP405/4A	5/4" M x 40	1/30	967
CSXKP506/4A	6/4" M x 50	1/15	1 524
CSXKP63/2A	2" M x 63	1/10	2 322

KOLENO PRESS 90° - ZÁVIT VNITŘNÍ



Zkr. 2	Rozměr	Balení	Cena v Kč
CSXKP161/2I	1/2" F x 16	5/200	146
CSXKP183/4I	3/4" F x 18	5/150	277
CSXKP201/2I	1/2" F x 20	5/150	215
CSXKP203/4I	3/4" F x 20	5/150	233
CSXKP263/4I	3/4" F x 26	5/100	295
CSXKP32/1I	1" F x 32	5/70	494

T-KUS PRESS - ZÁVIT VNITŘNÍ



Zkr. 2	Rozměr	Balení	Cena v Kč
CSXTKP161/216I	16 x 1/2" F x 16	5/125	260
CSXTKP163/416I	16 x 3/4" F x 16	5/120	391
CSXTKP181/218I	18 x 1/2" F x 18	5/100	360
CSXTKP183/418I	18 x 3/4" F x 18	5/100	557
CSXTKP201/220I	20 x 1/2" F x 20	5/100	311
CSXTKP203/420I	20 x 3/4" F x 20	5/100	390
CSXTKP201/226I	26 x 1/2" F x 20	5/80	520
CSXTKP261/226I	26 x 1/2" F x 26	5/70	471
CSXTKP263/426I	26 x 3/4" F x 26	5/70	481
CSXTKP323/432I	32 x 3/4" F x 32	5/50	737
CSXTKP32132I	32 x 1" F x 32	5/50	888
CSXTKP403/440I	40 x 3/4" F x 40	1/14	1 463
CSXTKP40140I	40 x 1" F x 40	1/12	1 752
CSXTKP503/450I	50 x 3/4" F x 50	1/12	2 419
CSXTKP50150I	50 x 1" F x 50	1/12	2 421
CSXTKP505/450I	50 x 5/4" F x 50	1/12	2 419
CSXTKP63163I	63 x 1" F x 63	1/8	3 181
CSXTKP635/463I	63 x 5/4" F x 63	1/8	3 181
CSXTKP751/1I	75 x 1" F x 75	1/1	12 524

Lisování
s čelistmi BLisování
s čelistmi F
ø 40 - 75 mm

SYSTÉM PROFESIONÁLNÍCH ROZVODŮ COSMOFLEX

Rabatní skupina A6AE

T-KUS PRESS - ZÁVIT VNĚJŠÍ


Zkr. 2	Rozměr	Balení	Cena v Kč
CSXTKP161/216A	16 x 1/2" M x 16	5/120	369
CSXTKP163/416A	16 x 3/4" M x 16	5/120	453
CSXTKP181/218A	18 x 1/2" M x 18	5/100	417
CSXTKP201/220A	20 x 1/2" M x 20	5/100	395
CSXTKP203/420A	20 x 3/4" M x 20	5/100	406
CSXTKP263/426A	26 x 3/4" M x 26	5/50	883

T-KUS PRESS


Zkr. 2	Rozměr	Balení	Cena v Kč
CSXTK16	16 x 16 x 16	5/110	236
CSXTK18	18 x 18 x 18	5/80	364
CSXTK20	20 x 20 x 20	5/75	303
CSXTK26	26 x 26 x 26	5/50	573
CSXTK32	32 x 32 x 32	5/25	872
CSXTK40	40 x 40 x 40	1/12	1 653
CSXTK50	50 x 50 x 50	1/6	2 626
CSXTK63	63 x 63 x 63	1/4	4 158
CSXTK75	75 x 75 x 75	1/1	13 597

T-KUS PRESS REDUKOVANÝ


Zkr. 2	Rozměr	Balení	Cena v Kč
CSXTKR161816	16 x 18 x 16	5/100	406
CSXTKR162016	16 x 20 x 16	5/100	288
CSXTKR181616	18 x 16 x 16	5/100	347
CSXTKR181618	18 x 16 x 18	5/80	344
CSXTKR182618	18 x 26 x 18	5/50	702
CSXTKR201616	20 x 16 x 16	5/100	288
CSXTKR201620	20 x 16 x 20	5/100	286
CSXTKR201818	20 x 18 x 18	5/80	364
CSXTKR201820	20 x 18 x 20	5/80	364
CSXTKR202016	20 x 20 x 16	5/100	286
CSXTKR202620	20 x 26 x 20	5/60	527
CSXTKR203220	20 x 32 x 20	5/40	797
CSXTKR261620	26 x 16 x 20	5/60	524
CSXTKR261626	26 x 16 x 26	5/50	547
CSXTKR261818	26 x 18 x 18	5/50	613
CSXTKR261826	26 x 18 x 26	5/50	553
CSXTKR262016	26 x 20 x 16	5/60	524
CSXTKR262020	26 x 20 x 20	5/50	527
CSXTKR262026	26 x 20 x 26	5/50	553
CSXTKR262616	26 x 26 x 16	5/60	547
CSXTKR262618	26 x 26 x 18	5/50	642
CSXTKR262620	26 x 26 x 20	5/50	553
CSXTKR263226	26 x 32 x 26	5/40	856
CSXTKR321632	32 x 16 x 32	5/40	842
CSXTKR321832	32 x 18 x 32	5/40	983
CSXTKR322020	32 x 20 x 20	5/40	828
CSXTKR322026	32 x 20 x 26	5/40	841
CSXTKR322032	32 x 20 x 32	5/40	848
CSXTKR322620	32 x 26 x 20	5/40	841
CSXTKR322626	32 x 26 x 26	5/40	856
CSXTKR322632	32 x 26 x 32	5/40	859
CSXTKR323216	32 x 32 x 16	5/35	981
CSXTKR323220	32 x 32 x 20	5/40	848
CSXTKR323226	32 x 32 x 26	5/25	859
CSXTKR324032	32 x 40 x 32	1/16	1 519
CSXTKR402040	40 x 20 x 40	1/14	1 653
CSXTKR402626	40 x 26 x 26	1/16	1 519
CSXTKR402640	40 x 26 x 40	1/14	1 653
CSXTKR403232	40 x 32 x 32	1/16	1 519
CSXTKR403240	40 x 32 x 40	1/16	1 653
CSXTKR404026	40 x 40 x 26	1/16	1 653

 Lisování
s čelistmi B

 Lisování
s čelistmi F
ø 40 - 75 mm


SYSTÉM PROFESIONÁLNÍCH ROZVODŮ COSMOFLEX

Rabatní skupina A6AE

T-KUS PRESS REDUKOVANÝ



Zkr. 2	Rozměr	Balení	Cena v Kč
CSXTKR404032	40 x 40 x 32	1/16	1 653
CSXTKR405040	40 x 50 x 40	1/6	2 522
CSXTKR502050	50 x 20 x 50	1/10	2 522
CSXTKR502650	50 x 26 x 50	1/10	2 522
CSXTKR503250	50 x 32 x 50	1/10	2 524
CSXTKR504040	50 x 40 x 40	1/6	2 522
CSXTKR504050	50 x 40 x 50	1/6	2 644
CSXTKR505032	50 x 50 x 32	1/10	2 522
CSXTKR505040	50 x 50 x 40	1/6	2 580
CSXTKR506350	50 x 63 x 50	1/6	3 777
CSXTKR632663	63 x 26 x 63	1/5	2 785
CSXTKR633263	63 x 32 x 63	1/5	2 785
CSXTKR634063	63 x 40 x 63	1/5	2 785
CSXTKR635050	63 x 50 x 50	1/6	3 795
CSXTKR635063	63 x 50 x 63	1/6	4 104
CSXTKR636350	63 x 63 x 50	1/6	4 049
CSXTKR754075	75 x 40 x 75	1/1	12 650
CSXTKR755075	75 x 50 x 75	1/1	13 040

ODBOČOVACÍ KUS PRESS



Zkr. 2	Rozměr	Balení	Cena v Kč
CSXOK16	16 x 16 x 16	1/20	1 883
CSXOK201616	20 x 16 x 16	1/20	1 914
CSXOK201620	20 x 16 x 20	1/20	2 332
CSXOK20	20 x 20 x 20	1/20	1 980

UZAVÍRACÍ PODOMÍTKOVÝ VENTIL PRESS



Zkr. 2	Rozměr	Balení	Cena v Kč
CSXKA16	16 x 16	1/30	1 990
CSXKA20	20 x 20	1/30	1 875
CSXKA26	26 x 26	1/30	1 645

UZAVÍRACÍ PODOMÍTKOVÝ VENTIL PRESS



Zkr. 2	Rozměr	Balení	Cena v Kč
CSXKAV16	16 x 16	1/30	1 611
CSXKAV20	20 x 20	1/30	1 958
CSXKAV26	26 x 26	1/30	1 805

NÁSTĚNKA PRESS PRŮCHOZÍ



Zkr. 2	Rozměr	Balení	Cena v Kč
CSXNAP161/216	16 x 1/2" F x 16	5/80	575
CSXNAP181/218	18 x 1/2" F x 18	5/70	531
CSXNAP201/220	20 x 1/2" F x 20	5/70	439

Lisování
s čelistmi BLisování
s čelistmi F
ø 40 - 75 mm

SYSTÉM PROFESIONÁLNÍCH ROZVODŮ COSMOFLEX

Rabatní skupina A6AE

NÁSTĚNKA PRESS KONCOVÁ

 PRAVÁ
PT 5724

 LEVÁ
PT 5725

Zkr. 2	Rozměr	Balení	Cena v Kč
CSXNAKL161/2	Levá 16 x 1/2" F	5/100	423
CSXNAKL181/2	Levá 18 x 1/2" F	5/80	313
CSXNAKL201/2	Levá 20 x 1/2" F	5/80	396
CSXNAKP161/2	Pravá 16 x 1/2" F	5/100	423
CSXNAKP201/2	Pravá 20 x 1/2" F	5/80	445

NÁSTĚNKA PRESS KONCOVÁ


Zkr. 2	Rozměr	Balení	Cena v Kč
CSXNA161/2	1/2" F x 16	5/80	202
CSXNA181/2	1/2" F x 18	5/80	284
CSXNA201/2	1/2" F x 20	5/80	284
CSXNA203/4	3/4" F x 20	5/60	369
CSXNA263/4	3/4" F x 26	5/60	390

NÁSTĚNKA PRESS PRŮCHOZÍ


Zkr. 2	Rozměr	Balení	Cena v Kč
CSXNPRUCH1/2 16	1/2" F x 16	5/30	776
CSXNPRUCH1/2 18	1/2" F x 18	5/30	893
CSXNPRUCH1/2 20	1/2" F x 20	5/30	802

KOLENO PRESS 90° S PŘIPOJOVACÍ TRUBKOU


Zkr. 2	Rozměr	Balení	Cena v Kč
CSXKTR16150170	16 x 15 x (165)	1/150	370
CSXKTR16150350	16 x 15 x (345)	1/100	521
CSXKTR16151100	16 x 15 x (950)	1/100	1908
CSXKTR1815170	18 x 15 x (165)	1/150	571
CSXKTR18151100	18 x 15 x (950)	1/100	1785
CSXKTR2015170	20 x 15 x (165)	1/150	602
CSXKTR2015350	20 x 15 x (345)	1/100	848
CSXKTR20151100	20 x 15 x (950)	1/100	2 010

T-KUS PRESS S PŘIPOJOVACÍ TRUBKOU


Zkr. 2	Rozměr	Balení	Cena v Kč
CSXTTR161516	16 x 15 x (300) x 16	1/50	654
CSXTTR201520	20 x 15 x (300) x 20	1/50	664

 Lisování
s čelistmi **B**

 Lisování
s čelistmi **F**
ø 40 - 75 mm


SYSTÉM ROZVODŮ PLYNOVODŮ IVAR-GAS

Rabatní skupina A6TD

VÍCEVRSTVÉ POTRUBÍ IVAR-GAS



Zkr. 1	Rozměr	Balení	Cena v Kč
IVA87020436	20 x 2 mm	100 m	70
IVA87026236	26 x 3 mm	50 m	159
IVA87032236	32 x 3 mm	50 m	198

- maximální tlak PN 10, T = -20 °C až +60 °C
- maximální provozní tlak PN 5
- použití pro domovní rozvody plynu, spojuje se výhradně lisovacími fitinky typu IVAR.PRESS-GAS
- AL vrstva min. 0,4 mm

PLYNOTĚSNÁ KORUGOVANÁ CHRÁNIČKA IVAR-GAS



Zkr. 1	Rozměr	Balení	Cena v Kč
IVA79720236	23 mm	50/800 m	20
IVA79726136	31 mm	25/400 m	45
IVA79732136	39 mm	25/400 m	62
IVA79740136	51 mm	25 m	104

- při použití lisované vsuvky IVAR.PRESS-GAS je nutno použít korugovanou trubku o dimenzi vyšší

Rabatní skupina A6TE

VSUVKA IVAR-GAS



Zkr. 1	Rozměr	Balení	Cena v Kč
IVA510006GAS	20 mm	5/150	199
IVA510007GAS	26 mm	5/120	307
IVA510020GAS	32 mm	5/80	375

VSUVKA REDUKOVANÁ IVAR-GAS



Zkr. 1	Rozměr	Balení	Cena v Kč
IVA510010GAS	26 x 20 mm	5/150	284
IVA510019GAS	32 x 26 mm	5/100	357

KOLENO 90° IVAR-GAS



Zkr. 1	Rozměr	Balení	Cena v Kč
IVA511010GAS	20 mm	5/150	236
IVA511011GAS	26 mm	5/80	380
IVA511012GAS	32 mm	5/50	523

KOLENO 90°, VNĚJŠÍ ZÁVIT, IVAR-GAS



Zkr. 1	Rozměr	Balení	Cena v Kč
IVA511002GAS	1/2" M x 20 mm	5/150	206
IVA511003GAS	3/4" M x 20 mm	5/150	225
IVA511004GAS	3/4" M x 26 mm	5/100	290
IVA511013GAS	1" M x 32 mm	5/50	471

Lisování
s čelistmi **B**



SYSTÉM ROZVODŮ PLYNOVODŮ IVAR-GAS

Rabatní skupina A6TE

KOLENO 90°, VNITŘNÍ ZÁVIT, IVAR-GAS	Zkr. 1	Rozměr	Balení	Cena v Kč
	IVA511006GAS	1/2" M x 20 mm	5/150	199
	IVA511007GAS	3/4" M x 20 mm	5/150	222
	IVA511008GAS	3/4" M x 26 mm	5/100	280
	IVA511014GAS	1" M x 32 mm	5/50	437
NÁSTĚNKA IVAR-GAS	Zkr. 1	Rozměr	Balení	Cena v Kč
	IVA513002GAS	1/2" F x 20 mm	5/80	268
	IVA513003GAS	3/4" F x 20 mm	5/60	350
	IVA513004GAS	3/4" F x 26 mm	5/60	372
PŘECHODKA, VNĚJŠÍ ZÁVIT, IVAR-GAS	Zkr. 1	Rozměr	Balení	Cena v Kč
	IVA510002GAS	1/2" M x 20 mm	5/200	151
	IVA510003GAS	3/4" M x 20 mm	5/170	183
	IVA510004GAS	3/4" M x 26 mm	5/130	220
	IVA510044GAS	1" M x 26 mm	5/100	303
	IVA510021GAS	1" M x 32 mm	5/100	323
PŘECHODKA, VNITŘNÍ ZÁVIT, IVAR-GAS	Zkr. 1	Rozměr	Balení	Cena v Kč
	IVA510012GAS	1/2" F x 20 mm	5/150	156
	IVA510013GAS	3/4" F x 20 mm	5/140	184
	IVA510014GAS	3/4" F x 26 mm	5/140	229
	IVA510047GAS	1" F x 26 mm	5/100	297
	IVA510022GAS	1" F x 32 mm	5/90	318
T-KUS IVAR-GAS	Zkr. 1	Rozměr	Balení	Cena v Kč
	IVA512002GAS	20 x 20 x 20 mm	5/75	345
	IVA512003GAS	26 x 26 x 26 mm	5/50	541
	IVA512020GAS	32 x 32 x 32 mm	2/30	829
T-KUS REDUKOVANÝ IVAR-GAS	Zkr. 1	Rozměr	Balení	Cena v Kč
	IVA512014GAS	20 x 26 x 20 mm	2/60	493
	IVA512006GAS	26 x 20 x 26 mm	5/50	526
	IVA512008GAS	26 x 26 x 20 mm	5/50	505
	IVA512019GAS	26 x 32 x 26 mm	2/40	633
	IVA512017GAS	32 x 26 x 26 mm	2/40	788
	IVA512018GAS	32 x 26 x 32 mm	5/40	819
	IVA512021GAS	32 x 20 x 20 mm	2/40	725
	IVA512050GAS	32 x 20 x 26 mm	2/40	799
	IVA512024GAS	32 x 26 x 20 mm	2/40	729
T-KUS, VNITŘNÍ ZÁVIT, IVAR-GAS	Zkr. 1	Rozměr	Balení	Cena v Kč
	IVA512027GAS	20 mm x 1/2" F x 20 mm	5/100	284
	IVA512023GAS	20 mm x 3/4" F x 20 mm	5/100	381

 Lisování
 s čelistmi B


SYSTÉM ROZVODŮ PLYNOVODŮ IVAR-GAS

Rabatní skupina A6TE

PŘECHODKA, PŘEVLEČNÁ MATICE, IVAR-GAS	Zkr. 1	Rozměr	Balení	Cena v Kč
	IVA510078GAS	3/4" F x 20 mm; adaptér TC	5	326
	IVA510088GAS	3/4" F x 26 mm; adaptér TC	5	369
	IVA510079GAS	1" F x 26 mm; adaptér TC	1	456
	IVA510089GAS	1" F x 32 mm; adaptér TC	1	536
	IVA510078MPGAS	3/4" F x 20 mm	5/30	206
	IVA510088MPGAS	3/4" F x 26 mm	5/30	249
	IVA510079MPGAS	1" F x 26 mm	5/25	293
	IVA510089MPGAS	1" F x 32 mm	5/20	382

PROTIPOŽÁRNÍ ARMATURA, PŘÍMÁ, IVAR-GAS	Zkr. 1	Rozměr	Balení	Cena v Kč
	IVATASK510002GAS	1/2" M x 20 mm	1	917
	IVATASK510004GAS	3/4" M x 26 mm	1	1 218
	IVATASK510021GAS	1" M x 32 mm	1	1 649

PROTIPOŽÁRNÍ ARMATURA, ROHOVÁ, IVAR-GAS	Zkr. 1	Rozměr	Balení	Cena v Kč
	IVATASK511002GAS	1/2" M x 20 mm	1	961
	IVATASK511004GAS	3/4" M x 26 mm	1	1 283
	IVATASK511013GAS	1" M x 32 mm	1	1 788

KULOVÝ UZÁVĚR S PROTIPOŽÁRNÍ ARMATUROU FIREBAG, IVAR-GAS	Zkr. 1	Rozměr	Balení	Cena v Kč
	IVAG2T400C00	1/2" MM; rohový	1	1 020
	IVAG2T100C00	3/4" FM; přímý	1	964
• PN 5, T = -20 °C až +60 °C • protipožární armatura FIREBAG® teplotní odolnost +650 °C/30 minut • materiál niklovaná mosaz CW617N, pozinkovaná ocel, polyamid				

KULOVÝ UZÁVĚR, PŘÍMÝ, S PROTIPOŽÁRNÍ ARMATUROU FIREBAG, IVAR-GAS	Zkr. 1	Rozměr	Balení	Cena v Kč
	IVAG2T106C00	1/2" F x 1/2" F	15	1 266
	IVAG2T107C00	3/4" F x 3/4" F	10	1 668
	IVAG2T110C00	1" F x 1" F	5	2 460
• PN 5, T = -20 °C až +60 °C • protipožární armatura FIREBAG® teplotní odolnost +650 °C/30 minut • materiál niklovaná mosaz CW617N, pozinkovaná ocel, polyamid				

KULOVÝ UZÁVĚR, ROHOVÝ, S PROTIPOŽÁRNÍ ARMATUROU FIREBAG, IVAR-GAS	Zkr. 1	Rozměr	Balení	Cena v Kč
	IVAG2T406C00	1/2" M x 1/2" F	15	1 341
	IVAG2T407C00	3/4" M x 3/4" F	10	1 710
	IVAG2T410C00	1" M x 1" F	5	2 350
• PN 5, T = -20 °C až +60 °C • protipožární armatura FIREBAG® teplotní odolnost +650 °C/30 minut • materiál niklovaná mosaz CW617N, pozinkovaná ocel, polyamid				

Lisování
s čelistmi B

SYSTÉM ROZVODŮ PLYNOVODŮ IVAR-GAS

Rabatní skupina A6TE

**PROTIPOŽÁRNÍ ARMATURA, ZÁVITOVÁ,
FIREBAG, IVAR-GAS**


Zkr. 1	Rozměr	Balení	Cena v Kč
IVATASK100FM1	1/2" F x 1/2" M	60	660
IVATASK200FM1	3/4" F x 3/4" M	50	942
IVATASK300FM1	1" F x 1" M	26	1 344
IVATASK400FM1	5/4" F x 5/4" M	6	4 253
IVATASK500FM1	6/4" F x 6/4" M	6	5 071
IVATASK600FM1	2" F x 2" M	6	6 521
IVATASK100FF1	1/2" F x 1/2" F	60	723
IVATASK200FF1	3/4" F x 3/4" F	30	1 051
IVATASK300FF1	1" F x 1" F	20	1 495
IVATASK400FF1	5/4" F x 5/4" F	6	4 312
IVATASK500FF1	6/4" F x 6/4" F	6	4 948
IVATASK600FF1	2" F x 2" F	6	6 664

- PN 5, T = -20 °C až +60 °C
- teplotní odolnost +925 °C/60 minut
- závit vnitřní - vnitřní FF, závit vnitřní - vnější FM
- materiál pozinkovaná ocel

SAMOSVAŘITELNÁ SAMOVULKANIZAČNÍ PÁSKA IVAR-GAS


Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
IVAG0897035	d. 3,5 m x š. 25 mm, tl. 0,76 mm	374
IVAG0897038	d. 3,5 m x š. 38 mm, tl. 0,76 mm	501

- k napojování a utěsňování plynotěsných chráničků IVAR.KOT-GAS

INSTALAČNÍ KRABICE IVAR-GAS


Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
IVAGIK2812	180 x 145 x 85 mm	315

- umožňuje instalaci všech typů lisovacích fitinků PRESS-GAS

 Lisování
s čelistmi B


TRUBKY MULTIPERT-AL TRINNITY

Rabatní skupina A7DA

TRUBKA TRINNITY MULTIPERT-AL	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	TRIALPERT16X2200	16x2,0, 200 m	38
	TRIALPERT16X2400	16x2,0, 400 m	38
	TRIALPERT20X2200	20x2,0, 200 m	93



**NOVÁ
FLEXIBILNĚJŠÍ
TRUBKA**

- Špičkové systémové trubky z PE-RT/Al/PE-RT pro rozvody studené a teplé vody a vytápění v nejnáročnějších podmínkách.
- Mají ohybovou paměť a vysokou houževnatost.
- Pětivrstvá konstrukce s podélně svařovanou Al vrstvou.
- Univerzální - pro vodu i vytápění.
- Maximální teplota 95 °C.
- 100% kyslíková bariéra (hliníková vrstva).
- Hygienická nezávadnost.
- Vysoká tlaková odolnost.



LISOVACÍ SYSTÉM PRO ROZVODY VODY A TOPENÍ GEBERIT FLOWFIT



ZÁKLADNÍ INFORMACE:

Geberit FlowFit je moderní lisovací potrubní systém určený pro rozvody pitné vody a topení v bytových, komerčních i veřejných objektech. Systém je navržen s důrazem na maximální průtok, bezpečnost instalace a zjednodušení montáže. Systém FlowFit představuje nástupce a další vývojovou generaci lisovaných systémů Geberit.

FlowFit kombinuje vícevrstvé potrubí s kompaktními lisovacími tvarovkami, optimalizovanými z hlediska hydrauliky i montážní ergonomie.

- ☒ Optimalizovaný průtok díky minimalizaci zúžení.
- ☒ Rychlá a bezpečná montáž lisováním.
- ☒ Jednotný lisovací profil pro celý systém.
- ☒ Vysoká systémová bezpečnost.
- ☒ Řešení vhodné pro nové instalace i rekonstrukce.



TECHNICKÉ INFORMACE:

Systém Geberit FlowFit využívá vícevrstvé potrubí (plast / hliník / plast) v kombinaci s lisovacími tvarovkami z vysoce odolného technického polymeru nebo kovu (dle typu). Konstrukce tvarovek je navržena tak, aby minimalizovala tlakové ztráty a umožnila zmenšení dimenzí potrubí při zachování požadovaného průtoku.

Lisování je realizováno pomocí jednotného lisovacího profilu, což snižuje riziko chyb na stavbě a zjednodušuje logistiku náradí. Nezalisované spoje jsou záměrně netěsné a umožňují kontrolu instalace při tlakové zkoušce.

Materiál potrubí:	vícevrstvé potrubí - plast / hliník / plast
Spojování:	lisovací tvarovky
Lisovací profil:	jednotný systémový profil Geberit
Provozní teplota:	až 95 °C
Provozní tlak:	až 10 bar
Normy:	ČSN EN ISO 21003 schválení pro pitnou vodu

OBLASTI POUŽITÍ:	rozvody pitné a užitkové vody teplovodní topné systémy bytová a komerční výstavba administrativní a veřejné budovy
------------------	---

HLAVNÍ VÝHODY SYSTÉMU FLOWFIT:

vyšší průtok oproti běžným lisovaným systémům
méně spojů a tvarovek v trase
zjednodušená montáž díky jednotnému profilu
vyšší provozní bezpečnost
kompatibilita se systémovým řešením Geberit

SYSTÉM ROZVODŮ GEBERIT FLOWFIT

Rabatní skupina A9CL

TRUBKA, FLOWFIT	Zkr. 1	Rozměr	Balení	Cena v Kč
	GEB619.020.00.1	d16	5 m, tyč	93
	GEB619.010.00.1	d16	3 m, tyč	97
	GEB619.021.00.1	d20	5 m, tyč	119
	GEB619.011.00.1	d20	3 m, tyč	138
	GEB619.022.00.1	d25	5 m, tyč	194
	GEB619.012.00.1	d25	3 m, tyč	229
	GEB619.023.00.1	d32	5 m, tyč	290
	GEB619.013.00.1	d32	3 m, tyč	332
	GEB619.024.00.1	d40	5 m, tyč	404
	GEB619.014.00.1	d40	3 m, tyč	471
	GEB619.025.00.1	d50	5 m, tyč	572
	GEB619.015.00.1	d50	3 m, tyč	665
	GEB619.026.00.1	d63	5 m, tyč	862
	GEB619.016.00.1	d63	3 m, tyč	1 002
	GEB619.027.00.1	d75	5 m, tyč	1 515

TRUBKA, FLOWFIT	Zkr. 1	Rozměr	Balení	Cena v Kč
	GEB619.050.00.1	d16	50 m, role	82
	GEB619.051.00.1	d20	50 m, role	102
	GEB619.052.00.1	d25	50 m, role	169
	GEB619.054.00.1	d32	50 m, role	277

KOLENO 90°, FLOWFIT	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	GEB620.070.00.1	d16	143
	GEB620.071.00.1	d20	161
	GEB620.072.00.1	d25	236
	GEB620.073.00.1	d32	309
	GEB620.074.00.1	d40	519
	GEB620.075.00.1	d50	794
	GEB620.076.00.1	d63	1 238
	GEB620.077.00.1	d75	2 612

KOLENO 45°, FLOWFIT	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	GEB620.061.00.1	d20	179
	GEB620.062.00.1	d25	261
	GEB620.063.00.1	d32	343
	GEB620.064.00.1	d40	576
	GEB620.065.00.1	d50	882
	GEB620.066.00.1	d63	1 374
	GEB620.067.00.1	d75	2 612
	GEB620.077.00.1	d75	2 612

T-KUS, FLOWFIT	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	GEB620.080.00.1	d16	206
	GEB620.081.00.1	d20	215
	GEB620.082.00.1	d25	324
	GEB620.083.00.1	d32	471
	GEB620.084.00.1	d40	673
	GEB620.085.00.1	d50	1 110
	GEB620.086.00.1	d63	1 862
	GEB620.087.00.1	d75	4 178

Lisování
s čelistmi
FLOWFIT



SYSTÉM ROZVODŮ GEBERIT FLOWFIT

Rabatní skupina A9CL

T-KUS REDUKOVANÝ, FLOWFIT


Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
GEB620.121.00.1	d16-20-16	238
GEB620.101.00.1	d20-16-16	238
GEB620.111.00.1	d20-16-20	238
GEB620.131.00.1	d20-20-16	238
GEB620.132.00.1	d20-25-20	359
GEB620.100.00.1	d25-16-16	359
GEB620.108.00.1	d25-16-20	359
GEB620.112.00.1	d25-16-25	359
GEB620.102.00.1	d25-20-20	323
GEB620.122.00.1	d25-20-25	323
GEB620.142.00.1	d25-25-20	359
GEB620.113.00.1	d32-16-32	523
GEB620.123.00.1	d32-20-25	471
GEB620.133.00.1	d32-20-32	471
GEB620.103.00.1	d32-25-25	471
GEB620.143.00.1	d32-25-32	523
GEB620.104.00.1	d40-20-40	673
GEB620.114.00.1	d40-25-40	747
GEB620.124.00.1	d40-32-40	673
GEB620.115.00.1	d50-25-50	1 232
GEB620.125.00.1	d50-32-50	1 110
GEB620.105.00.1	d50-40-40	1 232
GEB620.135.00.1	d50-40-50	1 232
GEB620.106.00.1	d63-25-63	2 066
GEB620.116.00.1	d63-32-63	1 862
GEB620.126.00.1	d63-40-63	1 862
GEB620.136.00.1	d63-50-63	1 862
GEB620.107.00.1	d75-25-75	4 178
GEB620.117.00.1	d75-32-75	4 178
GEB620.127.00.1	d75-40-75	4 178
GEB620.137.00.1	d75-50-75	4 178
GEB620.147.00.1	d75-63-75	4 178

REDUKCE, FLOWFIT


Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
GEB620.031.00.1	d20-16	132
GEB620.032.00.1	d25-16	194
GEB620.042.00.1	d25-20	194
GEB620.003.00.1	d32-16	277
GEB620.033.00.1	d32-20	249
GEB620.043.00.1	d32-25	277
GEB620.034.00.1	d40-20	384
GEB620.044.00.1	d40-25	426
GEB620.054.00.1	d40-32	384
GEB620.035.00.1	d50-32	656
GEB620.045.00.1	d50-40	591
GEB620.036.00.1	d63-40	1 102
GEB620.046.00.1	d63-50	1 102
GEB620.037.00.1	d75-40	2 240
GEB620.047.00.1	d75-50	2 240
GEB620.057.00.1	d75-63	2 018

VSUVKA, FLOWFIT


Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
GEB620.010.00.1	d16	102
GEB620.011.00.1	d20	119
GEB620.012.00.1	d25	175
GEB620.013.00.1	d32	249
GEB620.014.00.1	d40	384
GEB620.015.00.1	d50	591
GEB620.016.00.1	d63	1 102
GEB620.017.00.1	d75	2 018

 Lisování
s čelistmi
FLOWFIT


SYSTÉM ROZVODŮ GEBERIT FLOWFIT

Rabatní skupina A9CL

PŘECHOD, FLOWFIT MASTERFIX	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	GEB620.290.00.1	d16 - 1/2"	226
	GEB620.291.00.1	d20 - 1/2"	284
KOLENO 90°, FLOWFIT MASTERFIX	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	GEB620.490.00.1	d16 - 1/2"	261
	GEB620.491.00.1	d20 - 1/2"	284
T-KUS, FLOWFIT MASTERFIX	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	GEB620.380.00.1	d16 - 1/2"	322
	GEB620.381.00.1	d20 - 16 - 1/2"	389
	GEB620.382.00.1	d25 - 20 - 1/2"	448
	GEB620.391.00.1	d20 - 1/2"	389
	GEB620.392.00.1	d25 - 1/2"	448
PŘECHODKA S PŘEVLEČNOU MATICÍ, FLOWFIT	Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
	GEB620.630.00.1	d16 - G1/2"	373
	GEB620.640.00.1	d16 - G3/4"	373
	GEB620.650.00.1	d16 - G1"	373
	GEB620.631.00.1	d20 - G1/2"	433
	GEB620.641.00.1	d20 - G3/4"	433
	GEB620.651.00.1	d20 - G1"	433
	GEB620.661.00.1	d20 - G1 1/4"	462
	GEB620.622.00.1	d25 - G1/2"	491
	GEB620.632.00.1	d25 - G3/4"	545
	GEB620.642.00.1	d25 - G1"	545
	GEB620.652.00.1	d25 - G1 1/4"	583
	GEB620.662.00.1	d25 - G1 1/2"	583
	GEB620.673.00.1	d25 - G2"	895
	GEB620.623.00.1	d32 - G3/4"	776
	GEB620.633.00.1	d32 - G1"	776
	GEB620.643.00.1	d32 - G5/4"	895
	GEB620.653.00.1	d32 - G6/4"	895
	GEB620.674.00.1	d40 - G1"	1 193
	GEB620.624.00.1	d40 - G5/4"	1 133
	GEB620.634.00.1	d40 - G6/4"	1 133
	GEB620.664.00.1	d40 - G1 3/4"	1 133
	GEB620.644.00.1	d40 - G2"	1 432
	GEB620.625.00.1	d50 - G6/4"	1 597
	GEB620.635.00.1	d50 - G1 3/4"	1 597
	GEB620.645.00.1	d50 - G2"	1 897
	GEB620.695.00.1	d50 - G2 1/2"	1 897
	GEB620.626.00.1	d63 - G2"	2 507
	GEB620.646.00.1	d63 - G2 1/2"	2 507

 Lisování
s čelistmi
FLOWFIT


SYSTÉM ROZVODŮ GEBERIT FLOWFIT

Rabatní skupina A9CL

PŘECHODKA S VNITŘNÍM ZÁVITEM, FLOWFIT


Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
GEB620.400.00.1	d16 - 3/8"	179
GEB620.401.00.1	d20 - 3/8"	247
GEB620.402.00.1	d25 - 3/4"	373
GEB620.403.00.1	d32 - 1"	443
GEB620.404.00.1	d40 - 1"	583
GEB620.405.00.1	d50 - 1 1/2"	1 157
GEB620.406.00.1	d63 - 2"	1 748
GEB620.407.00.1	d75 - 2 1/2"	3 731
GEB620.410.00.1	d16 - 1/2"	179
GEB620.411.00.1	d20 - 1/2"	247
GEB620.412.00.1	d25 - 1"	373
GEB620.413.00.1	d32 - 1 1/4"	492
GEB620.414.00.1	d40 - 1 1/4"	583
GEB620.415.00.1	d50 - 2"	1 284
GEB620.416.00.1	d63 - 2 1/2"	1 941
GEB620.420.00.1	d16 - 3/4"	179
GEB620.421.00.1	d20 - 3/4"	247
GEB620.424.00.1	d40 - 1 1/2"	583

PŘECHODKA S VNĚJŠÍM ZÁVITEM, FLOWFIT


Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
GEB620.300.00.1	d16 - 3/8"	179
GEB620.301.00.1	d20 - 3/8"	247
GEB620.302.00.1	d25 - 1/2"	282
GEB620.303.00.1	d32 - 1"	350
GEB620.304.00.1	d40 - 1"	583
GEB620.305.00.1	d50 - 1 1/2"	1 157
GEB620.306.00.1	d63 - 2"	1 748
GEB620.307.00.1	d75 - 2 1/2"	3 731
GEB620.308.00.1	d20 - 1"	247
GEB620.309.00.1	d32 - 3/4"	389
GEB620.310.00.1	d16 - 1/2"	179
GEB620.311.00.1	d20 - 1/2"	222
GEB620.312.00.1	d20 - 3/4"	313
GEB620.313.00.1	d32 - 1 1/4"	350
GEB620.314.00.1	d40 - 1 1/4"	525
GEB620.315.00.1	d50 - 2"	1 284
GEB620.316.00.1	d63 - 2 1/2"	1 941
GEB620.320.00.1	d16 - 3/4"	179
GEB620.321.00.1	d20 - 3/4"	247
GEB620.322.00.1	d25 - 1"	313
GEB620.324.00.1	d40 - 1 1/2"	583

NÁSTĚNKA, FLOWFIT


Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
GEB620.760.00.1	d16 - 1/2", L3.6	306
GEB620.761.00.1	d20 - 1/2", L3.6	322
GEB620.810.00.1	d16 - 1/2", L5.2	335
GEB620.811.00.1	d20 - 1/2", L5.2	315
GEB620.821.00.1	d20 - 3/4", L5.2	419
GEB620.802.00.1	d25 - 3/4", L5.2	597
GEB620.770.00.1	d16 - 1/2", L7.8	462
GEB620.771.00.1	d20 - 1/2", L7.8	567

 Lisování
s čelistmi
FLOWFIT




IZOLACE



IZOLACE POTRUBÍ PE / KAUČUK / MINERÁLNÍ VLNA



ZÁKLADNÍ INFORMACE:

Izolace potrubí je zásadní součástí každé instalace, která má přímý vliv na energetickou účinnost, provozní spolehlivost, životnost systému i akustický komfort. V sortimentu instalací se standardně používají tři základní typy izolací, z nichž každá je určena pro odlišné provozní podmínky a typy aplikací.

V katalogu jsou zastoupeny tyto izolační systémy privátních značek:

- PE izolace – TRINNITY
- kaučuková izolace – TRINNITY
- izolace z minerální vlny – CONEL

Správná volba izolace závisí zejména na teplotě média, typu instalace, požadavcích na parotěsnost, požární odolnost a akustiku.



PŘEHLED IZOLAČNÍCH SYSTÉMŮ:

PE IZOLACE – TRINNITY

PE (polyetylenová) izolace TRINNITY představuje základní a ekonomické řešení pro rozvody studené a teplé vody v bytové a lehké komerční výstavbě. Vyznačuje se nízkou hmotností, jednoduchou montáží a dostatečnými izolačními vlastnostmi pro standardní aplikace.



Nízká pořizovací cena.



Snadná a rychlá montáž.



Vhodná pro vodovodní rozvody.



Omezená teplotní odolnost.



Nevhodná pro chlazení (bez parotěsnosti).

KAUČUKOVÁ IZOLACE – TRINNITY

Kaučuková izolace TRINNITY je technicky vyspělé univerzální řešení pro topení, chlazení, klimatizaci a technické instalace. Uzavřená buněčná struktura zajišťuje integrovanou parozábranu, která účinně zabraňuje kondenzaci vodních par.

- ☒ Široký teplotní rozsah.
- ☒ Integrovaná parotěsnost.
- ☒ Ideální pro chlazení a klimatizaci.
- ☒ Dlouhá životnost.
- ☒ Vyšší pořizovací cena oproti PE izolaci.

MINERÁLNÍ VLNA – CONEL

Izolace z minerální vlny CONEL je určena pro technicky a požárně náročné aplikace, zejména v kotelnách, strojovnách, průmyslových objektech a veřejných budovách. Nabízí vysokou tepelnou odolnost, výborné akustické vlastnosti a nehořlavost, často v kombinaci s hliníkovou fólií nebo oplechováním.

- ☒ Vysoká teplotní odolnost.
- ☒ Výborné akustické vlastnosti.
- ☒ Nehořlavý materiál.
- ☒ Vhodná pro větší dimenze potrubí.
- ☒ Náročnější montáž.
- ☒ Vyšší prostorové nároky.



TECHNICKÉ INFORMACE:

ZÁKLADNÍ SROVNÁNÍ IZOLACÍ:

Typ izolace:	PE (TRINNITY)	Kaučuk (TRINNITY)	Minerální vlna (CONEL)
Teplotní odolnost:	nízká–střední	vysoká	velmi vysoká
Parotěsnost:	ne	ano	ne
Požární odolnost:	nízká	střední	vysoká (nehořlavá)
Akustické vlastnosti:	základní	dobré	výborné
Náročnost montáže:	nízká	nízká–střední	vyšší
Typické použití:	voda	topení, chlazení	kotelny, průmysl

OBLASTI POUŽITÍ:	rozvody studené a teplé vody topné systémy chlazení a klimatizace technické a průmyslové instalace kotelny a strojovny
------------------	--

KAUČUKOVÁ IZOLACE TRINNITY



TRINNITY kaučuk je k dispozici v délkách 2 m v černé barvě. Je to zateplovací systém pro ocelové potrubí, chlazení v obytných a administrativních a průmyslových budovách (s výjimkou vystavení záření slunečního světla).

TRINNITY kaučuk systém je navržen pro izolaci potrubí, kde je teplota použití v rozmezí od -30 °C do +100 °C.

Rabatní skupina E2BM

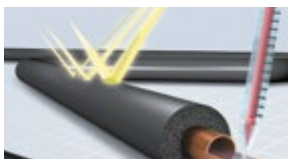
Tloušťka izolace 6 mm			Tloušťka izolace 9 mm			Tloušťka izolace 13 mm			Tloušťka izolace 19 mm		
Zkr. 1	Ø	Cena v Kč	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
TRIIZOAC6-6	6	48	TRIIZOAC6-9	6	56	TRIIZOAC6-13	6	74	TRIIZOAC10-19	10	144
TRIIZOAC10-6	10	51	TRIIZOAC8-9	8	57	TRIIZOAC10-13	10	82	TRIIZOAC12-19	12	169
TRIIZOAC12-6	12	52	TRIIZOAC10-9	10	59	TRIIZOAC12-13	12	85	TRIIZOAC15-19	15	179
TRIIZOAC15-6	15	57	TRIIZOAC12-9	12	62	TRIIZOAC15-13	15	104	TRIIZOAC18-19	18	177
TRIIZOAC18-6	18	63	TRIIZOAC15-9	15	64	TRIIZOAC18-13	18	101	TRIIZOAC20-19	20	211
TRIIZOAC22-6	22	65	TRIIZOAC18-9	18	70	TRIIZOAC20-13	20	113	TRIIZOAC22-19	22	210
TRIIZOAC28-6	28	74	TRIIZOAC22-9	22	82	TRIIZOAC22-13	22	121	TRIIZOAC25-19	25	244
TRIIZOAC35-6	35	83	TRIIZOAC25-9	25	83	TRIIZOAC25-13	25	122	TRIIZOAC28-19	28	252
			TRIIZOAC28-9	28	83	TRIIZOAC28-13	28	126	TRIIZOAC32-19	32	284
			TRIIZOAC35-9	35	96	TRIIZOAC32-13	32	155	TRIIZOAC35-19	35	308
			TRIIZOAC42-9	42	109	TRIIZOAC35-13	35	148	TRIIZOAC42-19	42	345
			TRIIZOAC48-9	48	128	TRIIZOAC42-13	42	169	TRIIZOAC48-19	48	401
			TRIIZOAC54-9	54	150	TRIIZOAC48-13	48	203	TRIIZOAC54-19	54	452
			TRIIZOAC60-9	60	185	TRIIZOAC54-13	54	242	TRIIZOAC60-19	60	507
			TRIIZOAC64-9	64	207	TRIIZOAC57-13	57	302	TRIIZOAC64-19	64	540
			TRIIZOAC76-9	76	247	TRIIZOAC60-13	60	265	TRIIZOAC67-19	67	575
			TRIIZOAC89-9	89	298	TRIIZOAC64-13	64	278	TRIIZOAC70-19	70	583
			TRIIZOAC102-9	102	340	TRIIZOAC67-13	67	363	TRIIZOAC76-19	76	624
			TRIIZOAC108-9	108	430	TRIIZOAC76-13	76	365	TRIIZOAC80-19	80	627
			TRIIZOAC114-9	114	487	TRIIZOAC80-13	80	432	TRIIZOAC89-19	89	693
			TRIIZOAC125-9	125	705	TRIIZOAC89-13	89	401	TRIIZOAC102-19	102	873
			TRIIZOAC160-9	160	1 028	TRIIZOAC102-13	102	559	TRIIZOAC108-19	108	956
						TRIIZOAC108-13	108	571	TRIIZOAC114-19	114	1 008
						TRIIZOAC114-13	114	625	TRIIZOAC125-19	125	1 091
						TRIIZOAC125-13	125	805	TRIIZOAC133-19	133	1 163
						TRIIZOAC133-13	133	808	TRIIZOAC140-19	140	1 233
						TRIIZOAC140-13	140	704	TRIIZOAC160-19	160	1 415
						TRIIZOAC160-13	160	973			

Tloušťka izolace 25 mm			Tloušťka izolace 32 mm			Tloušťka izolace 40 mm			Tloušťka izolace 50 mm		
Zkr. 1	Ø	Cena v Kč	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
TRIIZOAC15-25	15	274	TRIIZOAC15-32	15	343	TRIIZOAC18-40	18	1 811	TRIIZOAC60-50	60	5 054
TRIIZOAC18-25	18	306	TRIIZOAC18-32	18	389	TRIIZOAC22-40	22	1 913	TRIIZOAC76-50	76	5 901
TRIIZOAC22-25	22	315	TRIIZOAC22-32	22	424	TRIIZOAC28-40	28	2 048	TRIIZOAC89-50	89	7 868
TRIIZOAC28-25	28	473	TRIIZOAC28-32	28	497	TRIIZOAC42-40	42	2 241			
TRIIZOAC35-25	35	493	TRIIZOAC35-32	35	537	TRIIZOAC48-40	48	2 351			
TRIIZOAC42-25	42	463	TRIIZOAC42-32	42	618	TRIIZOAC54-40	54	2 459			
TRIIZOAC48-25	48	562	TRIIZOAC48-32	48	671	TRIIZOAC60-40	60	2 896			
TRIIZOAC54-25	54	611	TRIIZOAC54-32	54	833	TRIIZOAC76-40	76	3 498			
TRIIZOAC60-25	60	687	TRIIZOAC60-32	60	886	TRIIZOAC89-40	89	3 844			
TRIIZOAC64-25	64	709	TRIIZOAC64-32	64	950	TRIIZOAC114-40	114	3 988			
TRIIZOAC76-25	76	815	TRIIZOAC67-32	67	1 014						
TRIIZOAC89-25	89	870	TRIIZOAC70-32	70	1 039						
TRIIZOAC108-25	108	1 248	TRIIZOAC76-32	76	1 070						
TRIIZOAC114-25	114	1 390	TRIIZOAC80-32	80	1 267						
			TRIIZOAC89-32	89	1 489						
			TRIIZOAC102-32	102	1 662						
			TRIIZOAC108-32	108	1 673						
			TRIIZOAC114-32	114	1 827						
			TRIIZOAC125-32	125	2 049						
			TRIIZOAC133-32	133	2 171						
			TRIIZOAC140-32	140	2 293						
			TRIIZOAC160-32	160	2 578						

KAUČUKOVÁ IZOLACE TRINNITY

Rabatní skupina E2BI

IZOLACE KAUČUKOVÁ S UV OCHRANOU



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
TRIIZOHT18-13	18x13, černá	210
TRIIZOHT18-19	18x19, černá	359
TRIIZOHT22-13	22x13, černá	228
TRIIZOHT22-19	22x19, černá	400
TRIIZOHT28-13	28x13, černá	254
TRIIZOHT28-19	28x19, černá	484

PE IZOLACE



TRINNITY PE – je polyethylenová izolace se strukturou uzavřených buněk určená pro topenářské a sanitární rozvody. Díky své nízké tepelné vodivosti snižuje Tubolit DG účinně energetické ztráty – až o 80 % – a výrazně omezuje emise CO₂. Tím významně přispívá k dobrým energetickým vlastnostem budov. Tento pružný výrobek umožňující snadnou montáž chrání potrubí proti agresivním stavebním materiálům a zabraňuje kondenzaci na rozvodech studené vody. K dispozici ve 2m šedých tubách.

Rabatní skupina E2BF

Tloušťka izolace 6 mm			Tloušťka izolace 9 mm			Tloušťka izolace 13 mm		
Zkr. 1	Ø	Cena v Kč	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
TRIIZOPE15-6	15	13	TRIIZOPE15-9	15	20	TRIIZOPE15-13	15	32
TRIIZOPE18-6	18	15	TRIIZOPE18-9	18	21	TRIIZOPE18-13	18	34
TRIIZOPE20-6	20	16	TRIIZOPE20-9	20	22	TRIIZOPE20-13	20	36
TRIIZOPE22-6	22	19	TRIIZOPE22-9	22	23	TRIIZOPE22-13	22	38
TRIIZOPE25-6	25	21	TRIIZOPE25-9	25	24	TRIIZOPE25-13	25	40
TRIIZOPE28-6	28	22	TRIIZOPE28-9	28	25	TRIIZOPE28-13	28	44
TRIIZOPE32-6	32	25	TRIIZOPE32-9	32	29	TRIIZOPE32-13	32	49
TRIIZOPE35-6	35	27	TRIIZOPE35-9	35	33	TRIIZOPE35-13	35	53
			TRIIZOPE40-9	40	36	TRIIZOPE40-13	40	58
			TRIIZOPE42-9	42	39	TRIIZOPE42-13	42	62
			TRIIZOPE48-9	48	46	TRIIZOPE48-13	48	77
						TRIIZOPE50-13	50	81
						TRIIZOPE102-13	102	160
						TRIIZOPE108-13	108	172
						TRIIZOPE110-13	110	183
						TRIIZOPE114-13	114	194

Tloušťka izolace 20 mm			Tloušťka izolace 25 mm			Tloušťka izolace 30 mm		
Zkr. 1	Ø	Cena v Kč	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč	Zkr. 1	Ø	Cena v Kč
TRIIZOPE15-20	15	58	TRIIZOPE15-25	15	94	TRIIZOPE22-30	22	153
TRIIZOPE18-20	18	66	TRIIZOPE18-25	18	96	TRIIZOPE28-30	28	163
TRIIZOPE22-20	22	72	TRIIZOPE22-25	22	105	TRIIZOPE32-30	32	96
TRIIZOPE28-20	28	85	TRIIZOPE28-25	28	120	TRIIZOPE42-30	42	219
TRIIZOPE35-20	35	99	TRIIZOPE35-25	35	134	TRIIZOPE48-30	48	265
TRIIZOPE42-20	42	114	TRIIZOPE42-25	42	157	TRIIZOPE114-30	114	1153
TRIIZOPE48-20	48	145	TRIIZOPE48-25	48	177			
TRIIZOPE102-20	102	420	TRIIZOPE114-25	114	648			
TRIIZOPE108-20	108	443						
TRIIZOPE114-20	114	452						
TRIIZOPE125-20	125	478						

IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLNY

Izolační obal z minerální vlny s povrchovou vrstvou z mřížkové zesílené hliníkové folie a se samolepícím přesahem a s drážkou na jedné straně.

Oblast použití:

Rozvody tepla a užitkové vody, potrubí, klimatizace a ventilace, solární vedení.

- délka: 1 m
- tepelně a zvukově izolující, nehořlavý se stabilním tvarem, tlakovzdorný
- vyroben v kvalitě austenitické oceli
- teplota tání minerální vlny 1000 °C, teplota použití do 250 °C

Rabatní skupina E2BD

IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLNY FLEX	Zkr. 1	Tloušťka vnitřní = Ø trubky [mm]	Tloušťka vnější [mm]	Cena v Kč
	CW00L1520	15	20	114
	CW00L1530	15	30	172
	CW00L1820	18	20	121
	CW00L1830	18	30	174
	CW00L1840	18	40	288
	CW00L2220	22	20	125
	CW00L2230	22	30	191
	CW00L2240	22	40	306
	CW00L2250	22	50	440
	CW00L2820	28	20	151
	CW00L2830	28	30	246
	CW00L2840	28	40	326
	CW00L2850	28	50	543
	CW00L3420	34	20	154
	CW00L3430	34	30	260
	CW00L3440	34	40	340
	CW00L3450	34	50	451
	CW00L4220	42	20	169
	CW00L4230	42	30	247
	CW00L4240	42	40	366
	CW00L4250	42	50	488
	CW00L4260	42	60	526
	CW00L4280	42	80	1 151
	CW00L4820	48	20	215
	CW00L4830	48	30	293
	CW00L4840	48	40	384
	CW00L4850	48	50	481
	CW00L5420	54	20	230
	CW00L5430	54	30	381
	CW00L5440	54	40	410
	CW00L5450	54	50	539
	CW00L5460	54	60	647
	CW00L6020	60	20	240
	CW00L6030	60	30	391
	CW00L6040	60	40	456
	CW00L6050	60	50	551
	CW00L6060	60	60	670

IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLNY

Rabatní skupina E2BD

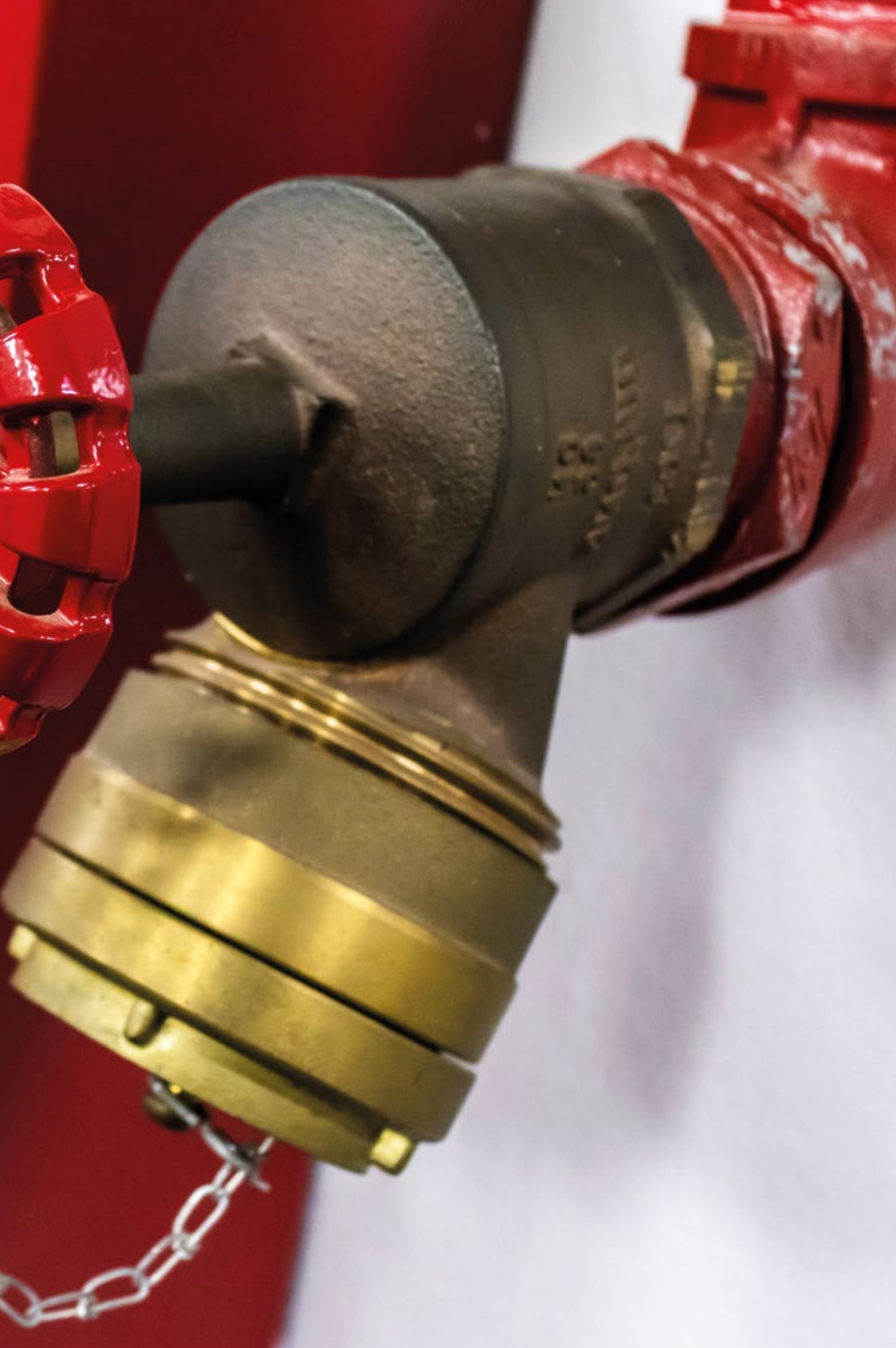
IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLNY FLEX



Zkr. 1	Tloušťka vnitřní = Ø trubky [mm]	Tloušťka vnější [mm]	Cena v Kč
CW00L6420	64	20	265
CW00L6430	64	30	352
CW00L6440	64	40	476
CW00L6450	64	50	579
CW00L6460	64	60	681
CW00L7030	70	30	364
CW00L7040	70	40	533
CW00L7060	70	60	821
CW00L7620	76	20	305
CW00L7630	76	30	380
CW00L7640	76	40	533
CW00L7650	76	50	651
CW00L7660	76	60	856
CW00L7670	76	70	1 031
CW00L8920	89	20	352
CW00L8930	89	30	406
CW00L8940	89	40	584
CW00L8950	89	50	673
CW00L8960	89	60	931
CW00L8980	89	80	1 241
CW00L10230	102	30	480
CW00L10250	102	50	889
CW00L10830	108	30	494
CW00L10850	108	50	907
CW00L10860	108	60	1 281
CW00L108100	108	100	1 770
CW00L11420	114	20	414
CW00L11430	114	30	522
CW00L11440	114	40	728
CW00L11450	114	50	1 094
CW00L13330	133	30	522
CW00L13340	133	40	906
CW00L13350	133	50	1 398
CW00L133100	133	100	2 262
CW00L14030	140	30	884
CW00L14050	140	50	1 483
CW00L15930	159	30	900
CW00L15950	159	50	1 703
CW00L16840	168	40	1 618
CW00L16860	168	60	2 261
CW00L16930	169	30	919



POŽÁRNÍ SYSTÉMY



POŽÁRNÍ HYDRANTY



ZÁKLADNÍ INFORMACE:

Požární hydranty představují základní prvek vnitřních požárně-bezpečnostních systémů budov. Slouží k rychlému zásahu při vzniku požáru a jsou nedílnou součástí požární ochrany obytných, komerčních i průmyslových objektů.

V sortimentu jsou zastoupeny hydrantové systémy výrobců Pavliš a Hartmann a HARTMANN, kteří patří mezi osvědčené dodavatele certifikovaných hydrantových skříní a kompletních hydrantových sestav.



TECHNICKÉ INFORMACE:

Provedení:	vnitřní hydrantové skříně s navijákem nebo hadicí
Připojení:	provedení pro DN 19 / DN 25
Varianty:	nástěnné i zapuštěné
Materiály:	lakované nebo nerezové provedení skříní

Hydranty jsou dodávány jako kompletní, certifikované celky dle platných norem a připravené k instalaci a revizi.

OBLASTI POUŽITÍ:	bytové domy administrativní a komerční budovy průmyslové objekty veřejné stavby
------------------	--

VNITŘNÍ HYDRANTOVÉ SYSTÉMY

- vysoce kvalitní dílenské zpracování
- nízká hmotnost - jeden z nejlehčích hydrantových systémů na trhu
- vyrobeno z ryze českých komponentů
- CE certifikát
- univerzálnost hydrantového systému - možnost montáže na zeď i do zdi
- možnost výroby barevných provedení dle přání zákazníka

Rabatní skupina D8AB

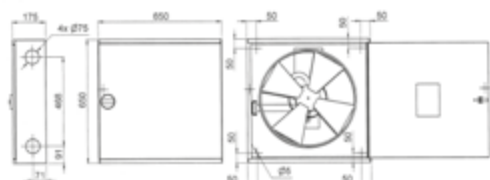
SYSTÉM HYDRANTOVÝ TRINNITY



Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
TRIHVD19/30BI	SVV 102 D19/30/P6, skříň 650x650x175 mm, dvířka plná, bílá	11 749
TRIHVD19/30CE	SVV 102 D19/30/P6, skříň 650x650x175 mm, dvířka plná, červená	11 749
TRIHVD25/30BI	SVV 004 D25/30/P10, skříň 650x650x285 mm, dvířka plná, bílá	12 609
TRIHVD25/30CE	SVV 004 D25/30/P10, skříň 650x650x285 mm, dvířka plná, červená	12 609

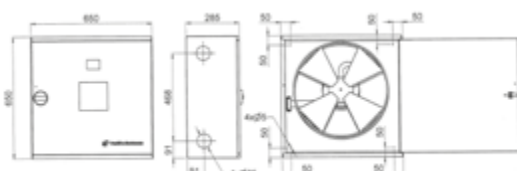
Rabatní skupina D8AC

HYDRANTOVÝ SYSTÉM S TVAROVĚ STÁLOU HADICÍ DN25



Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
POTHS D25/20/10 BI	SVV 002 D25/20/P10, skříň 650x650x285 mm, dvířka plná, bílá	10 361
POTHS D25/20/10 CE	SVV 002 D25/20/P10, skříň 650x650x285 mm, dvířka plná, červená	10 361
POTHS D25/20/10 210 BI SKLO	SVV 007 D25/20/P10, skříň 650x650x210 mm, dvířka prosklená, bílá	10 738
POTHS D25/20/10 210 CE SKLO	SVV 007 D25/20/P10, skříň 650x650x210 mm, dvířka prosklená, červená	10 738
POTHS D25/30/10 BI SKLO	SVV 012 D25/30/P10, skříň 650x650x285 mm, dvířka prosklená, bílá	11 843
POTHS D25/30/10 CE SKLO	SVV 012 D25/30/P10, skříň 650x650x285 mm, dvířka prosklená, červená	11 843

HYDRANTOVÝ SYSTÉM S TVAROVĚ STÁLOU HADICÍ DN19



Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
POTHS D19/20/6 BI	SVV 101 D19/20/P6, skříň 650x650x175 mm, dvířka plná, bílá	9 883
POTHS D19/20/6 CE	SVV 101 D19/20/P6, skříň 650x650x175 mm, dvířka plná, červená	9 883
POTHS D19/20/6 BI SKLO	SVV 103 D19/20/P3, skříň 650x650x175 mm, dvířka prosklená, bílá	10 458
POTHS D19/20/6 CE SKLO	SVV 103 D19/20/P6, skříň 650x650x175 mm, dvířka prosklená, červená	10 458
POTHS D19/30/6 BI SKLO	SVV 104 D19/30/P6, skříň 650x650x175 mm, dvířka prosklená, bílá	11 370
POTHS D19/30/6 CE SKLO	SVV 104 D19/30/P6, skříň 650x650x175 mm, dvířka prosklená, červená	11 370

10. POŽÁRNÍ SYSTÉMY

VNITŘNÍ HYDRANTOVÉ SYSTÉMY

Rabatní skupina D8AC

HYDRANTOVÝ SYSTÉM DO ZDI S NEREZOVÝMI DVÍŘKY S TVAROVĚ STÁLOU HADICÍ



Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
POTHS DZ D19/20/6 CE RDNER	SVV 106 D19/20/P6 skříň 650x650x175mm, dvířka plná nerez, červená	22 922
POTHS DZ D19/30/6 BI RDNER	SVV 108 D19/30/P6, skříň 650x650x175mm, dvířka plná nerez, bílá	24 387
POTHS DZ D19/30/6 BI SKLO RDNE	SVV 116 D19/30/P6, skříň 650x650x175mm, dvířka prosklená nerez, bílá	26 283
POTHS DZ D19/20/6 CE SKLO RDNE	SVV 115 D19/20/P6, skříň 650x650x175mm, dvířka prosklená nerez, červená	24 956
POTHS DZ D19/30/6 CE RDNER	SVV 108 D19/30/P6, skříň 650x650x175mm, dvířka plná nerez, červená	24 387
POTHS DZ D19/30/6 CE SKLO RDNE	SVV 116 D19/30/P6, skříň 650x650x175mm, dvířka prosklená nerez, červená	26 283
POTHS DZ D25/20/10 CE RDNER	SVV 026 D25/20/P10, skříň 650x650x285mm, dvířka plná nerez, červená	22 922
POTHS DZ D25/30/10 CE RDNER	SVV 013 D25/30/P10, skříň 650x650x285mm, dvířka plná nerez, červená	24 387
POTHS DZ D25/30/10 BI SKLO RDN	SVV 062 D25/30/P10, skříň 650x650x285mm, dvířka prosklená nerez, bílá	26 283
POTHS DZ D25/30/10 CE SKLO RDN	SVV 062 D25/30/P10, skříň 650x650x285mm, dvířka prosklená nerez, červená	26 283

HYDRANTOVÝ SYSTÉM CELONEREZOVÝ S TVAROVĚ STÁLOU HADICÍ DN25 A DN19



Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
POTHS D25/20/10 NEREZ	SVV 033 D25/20/P10, skříň 650x650x285mm, dvířka plná, celonerez	34 262
POTHS D25/30/10 NEREZ	SVV 030 D25/30/P10, skříň 650x650x285mm, dvířka plná, celonerez	35 589
POTHS D25/20/10 NEREZ SKLO	SVV 056 D25/20/P10, skříň 650x650x285mm, dvířka prosklená, celonerez	36 158
POTHS D25/30/10 NEREZ SKLO	SVV 055 D25/30/P10, skříň 650x650x285mm, dvířka prosklená, celonerez	37 485

VNITŘNÍ HYDRANTOVÉ SYSTÉMY - PŘÍSLUŠENSTVÍ

Rabatní skupina D8AD

POŽÁRNÍ SPOJKY PEVNÉ



Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
POTVP0051	C52 Al, vnější závit 2"	227
POTVP0052	B75 Al, vnitřní závit 3"	287
POTSPP C52 AL	C52 Al	198
POTVV152	B75 Al, vnitřní závit 2 1/2"	278

NÁSTĚNNÝ HYDRANT



Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
POTVV106	Ms D25, ventil 3/4", PN10, Al spojka	622
POTVV107	Al C52, ventil 2", PN16, Al spojka	1 250
POTVV211	Ms C52, ventil 2", PN16, Al spojka	1 196

ZASLEPOVACÍ VÍČKO



Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
POTVV121	C52 Al	291
POTVV153	B75 Al	433



PŘEDSTĚNOVÉ INSTALACE



PŘEDSTĚNOVÉ INSTALACE



ZÁKLADNÍ INFORMACE:

Předstěnové instalační systémy představují standardní řešení moderních sanitárních instalací, umožňující rychlou, přesnou a čistou montáž závěsných WC, umyvadel, pisoárů a dalších zařizovacích předmětů. Systémy jsou navrženy pro montáž do sádkartonových i zděných konstrukcí a splňují požadavky na mechanickou pevnost, dlouhou životnost a servisní dostupnost.

V této kategorii jsou zastoupeni výrobci CONEL, AlcaDrain a Geberit, kteří pokrývají široké spektrum aplikací od základních řešení až po prémiové systémy.



TECHNICKÉ INFORMACE:

Varianty:	moduly pro závěsné WC moduly pro umyvadla, pisoáry a bidety
Provedení:	samonosné i stavebnicové konstrukce
Instalace:	do SDK i zděných stěn
Kompatibilita:	s běžnými sanitárními prvky

Předstěnové systémy jsou navrženy jako nosné konstrukce, které přenášejí zatížení do podlahy nebo nosné stěny a umožňují skryté vedení vody a odpadu.

OBLASTI POUŽITÍ:	bytová výstavba rekonstrukce koupelen a WC komerční a veřejné objekty hotelové a administrativní budovy
------------------	--

PŘEDSTĚNOVÉ SYSTÉMY

Rabatní skupina F1BF

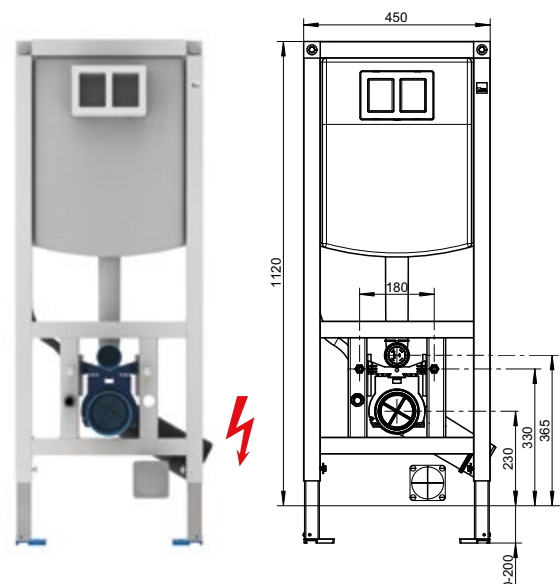
**PRVEK PRO MONTÁŽ POMOCÍ SÁDROKARTONU
VČETNĚ FRESH-BOX PRO TABLETY**

Zkr. 1

Cena v Kč

CVISWCT112

9 892



- Stavební výška: 1120 mm.
- 2 splachovací množství (7,5 – 4,5 l / 4 – 2 l), splachovací nádržka pro montáž pod omítku s malým revizním otvorem a kabeláží.
- Kompletně smontovaný, včetně noh, napojovací přípojka WC DN90 a upevňovací materiál.
- Nástěnný držák variabilně nastavitelný pro standardní a rohovou montáž.
- Výtokové koleno nastavitelné do 4 poloh.
- Fresh-Box pro tablety do splachovací nádržky, lze samostatně dokoupit.
- Chránička a elektrická svorkovnice dle IP 66.
- Nastavitelné splachovací množství.



Rabatní skupina F1BC

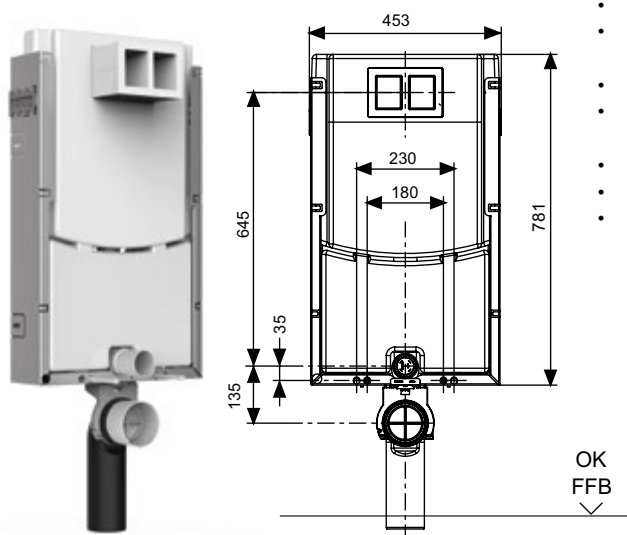
WC PRVEK PRO MOKRÉ ZDĚNÍ

Zkr. 1

Cena v Kč

CVISWCN

7 213



- Stavební výška: 1090 mm
- 2 splachovací množství (7,5 – 4,5 l / 4 – 2 l) s malým revizním otvorem a kabeláží.
- Jednoduchá a rychlá montáž.
- Smontovaná splachovací nádržka SANIT izolovaná proti orosení pro montáž pod omítku.
- Flexibilní hadice k plnicímu ventilu, ručně sešroubovatelná.
- Výtokové koleno nastavitelné do 4 poloh.
- Nastavitelné množství splachované vody.

PŘEDSTĚNOVÉ SYSTÉMY

Rabatní skupina F1BE

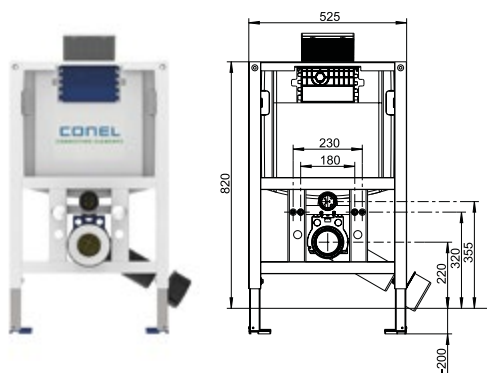
WC PRVEK KRÁTKÝ PRO MONTÁŽ POMOCÍ SÁDROKARTONU

Zkr. 1

Cena v Kč

CVISWCT82

9 592



- Stavební výška: 820 mm.
- 2 splachovací množství (9 - 6 l / 3 l) s malým revizním otvorem a kabeláží.
- Jednoduchá a rychlá montáž.
- Nástěnný držák variabilně nastavitelný pro standardní a rohovou montáž.
- Montáž pro ovládání z předu nebo shora.
- Smontovaná vodovodní přípojka, zajištěná proti otočení.
- Výtokové koleno nastavitelné do 4 poloh.

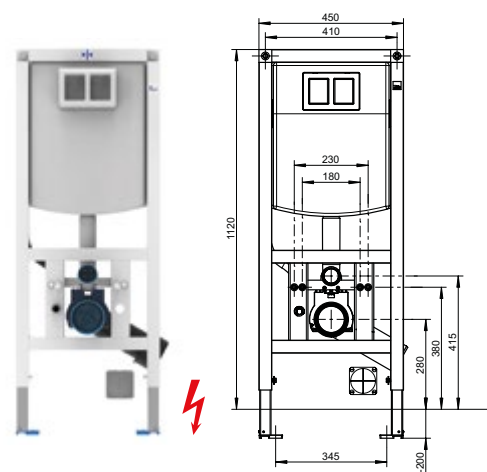
WC PRVEK PRO MONTÁŽ POMOCÍ SÁDROKARTONU, VHODNÉ PRO SENIORY

Zkr. 1

Cena v Kč

CVISWCTB112

12 324



- Stavební výška: 1120 mm.
- Upevnění WC o 60 mm vyšší.
- Splachovací nádržka pro montáž pod omítku dle DIN s malým revizním otvorem a kabeláží.
- Jednoduchá a rychlá montáž.
- Nástěnný držák variabilně nastavitelný pro standardní a rohovou montáž.
- Výtokové koleno nastavitelné do 4 poloh.
- Fresh-Box pro tablety do splachovací nádržky.
- Chránička a elektrická svorkovnice dle IP 66.

UPEVNŮVACÍ PRVKY PRO SYSTÉMY DRŽÁKŮ A MADEL, MONTÁŽ POMOCÍ SÁDROKARTONU, VHODNÉ PRO SENIORY

Zkr. 1

Cena v Kč

CVISBER112

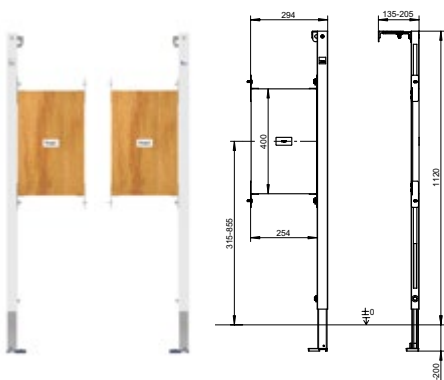
pravý

4 559

CVISBEL112

levý

4 559

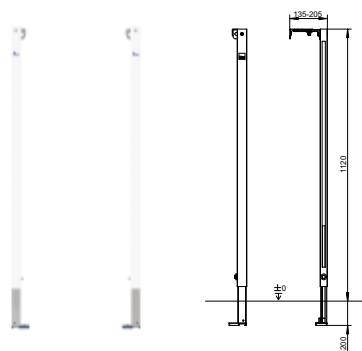


- Stavební výška: 1120 mm.
- 2 upevňovací body.
- Variabilně nastavitelné nástěnné držáky.
- Pro standardní a rohovou montáž.
- Voděodolné, vícevrstvé lepené dřevěné desky.
- Univerzální nastavení výšky.

PŘEDSTĚNOVÉ SYSTÉMY

Rabatní skupina F1BE

VLOŽENÉ SLOUPKY PRO MONTÁŽ POMOCÍ SÁDROKARTONU, VHODNÉ PRO SENIORY



Zkr. 1

Cena v Kč

CVISZSR112	pravý	2 573
CVISZSL112	levý	2 573

- Stavební výška: 1120 mm.
- 2 upevňovací body.
- Nástěnné držáky variabilně nastavitelné pro standardní a rohovou montáž.
- Určeno pro propojení vzdáleností prvku 500 - 1100 mm.

PRVEK PRO MONTÁŽ DO ROHU PRO NÁSTĚNNÉ WC, MONTÁŽ POMOCÍ SÁDROKARTONU



Zkr. 1

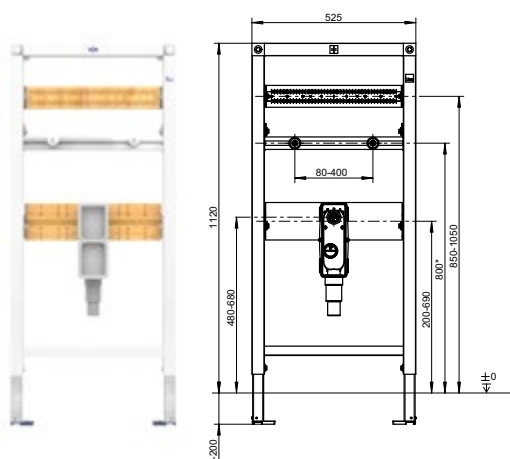
Cena v Kč

CVISWCECK	23 720
-----------	--------

- Stavební výška: 1120 mm.
- Úhlopříčka: 460 mm.
- Splachovací nádržka pro montáž pod omítku se 2 množstvími spláchnutí.
- Včetně přesně nařezané vrchní krycí desky a čelní krycí desky s výřezy.

Klasická předstěnová instalace umožňuje skryté a pěkně vytvořené členění sanitární instalace také u větších šířek stěn. Jak to ale vypadá v malých koupelnách? I na to je myšleno u společnosti CONEL: Díky pouhým 46 cm úhlopříčky se rohový prvek hodí pro nástěnné WC prakticky skoro všude. A díky bohatému příslušenství včetně zakrytí je postaráno o vše.

PRVEK PRO MYCÍ STŮL PRO MONTÁŽ POMOCÍ SÁDROKARTONU, VHODNÉ PRO TĚLESNĚ POSTIŽENÉ



Zkr. 1

Cena v Kč

CVISWTB112	7 875
------------	-------

- Stavební výška: 1120 mm.
- Variabilně stavitelný nástěnný držák.
- Univerzálně použitelné pro umyvadla.
- 2 montážní šrouby M10.
- Nástěnná zápachová klapka.
- Výškově stavitelné DN 50 / DN 40.

PŘEDSTĚNOVÉ SYSTÉMY

Rabatní skupina F1BE

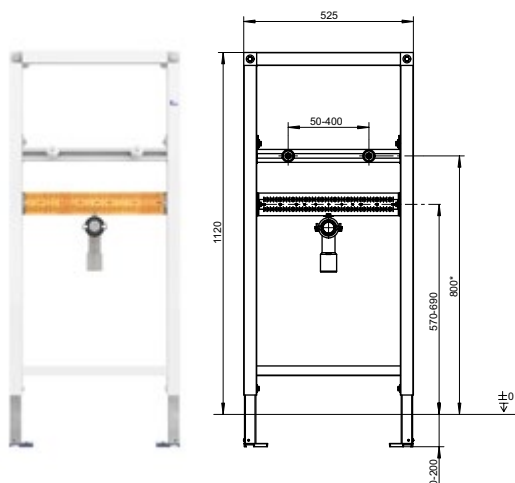
PRVEK PRO MYCÍ STŮL PRO MONTÁŽ POMOCÍ SÁDROKARTONU

Zkr. 1

Cena v Kč

CVISWL

4 634



- Stavební výška: 1120 mm.
- Pro armatury s jedním otvorem.
- K volnému nastavení polohy systémového nástěnného připojení potrubí pitné vody.
- Univerzálně nastavitelné příčníky.
- Nástěnný držák variabilně nastavitelný pro standardní a rohovou montáž.

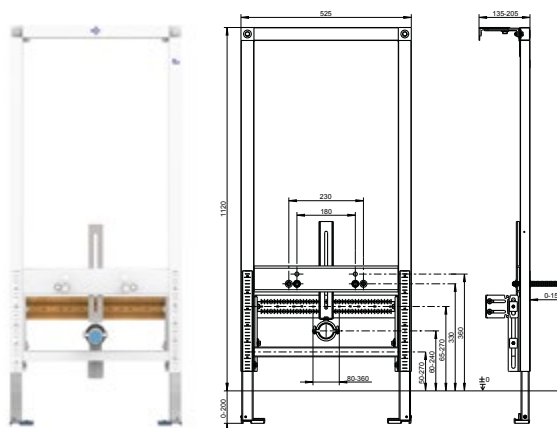
PRVEK PRO BIDET PRO MONTÁŽ POMOCÍ SÁDROKARTONU

Zkr. 1

Cena v Kč

CVISBD112

7 705



- Stavební výška: 1120 mm.
- Pro bidet s jednootvorovými armaturami s uvnitř nebo vně umístěným rohovými ventily.
- Jednoduchá a rychlá montáž.
- Nástěnný držák variabilně nastavitelný pro standardní a rohovou montáž.
- Univerzálně nastavitelné příčníky.
- K volnému nastavení polohy systémového nástěnného připojení potrubí pitné vody.

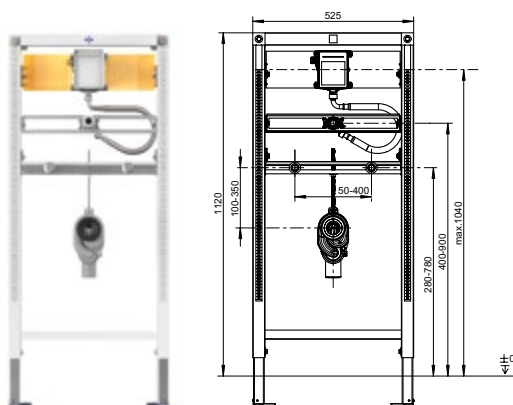
PRVEK PRO PISOÁŘ PRO MONTÁŽ POMOCÍ SÁDROKARTONU

Zkr. 1

Cena v Kč

CVISU112

10 906

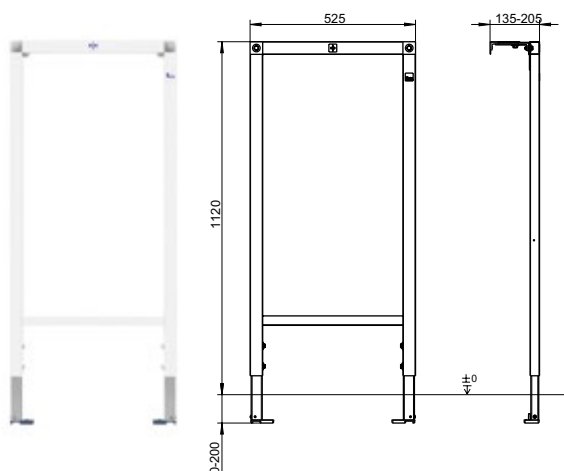


- Stavební výška: 1120 mm.
- Souprava kartuše pro pisoár pro hrubou stavbu, pro ruční podomítkové ovládání, bezdotykové IČ splachování, skryté spouštění splachování.
- Jednoduchá a rychlá montáž.
- Nástěnný držák variabilně nastavitelný pro standardní a rohovou montáž.
- Odsávací protizápachový uzávěr.

PŘEDSTĚNOVÉ SYSTÉMY

Rabatní skupina F1BE

PRÁZDNÝ RÁM



Zkr. 1

CVISLE112

Cena v Kč

3 837

S nástěnným držákem, pro umístění soupravy pro výlevku, univerzální armaturové desky nebo odtoku nástěnné sprchy

- Stavební výška 1120 mm.
- Šířka: 525 mm.
- Pro montáž pomocí sádkartonu.

PŘÍSLUŠENSTVÍ A NÁHRADNÍ DÍLY

Rabatní skupina F1BH

ROZPĚRY PRO UPEVNĚNÍ DO BYTOVÉHO JÁDRA



Zkr. 1

CVIS17023000000

Cena v Kč

1 805

SADA PRO VHAZOVÁNÍ TABLET - FRESH BOX



Zkr. 1

CVISFRESHBOX

pro moduly CONEL VIS

Cena v Kč

667

VENTILY PRO MODULY CONEL VIS



Zkr. 1

CVISNDNAP

napouštěcí

Cena v Kč

796

CVISNDVYP

vypouštěcí

2 234

OVLÁDACÍ BOWDENY PRO MODULY CONEL VIS



Zkr. 1

CVISNDSADABOV

sada

Cena v Kč

1 203

CVISNDBOV1

560 mm pro 995N/C, černý

648

CVISNDBOV2

500 mm pro 995N/C, červený

648

RÁMEČEK TLAČÍTKA PRO MODULY CONEL VIS



Zkr. 1

CVISNDRAM

Cena v Kč

565

TLAČÍTKA PRO PŘEDSTĚNOVÉ SYSTÉMY

Rabatní skupina F1BD

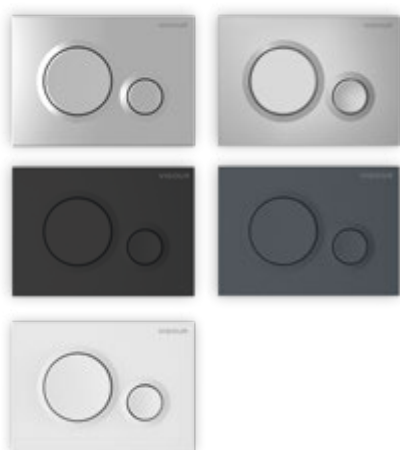
OVLÁDACÍ TLAČÍTKO TEES WC



Zkr. 1	Barva	Cena v Kč
CVISTEESN	bílá	1 388
CVISTEESCM	matný chrom	2 355
CVISTEESCH	chrom	2 820
CVISTEESWECH	bílá s rámečkem chrom	1 872
CVISTEESNSWM	černá	2 489
CVISTEESNANM	antracit	2 489

- 203 x 145 mm
- pro 2 množství splachování
- výška nad obkladem: 11 mm

OVLÁDACÍ TLAČÍTKO DON WC



Zkr. 1	Barva	Cena v Kč
CVISDONCH	chrom	2 642
CVISDONCM	matný chrom	2 629
CVISDONSWM	černá	2 359
CVISDONANM	antracit	2 359
CVISDON	bílá	1 457

- 203 x 145 mm
- pro 2 množství splachování
- výška nad obkladem: 11 mm

TLAČÍTKO OVLÁDACÍ TAY, DVOJITÉ OVLÁDÁNÍ



Zkr. 1	Barva	Cena v Kč
CVISTAY	bílá	1 639
CVISTAYCM	chrom	2 779
CVISTAYSWM	černá matná	3 193
CVISTAYANM	antracit matný	3 193

TLAČÍTKA PRO PŘEDSTĚNOVÉ SYSTÉMY

Rabatní skupina F1BD

TLAČÍTKO OVLÁDACÍ DEE, DVOJITÉ OVLÁDÁNÍ, BÍLÉ



Zkr. 1	Barva	Cena v Kč
CVISDEE	bílá	1 639
CVISDEECM	chrom	2 779
CVISDEESWM	černá matná	3 193
CVISDEEANM	antracit matný	3 193

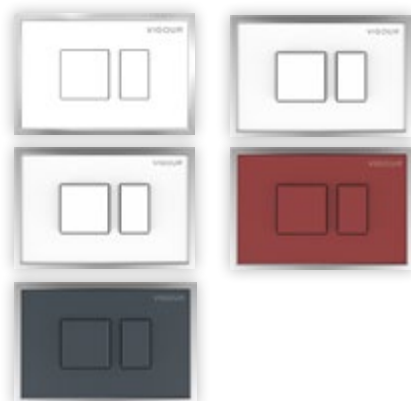
OVLÁDACÍ TLAČÍTKO AI² WC



Zkr. 1	Barva	Cena v Kč
CVISAI2	bílá	1 597
CVISAI2CM	matný chrom	2 843
CVISAI2CH	chrom	3 399
CVISAI2BB	bahama	5 661
CVISAI2MH	manhattan	5 661
CVISAI2PG	pergamon	5 661

- 203 x 145 mm
- pro 2 množství splachování
- výška nad obkladem: 11 mm

OVLÁDACÍ TLAČÍTKO AI WC



Zkr. 1	Barva	Cena v Kč
CVISAIW	bílá, plast	3 543
CVISAIGK	bílá, sklo/plast	11 109
CVISAIGG	bílá, sklo	16 031
CVISAIGGRT	červená, sklo	17 919
CVISAIGGAZ	antracit, sklo	20 700

- 181 x 121 mm
- bezrámové zabudování
- pro 2 množství splachování
- výška nad obkladem: 1 mm

alca

WC systémy od českého výrobce

- Vyrobeno v České republice
- Bezkonkurenční záruka na trhu 15 let
- Dostupnost náhradních dílů 25 let
- 100% kompatibilita se všemi tlačítky ALCA
- Nižší uhlíková stopa – využití recyklovaného materiálu



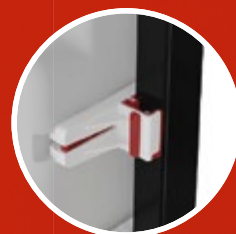
**Tichý, rychlý,
výjimečně odolný**
nový napouštěcí ventil



Dávkovač WC tablet
dokonalá hygiena WC mísy



**Rychlejší a jednodušší
instalace**
nové upevnění do stěny EASY LOCK



Protihlukové řešení
nové závěsy nádržky

15

let záruka



**Instalace
bez použití nářadí**
hadička na přívod vody s o-kroužkem



**Jednodušší nastavení
stavební výšky**
brzda kotvicích noh



**Jednodušší připojení
na vodovodní řad**
jednodílný roháček

alca GROUP

alca

www.alcadrain.com

FV
PLAST

www.fv-plast.cz

PŘEDSTĚNOVÉ SYSTÉMY A TLAČÍTKA

Rabatní skupina F1CV

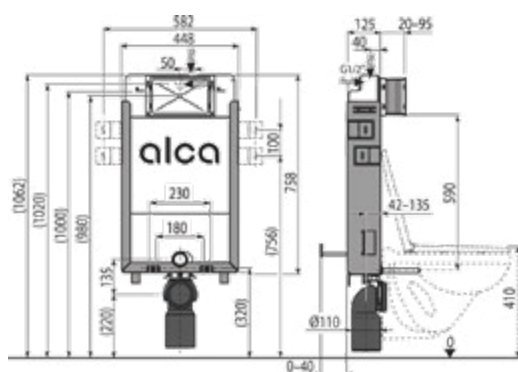
RENOVMODUL PŘEDSTĚNOVÝ INSTALAČNÍ SYSTÉM PRO ZAZDÍVÁNÍ

Zkr. 1

Cena v Kč

ALCAM115/1000

5 470



Instalační modul pro závěsné WC určený k zazdění při rekonstrukcích. Stabilní pozinkovaná konstrukce s výklopnými držáky umožňuje montáž i do nerovných stěn. Obsahuje dávkovač WC tablet, nastavitelný držák odpadu a přípravu pro bidetovací sedátka. Nádržka s izolací zajišťuje tichý provoz a 100% těsnost. Kompatibilní se všemi tlačítky Alca.

- montážní výška 1062 mm
- pro montáž závěsného WC s přípojevací roztečí 180 mm nebo 230 mm
- pro zazdění a obezdění k nosné stěně – mokvý proces
- vhodný pro rekonstrukce
- duální splachování nezávisle nastavitelné s hygienickou rezervou
- obsahuje dávkovač WC tablet

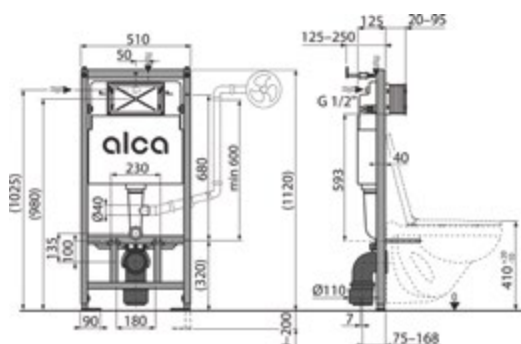
SÁDROMODUL PŘEDSTĚNOVÝ INSTALAČNÍ SYSTÉM PRO SUCHOU INSTALACI (DO SÁDROKARTONU)

Zkr. 1

Cena v Kč

ALCAM101/1120

7 405



Instalační modul pro závěsné WC vhodný k montáži před nosnou stěnu nebo do sádrokartonové přčky bez nutnosti dodatečného vyztužení. Nastavitelné nohy (0–200 mm), posuvný držák odpadu (0–93 mm) a rám s přesným značením usnadňují instalaci. Nádržka s izolací tlumí hluk a zajišťuje 100% těsnost. Duální splachování s hygienickou rezervou, kompatibilita se všemi tlačítky Alca a možnost senzorového ovládání.

- montážní výška 1120 - 1320 mm
- nastavitelné kotvicí výsuvné nohy s brzdou v rozmezí 0–200 mm
- pro montáž před nosnou stěnu nebo do sádrokartonové konstrukce
- pro montáž závěsného WC s přípojevací roztečí 180 mm nebo 230 mm
- obsahuje dávkovač WC tablet

PŘEDSTĚNOVÉ SYSTÉMY A TLAČÍTKA

Rabatní skupina F1CV

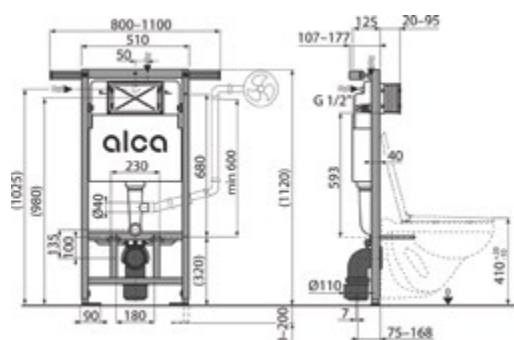
JÁDROMODUL PŘEDSTĚNOVÝ INSTALAČNÍ SYSTÉM PRO SUCHOU INSTALACI

Zkr. 1

Cena v Kč

ALCAM102/1120

7 636



Instalační modul pro závěsné WC určený pro rekonstrukce bytových jader, dřevostavby i montáž mezi dvě stěny. Díky rozpěrné traverze (800–1100 mm) přenáší zatížení do bočních stěn bez nutnosti dodatečného vyztužení. Obsahuje dávkovač WC tablet, duální splachování s hygienickou rezervou a nádržku s izolací proti rosení i vibracím. Modul je kompatibilní se všemi ovládacími tlačítky Alca a umožňuje i senzorové splachování.

- montážní výška 1120 - 1320 mm
- nastavitelné kotvicí výsuvné nohy s brzdou v rozmezí 0–200 mm
- pro rekonstrukce bytových jader, mezi dvě stěny, vhodný do dřevostaveb
- pro montáž závěsného WC s přípojovací roztečí 180 mm nebo 230 mm
- obsahuje dávkovač WC tablet

WC MODUL PRO SUCHOU INSTALACI PRO OSOBY SE SNÍŽENOU SCHOPNOSTÍ POHYBU

Zkr. 1

Cena v Kč

ALCAM101/1300H

11 561



Speciální instalační modul pro závěsné WC navržený pro osoby se sníženou pohyblivostí. Umožňuje montáž před stěnu nebo do sádkartonové konstrukce a instalaci opěrných madel. Vysoký rám s deskami pro upevnění madel, dávkovač WC tablet, duální splachování a příprava pro oddálené ovládání. Nádržka s izolací zajišťuje tichý provoz a 100% těsnost. Kompatibilní se všemi tlačítky Alca.

- pro osoby se sníženou schopností pohybu
- montáž před nosnou stěnu nebo do sádkartonové konstrukce
- pro užití s oddáleným nebo senzorovým ovládáním
- nastavitelné kotvicí výsuvné nohy s brzdou v rozmezí 0–200 mm
- pro montáž závěsného WC s přípojovací roztečí 180 mm nebo 230 mm
- obsahuje dávkovač WC tablet

PŘEDSTĚNOVÉ SYSTÉMY A TLAČÍTKA

Rabatní skupina F1CY

**WC SET 5v1 - SET MONTÁŽNÍHO RÁMU, OVLÁDACÍHO TLAČÍTKA
BASIC M370, MÍSY AURA, SEDÁTKA A TLUMÍCÍ DESKY**

Zkr. 1

Cena v Kč

ALCAM101/1120-5:1 SET-A60-AURA

6 740



Kompletní WC set obsahující instalační modul AM101/1120 pro závěsné WC, ovládací tlačítko Basic M370, keramickou mísu AURA, tenké WC sedátko A60 a tlumící desku pro snížení hluku při splachování. Ideální řešení pro rychlou a efektivní instalaci. Všechny prvky jsou vzájemně kompatibilní a zajišťují spolehlivý a tichý provoz.

- WC modul AM101/1120
- ovládací tlačítko Basic M370
- WC mísa Aura
- WC sedátko A60
- tlumící deska A91

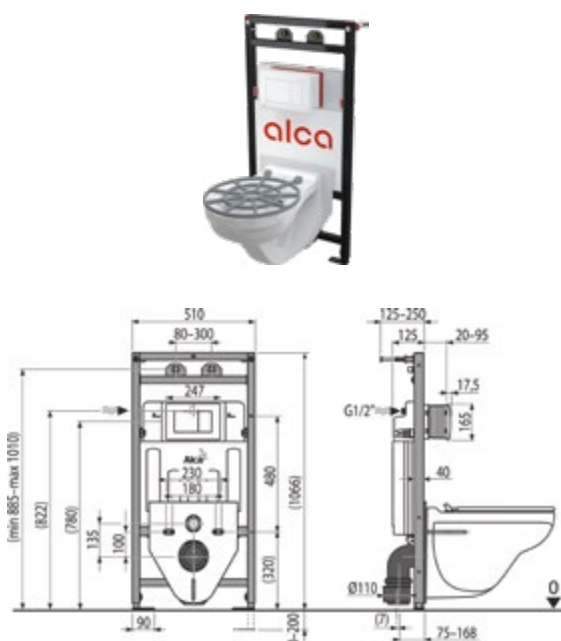
VÝLEVKOVÝ SET 5v1 - SET MONTÁŽNÍHO RÁMU, VÝLEVKY, IZOLAČNÍ DESKY, MŘÍŽKY A OVLÁDACÍHO TLAČÍTKA

Zkr. 1

Cena v Kč

ALCA108F 5:1 SET-01

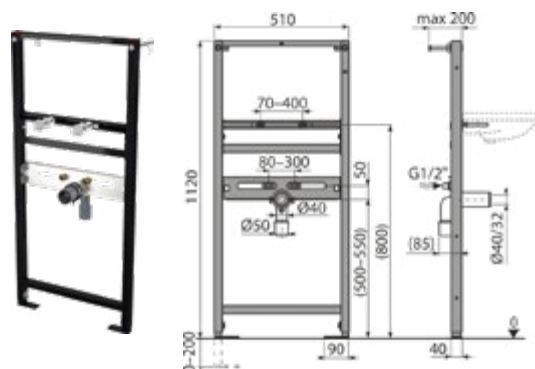
12 058



Kompletní výlevkový set obsahující montážní rám AM101/1120, keramickou výlevku, izolační desku, nerezovou mřížku a ovládací tlačítko. Ideální řešení pro technické místnosti, úklidové kouty nebo veřejné prostory. Všechny prvky jsou vzájemně kompatibilní a zajišťují rychlou a spolehlivou instalaci.

PŘEDSTĚNOVÉ SYSTÉMY A TLAČÍTKA

MONTÁŽNÍ RÁM PRO UMYVADLO



Zkr. 1

ALCA104/1120

Rabatní skupina F1CY

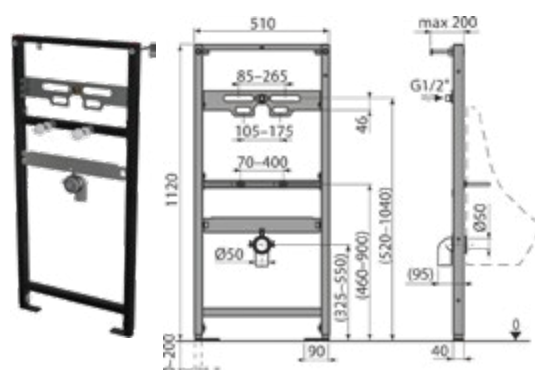
Cena v Kč

2 645

Samonosný instalační rám pro závěsné umyvadlo a montáž stojánkové armatury. Určený k instalaci před nosnou stěnu nebo do sádkartonové konstrukce. Nabízí výškově stavitelné příčky, nastavitelné nohy (0-200 mm) a flexibilní rozteč uchycení – přívod vody 80-300 mm, umyvadlo 70-400 mm. Robustní kovová konstrukce s povrchovou úpravou zaručuje stabilitu a dlouhou životnost.

- rozteč upevnění umyvadla 70-400 mm
- rozteč přívodu vody 80-300 mm

MONTÁŽNÍ RÁM PRO PISOÁR



Zkr. 1

ALCA107/1120

Cena v Kč

3 125

Instalační rám pro závěsný pisoár s možností připojení tlakového splachovače ATS001. Určený pro montáž před stěnu nebo do sádkartonové konstrukce. Nabízí výškově stavitelné příčky, nastavitelné nohy (0-200 mm) a flexibilní připojení vody i odpadu. Robustní rám s povrchovou úpravou zajišťuje stabilitu a dlouhou životnost.

- rozteč upevnění pisoáru 85-265 mm
- přívod vody s možností nastavení od středu 0-125 mm
- odpad s možností nastavení od středu 0-110 mm

OVLÁDACÍ TLAČÍTKA THIN 5



Zkr. 1

ALCM57-BR-M	BRASS-mat	2 708
ALCM57-G-M	GOLD-mat	2 708
ALCM57-GM-M	GUN METAL-mat	2 708
ALCM57-N-M	NICKEL-mat	2 708
ALCM57-RG-M	RED GOLD-mat	2 708
ALCM570	bílá-lesk	1 604
ALCM571	chrom-lesk	2 202
ALCM572	chrom-mat	2 235
ALCM575	zlatá-lesk	4 772
ALCM576	bílá-mat	2 021
ALCM578	černá-mat	2 708

Rabatní skupina F1CZ

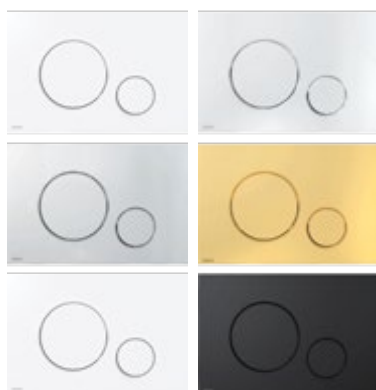
Cena v Kč

Elegantní plastová ovládací tlačítka řady Thin M57x určená pro předstěnové instalační systémy. Díky tenkému provedení a modernímu designu se hodí do každé koupelny. K dispozici v 11 atraktivních barevných variantách pro maximální sladění s interiérem.

PŘEDSTĚNOVÉ SYSTÉMY A TLAČÍTKA

Rabatní skupina F1CZ

OVLÁDACÍ TLAČÍTKA THIN 6



Zkr. 1

Cena v Kč

ALCM670	bílá-lesk	1 604
ALCM671	chrom-lesk	2 202
ALCM672	chrom-mat	2 235
ALCM675	zlatá-lesk	4 772
ALCM676	bílá-mat	2 021
ALCM678	černá-mat	2 708

Moderní plastová ovládací tlačítka Thin M67x s charakteristickým designem dvou výrazných kruhových tlačítek. Určena pro předstěnové instalační systémy WC modulů. Dostupná v 6 barevných variantách pro dokonalé sladění s koupelnou. Elegantní a funkční řešení v tenkém provedení.

OVLÁDACÍ TLAČÍTKA THIN 7



Zkr. 1

Cena v Kč

ALCM770	bílá-lesk/chrom-lesk	2 030
ALCM771	chrom-lesk/chrom-mat	2 982
ALCM772	chrom-mat/chrom-lesk	2 921
ALCM775	bílá-lesk/zlatá-lesk	2 922
ALCM776	bílá-mat/chrom-lesk	2 598
ALCM778	černá-mat/chrom-lesk	3 274
ALCM778-5	černá-mat/zlatá-lesk	3 274

Stylová plastová ovládací tlačítka Thin M77x se dvěma výraznými kruhovými tlačítky s elegantním kovovým lemováním. Určena pro předstěnové instalační systémy WC modulů. Nabízena v 7 barevných variantách, které podtrhnou design každé koupelny. Kombinace tenkého profilu a výrazných detailů.

OVLÁDACÍ TLAČÍTKA LINKA



Zkr. 1

Cena v Kč

ALCM1876	bílá-mat	2 123
ALCM1876-1	bílá-mat/chrom-lesk	2 123
ALCM1878	černá-mat	2 844
ALCM1878-7	černá-mat/zlatá-mat	3 438
ALCM1976	bílá-mat	2 123
ALCM1976-2	bílá-mat/chrom-mat	2 123
ALCM1978	černá-mat	2 844
ALCM1978-7	černá-mat/zlatá-mat	3 438

Minimalistická plastová ovládací tlačítka Linka a Dot.Dot. navržena renomovanou designérkou Lucií Koldovou. Určena pro předstěnové instalační systémy WC modulů. Jedinečný vzhled s důrazem na detail oceněný prestižními cenami iF Design Award a Red Dot Design Award. Elegantní spojení funkce a designu.

PŘEDSTĚNOVÉ SYSTÉMY A TLAČÍTKA

Rabatní skupina F1B9

**MONTÁŽNÍ PRVEK GEBERIT DUOFIX PRO ZÁVĚSNÉ WC,
SE SPLACHOVACÍ NÁDRŽKOU POD OMÍTKU DELTA 12 CM,
OVLÁDACÍ TLAČÍTKO DELTA20, KULATÉ**



Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
GEB458.134.11.3	stavební výška 112 cm	5 994

Účel použití

- pro kovové a dřevěné sloupkové stěny
- k montáži do čelních stěn částečně vysokých nebo vysokých na výšku místnosti
- k montáži do dělicích stěn vysokých na výšku místnosti
- pro tloušťky podlahy 0–20 cm
- pro závěsná WC

Vlastnosti

- staticky samonosný rám, chráněný proti korozi práškovým potahem
- rám pro závěsná WC s přípojevacími rozměry dle EN 33 a vyložení až 62 cm
- alternativní montážní poloha pro nástěnné kotvy
- patní desky z plastu
- hloubka patní desky vhodná k montáži do U profilů UW 50
- pozinkované podpěry chráněné proti korozi
- přípojevací koleno k montáži bez nářadí
- splachovací nádržka pod omítku Geberit Delta 12 cm, s izolací proti orosování
- pro ovládání zepředu, vhodné pro 1 množství splachování, 2 množství splachování a splachování Start/Stop
- přívod vody vzadu nebo nahoře uprostřed
- s trubkovou chráničkou pro přívodní potrubí vody pro sprchovací WC Geberit AquaClean a pro přípojevací kabel
- upevnění pro přípojku elektřiny

Rabatní skupina F1BP

**MONTÁŽNÍ PRVEK GEBERIT DUOFIX PRO ZÁVĚSNÉ WC,
SE SPLACHOVACÍ NÁDRŽKOU POD OMÍTKU SIGMA 12 CM**



Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
GEB111.925.00.6	stavební výška 112 cm	9 526

Účel použití

- pro kovové a dřevěné sloupkové stěny
- pro systémové stěny Geberit Duofix
- k montáži do čelních stěn částečně vysokých nebo vysokých na výšku místnosti
- k montáži do dělicích stěn vysokých na výšku místnosti
- pro tloušťky podlahy 0–25 cm
- pro závěsná WC

Vlastnosti

- staticky samonosný rám, chráněný proti korozi práškovým potahem
- rám pro závěsná WC s přípojevacími rozměry dle EN 33 a vyložení až 70 cm
- s výsuvnou deskou pro boční upevnění nad montážním prvkem na kovové nebo dřevěné profily
- alternativní montážní poloha pro nástěnné kotvy
- patní desky lze otáčet, vhodné pro montáž do U profilů UW 50 a UW 75
- pozinkované podpěry, chráněné proti korozi, s protiskluzovými vlastnostmi
- přípojevací koleno pro montáž bez nářadí v různých hloubkách, rozsah nastavení 45 mm
- splachovací nádržka pod omítku Geberit Sigma 12 cm, s izolací proti orosování
- pro ovládání zepředu, vhodné pro 1 množství splachování, 2 množství splachování a splachování Start/Stop
- montážní a servisní práce na splachovací nádrži pod omítku bez nářadí
- přívod vody vzadu nebo nahoře uprostřed
- kryt pro hrubou montáž pro servisní otvor s možností zkrácení, chrání před vlhkostí a nečistotami
- s trubkovou chráničkou pro přívodní potrubí vody pro sprchovací WC Geberit AquaClean a pro přípojevací kabel
- možnost upevnění pro přívod elektřiny a Power & Connect Box

PŘEDSTĚNOVÉ SYSTÉMY A TLAČÍTKA

Rabatní skupina F1BQ

MONTÁŽNÍ PRVEK GEBERIT DUOFIX PRO ZÁVĚSNÉ WC, SE SPLACHOVACÍ NÁDRŽKOU POD OMÍTKU SIGMA 12 CM



Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
GEB111.355.00.6	stavební výška 115 cm, instalace mezi boční stěny	11 120

Účel použití

- pro kovové a dřevěné sloupkové stěny
- k montáži do úzkých prostor a výklenků
- k montáži do čelních stěn částečně vysokých nebo vysokých na výšku místnosti
- pro tloušťky podlahy 0–25 cm
- pro závěsná WC

Vlastnosti

- staticky samonosný rám, chráněný proti korozi práškovým potahem
- nastavitelný do šířky
- rám pro závěsná WC s přípojevacími rozměry dle EN 33 a vyložení až 70 cm
- s výsuvnou deskou pro boční upevnění nad montážním prvkem na kovové nebo dřevěné profily
- alternativní montážní poloha pro nástěnné kotvy
- patní desky lze otáčet, vhodné pro montáž do U profilů UW 50 a UW 75
- pozinkované podpěry, chráněné proti korozi, s protiskluzovými vlastnostmi
- přípojevací koleno pro montáž bez nářadí v různých hloubkách, rozsah nastavení 45 mm
- splachovací nádržka pod omítku Geberit Sigma 12 cm, s izolací proti orosování
- pro ovládání zepředu, vhodné pro 1 množství splachování, 2 množství splachování a splachování Start/Stop
- montážní a servisní práce na splachovací nádrži pod omítku bez nářadí
- přívod vody vzadu nebo nahoře uprostřed
- kryt pro hrubou montáž pro servisní otvor s možností zkrácení, chrání před vlhkostí a nečistotami
- s trubkovou chráničkou pro přívodní potrubí vody pro sprchovací WC Geberit AquaClean a pro přípojevací kabel
- možnost upevnění pro přívod elektřiny a Power & Connect Box

Rabatní skupina F1BM

MONTÁŽNÍ PRVEK GEBERIT DUOFIX PRO ZÁVĚSNÉ WC, SE SPLACHOVACÍ NÁDRŽKOU POD OMÍTKU SIGMA 12 CM



Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
GEB111.364.00.6	stavební výška 112 cm, pro odsávání zápachu s odvodem vzduchu	12 531

Účel použití

- pro kovové a dřevěné sloupkové stěny
- pro systémové stěny Geberit Duofix
- k montáži do čelních stěn částečně vysokých nebo vysokých na výšku místnosti
- k montáži do dělicích stěn vysokých na výšku místnosti
- pro tloušťky podlahy 0–25 cm
- k připojení externího odsávání zápachu
- nevhodný pro keramiky závěsných WC se s zvýšenou pozicí sedátka

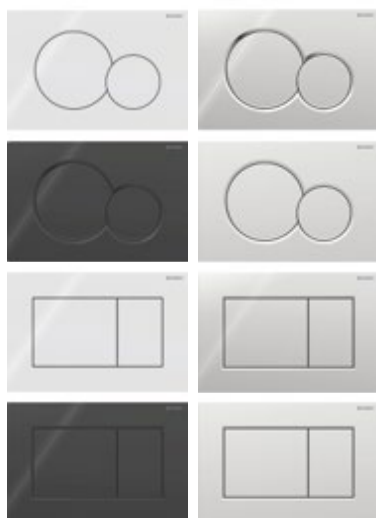
Vlastnosti

- staticky samonosný rám, chráněný proti korozi práškovým potahem
- rám pro závěsná WC s přípojevacími rozměry dle EN 33 a vyložení až 70 cm
- s výsuvnou deskou pro boční upevnění nad montážním prvkem na kovové nebo dřevěné profily
- alternativní montážní poloha pro nástěnné kotvy
- patní desky lze otáčet, vhodné pro montáž do U profilů UW 50 a UW 75
- pozinkované podpěry, chráněné proti korozi, s protiskluzovými vlastnostmi
- přípojevací koleno pro montáž bez nářadí v různých hloubkách, rozsah nastavení 45 mm
- splachovací nádržka pod omítku Geberit Sigma 12 cm, s izolací proti orosování
- pro ovládání zepředu, vhodné pro 1 množství splachování, 2 množství splachování a splachování Start/Stop
- montážní a servisní práce na splachovací nádrži pod omítku bez nářadí
- přívod vody vzadu nebo nahoře uprostřed
- kryt pro hrubou montáž pro servisní otvor s možností zkrácení, chrání před vlhkostí a nečistotami
- s trubkovou chráničkou pro přívodní potrubí vody pro sprchovací WC Geberit AquaClean a pro přípojevací kabel
- možnost upevnění pro přívod elektřiny a Power & Connect Box

PŘEDSTĚNOVÉ SYSTÉMY A TLAČÍTKA

Rabatní skupina F1BN

OVLÁDACÍ TLAČÍTKA SIGMA01



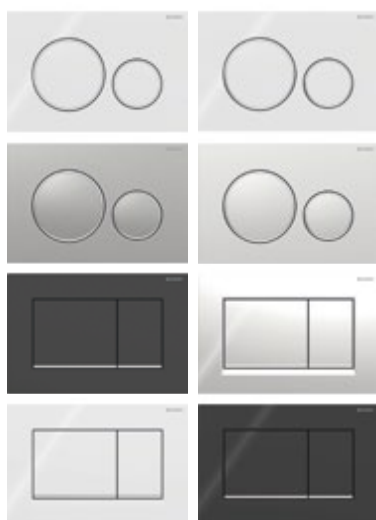
Zkr. 1

Cena v Kč

GEB115.770.11.5	bílá lesklá, kulatá tlačítka	1 876
GEB115.770.21.5	chrom lesklý, kulatá tlačítka	2 810
GEB115.770.DW.5	černá lesklá, kulatá tlačítka	2 299
GEB115.770.JQ.5	chrom matný, kulatá tlačítka	3 574
GEB115.660.11.1	blá lesklá, hranatá tlačítka	2 308
GEB115.660.21.1	chrom lesklý, hranatá tlačítka	3 256
GEB115.660.DW.1	černá lesklá, hranatá tlačítka	2 744
GEB115.660.JQ.1	chrom matný, hranatá tlačítka	3 256

- 246 x 164 mm
- ke spuštění splachování u Sigma splachovacích nádrží pod omítku
- tyčky tlačítka zvukově izolované, rychlé nastavení bez nářadí

OVLÁDACÍ TLAČÍTKA SIGMA20



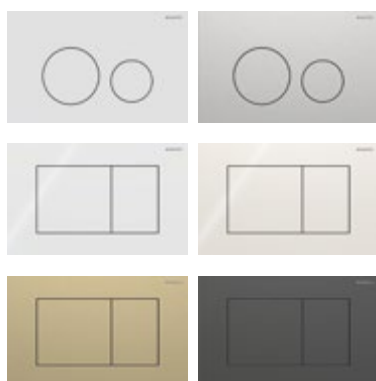
Zkr. 1

Cena v Kč

GEB115.882.11.1	bílá lesklá, kroužek bílá matná, kulatá tlačítka	3 380
GEB115.882.KJ.1	bílá lesklá, kroužek chrom lesklý, kulatá tlačítka	2 704
GEB115.882.SN.1	kartáčovaná, kroužek leštěná nerezová ocel, kulatá tlačítka	5 873
GEB115.882.JQ.1	chrom matný, kroužek chrom lesklý, kulatá tlačítka	5 230
GEB115.883.14.1	matná černá, proužek chrom lesklý, hranatá tlačítka	5 534
GEB115.883.KH.1	chrom lesklý, proužek chrom matný, hranatá tlačítka	4 530
GEB115.883.KJ.1	bílá lesklá, proužek chrom lesklý, hranatá tlačítka	3 351
GEB115.883.KM.1	černá lesklá, proužek chrom lesklý, hranatá tlačítka	4 040

- 246 x 164 mm
- ke spuštění splachování u Sigma splachovacích nádrží pod omítku
- tyčky tlačítka zvukově izolované, rychlé nastavení bez nářadí

OVLÁDACÍ TLAČÍTKA SIGMA40



Zkr. 1

Cena v Kč

GEB115.628.JT.1	nerezová ocel, bílá matná, nanesena vrstva easy-to-clean, kulatá tlačítka	10 194
GEB115.628.FW.1	nerezová ocel, kartáčováno, povlak easy-to-clean, kulatá tlačítka	10 194
GEB115.629.SI.1	lesklé sklo, bílá, hranatá tlačítka	8 554
GEB115.629.JL.1	lesklé sklo, písková šedá, hranatá tlačítka	8 554
GEB115.629.QF.1	nerezová ocel, mosaz, kartáčováno, povlak easy-to-clean, hranatá tlačítka	14 811
GEB115.629.QD.1	nerezová ocel, černý chrom, kartáčováno, povlak easy-to-clean, hranatá tlačítka	14 811



A close-up photograph of industrial machinery, featuring a green electric motor connected to a complex metal valve assembly. A bright, out-of-focus light source in the upper left corner creates a strong lens flare and illuminates the scene. The text "ČERPAČÍ TECHNIKA" is overlaid in white on the motor.

ČERPAČÍ TECHNIKA



ČERPACÍ TECHNIKA STUDENÁ VODA



ZÁKLADNÍ INFORMACE:

Čerpací technika pro studenou vodu zahrnuje zařízení určená pro zásobování objektů vodou, zvyšování tlaku v rozvodech, přečerpávání a distribuci vody v bytových, komerčních i průmyslových aplikacích.

Správná volba čerpadla je klíčová pro spolehlivý provoz, životnost zařízení i energetickou efektivitu systému. Poddimenzované čerpadlo způsobuje kolísání tlaku, předimenzované zvyšuje spotřebu energie a zkracuje životnost.



NA CO SE ZAMĚŘIT PŘI VÝBĚRU ČERPADLA:

1 VÝTLAČNÁ VÝŠKA (H)

Udává, jak vysoko je čerpadlo schopné vodu dopravit.
Vyjadřuje se v metrech vodního sloupce (m).

Zohledňuje: výškový rozdíl mezi čerpadlem a nejvyšším odběrným místem
 tlakové ztráty v potrubí
 požadovaný tlak na výstupu

Orientačně platí: 10 m výtlačné výšky $\approx$ 1 bar tlaku

2 PRŮTOK (Q)

Udává množství vody, které je čerpadlo schopné dodat za určitý čas (m^3/h nebo l/min).

Při návrhu je nutné znát: počet odběrných míst
 současnost provozu
 požadovanou rezervu výkonu

Správný výběr je vždy kombinací výtlačné výšky a průtoku – obě hodnoty musí být splněny současně (pracovní bod čerpadla).

3 SACÍ VÝŠKA

Důležitá zejména u čerpadel pro studny nebo nádrže.
Udává maximální výšku, ze které je čerpadlo schopné vodu nasát.

Fyzikální limit je přibližně 8 metrů (prakticky méně).
Při větší hloubce je nutné použít ponorné čerpadlo.

4 TYP ČERPADLA

Volba typu čerpadla závisí na aplikaci.

Povrchová čerpadla	– studny, nádrže, zahrady
Ponorná čerpadla	– hluboké vrtý
Domácí vodárny	– automatické zásobování objektu
Tlakové stanice	– posilování tlaku v budovách
Oběhová čerpadla	– topné a chladicí systémy

5 REGULACE A ŘÍZENÍ

Moderní čerpadla mohou být vybavena:
tlakovým spínačem
frekvenčním měničem
automatickým řízením výkonu

Regulace snižuje: spotřebu energie
mechanické opotřebení
kolísání tlaku v systému

6 KVALITA VODY A PROSTŘEDÍ

Je nutné zohlednit: obsah mechanických nečistot
agresivitu vody
teplotu média
instalaci v interiéru nebo exteriéru

Materiál tělesa (litina, nerez, kompozit) má zásadní vliv na životnost.



PRAKTICKÁ DOPORUČENÍ PRO OBCHODNÍKY:

Při poptávce vždy zjistit:

hloubku zdroje vody,
výšku nejvyššího odběru,
počet současných odběrů,
délku a dimenzi potrubí,
požadovaný tlak na výstupu.

Bez těchto údajů nelze čerpadlo navrhnout správně.

KONDENZÁTNÍ ČERPADLA

Rabatní skupina S2BA

KONDENZÁTNÍ ČERPADLO CONEL

Zkr. 1

Cena v Kč

FLOWKP

3 472

**Flexibilita při odvodu kondenzátu**

Nové kompaktní kondenzátní čerpadlo FLOW v bílém tělese dokonalého tvaru zajišťuje transport kyselého kondenzátu – do hodnoty pH 2,5 – z kotlů, komínů, klimatizačních soustav, chladírenských a mrazírenských systémů přes hladinu zpětného vzduší do kanalizace. Díky nevtrácnému designu, tichému a spolehlivému chodu diskrétně splývá s okolím.

Kondenzátní čerpadlo FLOW s krytím IP 44 má vysokou ochranu před vlhkostí a stříkající vodou. Pro možnost ověření chodu je čerpadlo vybaveno testovacím spínačem. Dvě přívodní přípojky na straně stěny usnadňují instalaci a zamezují odpojení připojovacích hadic.

Zařízení doplňuje bohaté příslušenství jako adapter přítoku s průměrem trubky 50 mm nebo hadicový přechod DN 50 x 8.

Plně automatické čerpací zařízení pro dopravu kondenzátu z olejových kondenzačních kotlů, plynových topných zařízení do 200 kW, a dále klimatizačních a chladicích systémů, u nichž není odtok do odpadního systému možný přirozeným samospádem.

- Čerpadlo k montáži na stěnu a na zem se samolepícími prvky k izolaci zvuků.
- Max. čerpací průtok: 360 l/h.
- Max. čerpací výška: 5,2 m.
- Síťový kabel 2 m s vidlicí s ochranným kontaktem.
- Kabel pro alarm, délka 2 m s přepínacím kontaktem.
- Spínač k testování chodu čerpadla.
- Přítokový adaptér pro připojení přítokové trubky 50 mm.
- Zpětná klapka.
- Odtoková hadice z PVC (délka 6,0 m, 8 x 1,5 mm) pro připojení na tlakové hrdlo.
- Hadicový přechod DN 50 x 8 mm.
- Horní část tělesa se otevírá bez použití nářadí.

Rabatní skupina S2G0

KONDENZÁTNÍ ČERPADLO GRUNDFOS CONLIFT

Zkr. 1

Cena v Kč

GRU97936156

5 330

**ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY**

Napájení: 1×230 V / 50 Hz

Max. výtlač: cca 5,5 m vodního sloupce

Max. průtok: cca 10 l/min

Objem tlakové nádoby: cca 2,6 l

Ochrana proti chodu nasucho: ano

Krytí: IP24

Teplota média: do cca 50 °C

Automatický provoz s plovákovým spínačem – čerpání se spouští a zastavuje automaticky.

KONSTRUKČNÍ A PROVOZNÍ VÝHODY

- ☑ Kompletní čerpací stanice – připravená k okamžité instalaci.
- ☑ Zabudovaná tlaková nádoba s dostatečnou kapacitou pro sběr kondenzátu.
- ☑ Integrovaná zpětná klapka a plovákový spínač pro spolehlivý automatický provoz.
- ☑ Vhodné pro média s pH $\geq 2,5$ – běžně vznikající v kondenzačních kotlích před neutralizací.
- ☑ Kompaktní rozměry a relativně tichý chod.

TYPICKÉ POUŽITÍ

- kondenzační plynové nebo olejové kotle (do cca 200 kW)
- klimatizační a chladicí jednotky
- odvlhčovače vzduchu
- místa bez samospádu do kanalizace

INSTALACE A PROVOZ

Stanici lze umístit na podlahu nebo připevnit ke stěně.

Připojení přívodní a výtlačné hadice je součástí dodávky.

Automatické spínání zajišťuje plovákový senzor; není třeba externí ovládání.

KONDENZÁTNÍ ČERPADLA

Rabatní skupina S2JB

KONDENZÁTNÍ ČERPADLO SFA SANICONDENS PRO N

Zkr. 1

Cena v Kč

SFASK6

2 649



ÚČEL A APLIKACE

Sanicondens Pro N SK6 je automatické čerpadlo pro přečerpání kondenzátu, určené pro instalace, kde nelze kondenzát odvádět samospádem do kanalizace. Je vhodné pro plynové i olejové kotle, klimatizace, chladicí zařízení a odvlhčovače.

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Typ: čerpadlo kondenzátu – stanice s nádrží

Model: SK6 (Sanicondens Pro N)

Napájení: 230 V / 50 Hz

Výtlačná výška: až 4,5 m

Max. čerpací vzdálenost: 50 m

Objem sběrné nádrže: ~2,2 l

Max. teplota vstupní vody: 80 °C

Max. výkon připojeného kotle: 50 kW (plyn), 30 kW (olej)

Průměr sacího vstupu: DN 28 mm

Průměr výtlačného potrubí: 10 mm

Hlučnost: < 45 dB(A)

Krytí: IP20

Hmotnost: cca 2 kg

KONSTRUKČNÍ A PROVOZNÍ VÝHODY

- ☒ Kompaktní čerpadlo s integrovanou nádrží, připravené k okamžité instalaci.
- ☒ Tichý provoz (< 45 dB(A)) – vhodné i do obytných prostor.
- ☒ Velký objem nádrže snižuje frekvenci spínání a prodlužuje životnost motoru.
- ☒ Instalace na podlahu nebo stěnu – flexibilní montážní možnosti.
- ☒ Připraveno pro připojení externího alarmu nebo relé kotle.
- ☒ Dodáváno kompletní instalační sadou včetně hadičky a upevňovacích prvků.

TYPICKÉ POUŽITÍ

- kondenzační plynové a olejové kotle
- klimatizační a chladicí jednotky
- odvlhčovače vzduchu
- místa bez gravitačního odtoku kondenzátu

INSTALACE A PROVOZ

Sanicondens Pro N lze umístit vodorovně i svisle – na podlahu nebo ke stěně. Zařízení je vybaveno bezpotenciálovým kontaktem pro alarm a připojení k aktivačnímu relé kotle. Montáž je jednoduchá díky sadě, která obsahuje vše potřebné včetně odvodních hadic.

SYSTÉM PRO POSÍLENÍ TLAKU V ROZVODECH

Rabatní skupina S1EI

ELEKTRONICKÁ DOMÁCÍ VODÁRNA PRO POSÍLENÍ TLAKU VODY - ESYBOX



Zkr. 1	Typ	Cena v Kč
DAB60220687	DAB.ESYBOX POP	11 900
DAB60179457	DAB.ESYBOX MINI 3	17 249
DAB60147200	DAB.ESYBOX	28 990

Jednofázová elektronická domácí vodárna s integrovaným frekvenčním měničem, který řídí regulačním systémem otáčky čerpadla tak, že je dosahováno přednastaveného tlaku i při měnícím se odběru vody. Elektronická vodárna je vhodná pro posílení tlaku z vodovodního řadu do domácnosti, zdrojem vody však může být i klasická studna (ESYBOX POP pouze na vodovodní řad). Vodárna má velice tichý chod (45 dB). Je chráněna před suchým chodem, zamrznutím a obsahuje mnoho dalších výhod moderní technologie. Připojení G 1".

- Maximální výtlačná výška až do 62 m.
- Maximální průtokové množství 7,2 m³/h.
- Maximální sací hloubka z 8 m (ESYBOX POP není samonasávací).

VÝHODY

- Kompaktní rozměry – ideální pro malé prostory, jednoduchá instalace.
- Možnost horizontální i vertikální instalace – flexibilní řešení.
- DConnect – připraveno na vzdálené monitorování přes DAB aplikaci.
- Energeticky úsporný provoz – díky regulaci otáček a optimalizaci spotřeby.
- Certifikace - vhodné pro zásobování pitnou vodou.

PLASTOVÁ AKUMULAČNÍ NÁDRŽ - ESYTANK



Zkr. 1	Typ	Cena v Kč
DAB60217732	DAB.ESYTANK MINI 300	22 038
DAB60219002	DAB.ESYTANK MINI 500	25 107
DAB60217731	DAB.ESYTANK 300	22 038
DAB60161819	DAB.ESYTANK 500	25 107

Plastová nádrž pro akumulaci vody o objemu 300 a 500 l. Dodávka je včetně přípojovacího kitu pro zařízení ESYBOX MINI 3 nebo ESYBOX, sací soupravy a přívodního ventilu s plovákem. Použití této nádrže je například při posílení tlaku z vodovodního řadu, akumulaci dešťové vody apod.

VÝHODY

- Kompatibilita s Esybox/Esybox Mini – tvoří kompaktní a efektivní domácí vodárenský systém.
- Modulární konstrukce - umožňuje snadné spojování více nádrží pro potřeby s vyšší spotřebou vody.
- Kompaktní rozměry a prostorová úspornost - vhodný i pro menší technické místnosti.
- Kvalitní materiál - vyroben z odolného plastu, který je hygienicky nezávadný.

PONORNÁ ČERPADLA

Rabatní skupina S1EI

ELEKTRONICKÁ TLAKOVÁ STANICE PRO VÝŠKOVÉ BUDOVY – ESYBOX MAX



Zkr. 1	Typ	Cena v Kč
DAB60217358S	DAB.1 ESYBOX MAX 45/120 M	66 059
DAB60217356S	DAB.1 ESYBOX MAX 45/120 T	66 059
DAB60199039S	DAB.1 ESYBOX MAX 60/120 M	78 591
DAB60199035S	DAB.1 ESYBOX MAX 60/120 T	78 591
DAB60195100S	DAB.1 ESYBOX MAX 85/120 T	93 721

Integrovaný čerpací systém k posílení tlaku vody v komerčních budovách. Dostupný ve třech výkonových řadách, obsahuje modulární komponenty umožňující odlišná nastavení k uspokojení potřeb středních a velkých obytných domů a výškových budov. Každá stanice obsahuje jednoduchou připojovací základu a čerpací jednotky. Modulární konstrukce umožňuje namontovat tyto posilovací stanice přímo v místě instalace. Řízení proměnlivou frekvencí udržuje konstantní tlak při měnícím se počtu otáček motoru dle potřeby systému. Tichý provoz a kompaktní rozměry umožňují instalaci do jakékoliv místnosti. G 5/4" a G 2".

- Maximální výtlačná výška až do 96 m.
- Maximální průtokové množství 17,4 m³/h.

VÝHODY

- Modulární systém pro vyšší výkony - možnost sestavení až 4 čerpadel do jednoho systému.
- Vzdálená správa přes DConnect - umožňuje monitoring, řízení a diagnostiku systému odkudkoli.
- Snadná instalace a údržba - modulární konstrukce umožňuje jednoduchý transport, montáž a servis.
- Certifikace pro pitnou vodu - vhodné pro zásobování pitnou vodou.

AUTOMATICKÉ PONORNÉ ČERPADLO DO STUDNÍ - DIVERTRON



Zkr. 1	Typ	Cena v Kč
DAB60209375	DAB.DIVERTRON 650	10 162
DAB60209373	DAB.DIVERTRON 900	10 943

Kompaktní ponorné jednofázové čerpadlo o průměru 160 mm s integrovanou elektronikou. Čerpadlo se při odběru automaticky spouští, po ukončení odběru se vypíná, je chráněno proti suchému chodu a zvýšené četnosti spouštění. Přívodní kabel 15 m. Připojení G 1".

- Maximální výtlačná výška až do 46 m.
- Maximální průtokové množství 5,4 m³/h.
- Maximální ponor do 12 m.

VÝHODY

- Vše v jednom - integrovaná elektronika, tlakový senzor, průtokový spínač a zpětná klapka.
- Tichý chod - díky ponornému provedení a účinnému motoru je provoz bez vibrací.
- Vhodné pro nádrže a studny - navrženo pro čerpání čisté vody ideální pro dešťové nádrže.
- Jednoduchá instalace - stačí připojit potrubí a zapojit do el. zásuvky.

PONORNÁ ČERPADLA

Rabatní skupina S1EI

AUTOMATICKÉ PONORNÉ ČERPADLO DO STUDNÍ – DTRON



Zkr. 1	Typ	Cena v Kč
DAB60188290	DAB.DTRON 2 45/90	11 679
DAB60188287	DAB.DTRON 3 45/90	13 711

Kompaktní ponorné jednofázové čerpadlo o průměru 185 mm s integrovanou tlakovou nádobou a řídicí jednotkou Com Box (pouze DTRON3), která umožňuje nastavení tlaku a zobrazení alarmů. Čerpadlo se při odběru automaticky spouští, po ukončení odběru se vypíná, je chráněno proti suchému chodu a zvýšené četnosti spouštění. Přívodní kabel 15 m. Připojení G 5/4".

- Maximální výtlačná výška až do 45 m.
- Maximální průtokové množství 6 m³/h.
- Maximální ponor do 15 m.

VÝHODY

- Integrovaná expanzní nádoba - eliminuje tlakové rázy, snižuje počet spínacích cyklů.
- Automatické odvzdušnění - zajišťuje bezproblémový start bez zásahu uživatele.
- Suchoběžná i mokroběžná instalace - může být instalován mimo nádrž (není samonasávací).
- Kompatibilita s dalším příslušenstvím - např. hladinový plovák NFC nebo základna DOC68.

PONORNÉ ČERPADLO DO STUDNÍ - PULSAR



Zkr. 1	Typ	Cena v Kč
DAB60210493	DAB.PULSAR 40/50 M-A	15 220
DAB60210509	DAB.PULSAR 40/80 M-A	17 350
DAB60210513	DAB.PULSAR 50/80 M-A	17 430

Ponorné čerpadlo se spodním sáním pro studny a vrty i s malým sloupcem vody. Maximální hloubka ponoření je 20 m, průměr čerpadla 138 mm. Čerpadla jsou určena pro zásobování rodinných domů i větších objektů. Přívodní kabel 15 m. Připojení G 5/4".

- Maximální výtlačná výška až do 71 m.
- Maximální průtokové množství 7,2 m³/h.

VÝHODY

- Vhodné pro studny s malým sloupcem vody - díky spodnímu sání dokáže čerpat i z nízké hladiny.
- Univerzální použití - pro rodinné domy, rekreační objekty i komerční instalace.
- Robustní konstrukce - stabilní a odolné provedení zajišťuje dlouhou životnost.

PONORNÉ ČERPADLO S FREKVENČNÍM MĚNIČEM - S4



Zkr. 1	Typ	Cena v Kč
DABCS4C13MAD	DAB.S4 3/13 MAD KIT 40L	31 000
DABCS4C19MAD	DAB.S4 3/19 MAD KIT 40L	34 805

Ponorné jednofázové čerpadlo o průměru 97 mm určené pro čerpání čisté vody z vrtaných studní. Čerpadlo je dodáváno s rozběhovou skříňkou, vyrovnávací tlakovou nádobou a s řídicí jednotkou ACTIVE DRIVER PLUS, která chrání čerpadlo a udržuje konstantní tlak. Připojení G 5/4".

- Maximální výtlačná výška až do 104,5 m.
- Maximální průtokové množství 4,2 m³/h.

VÝHODY

- Kompletní řešení v jednom balení - set obsahuje vše potřebné k provozu.
- Řídicí jednotka ACTIVE DRIVER PLUS - zajišťuje komfortní a úsporný provoz.
- Vyrovnávací tlaková nádoba - zvyšuje stabilitu systému a zajišťuje plynulý odběr vody.
- Snadná instalace a okamžité použití ideální pro uživatele, kteří hledají rychlé a profesionální řešení.

AUTOMATICKÁ PŘEČERPÁVACÍ STANICE

Rabatní skupina S1EI

PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLO - VERTY NOVA/FEKA



Zkr. 1	Typ	Cena v Kč
DAB60122636	DAB.VERTY NOVA 200 M	4 178
DAB60122637	DAB.VERTY NOVA 400 M	4 582
DAB60191897	DAB.FEKA 300 M-A	5 126
DAB60190343	DAB.FEKA 600 M-A	6 031

VERTY NOVA je jednofázové ponorné drenážní čerpadlo s integrovaným plovákem a zpětnou klapkou, určené pro odvodňování sklepů, jímek, bazénů nebo nádrží. Díky kompaktní konstrukci může pracovat i v malých prostorech od 200 x 200 mm. Motor je chlazen obtokem čerpané vody, což prodlužuje jeho životnost. Čerpadlo je dodáváno s 10metrovým přívodním kabelem a připojením G 5/4".

FEKA je jednofázové ponorné kalové čerpadlo s automatickým hlídáním hladiny pomocí plováku. Je určeno k čerpání odpadních, kalových a splaškových vod s obsahem nečistot až do průměru 25 mm. Dodává se s 5metrovým přívodním kabelem a připojením G 5/4". Vhodné je pro jímky, septiky, sklepy nebo staveniště.

- Maximální výtlačná výška až do 9 m.
- Maximální průtokové množství 15,9 m³/h.

VÝHODY

VERTY NOVA

- Automatický i manuální režim - plovák lze při manuálním režimu vypnout
- Zbytková voda - 2-3 mm při manuálním režimu

FEKA

- Pákový hladinový plovák - přesněji definované hladiny zapnutí/vypnutí
- Delší životnost - mechanicky odolný, méně se opotřebovává při častém spínání

AUTOMATICKÁ PŘEČERPÁVACÍ STANICE - FEKAFOS VS A PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLO - FEKA VS



Zkr. 1	Typ	Cena v Kč
DABSING940VS	DAB.FEKAFOS 940 SINGLE KOMPLET VS	58 388
DAB60219348H	DAB.FEKA VS 750 M-A	11 881

FEKAFOS 940 SINGLE KOMPLET je samonosná nádrž určená pro podzemní instalaci. Je vybavena hladinovým snímačem a zpětným ventilem. Vyrobená z velmi pevného polyetylenu s plynotěsným víkem. Provedení kompletní nádrže je s 1 kalovým čerpadlem bez ovládacího panelu.

FEKA VS je ponorné celonerezové kalové čerpadlo pro čerpání odpadních vod s obsahem nečistot do průměru 50 mm. Jednofázové provedení M-A je s plovákem. Přívodní kabel 10 m. Připojení G 2".

- Maximální výtlačná výška až do 9,6 m.
- Maximální průtokové množství 24 m³/h.

VÝHODY

- Kompletní přečerpávací stanice - nádrž včetně čerpadla FEKA VS.
- Široké možnosti instalace - vhodné pro domácnosti, jímky, garáže, sklepy.
- Robustní konstrukce - polyethylenový monoblok.

DOMÁCÍ VODÁRNY

Rabatní skupina S2GO

DOMÁCÍ VODÁRNA SCALA2 3-45 AKCCDE

Zkr. 1

Cena v Kč

GRU93013252

25 480



Grundfos SCALA2 3-45 AKCCDE – kompaktní domácí vodárna s frekvenčním měničem.

Kategorie: domácí vodárny / tlakové zvyšování studené vody
 Napájení: 1×200-240 V / 50-60 Hz
 Určení: zajištění stabilního tlaku vody v rodinných domech a obytných objektech

ÚČEL A APLIKACE

SCALA2 je kompletně integrovaná domácí vodárna navržená pro posílení tlaku vody z vodovodního řádu, vlastního zdroje nebo nádrže tak, aby byl konstantní tlak ve všech odběrných místech i při více současných odběrech.

TYPICKÉ POUŽITÍ

- rodinné domy a bytové jednotky
- zvýšení tlaku z městské sítě
- zásobování vody ze studní, nádrží nebo retenčních systémů
- zajištění komfortního tlaku pro sprchy, kohoutky, zahradu

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

Maximální průtok: cca. 76 l/min (~4,6 m³/h)
 Maximální výtlač: 45 m vodního sloupce
 Provozní tlak: až 10 bar
 Max. sací výška: ~8 m
 Regulace: integrovaný frekvenční měnič
 Ochrana proti chodu nasucho: ano
 Materiál oběžného kola: kompozit / noryl
 Krytí: IP44 (některé verze) / IP X4D
 Teplota média: 0–45 °C

KONSTRUKČNÍ A PROVOZNÍ VÝHODY

- ✓ Plně integrovaný systém – čerpadlo, měnič, tlaková nádoba, snímače tlaku a průtoku, zpětná klapka a ochrany jsou v jednom kompaktním zařízení.
- ✓ Automatická regulace tlaku – frekvenční měnič přizpůsobuje výkon podle aktuální potřeby vody v domácnosti, čímž zajišťuje konstantní tlak bez kolísání.
- ✓ Nízká hlučnost – optimalizovaná konstrukce s vodou chlazeným motorem dosahuje hlučnosti ~44 dB(A), což umožňuje instalaci i v obytných prostorech.
- ✓ Jednoduchá instalace – kompaktní konstrukce s připojeními 1" a možností nastavení vstupních/výtlačných úhlů zjednodušuje montáž systémů.
- ✓ Ochrana proti chodu nasucho – zvyšuje bezpečnost provozu při kolísajícím vstupním tlaku či krátkém přívodu vody.

PRAKTICKÉ POUŽITÍ

SCALA2 je ideální pro situace, kdy:

- vstupní tlak z veřejného řádu poklesne při současných odběrech,
- je třeba zajistit rovnoměrný tlak ve sprchách, pračce, zahradních hadicích,
- se kombinuje zásobování z vnějšího zdroje (studna, nádrž) s distribucí do domácnosti.

SANITÁRNÍ ČERPADLA

Rabatní skupina S2BC

SANITÁRNÍ ČERPADLO TRINNITY E

Zkr. 1

Cena v Kč

TRIPRE

8 034



TRINNITY E je sanitární čerpadlo pro přečerpávání šedých odpadních vod. Je určeno pro instalaci v kuchyni nebo koupelně (bez toalety).

Umožňuje čerpání odpadních vod až do vzdálenosti 5 m vertikálně nebo 50 m horizontálně. Disponuje 3 vstupy DN40 a výstupním modulem DN 32 s integrovaným zpětným ventilem, který zabraňuje zpětnému toku odpadních vod do nádrže. Konstrukce umožňuje snadný přístup k funkčním prvkům přístroje. Ideální řešení pro kompletní kuchyň s dřezem, myčkou a pračkou, nebo pro technické místnosti bez WC. Tento přístroj je určen pro domácí použití.

- příkon motoru: 520 W
- napětí: 230-240 V
- frekvence: 50 Hz
- třída ochrany: IP44
- max. výška čerpání: 5 m
- max. vzdálenost čerpání: 50 m
- průměr vstupů: 40 mm
- průměr výstupního potrubí: 32 mm
- záruka: 2 roky

Rabatní skupina S2BC

SANITÁRNÍ KALOVÉ ČERPADLO TRINNITY WC+3

Zkr. 1

Cena v Kč

TRIPRW3

8 446



TRINNITY WC+3 přečerpává černé i šedé odpadní vody z koupelny či WC do vzdálených kanalizačních stoupaček.

Umožňuje čerpání odpadních vod až do vzdálenosti 5 m vertikálně nebo 100 m horizontálně. TRINNITY WC+3 disponuje celkem 4 vstupy: 1 vstup pro WC a 3 vstupy DN40 pro připojení dalších zařizovacích předmětů (umyvadlo, sprchová vanička, bidet). Je vybaven výstupním modulem DN 32 s integrovaným zpětným ventilem, který zabraňuje zpětnému toku odpadních vod do nádrže. Konstrukce umožňuje snadný přístup k funkčním prvkům přístroje. Tento přístroj je určen pro domácí použití.

- příkon motoru: 520 W
- napětí: 230-240 V
- frekvence: 50 Hz
- třída ochrany: IP44
- max. výška čerpání: 5 m
- max. vzdálenost čerpání: 100 m
- průměr vstupů: 40 mm
- průměr výstupního potrubí: 32 mm
- záruka: 2 roky

SANITÁRNÍ ČERPADLA

Rabatní skupina S2JB

SANITÁRNÍ ČERPADLO SFA SANIVITE SILENCE

Zkr. 1

Cena v Kč

SFASV

12 149



Sanivite Silence je kompaktní sanitární přečerpávací čerpadlo určené pro koupelnu, kuchyni a prádelnu (bez WC). Je navrženo pro odvod odpadní vody z umyvadel, dřezů, sprch, van, praček i myček nádobí tam, kde není možný gravitační odtok do kanalizace.

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- ✓ Tichý provoz – hladina hluku cca 42 dB(A), vhodné i do obytných prostor.
- ✓ Vysoká kapacita čerpání – efektivní přečerpání odpadní vody i z více zařizovacích prvků.
- ✓ Kompaktní design – snadná instalace pod dřezu či v technických skříních.
- ✓ Výtlačná výška až 5 m a dosah až 50 m – flexibilní řešení pro vertikální i horizontální odvod.
- ✓ Čerpání teplé vody – krátkodobě až do cca 60 °C.

POUŽITÍ

- koupelna bez WC
- kuchyně
- prádelna
- technické místnosti

Sanivite Silence je ideální řešení pro přečerpání odpadní vody v situacích, kdy umístění sanitacních zařízení neumožňuje přímý přístup k odpadnímu potrubí, přičemž klade důraz na nízkou hlučnost, jednoduchou montáž a spolehlivý provoz.

SANITÁRNÍ ČERPADLO SFA SANISHOWER

Zkr. 1

Cena v Kč

SFAD2

10 719



SANISHOWER je kompaktní sanitární čerpadlo určené pro přečerpání odpadní vody z umyvadel, sprch a vaniček s nízkou výškou (od 12 cm) tam, kde není možný samospád do kanalizace.

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- ✓ Navrženo pro nízkou vaničku již od 12 cm.
- ✓ Kompaktní rozměry – snadná instalace pod podlahu nebo do technické šachty.
- ✓ Automatický provoz s plovákovým senzorem.
- ✓ Tichý chod – vhodné i do obytných prostor.
- ✓ Čerpání i krátkých horizontálních úseků potrubí.

POUŽITÍ

- sprcha s nízkou vaničkou
- umyvadlo
- technické prostory bez samospádu
- kombinace více sanitárních prvků bez WC

SANISHOWER je účelové sanitární čerpadlo pro sprchu a umyvadlo, které umožňuje instalaci i tam, kde je minimální výška podlahy a nelze zajistit gravitační odtok do kanalizace.

SANITÁRNÍ ČERPADLA

Rabatní skupina S2JB

SANITÁRNÍ ČERPADLO SFA SANIPRO SILENCE

Zkr. 1

Cena v Kč

SFASR

13 809



SANIPRO Silence je kompaktní sanitární čerpadlo s kalovou funkcí, navržené pro automatické přečerpávání odpadní vody z kompletní koupelny včetně klozetu, umyvadla, bidetu a sprchy tam, kde není možné využít samospád do kanalizace.

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI

- ☑ Kalové čerpadlo – vhodné i pro fekální odpad z WC.
- ☑ Tichý provoz (Silence) – vhodné i do obytných prostor.
- ☑ Kompaktní konstrukce – umístění pod podlahu či do technické šachty.
- ☑ Výtlačná dráha i do 50 m a výška až 5 m.
- ☑ Automatický provoz s plovákovou regulací.

POUŽITÍ

- kompletní koupelna s WC
- umyvadlo, bidet, sprcha, vana, WC
- prádelna
- technické nebo suterénní prostory

SANIPRO Silence je spolehlivé sanitární čerpadlo s kalovou funkcí pro situace, kdy je potřeba přečerpat celý odpad z koupelny včetně WC do svislého či horizontálního potrubí bez možnosti gravitačního odtoku do kanalizace.

A photograph of a clear glass filled with water, placed on a reflective surface. In the background, a modern water tap is visible, slightly out of focus. The image has a clean, minimalist aesthetic with a soft color palette.

ÚPRAVA VODY



FILTRACE PŘÍVODU VODY DO DOMU



ZÁKLADNÍ INFORMACE:

Filtrace přívodu vody do domu představuje základní ochranný prvek každé vodovodní instalace. Jejím cílem je zachytit mechanické nečistoty, písek, rez a další částice, které mohou způsobovat poškození armatur, spotřebičů a rozvodů.

Správně navržená filtrace prodlužuje životnost:

- vodovodních baterií
- splachovacích ventilů
- ohříváčů vody
- praček, myček a dalších zařízení

Filtr se instaluje bezprostředně za vodoměr nebo hlavní uzávěr vody a tvoří první ochranný stupeň celé instalace.



HLAVNÍ TYPY FILTRACE:

1 Mechanické filtry (síťové / vložkové)

Zachycují pevné částice (písek, kal, rez).
Základní a povinná ochrana každého objektu.

2 Samočisticí filtry

Umožňují pravidelné proplachování bez demontáže vložky.
Vhodné pro objekty s vyšším zatížením nebo horší kvalitou vody.

3 Kombinované filtry s redukcí tlaku

Spojují filtraci s regulací vstupního tlaku.
Chrání instalaci před hydraulickými rázy a nadměrným tlakem.



NA CO SE ZAMĚŘIT PŘI VÝBĚRU:

- *Dimenze připojení (DN/závit).*
- *Průtok a tlakové ztráty.*
- *Velikost filtračního oka (μm).*
- *Možnost servisu a čištění.*
- *Kvalita materiálu (mosaz, nerez, plast).*

*Poddimenzovaný filtr způsobuje tlakové ztráty.
Příliš jemná filtrace bez potřeby vede k častému zanášení.*



PROČ JE FILTRACE NEZBYTNÁ:

*Ochrana investice do sanitárního vybavení.
Snížení rizika poruch a reklamací.
Stabilní provoz tlakových ventilů a baterií.
Ochrana domácích vodáren a čerpadel.*

DOMOVNÍ FILTRAČNÍ STANICE

Rabatní skupina S3BC

FILTRAČNÍ A BEZPEČOSTNÍ STANICE PRO PŘÍVOD VODY
CONEL CLEAR PRO RD 25

CLEAR PRO APP

PRODUKTOVÉ
VIDEO

Zkr. 1

Cena v Kč

CLEARPRD25

7 350

CONEL CLEAR PRO RD 25 je komplexní filtrační stanice pro domovní přívod vody, navržena jako robustní ochrana pitné vody bez použití chemie. Kombinuje mechanickou filtraci nečistot s funkcemi pro zajištění stálého a bezpečného provozu přívodu vody do objektu.

CONEL CLEAR PRO RD 25 JE URČEN PRO:

- filtraci přívodní vody před vstupem do objektu,
- zachycení prachu, písku, rezavých částic a hrubých mechanických nečistot,
- regulaci tlaku vody v instalaci,
- možnost integrace s doplňky CLEAR (např. PNLS) pro ochranu proti únikům vody.

TECHNICKÉ A PROVOZNÍ VÝHODY

- ✓ Filtrace vody bez chemie – pouze mechanický proces s vysokou účinností.
- ✓ Redukce tlaku (RD) – zajišťuje stabilní vstupní tlak, chrání armatury a zařízení.
- ✓ Vysoký průtok vhodný pro rodinné domy i menší objekty.
- ✓ Modulární kompatibilita s dalšími komponenty systému CONEL CLEAR.
- ✓ Snadná montáž a servis – přístupná filtrační vložka a robustní konstrukce.
- ✓ Materiál vhodný pro pitnou vodu – splňuje hygienické normy.

APLIKACE

- Hlavní přívod vody do rodinných domů.
- Komerční objekty s požadavkem na spolehlivou filtraci.
- Předfiltrace před domácí vodárny, čerpadla, změkčovače i další techniku.
- Ideální před vstupem do celého rozvodného systému.

Rabatní skupina S3BC

DETEKTOR ÚNIKU VODY CONEL CLEAR PRO

Zkr. 1

Popis

Cena v Kč

CLEARPNLS

automatický, s uzávěrem přívodu vody

23 726



CONEL CLEAR PNLS je modulární doplněk pro filtraci a ochranu domovního přívodu vody, určený k rozšíření systému filtrace CONEL CLEAR PRO. Tento komponent doplňuje filtrační sestavu o modul detekce a řízení včetně možnosti připojení k systému ochrany proti úniku vody.

ÚČEL A HLAVNÍ FUNKCE

- Doplněk pro filtrační stanice s redukcí tlaku a zpětným proplachem.
- Umožňuje dodatečnou ochranu proti únikům vody.
- Instalace mezi filtr a příslušenství bez použití nářadí.
- Kompatibilní s řadou filtrů CLEAR PRO s velikostí DN 20 až DN 32.
- Určený pro použití za vodoměrem v pitné vodě.

TECHNICKÉ A PROVOZNÍ VÝHODY

- ✓ Doplní systém filtrace o aktivní bezpečnostní prvek.
- ✓ Může být ovládán a monitorován přes aplikaci (u kategorií CLEAR PRO).
- ✓ Montáž jednoduchá a bez speciálního nářadí.
- ✓ Zvyšuje celkovou spolehlivost ochrany přívodu vody proti únikům.
- ✓ Splňuje hygienické a materiálové požadavky pro použití v přívodech pitné vody.



VODNÍ FILTRY

Rabatní skupina S3BG

**MINIPLUS FF06 - JEMNÝ PROPLACHOVATELNÝ FILTR
PRO STUDENOU PITNOU VODU**


Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
HONFF06-1AA	PN16, DN25, 1", do 40°C, vložka 100µm	2 314
HONFF06-3/4AA	PN16, DN20, 3/4", do 40°C, vložka 100µm	1 917

Jemný filtr redukuje množství cizích částic ve vodě, například úlomků rzi, konopných vláken nebo písečných zrněk. Filtry FF06 lze použít v systémech se zařazeným redukčním ventilem nebo bez něho. Nečistoty, usazené na dně filtrační nádoby, lze snadno odstranit propláchnutím filtru. Kompaktní rozměry filtru umožňují jeho montáž i ve stísněných prostorech.

- dimenze připojení: 1/2", 3/4", 1", 1 1/4"
- max. pracovní tlak 16,0 bar
- max. provozní teplota média: 40 °C
- montážní pozice: horizontální potrubí s jímkou směřující dolů

**MINIPLUS FK06 - JEMNÝ PROPLACHOVATELNÝ FILTR
PRO STUDENOU PITNOU VODU S VESTAVĚNÝM
REDUKČNÍM VENTILEM**


Zkr. 1	Parametry	Cena v Kč
HONFK06-1AA	PN16, DN25, 1", do 40°C, vložka 100µm	3 381
HONFK06-3/4AA	PN16, DN20, 3/4", do 40°C, vložka 100µm	2 789

Jemný filtr redukuje množství cizích částic ve vodě, například úlomků rzi, konopných vláken nebo písečných zrněk. Nečistoty, usazené na dně filtrační nádoby, lze snadno odstranit. Vestavěný redukční ventil chrání vodovodní potrubí a připojené spotřebiče před nadměrným mechanickým namáháním a navíc sníží spotřebu vody. Nastavený výstupní tlak zůstává konstantní nezávisle na kolísání vstupního tlaku.

- dimenze připojení: 1/2", 3/4", 1", 1 1/4"
- max. vstupní pracovní tlak 16,0 bar
- nastavitelný výstupní tlak 1,5 - 6,0 bar
- max. provozní teplota média: 40 °C
- montážní pozice: horizontální potrubí s jímkou směřující dolů

FILTRY NA DEŠŤOVOU VODU

Rabatní skupina S3BC

**DUPLEX FF40 - FILTR NA DEŠŤOVOU VODU
S JEMNÝM FILTREM A VLOŽKOU S AKTIVNÍM UHLÍM****Zkr. 1****Cena v Kč**

HONFF40	Filtr FF40	2 376
HONFF20-DMF	ND - filtrační vložka, jemnost síta 25µm	346
HONFF20-GAC	ND - filtrační vložka, aktivní uhlí	560

Filtr DUPLEX se používá pro úpravu a očištění dešťové vody pro jednoduché systémy na zalévání, splachování, praní a další technické účely, kde není vyžadována pitná voda. Polypropylenová vložka zabraňuje pronikání částic rzi, písku a dalších, čímž snižuje pravděpodobnost koroze a chrání vodovodní systém proti zanesení. Vložka s aktivním uhlím eliminuje nepříjemný zápach a chuť, způsobené obsahem chlóru a jiných organických látek, odstraňuje pesticidy, insekticidy a chlorová rozpouštědla.

Složení filtru:

- tělo filtru DUPLEX pro síto 25 µm a vložku s aktivním uhlím
- úchytka na zeď se šrouby
- průhledná jímka filtru
- jemné síto 25 µm
- vložka s aktivním uhlím
- vnitřní závitové připojení 3/4"
- přípojovací kus 3/4" vnitřní / 1" vnější závit
- klíč pro montáž / demontáž jímky

**TRIPLEX FF60 - FILTR NA DEŠŤOVOU VODU
S OMYVATELNÝM PŘEDFILTREM, JEMNÝM FILTREM
A VLOŽKOU S AKTIVNÍM UHLÍM****Zkr. 1****Cena v Kč**

HONFF60	Filtr FF60	3 844
HONFF20-DMF	ND - filtrační vložka, jemnost síta 25µm	346
HONFF20-GAC	ND - filtrační vložka, aktivní uhlí	560
HONFF60-WMF	ND - předfiltr, jemnost síta 100µm	596

Provedení TRIPLEX spojuje v jednom těle tři filtrační vložky. Omyvatelný předfiltr zadržuje nerozpustné látky. Jemný filtr zabraňuje pronikání částic, jako jsou úlomky rzi, konopná vlákna nebo zrnka písku. Vložka s aktivním uhlím eliminuje nepříjemný zápach a chuť, způsobené obsahem chlóru a jiných organických látek, odstraňuje pesticidy, insekticidy a chlorová rozpouštědla. Filtr zajišťuje nepřetržitou dodávku filtrované vody. Filtry jsou určeny pro čištění dešťové vody v rozsahu jejich technických parametrů.

Složení filtru:

- tělo filtru TRIPLEX pro síto 100 µm, síto 25 µm a vložku s aktivním uhlím
- úchytka na zeď se šrouby
- průhledná jímka filtru
- předfiltrační síto 100 µm (omyvatelné)
- jemné síto 25 µm
- vložka s aktivním uhlím
- vnitřní závitové připojení 3/4"
- přípojovací kus 3/4" vnitřní / 1" vnější závit
- přípojovací kus 3/4" vnitřní / 3/4" vnější závit
- klíč pro montáž / demontáž jímky



ZMĚKČOVAČE VODY A FILTRY



VÝHODY PLYNOUCÍ Z UPRAVENÉ VODY:

- ✓ Snížení výdajů za topení až o 20 % (díky ochraně topných zařízení a instalace proti kotelnímu kamení dochází ke zvýšení jejich životnosti).
- ✓ Méně usazenin z vodního kamene a železa na sanitárních armaturách = ušetřený čas za čištění a úklid.
- ✓ Pokožka je hedvábně hladká a jemná stejně jako vlasy po koupeli.
- ✓ Nádobí je po umytí zcela bez skvrn.
- ✓ Prodloužení životnosti domácích spotřebičů, které jsou v kontaktu s vodou.
- ✓ Menší spotřeba detergentů pro mytí i úklid, a to až o 60 % (detergenty se lépe rozpouštějí v měkké než ve tvrdé vodě).
- ✓ Ochrana oblečení před poškozením způsobeným praním a zachování intenzivních, krásných barev.
- ✓ Nápoje a pokrmy s obsahem této vody jsou mnohem chutnější.
- ✓ Ochrana životního prostředí. Konec s PET láhvemi! Přefiltrovanou vodu je totiž možné pít přímo z kohoutku!
- ✓ Skvělá chuť bez zápachu chlóru ve vodě.



JAK TO FUNGUJE?

1 Změkčovače vody TRINNITY

Obsahují speciální iontoměničovou náplň, která odstraňuje z vody ionty vápníku a hořčíku způsobující tvrdost. Když se účinnost iontoměničové náplně po několika dnech vyčerpá, tak se automaticky regeneruje náplň s roztokem soli a následně vypouští odpadní vodu do kanalizace. Po skončení tohoto procesu, který trvá zhruba 2h, bude změkčovač opětovně změkčovat vodu.

2 Hybridní změkčovač TRINNITY HYBRID

Funguje jako univerzální změkčovač, který kromě iontoměničové pryskyřicové náplně obsahuje rovněž aktivní uhlíkovou vrstvu, která odstraňuje nepříjemný zápach a chuť chlorované vody. Během úpravy pitná voda nejdříve protéká aktivním uhlím a poté iontoměničovou náplní.

3 Filtr na vodu ze studny TRINNITY PLUS

Obsahuje speciální multifunkční náplň, která odstraňuje z vody železo, mangan, tvrdost, čpavek a také organické látky, které se nejčastěji vyskytují ve vodě ze studny. Regenerace probíhá jako u změkčovače, ale bez použití škodlivých chemických látek.

4 Filtr s aktivním uhlím TRINNITY CARBON

Zlepšuje kvalitu vody a tím zároveň i její chuť a vůni. Přístroj regeneruje automaticky výhradně pomocí vody a je dokonalým doplňkem změkčovače TRINNITY.

13. ÚPRAVA VODY

ZMĚKČOVAČE VODY A FILTRY

10 NEJVĚTŠÍCH VÝHOD PŘÍSTROJE TRINNITY

1. Patří na evropském trhu do skupiny přístrojů pro úpravu vody z nejlevnějšími provozními náklady.
2. Patentovaná technologie zaručuje bezproblémový chod a vysoký výkon i v případě, že bude používána méně kvalitní voda nebo při náhlém snížení hydraulického tlaku.
3. Vyrobeno v Evropě na základě americké patentované technologie.
4. Každý přístroj obsahuje kvalitní a spolehlivou ovládací hlavici.
5. Inteligentní přístroj, který se dokáže přizpůsobit zvyklostem členů domácnosti, protože obsahuje jedinečný iontoměničový systém přizpůsobující kapacitu potřebám uživatele.
6. Přístroj při každém použití minimalizuje spotřebu vody a soli určené pro regeneraci – neregeneruje totiž celé množství náplně, ale pouze tu část, která již byla spotřebována.
7. Široká nabídka přístrojů umožňuje vybrat si podle rozměrů, parametrů a druhu domácností ideální typ.
8. Vysoce kvalitní, odolné, kyselinovzdorné součástky zaručující dlouhou životnost všech přístrojů.
9. Ušetřená voda a tabletová sůl určené pro regeneraci umožňují dbát o ochranu životního prostředí.
10. Dlouholetá záruka a péče Autorizovaných servisních firem.



POROVNÁNÍ PARAMETRŮ ZMĚKČOVAČŮ VODY

Parametr	MINI	BOX	SLIM	HOME 2.0	EXCLUSIVE 2.0	HYBRID 2.0
Účel	Byt, kotelna do cca. 250 kW, catering	Byt, kotelna nad 250 kW	Byt, řadový dům, rodinný dům	Rodinný dům	Rodinný dům	Rodinný dům
Orientační výběr	1 koupelna, až pro 2 osoby	1 - 2 koupelny, až pro 4 osoby	2 koupelny, až pro 6 osob	2 koupelny, až pro 6 osob	3 - 4 koupelny, až pro 8 osob	3 - 4 koupelny, až pro 8 osob
Zdroj vody	Voda z kohoutku					
Vybavení	Průchozí se směšovacím ventilem, transformátorem, oplachovací hadicí					
Objem vkladů	9 l	15 l	22 l	20 l	34 l	35,5 l (včetně 7,5 l aktivního uhlí)
Provozní průtok	0,9 m³/h	1,2 m³/h	2,0 m³/h	2,0 m³/h	3,2 m³/h	3,1 m³/h
Maximální kapacita iontové výměny*	26 m³ x °dH	61 m³ x °dH	110 m³ x °dH	100 m³ x °dH	153 m³ x °dH	125 m³ x °dH
Maximální objem vody mezi regeneracemi při tvrdosti 18 °dH*	1 444 l	3 389 l	6 111 l	5 555 l	8 500 l	6 944 l
Maximální spotřeba soli	1,3 kg	2,3 kg	3,2 kg	3,3 kg	4,3 kg	3,6 kg
Přibližná spotřeba vody pro regeneraci	45 - 65 l	75 - 90 l	100 - 120 l	95 - 115 l	150 - 180 l	125 - 200 l

* Neoznačuje frekvenci regenerace.

ZMĚKČOVAČE VODY A FILTRY

Rabatní skupina S3BD

ZMĚKČOVAČ TRINNITY MINI



Technické údaje		
Maximální průtok	m ³ /h	0,9
Rozsah tlaku	bar	1,3 - 8,0
Objem filtrační náplně v zásobníku	litry	9
Maximální kapacita iontoměničové náplně	m ³ x °dH	26
Průměr přípojky	coul	1
Přibližná spotřeba vody při regeneraci	litry	45 - 65
Přibližná spotřeba soli při regeneraci	kg	1,3
Maximální množství upravené vody mezi regeneracemi při její tvrdosti 18° dH*	litry	1444
Rozměry (v/š/h)	mm	548/318/372

* Neoznačuje frekvenci regenerace.

Zkr. 1

Popis

Cena v Kč

TRIUVMINI odstraňuje vodní kámen, max. 2 osoby

21 844

Změkčovač TRINNITY MINI je ideální volbou pro menší domácnosti (max. 2 osoby) s omezeným montážním prostorem. Změkčovač se skvěle uplatní v restauračních zařízeních, průmyslových myčkách a kotelnách s výkonem do 250 kW, u kterých se doporučuje používat měkkou vodu. Navzdory svým malým rozměrům tento přístroj velice účinně změkčuje vodu a při tom jeho spotřeba vody a soli při regeneraci je minimální. Hlavní předností přístroje TRINNITY MINI jsou jeho kompaktní rozměry a patentovaná technologie, díky které se dokáže skvěle přizpůsobit potřebám uživatelů.

- Nejmenší změkčovač TRINNITY, který lze bez problémů umístit i do kuchyňské skříňky v malém bytě.
- Přístroj při každém použití minimalizuje spotřebu vody a soli určené pro regeneraci – neregeneruje celé množství náplně, ale pouze tu část, která již byla spotřebována.
- Jediný iontoměničový systém přizpůsobující kapacitu pro potřeby uživatele.
- Spolehlivá, kvalitní řídicí hlavička.
- Pojistný přepad.
- Ukazatel hladiny soli a alarm nízké hladiny zásobníku soli.
- Praktické osvětlení zásobníku na sůl.
- Přístroj je vybavený obtokovým ventilem by-pass s regulátorem tvrdosti vody.
- Zpětná klapka.

Rabatní skupina S3BD

ZMĚKČOVAČ TRINNITY BOX



Technické údaje		
Maximální průtok	m ³ /h	1,2
Rozsah tlaku	bar	1,3 - 8,0
Objem filtrační náplně v zásobníku	litry	15
Maximální kapacita iontoměničové náplně	m ³ x °dH	61
Průměr přípojky	coul	1
Přibližná spotřeba vody při regeneraci	litry	75 - 90
Přibližná spotřeba soli při regeneraci	kg	2,5
Maximální množství upravené vody mezi regeneracemi při její tvrdosti 18° dH*	litry	3389
Rozměry (v/š/h)	mm	835/318/372

* Neoznačuje frekvenci regenerace.

Zkr. 1

Popis

Cena v Kč

TRIUVBOX odstraňuje vodní kámen, max. 4 osoby

24 058

Změkčovač vody TRINNITY BOX je přístroj určený pro rodinné domy (max. 4 osoby / 2 koupelny), který nezabírá moc prostoru a je proto vhodný např. pod závěsný kotel. Změkčovač se skvěle uplatní v kotelnách s výkonem nad 250 kW, u kterých se doporučuje používat měkkou vodu. Stejně jako všechny změkčovače řady TRINNITY je i tento model vybaven moderní elektronikou, včetně jedinečného iontoměničového systému přizpůsobujícího výkon potřebám uživatelů, díky kterému se spouští proces regenerace vždy v optimální chvíli a minimalizuje tak spotřebu používaných materiálů. Hlavními benefity přístroje TRINNITY BOX je optimální výkon při malých rozměrech a také provozní flexibilita změkčovače, díky které se přizpůsobuje měnící se spotřebě vody v domácnosti.

- Malý změkčovač pro rodinné domy, který je díky svým rozměrům vhodný např. pod závěsný kotel.
- Přístroj při každém použití minimalizuje spotřebu vody a soli určené pro regeneraci – neregeneruje celé množství náplně, ale pouze tu část, která již byla spotřebována.
- Jediný iontoměničový systém přizpůsobující kapacitu pro potřeby uživatele.
- Spolehlivá, kvalitní řídicí hlavička.
- Pojistný přepad.
- Ukazatel hladiny soli a alarm nízké hladiny zásobníku soli.
- Praktické osvětlení zásobníku na sůl.
- Přístroj je vybavený obtokovým ventilem by-pass s regulátorem tvrdosti vody.

ZMĚKČOVAČE VODY A FILTRY

Rabatní skupina S3BD

ZMĚKČOVAČ TRINNITY SLIM

Zkr. 1

Popis

Cena v Kč

TRIUVSLIM

odstraňuje vodní kámen, max. 6 osob

27 087



Technické údaje

Maximální průtok	m ³ /h	2
Rozsah tlaku	bar	1,3 - 8,0
Objem filtrační náplně v zásobníku	litry	20
Maximální kapacita iontoměničové náplně	m ³ x °dH	95
Průměr přípojky	coul	1
Přibližná spotřeba vody při regeneraci	litry	100 - 120
Přibližná spotřeba soli při regeneraci	kg	3,6
Maximální množství upravené vody mezi regeneracemi při její tvrdosti 18° dH*	litry	5278
Rozměry (v/š/h)	mm	1080/318/372

* Neoznačuje frekvenci regenerace.

TRINNITY SLIM je změkčovač určený pro apartmány, řadové a rodinné domy (max. 6 osob / 2 koupelny). Výhodou změkčovače TRINNITY SLIM je jeho tenký design, díky kterému je možné přístroj umístit i do úzkých místností. Stejně jako všechny změkčovače TRINNITY má i tento model jedinečný iontoměničový systém přizpůsobující kapacitu potřebám uživatele. Regenerace se spouští automaticky, tak aby se regenerovala pouze použitá část iontoměničové náplně a také se ušetřila voda a sůl na regeneraci. Mezi silné stránky TRINNITY SLIM patří jeho skladnost, bezúdržbovost a také osvědčené technologie, které zaručeně ušetří provozní náklady.

- Tenká konstrukce ideální do menších místností.
- Alternativa do těsných prostor, kde se nevejde TRINNITY HOME 2.0.
- Přístroj při každém použití minimalizuje spotřebu vody a soli určenou pro regeneraci – neregeneruje celé množství náplně, ale pouze tu část, která již byla spotřebována.
- Jedinečný iontoměničový systém přizpůsobující kapacitu potřebám uživatele.
- Spolehlivá, kvalitní řídicí hlavice.
- Pojistný přepad.
- Ukazatel hladiny soli a alarm nízké hladiny zásobníku soli.
- Praktické osvětlení zásobníku na sůl.
- Přístroj je vybavený obtokovým ventilem by-pass s regulátorem tvrdosti vody.
- Zpětná klapka.

Rabatní skupina S3BD

ZMĚKČOVAČ TRINNITY HOME 2.0

Zkr. 1

Popis

Cena v Kč

TRIUVHOME2

úprava vody HOME 2.0, odstraňuje vodní kámen, max. 6 osob

24 998



Technické údaje

Maximální průtok	m ³ /h	2
Rozsah tlaku	bar	1,3 - 8,0
Objem filtrační náplně v zásobníku	litry	20
Maximální kapacita iontoměničové náplně	m ³ x °dH	100
Průměr přípojky	coul	1
Přibližná spotřeba vody při regeneraci	litry	95 - 115
Přibližná spotřeba soli při regeneraci	kg	3,3
Maximální množství upravené vody mezi regeneracemi při její tvrdosti 18° dH*	litry	5555
Rozměry (v/š/h)	mm	1213/419/502

* Neoznačuje frekvenci regenerace.

TRINNITY HOME 2.0 patří mezi nejprodávější změkčovače pro rodinné domy (max. 6 osob / 2 koupelny), protože optimálně kombinují kvalitní konstrukci s vysokým výkonem. Přístroj je vybavený nejdůležitějšími funkcemi ovládacího systému, které umožňují mimo jiné optimalizovat spotřebu vody a soli při každé spuštěné regeneraci. Zařízení je výkonnější než model TRINNITY SLIM. Výhodou změkčovače TRINNITY HOME 2.0 je jeho objemný zásobník, u kterého už nebude potřeba tak často dosypávat tabletovou sůl. Hlavními přednostmi přístroje TRINNITY HOME 2.0 je snadné používání, levný provoz a také uznání ze strany desítky tisíc spokojených zákazníků. Vyrobeno v Evropě na základě americké patentované technologie.

- Prodejní hit, který byl součástí řady CosmoWATER a získal uznání ze strany desítky tisíc spokojených zákazníků.
- Srovnatelný s modelem TRINNITY SLIM, takže už nebude potřeba tak často dosypávat tabletovou sůl.
- Přístroj při každém použití minimalizuje spotřebu vody a soli určenou pro regeneraci – neregeneruje celé množství náplně, ale pouze tu část, která již byla spotřebována.
- Jedinečný iontoměničový systém přizpůsobující kapacitu pro potřeby uživatele.
- Spolehlivá, kvalitní řídicí hlavice.
- Alarm ukazující nízkou hladinu soli.
- Objemný, snadno přístupný zásobník soli.
- Přístroj je vybavený obtokovým ventilem by-pass s regulátorem tvrdosti vody.

ZMĚKČOVAČE VODY A FILTRY

Rabatní skupina S3BD

ZMĚKČOVAČ TRINNITY EXCLUSIVE 2.0



Technické údaje

Maximální průtok	m ³ /h	3,2
Rozsah tlaku	bar	1,3 - 8,0
Objem filtrační náplně v zásobníku	litry	34
Maximální kapacita iontoměničové náplně	m ³ x °dH	153
Průměr přípojky	coul	1¼
Přibližná spotřeba vody při regeneraci	litry	150 - 180
Přibližná spotřeba soli při regeneraci	kg	4,3
Maximální množství upravené vody mezi regeneracemi při její tvrdosti 18° dH*	litry	8500
Rozměry (v/š/h)	mm	1213/419/502

* Neoznačuje frekvenci regenerace.

Zkr. 1

Popis

Cena v Kč

TRIUVEXCLUSIVE2 úprava vody EXCLUSIVE 2.0, odstraňuje vodní kámen, max. 8 osob

39 331

TRINNITY EXCLUSIVE 2.0 je jeden z nejúčinnějších změkčovačů pro ty nejnáročnější zákazníky, kteří bydlí v domácnostech (max. 8 osob / 4 koupelny). Jedná se o přístroj s nejmodernější elektronikou řady TRINNITY. Kromě funkcí, které jsou dostupné ve všech ostatních změkčovačích TRINNITY, umožňuje tento model mimo jiné dezinfikovat filtrační náplň a používat pro regeneraci chlorid draselný (KCl), místo chloridu sodného (NaCl), což ocení zejména osoby dodržující sodíkovou dietu. Velkou předností přístroje TRINNITY EXCLUSIVE 2.0 je možnost rozšíření ovládacího systému, dodatečné ochrany náplně a největší účinnost.

- Nejúčinnější změkčovač vody TRINNITY, určený pro ty nejnáročnější zákazníky.
- Přístroj při každém použití minimalizuje spotřebu vody a soli určené pro regeneraci – neregeneruje celé množství náplně, ale pouze tu část, která již byla spotřebována.
- Jediný iontoměničový systém přizpůsobující kapacitu pro potřeby uživatele.
- Spolehlivá, kvalitní řídicí hlavice.
- Ukazatel hladiny soli a alarm nízké hladiny zásobníku soli.
- Pojistný přepad.
- Automatické osvětlení uvnitř zásobníku soli, velký náspyný otvor.
- Ochranný filtr v hlavním koši distributoru, chrání filtrační náplň před znečištěním.
- Ochrana přístroje před množstvím mikroorganismů.
- Možnost regenerace chloridem draselným (KCl) místo chloridu sodného (NaCl) což ocení především osoby dodržující nízkou sodíkovou dietu.
- Ukazuje průměrnou denní spotřebu vody.
- Přístroj je vybavený obtokovým ventilem by-pass s regulátorem tvrdosti vody.

Rabatní skupina S3BD

ZMĚKČOVAČ TRINNITY HYBRID 2.0



Technické údaje

Maximální průtok	m ³ /h	3,1
Rozsah tlaku	bar	1,3 - 8,0
Objem filtrační náplně v zásobníku	litry	35,5 (z toho 7,5 l aktivního uhlí)
Maximální kapacita iontoměničové náplně	m ³ x °dH	125
Průměr přípojky	coul	1¼
Přibližná spotřeba vody při regeneraci	litry	125 - 200
Přibližná spotřeba soli při regeneraci	kg	3,6
Maximální množství upravené vody mezi regeneracemi při její tvrdosti 18° dH*	litry	6944
Rozměry (v/š/h)	mm	1213/419/502

* Neoznačuje frekvenci regenerace.

Zkr. 1

Popis

Cena v Kč

TRIUVHYBRID2 úprava vody HYBRID 2.0, odstraňuje vodní kámen, chlór, mechanické nečistoty, max. 8 osob

38 738

TRINNITY HYBRID je změkčovač a vodní filtr v jednom, určený pro lidi, kteří dokážou ocenit nejvyšší možný komfort ve svém rodinném domě. (max. 8 osob / 4 koupelny). Je perfektní kombinací změkčovače užitkové vody spolu s jedinečným filtrem, který zlepšuje kvalitu pitné vody. TRINNITY HYBRID 2.0 má jeden z nejpokročilejších, funkcemi nabitých ovládacích systémů, jako například možnost používat při regeneraci chlorid draselný (KCl), místo chloridu sodného (NaCl), který se nedoporučuje osobám se sodíkovou dietou. Silnou stránkou TRINNITY HYBRID 2.0 je možnost komplexního čištění vody pomocí jediného přístroje s vysokým výkonem a také pokročilým ovládacím systémem.

- Optimální spojení změkčovače a vodního filtru, určeného pro zákazníky, kteří dokážou ocenit nejvyšší kvalitu vody ve své domácnosti.
- Odstraňuje nadměrnou tvrdost vody a zároveň zvyšuje kvalitu pitné vody.
- Přístroj při každém použití minimalizuje spotřebu vody a soli určené pro regeneraci – neregeneruje celé množství iontoměničové náplně, ale pouze tu část, která již byla spotřebována.
- Jediný iontoměničový systém přizpůsobující kapacitu pro potřeby uživatele.
- Spolehlivá, kvalitní řídicí hlavice.
- Ukazatel hladiny soli a alarm nízké hladiny zásobníku soli.
- Má nejpokročilejší elektronické funkce, které jsou dostupné pouze u modelu TRINNITY EXCLUSIVE 2.0.
- Možnost regenerace chloridem draselným místo chloridu sodného pro osoby dodržující sodíkovou dietu.
- Multifunkční dioda ukazuje status přístroje.
- Přístroj je vybavený obtokovým ventilem by-pass s regulátorem tvrdosti vody.

ZMĚKČOVAČE VODY A FILTRY

Rabatní skupina S3BD

ZMĚKČOVAČ TRINNITY PLUS 2.0



Technické údaje *

Maximální průtok	m ³ /h	1,2
Rozsah tlaku	bar	1,3 - 8,0
Objem filtrační náplně v zásobníku	litry	25
Maximální kapacita iontoměničové náplně	m ³ x °dH	56
Průměr přípojky	coul	1
Přibližná spotřeba vody při regeneraci	litry	200 - 350
Přibližná spotřeba soli při regeneraci	kg	3,7
Maximální množství upravené vody mezi regeneracemi při její tvrdosti 18° dH**	litry	3111
Rozměry (v/š/h)	mm	1213/419/502

* V případě přívodu vody z vlastní studny je nutné provést rozbor této vody.

** Neoznačuje frekvenci regenerace.

Zkr. 1

Popis

Cena v Kč

TRIUVPLUS2

úprava vody PLUS 2.0, odstraňuje vodní kámen, železo, mangan, čpavek, organické látky, max. 5 osob

39 700

Filtr pro přívod vody z vlastního zdroje s multifunkční náplní (odstraňuje železo i mangan a zároveň změkčuje) pro rodinné domy (max. 5 osob / 2 koupelny). Přístroj TRINNITY PLUS 2.0 účinně odstraňuje z vody železo, mangan, tvrdost, čpavek a také organické látky, které se nejčastěji vyskytují ve vodě ze studny. V momentě, kdy filtrační náplň ztratí svoji účinnost, začne ji regenerovat pouze roztok vody a soli, aniž by bylo zapotřebí požívat škodlivé chemické látky. Hlavními přednostmi TRINNITY PLUS 2.0 je univerzální použití, levný provoz a také ohleduplnost k životnímu prostředí. Regenerace, u které není potřeba požívat chemické látky.

- Odstraňuje z vody tvrdost, železo, mangan a také čpavek nebo organické látky.
- Jeden přístroj bohatě stačí k vyřešení nejčastějších problémů týkajících se vody ze studny.
- Šetrná k životnímu prostředí, regenerace, jejíž základem je solný roztok neobsahující žádné škodlivé chemické látky.
- Pojistný přepad.
- Jediněčný iontoměničový systém přizpůsobující kapacitu potřebám uživatele.
- Přístroj při každém použití minimalizuje spotřebu vody a soli určené pro regeneraci – neregeneruje celé množství iontoměničové náplně, ale pouze tu část, která již byla spotřebována.
- Spolehlivá, kvalitní řídicí hlavice.
- Přístroj je vybavený obtokovým ventilem by-pass.

Rabatní skupina S3BD

ZMĚKČOVAČ TRINNITY CARBON 2.0



Technické údaje

Maximální průtok	m ³ /h	2,5
Rozsah tlaku	bar	2,0 - 8,0
Objem filtrační náplně v zásobníku	litry	14
Průtok vody potřebný k proplachování	m ³ /h	0,8
Průměr přípojky	coul	1
Rozměry (v/š/h)	mm	857/341/257

Zkr. 1

Popis

Cena v Kč

TRIUVCARBON

odstraňuje chlór, mechanické nečistoty, max. 5 osob

20 331

TRINNITY CARBON 2.0 je kompaktní filtr s multifunkční náplní pro byty, apartmány a rodinné domy (max. 5 osob / 2 koupelny). Přístroj TRINNITY CARBON 2.0 obsahuje speciální filtrační náplň, která se skládá z aktivního uhlí, křemičitého štěrku a filtračního písku. Křemičitý štěrk a písek zajišťují mechanickou filtraci na úrovni minimálně 20 mikronů a aktivní uhlí odstraňuje nepříjemný zápach chlóru a zároveň zlepšuje chuť a barvu vody.

Regenerace TRINNITY CARBON 2.0 se spouští automaticky a potřebuje jediné vodu. Přístroj odstraňuje nepříjemný zápach chlóru z vody v celé domácnosti, takže kromě kvalitní pitné vody s tímto přístrojem nehrozí ani riziko podráždění a vysušení pokožky způsobené různými sloučeninami chlóru a také nehrozí riziko vdechnutí sloučenin chlóru v plynné formě například během koupání. Filtr TRINNITY CARBON 2.0 je perfektním doplňkem změkčovačů vody řady TRINNITY.

- Odstraňuje nepříjemný zápach chlóru a mechanické nečistoty.
- Přístroj je zcela bezúdržbový.
- Může být používán na vodu z vodovodu i ze studny.
- Nabízí možnost nastavit časovou nebo manuální regeneraci filtrační náplně.
- Proplachování náplně probíhá pomocí vody, takže zde nehrozí opotřebení používaných materiálů.
- Minimální spotřeba vody při regeneraci náplně.
- Přístroj je vybavený obtokovým ventilem by-pass.





ARMATURY A MĚŘENÍ



MĚŘIČE TEPLA A VODOMĚRY



ZÁKLADNÍ INFORMACE:

Měřiče tepla a vodoměry jsou klíčovým prvkem pro spravedlivé rozúčtování spotřeby, kontrolu provozu a optimalizaci nákladů na energie a vodu. Správná volba měřicí techniky má přímý dopad na přesnost odečtu, dlouhodobou spolehlivost i splnění legislativních požadavků.

Sortiment zahrnuje zařízení pro bytové jednotky, rodinné domy i komerční objekty, včetně řešení s možností dálkového odečtu.

1 MĚŘIČE TEPLA

Měřič tepla vyhodnocuje spotřebu energie na základě:

- průtoku topné vody
- rozdílu teplot mezi přívodem a zpátečkou

Používají se zejména v bytových domech a centrálních zdrojích tepla pro rozúčtování nákladů na vytápění.

Na co se zaměřit při výběru:

- ☒ Jmenovitý průtok (q_p / q_n) – musí odpovídat skutečnému průtoku v systému.
- ☒ Teplotní rozsah a typ čidla.
- ☒ Způsob montáže (horizontální / vertikální).
- ☒ Délka stavební míry.
- ☒ Komunikace – impulsní výstup, M-Bus, rádiový odečet.
- ☒ Platná metrologická ověření.

Poddimenzovaný měřič způsobí vyšší tlakovou ztrátu, předimenzovaný sníží přesnost měření při nízkých průtocích.

2 VODOMĚRY

Vodoměry slouží k měření spotřeby studené nebo teplé vody a jsou základním prvkem pro rozúčtování nákladů i kontrolu spotřeby.

Rozlišujeme:

- bytové vodoměry
- domovní / patní vodoměry
- mechanické a ultrazvukové typy

Na co se zaměřit při výběru:

- ☒ Q3 (trvalý průtok) – odpovídající provoznímu zatížení.
- ☒ Třída přesnosti / R hodnota.
- ☒ Studená vs. teplá voda (teplotní rozsah).
- ☒ Montážní poloha (H/V).
- ☒ Možnost dálkového odečtu.
- ☒ Délka metrologického ověření.

Správná volba vodoměru minimalizuje odchylky měření a snižuje riziko sporů při rozúčtování.

3 DÁLKOVÉ ODEČTY A KOMUNIKACE

Moderní měřiče umožňují:

- rádiový odečet
- M-Bus komunikaci
- napojení na centrální systémy správy budov

Dálkové odečty snižují náklady na správu a zvyšují komfort provozovatele objektu.

BYTOVÉ VODOMĚRY

Rabatní skupina D7JS

VODOMĚR FLOW S INTEGROVANÝM WM-BUS

Zkr. 1

Cena v Kč



TRIVDM110SVN	DN 15 Q3 = 2,5 SV MID	1 193
TRIVDM110TVN	DN 15 Q3 = 2,5 TV MID	1 193

- Vodoměr Flow je jednontokový suchoběžný vodoměr pro měření spotřeby zejména v bytech. Integrovaný radiový modul.
- Hermeticky uzavřený číselník proti zamlžení.
- Aktivní antimagnetická ochrana.
- Výrobce je ENBRA.
- Těmito vodoměry je možno nahradit navržené vodoměry ENBRA v projektech.

TECHNICKÉ PARAMETRY

- jmenovitá světlost DN - 15 mm
- přípojovací závit vodoměru - G 3/4"
- trvalý průtok Q3 - 2,5 m³/h
- standardní dynamický rozsah R - 80 H / 40 V Q3/Q1
- přetěžovací průtok Q4 - 3,125 m³/h
- přechodový průtok Q2 - 50 H / 100 V I/h
- minimální průtok Q1 - 31,25 H / 62,5 V I/h
- maximální přetěžovací tlak MAP - 1,6 MPa
- teplotní třída - T30, T30/90
- třída citlivosti na nepravidlosti v rychlost. polích - U0/D0
- třída přesnosti (Accuracy Class) - 2
- stavební délka - 110 mm
- hmotnost - 0,46 kg
- celková výška - 65 mm
- šířka - 70 mm

MĚŘIČE TEPLA

Rabatní skupina D7IB

MECHANICKÉ A ULTRAZVUKOVÉ MĚŘIČE TEPLA TRINNITY

Zkr. 1

Cena v Kč



TRIMERTEP0.6N	mechanický, Qheat5.5 R - 0,6 m³/h, 110 mm, zpátečka, GJ, wM-Bus C	4 476
TRIMERTEP0.6ULTN	ultrazvukový, Qheat5.5 R US - 0,6 m³/h, 110 mm, zpátečka, GJ, wM-Bus C	5 272
TRIMERTEP1.5N	mechanický, Qheat5.5 R - 1,5 m³/h, 110 mm, zpátečka, GJ, wM-Bus C	4 476
TRIMERTEP1.5ULTN	ultrazvukový, Qheat5.5 R US - 1,5 m³/h, 110 mm, zpátečka, GJ, wM-Bus C	5 272
TRIMERTEP2.5N	mechanický, Qheat5.5 R - 2,5 m³/h, 110 mm, zpátečka, GJ, wM-Bus C	4 874
TRIMERTEP2.5ULTN	ultrazvukový, Qheat5.5 R US - 2,5 m³/h, 110 mm, zpátečka, GJ, wM-Bus C	5 670
TRIKKVENB	Ventil kulový speciální DN15 (G 1/2")	638

- Trinnity měřič tepla s integrovaným rádiovým rozhraním.
- Dostupné ve dvou variantách – mechanická a ultrazvuková.
- Měří spotřebu energie k vytápění a chlazení.
- Ideální pro použití v bytových a komerčních objektech s centrálním vytápěním.
- Statický cyklus měření teploty – každých 36 sekund s baterií na 10 let (8 sekund s baterií na 7 let).
- Lithiová baterie s životností 10 let.
- Možnost přepínat mezi instalací do přívodu nebo do zpátečky, bez potřeby změny teploměrů, a rovněž je možno přepínat jednotky energie.
- Výrobce je ENBRA.
- Těmito vodoměry je možno nahradit navržené měřiče tepla ENBRA v projektech.



POJISTNÉ VENTILY



ZÁKLADNÍ INFORMACE:

Pojistné ventily TRINNITY vyráběné italským výrobcem Officine Rigamonti představují automatické bezpečnostní armatury, které chrání vodní i topné soustavy před překročením provozního tlaku. Tyto ventily fungují tak, že otevřou odvodní cestu, jakmile tlak v systému překročí přednastavenou mez, a následně se automaticky uzavřou, jakmile se tlak vrátí pod tuto hranici.



Navrženy pro ochranu instalací před přetlakem – klíčové pro bezpečný provoz topných okruhů a vodních systémů.



Automatické resetování po poklesu tlaku zpět pod mez nastavení.



Těleso z mosazi zajišťuje dlouhodobou mechanickou odolnost.



Certifikace dle PED (EU Pressure Equipment Directive), splňuje bezpečnostní normy pro tlaková zařízení.



Dostupné v různých nastavených tlacích (např. 1,5 – 8 bar) a závitových připojeních podle ISO 228.

Použití:

- ochrana topných systémů před nadměrným tlakem
- instalace do uzavřených okruhů vody
- integrace do kotlů, zásobníků a technologických sestav
- standardní součást bezpečnostních skupin a ventilačních modulů

POJISTNÉ VENTILY

Rabatní skupina D3FE

MEMBRÁNOVÉ POJISTNÉ VENTILY TRINNITY



Zkr. 1

Cena v Kč

TRISV152TR	1/2" × 3/4" 2,5 bar	312
TRISV153TR	1/2" × 3/4" 3 bar	312
TRISV154TR	1/2" × 3/4" 4 bar	312
TRISV156TR	1/2" × 3/4" 6 bar	312
TRISV158TR	1/2" × 3/4" 8 bar	312
TRISV202TR	3/4" × 1" 2,5 bar	418
TRISV203TR	3/4" × 1" 3 bar	418
TRISV206TR	3/4" × 1" 6 bar	418
TRISV208TR	3/4" × 1" 8 bar	418
TRISV2010TR	3/4" × 1" 10 bar	418
TRISV252TR	1" × 5/4" 2,5 bar	1 345
TRISV253TR	1" × 5/4" 3 bar	1 345
TRISV256TR	1" × 5/4" 6 bar	1 345
TRISV258TR	1" × 5/4" 8 bar	1 345
TRISV2510TR	1" × 5/4" 10 bar	1 345

REDUKČNÍ VENTILY

Rabatní skupina S3BE

TLAKOVÝ REDUKČNÍ VENTIL TRINNITY



Zkr. 1

Cena v Kč

TRIRV15	1/2", max 60°C, PN 25, bez manometru	1 723
TRIRV20	3/4", max 60°C, PN 25, bez manometru	1 933
TRIRV25	1", max 60°C, PN 25, bez manometru	3 475
TRIRV32	1 1/4", max 60°C, PN 25, bez manometru	5 253
TRIRV40	1 1/2", max 60°C, PN 25, bez manometru	9 057
TRIRV50	2", max 60°C, PN 25, bez manometru	10 322

Tlakový redukční ventil s membránou TWIST je automatický ventil, který snižuje a stabilizuje tlak kapaliny v potrubí pro rozvod vody na základě přednastavené hodnoty.

Používá se:

- v sanitárních zařízeních pro dodávku vody v budovách podle EN 806-2 a EN 805
- v klimatizačních systémech
- v systémech rozvodu stlačeného vzduchu (vyjma olejové mlhy)
- zavlažovacích systémů
- hydrantových protipožárních systémů

TECHNICKÉ VLASTNOSTI

Tlak:

- maximální přípustný pracovní tlak (PN) max 25 bar
- nastavení výstupu (Ps) 1 - 6 barů
- Hodnota Ps nastavena z výroby 3 bar

Teplota:

- DIN-DVGW certifikováno do 60 °C

NEZÁMRZNÉ VENTILY

Rabatní skupina D2BM

NEZÁMRZNÝ VENTIL KEMPER FROSTI PLUS



Zkr. 1

Cena v Kč

KEM578 00 015	435mm, DN15	7 924
KEM578 05 015	XL 535mm, DN15	10 166
KEM578 00 002 00	prodloužení, 30 - 250 mm, DN 15-20	2 030

- Provedení stavební sady, vhodné pro instalaci do hrubých staveb a pro dodatečnou instalaci na již dokončenou obvodovou stěnu.
- V uzavřeném stavu jsou všechny kovové části z Bronzu, odolné vůči agresivním kapalinám.
- Univerzální stavební délka pro všechny běžné hloubky zabudování.
- Vnitřní horní díl pro rychlé a pohodlné otevření jen se dvěma otočeními.
- Průtok 40l/min (1 bar).
- Kuželka s vnitřní zpětnou klapkou.
- Lze prodloužit prodlužovací sadou volitelně dostupnou.
- S automatickým přivzdušněním pro odvodnění armatury.
- Integrovaná zpětná klapka a přivzdušňování jako kombinovaná ochrana HD.
- Vstupní závit je venkovní.
- Matně pochromovaná rukojeť s modrým terčíkem.
- Bez mrtvého bodu.
- Včetně pojistné manžety proti otočení.
- Včetně rychlo spojky pro běžné systémy.

NÁHRADNÍ HLAVICE

Zkr. 1

Cena v Kč

KEM578 01 001	k ventilu 574 a 578	516
---------------	---------------------	------------



OVLÁDACÍ RUKOJEŤ

Zkr. 1

Cena v Kč

KEM578 00 003	uzamykatelná	2 042
---------------	--------------	--------------







UPEVNŮVACÍ TECHNIKA



UPEVNŮVACÍ TECHNIKA CONEL CLIC



ZÁKLADNÍ INFORMACE:

CONEL CLIC je kompletní upevňovací systém, navržený pro profesionální montáže potrubí, kanalizace a technických rozvodů v bytových domech, rodinných domech i komerčních objektech. CLIC nabízí široký sortiment objímek, lišt, konzol, svorek a doplňků, které umožňují robustní a ergonomické upevnění potrubí bez zbytečných zásahů typu svařování nebo složité úpravy konstrukcí.

HLAVNÍ VÝHODY PRO MONTÁŽNÍKY A OBCHODNÍKY:

- ☒ Rychlá montáž bez náradí: obyčejné „zacvaknutí“ a bezpečné zajištění potrubí výrazně šetří čas na stavbě.
- ☒ Univerzálnost použití: objímky a lišty pokrývají široký rozsah průměrů potrubí a typů materiálů (měď, ocel, PVC).
- ☒ Akustická ochrana: EPDM vložky snižují přenos hluku potrubí dle normy DIN 4109.
- ☒ Modularita: komponenty CLIC lze kombinovat do nosných systémů – od jednoduché objímky po komplexní lištové konstrukce.
- ☒ Vysoká pevnost a odolnost: galvanicky pozinkované díly zaručují dlouhodobou ochranu proti korozi.



PRODUKTOVÉ SKUPINY A FUNKCE:

- 1** Objímky a svorky
 - objímky pro kovové i kanalizační trubky s EPDM vložkou pro snížení hluku a mechanické ochrany trubky
 - zeitspar (rychlé) objímky s rychlým „klik“ uzávěrem – montáž jednou rukou bez náradí
 - nerezové objímky V4A pro agresivní prostředí či specifické instalace

2 Nosníkové a stěnové upevnění

- nosníkové svorky pro jednoduché zavěšení závitových tyčí na ocelové nosníky bez vrtání nebo svařování
- montážní lišty s řadou otvorů pro flexibilní připevnění potrubí ke stěnám, stropům i podlahám
- podpěry konzol zvyšující nosnost upevnění pro těžší konstrukce (např. SV, CWU, kotle)

3 Doplnky a příslušenství

- bezpečnostní úchyty, koncové krytky, pojistné podložky a spojky lišt doplňují systém pro komplexní uchycení instalací
- speciální hmoždinky (např. kovové Kippdübel) pro upevnění v SDK a dutých materiálech
- profilguma a další EPDM vložky pro zlepšení akustiky a izolace potrubí

APLIKACE V BYTOVÝCH A RD PROJEKTECH:

- upevnění studené i teplé vody
- uchycení kanalizačních a odpadních potrubí
- fixace čerpadel a vodárenských sestav
- vedení rozvodů ve stěnách a podhledech
- akusticky optimalizovaná instalace v koupelnách a technických místnostech



PRAKTICKÉ TIPY PRO MONTÁŽ:

Zvolit správnou vložku (EPDM): zamezí přenosu vibrací a hluku do konstrukce objektu.

Používat komponenty systému navzájem: lišty + svorky + podpěry zajistí stabilní vedení potrubí bez bočních průhybů.

Konzistentní upevnění: u delších tras instalovat držáky v pravidelných vzdálenostech pro zabránění saggingu.

Zvuková izolace: tam, kde je požadavek na snížení hluku (např. bytové jádro), doplnit o EPDM vložky či profilgumu.

Modulární návrh: využít lišty a úhelníky pro flexibilní přizpůsobení atypickým trasám bez detailních úprav konstrukcí.

UPEVNŮVACÍ TECHNIKA CLIC

Rabatní skupina E3AD

OBJÍMKA

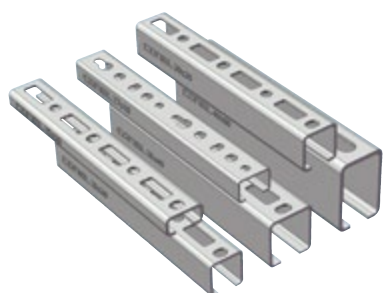


Zkr. 1	Rozměry	Cena v Kč
CCLR15	12–15, M8, 1/4"	29
CCLR18	16–18, M8, 3/8"	29
CCLR22	19–22, M8, 1/2"	29
CCLR27	23–27, M8, 3/4"	33
CCLR30	28–30, M8	24
CCLR35	32–35, M8, 1"	35
CCLR41	37–41, M8,	27
CCLR46	42–46, M8, 1 1/4"	43
CCLR51	48–51, M8, 1 1/2"	47

- Rychlá montáž - instalace jednou rukou.
- Díky zakliknutí šroubu objímky do rychloupínací matky je potrubí zajištěno, ale může být ještě dále upraveno.
- Gumové těsnění vyrobeno z kvalitní EPDM gumy, která odpovídá DIN 4109.
- Tloušťka gumového těsnění je 4 mm.
- Odolné vůči teplotám od -50 °C do +110 °C.
- Odolné vůči kyselinám, alkoholickým roztokům a louh.
- Vysoká pevnost sváru.
- Galvanicky pozinkováno.

Rabatní skupina E3AC

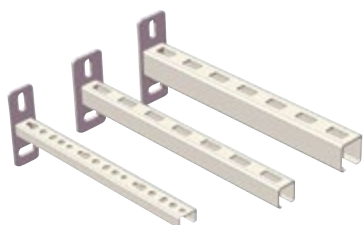
MONTÁŽNÍ LIŠTA



Zkr. 1	Rozměry	Délka	Cena v Kč
CCLS27182M	27 x 18 x 1,25 mm	2 m	374
CCLS28302M	28 x 30 x 1,75 mm	2 m	724
CCLS38402M	38 x 40 x 2,00 mm	2 m	991
CCLS38406M	38 x 40 x 2,00 mm	6 m	469

- Lišty jsou optimalizovány pro celý sortiment CLIC.
- Variabilita uchycení díky početnému rozložení otvorů na liště.

STĚNOVÁ KONZOLE



Zkr. 1	Typ	Délka	Cena v Kč
CCLSK27182	27/18	200 mm	222
CCLSK27183	27/18	300 mm	273
CCLSK28302	28/30	250 mm	333
CCLSK28303	28/30	350 mm	384
CCLSK28304	28/30	400 mm	421
CCLSK38403	38/40	350 mm	612
CCLSK38404	38/40	450 mm	675
CCLSK38406	38/40	600 mm	810

UPEVNŮVACÍ TECHNIKA CLIC

Rabatní skupina E3AC

PODPĚRA KONZOL



Zkr. 1	Typ	Délka	Cena v Kč
CCLKA2830	28/30	od 250	415
CCLKA3840	38/40	od 350	448

Podpora těžkých na konzolách ležících zátěží.

- Zvýšení nosnosti montážních lišt.
- Určeno i k dodatečné montáži.

BEZPEČNOSTNÍ ÚCHYT FIX



Zkr. 1	Rozměr	Závít	Cena v Kč
CCLDF830	35	M8	67
CCLDF860	60	M8	70
CCLDF1030	35	M10	69
CCLDF1060	60	M10	71

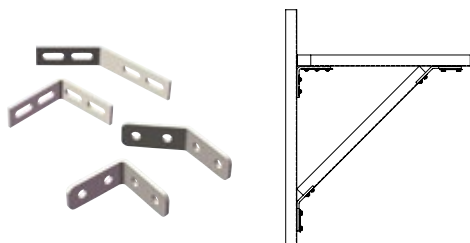
- Pro montážní lišty 27/18 a 28/30.
- Rychlá instalace dvěma prsty na lištové systémy.
- Závítový čep s regulací vzdálenosti a ochranou proti vyšroubování.
- Možnost rychlého a flexibilního vyrovnání.

SVORNÍK POSUVNÝ



Zkr. 1	Rozměr	Cena v Kč
CCLHKB835	M8 x 35 mm	24
CCLHKB850	M8 x 50 mm	27
CCLHKB8100	M8 x 100 mm	27
CCLHKB1035	M10 x 35 mm	27
CCLHKB1055	M10 x 55 mm	30

MONTÁŽNÍ ÚHELNÍK

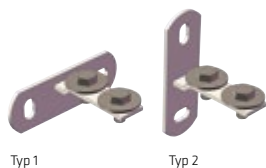


Zkr. 1	Úhel	Typ lišty	Cena v Kč
CCLMW271845	45°	27/18 + 28/30	60
CCLMW271890	90°	27/18 + 28/30	60
CCLMW384045	45°	38/40 + 40/60	184
CCLMW384090	90°	38/40 + 40/60	109

UPEVNŮVACÍ TECHNIKA CLIC

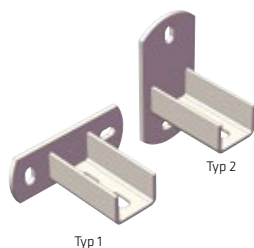
Rabatní skupina E3AC

STĚNOVÝ DÍL



Zkr. 1	Typ lišty	Typ	Cena v Kč
CCLSTF27181	27/18 + 28/30	1	130
CCLSTF27182	27/18 + 28/30	2	130
CCLSTF38401	38/40 + 40/60	1	133
CCLSTF38402	38/40 + 40/60	2	133

ÚCHYT STĚNOVÝ



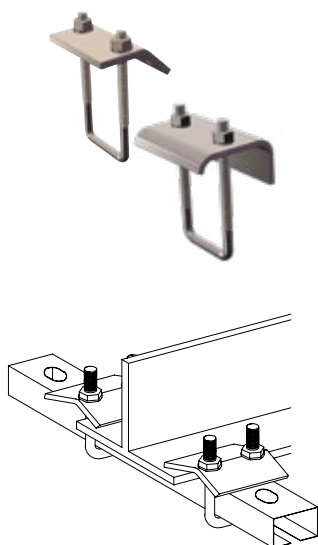
Zkr. 1	Typ lišty	Typ	Cena v Kč
CCLSF27181	27/18 + 28/30	1	128
CCLSF27182	27/18 + 28/30	2	128
CCLSF38401	38/40 + 40/60	1	170
CCLSF38402	38/40 + 40/60	2	170

SPOJKA LIŠT



Zkr. 1	Typ lišty	Cena v Kč
CCLSV2718	27/18 + 28/30	159
CCLSV3840	38/40 + 40/60	223

DRAPÁKOVÝ NOSNÍK



Zkr. 1	Rozměry	Cena v Kč
CCLTKR2718	27/18 + 28/30 M6	73

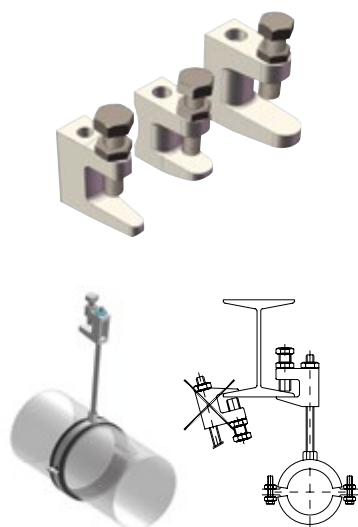
Pro montáž systémových lišt

- Upevnění na nosné konstrukce bez potřeby vrtání nebo svařování.
- Umožňuje dodatečnou úpravu uchycených lišt.

UPEVNŮVACÍ TECHNIKA CLIC

Rabatní skupina E3AC

NOSNÍKOVÁ SVORKA

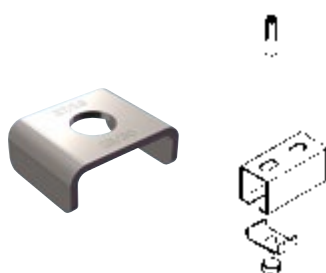


Zkr. 1	Rozměry	Rozměr	Cena v Kč
CCLTKL8	M8	18	91
CCLTKL10	M10	20	95
CCLTKL12	M12	25	138

Pro zavěšení pomocí závitových tyčí

- Se závitem, odpadá svařování a vrtání.
- Možnost dodatečné úpravy.

POJISTNÁ PODLOŽKA



Zkr. 1	Rozměry	Závit	Cena v Kč
CCLPP278	27/18 + 28/30	M8	13

Bezpečné upevnění montážní lišty na zdi nebo stropy.

KONCOVÁ KRYTKA



Zkr. 1	Rozměry	Cena v Kč
CCLSKA2718	27/18	13
CCLSKA2830	28/30	10
CCLSKA3840	38/40	14

15. UPEVNŮVACÍ TECHNIKA

OBJÍMKY, ŠROUBY A TYČE

Rabatní skupina E3BX

OBJÍMKA JEDNOŠROUBOVÁ



Zkr. 1	Rozměry	Cena v Kč
UPT018	3/8" M8 16-18mm	35
UPT022	1/2" M8 19-22mm	35
UPT027	3/4" M8 23-27mm	36
UPT035	1" M8 32-35mm	38
UPT046	5/4" M8 42-46mm	47
UPT051	6/4" M8 48-51mm	54
UPT064	2" M8 58-62mm	56

OBJÍMKA DVOUŠROBOVÁ TOP



Zkr. 1	Rozměry	Cena v Kč
UPTOD118	4" 112-118mm	129
UPTOD125	124-130 125 mm	126
UPTOD142	5" 137-142mm	153
UPTOD169	6" 164-169mm	172
UPTOD19	3/8" 15-19mm	36
UPTOD25	1/2" M8 20-23	30
UPTOD30	3/4" 25-30mm	38
UPTOD37	1" 33-37mm	38
UPTOD46	5/4" 40-46 mm	54
UPTOD52	6/4" 47-52mm	56
UPTOD63	2" 59-63mm	56
UPTOD80	2 1/2" 72-80mm	89
UPTOD92	3" 88-92mm	87

Rabatní skupina E3AE

ŠROUB KOMBI TORX



Zkr. 1	Rozměry	Cena v Kč
UPSK850	M8 x 50	8
UPSK860	M8 x 60	8
UPSK870	M8 x 70	11
UPSK880	M8 x 80	10
UPSK8100	M8 x 100	14
UPSK8120	M8 x 120	17
UPSK8140	M8 x 140	16
UPSK8160	M8 x 160	20
UPSK8180	M8 x 180	27
UPSK1080	M10 x 80	10
UPSK10100	M10 x 100	15
UPSK10120	M10 x 120	21
UPSK10140	M10 x 140	21

ZÁVITOVÁ TYČ DIN975



Zkr. 1	Rozměry	Cena v Kč
UPTZ81	M8 x 1000	118
UPTZ101	M10 x 1000	178

PODLOŽKA DIN125-A



Zkr. 1	Rozměry	Cena v Kč
UPP8	M8	2
UPP10	M10	4

PODLOŽKA VELKOPLOŠNÁ



Zkr. 1	Rozměry	Cena v Kč
UPT6533308	M8	8
UPT6533310	M10	8

ROZPĚRKY, ŠROUBY A PŘÍSLUŠENSTVÍ

Rabatní skupina E3AE

SPOJOVACÍ MATICE DIN6334



Zkr. 1	Rozměry	Cena v Kč
UPS830	M8	20
UPS1030	M10	36

Rabatní skupina E3BX

ROZPĚRKA PLOCHÁ



Zkr. 1	Rozměry	Cena v Kč
UPT50125054	5/4" 250 mm dlouhá, pozink	138
UPT50210054	5/4" 100 mm krátká, pozink	114

Rabatní skupina E3AF

MATICE ŠESTIHRANNÁ BIS



Zkr. 1	Rozměry	Cena v Kč
UPT6123014	M14	18
UPT6123016	M16	9

Rabatní skupina E3BX

MATICE DIN934



Zkr. 1	Rozměry	Cena v Kč
UPM8	M8 ZB	6
UPM10	M10 ZB	10

VRUT DO DŘEVA, ZAPUŠTĚNÁ HLAVA



Zkr. 1	Rozměry	Cena v Kč
UPT82140030	4,0x30 mm ZH PZ ZZ	2
UPT82140045	4,0x45 mm ZH PZ ZZ	3
UPT82140060	4,0x60 mm ZH PZ ZZ	6
UPT82150030	5,0x30 mm ZH PZ ZZ	2
UPT82150040	5,0x40 mm ZH PZ ZZ	2
UPT82150050	5,0x50 mm ZH PZ ZZ	5
UPT82150060	5,0x60 mm ZH PZ ZZ	3
UPT82150070	5,0x70 mm ZH PZ ZZ	4
UPT82160045	6,0x45 mm ZH PZ ZZ	4
UPT82160060	6,0x60 mm ZH PZ ZZ	11

Rabatní skupina E3AI

HMOŽDINKA UNIVERZÁLNÍ DO VŠECH MATERIÁLŮ



Zkr. 1	Rozměry	Množství	Cena v Kč
TRIHMOZ8	M8	1 ks	3
TRIHMOZ10	M10	1 ks	4
TRIHMOZ12	M12	1 ks	6
TRIHMOZ8KYBLIK	M8	900 ks	2 265
TRIHMOZ10KYBLIK	M10	500 ks	1 684

15. UPEVNŮVACÍ TECHNIKA

PŘÍCHYTKY A SPONY

Rabatní skupina E3AI

PŘÍCHYTKA PLASTOVÁ PRO TRUBKY Z MĚDI



Zkr. 1	Rozměry	Cena v Kč
UPPCU12	12	14
UPPCU15	15	15
UPPCU18	18	16
UPPCU22	22	16
UPPCU28	28	10

PŘÍCHYTKA PLASTOVÁ DVOJTÁ PRO TRUBKY Z MĚDI



Zkr. 1	Rozměry	Cena v Kč
UPPCU12D	12	20
UPPCU15D	15	28
UPPCU18D	18	27
UPPCU22D	22	33
UPPCU28D	28	50

PŘÍCHYTKA SE TŘMENEM PRO POTRUBÍ Z MĚDI A KABELOVÉ ROZVODY



Zkr. 1	Rozměry	Cena v Kč
UPPPR16	16	5
UPPPR20	20	10
UPPPR25	25	13
UPPPR32	32	14
UPPPR40	40	50
UPPPR50	50	58
UPPPR63	63	65

PŘÍCHYTKA PLASTOVÁ DVOJTÁ NA POTRUBÍ Z PLASTU



Zkr. 1	Rozměry	Cena v Kč
UPT0851220	20	41
UPT0851225	25	55

SPONA IZOLACE



Zkr. 1	Množství	Cena v Kč
TRIIZOSPONA	120 ks	272

Rabatní skupina E3AJ

SPONA HADICOVÁ 9 MM



Zkr. 1	Rozměry	Cena v Kč
UPOH20	12 - 22	14
UPOH32	20 - 32	15
UPOHN16	10 - 16	13
UPOHN27	16 - 25	14
UPOHN40	25 - 40	15
UPOHN50	32 - 50	12
UPOHN60	40 - 60	17





KAPALINY A SILIKONY



TEPLONOSNÉ KAPALINY



ZÁKLADNÍ INFORMACE:

Teplonosné kapaliny slouží jako přenosové médium energie v uzavřených topných, chladicích a solárních systémech. Jejich hlavní funkcí je zajištění ochrany proti zamrznutí, přehřátí a korozi při současném zachování optimálního přenosu tepla.

Použití správné kapaliny má zásadní vliv na:

- ☒ životnost čerpadel a armatur
- ☒ ochranu výměníků a zdrojů tepla
- ☒ stabilitu provozu při extrémních teplotách
- ☒ prevenci tvorby kalů a usazenin



ROZDĚLENÍ TEPLONOSNÝCH KAPALIN:

1 Nemrznoucí směsi pro topné a chladicí systémy

- na bázi monoethylenglykolu (MEG) nebo monopropylenglykolu (MPG)
- ochrana proti zamrznutí i korozi
- vhodné pro systémy tepelných čerpadel a chladicích okruhů
- dostupné jako koncentrát nebo hotová směs

Použití: tepelná čerpadla, zemní kolektory, chladicí systémy, klimatizace.

2 Solární kapaliny

- vysoká teplotní stabilita
- odolnost proti degradaci při stagnaci kolektorů
- ochrana proti tvorbě kyselin a rozkladu směsi

Použití: solární termické systémy s vysokými provozními teplotami.

3

Inhibiční a ochranné kapaliny

- optimalizace pH systému
- ochrana proti korozi, vodnímu kameni a kalům
- vhodné pro úpravu starších topných soustav

Použití: rekonstrukce, servis a ochrana stávajících instalací.

NA CO SE ZAMĚŘIT PŘI VÝBĚRU:

- typ systému (TČ, solár, chlazení, topení)
- požadovaná teplota tuhnutí (např. -12 °C, -20 °C, -30 °C)
- kompatibilita s materiály (měď, ocel, hliník, plast)
- typ glykolu – MEG × MPG (toxikologie)
- životnost a servisní intervaly
- pH a inhibitorová ochrana

Nevhodná kapalina nebo špatné ředění může způsobit:

- zhoršení přenosu tepla
- korozi výměníků
- poškození těsnění
- zkrácení životnosti čerpadla



PRAKTICKÉ TIPY PRO MONTÁŽ:

Vždy používat demineralizovanou vodu při ředění koncentrátu.

Zkontrolovat výslednou koncentraci refraktometrem.

Dodržet doporučený poměr ředění dle výrobce.

Po naplnění systém důkladně odvzdušnit.

Pravidelně kontrolovat pH a bod tuhnutí při servisu.

KAPALINY

Rabatní skupina E5BA

KAPALINA NEMRZNOUCÍ DO TOPNÝCH A CHLADICÍCH SYSTÉMŮ VČETNĚ TEPELNÝCH ČERPADEL, GE


Zkr. 1	Balení	Cena v Kč
TRIKAPGE5	5 l	1 035
TRIKAPGE10	10 l	2 100
TRIKAPGE25	25 l	5 152

TRIKAPGE - je speciální teplonosná kapalina s nízkým bodem tuhnutí na bázi směsi vyšších alkoholů a etylenglykolu, kterou dodáváme jako koncentrát. Kapalina není klasifikována jako nebezpečná.

Používá se pro přenos tepla a chladu v uzavřených topných a chladicích systémech, klimatizačních okruzích a okruzích tepelných čerpadel.

TRINNITY GE lze použít až do teploty + 170 °C v uzavřených tlakových systémech, mrazuvzdornost roztoku s vodou udává tabulka. TRINNITY GE obsahuje směsný organický multifunkční inhibitor koroze, chrání kovové části systémů až do poměru ředění 1 : 2 (33% roztok). Při vyšším stupni ředění je vhodné doplnění roztoku o příslušný přídavek protikorozečního inhibitoru. Ředění doporučujeme provádět destilovanou, nebo demineralizovanou vodou. TRINNITY GE je možné použít pro všechny kovové materiály mimo zinku a pro většinu plastů s přihlédnutím k jejich tepelné odolnosti.

Tabulka ředění koncentrátu

	1	1	1	1
TRINNITY GE	1	1	1	1
voda	1	1,5	2	3
bod tuhnutí	-28 °C	-18 °C	-15 °C	-10 °C

KAPALINA TEPLONOSNÁ DO SOLÁRNÍCH SYSTÉMŮ, BEZBARVÁ, NEMÍSITELNÁ, XENON V


Zkr. 1	Balení	Cena v Kč
TRIKAPXV5	5 l	731
TRIKAPXV10	10 l	1 487

TRIKAPXV - teplonosná kapalina na bázi výše vroucích polyglykolů s nízkým bodem tuhnutí, vhodná pro termicky vysoce zatížené solární systémy, s prodlouženou životností.

Kapalina se již dále neředí a je určena pro přímé použití. Dle platné chemické legislativy není klasifikována jako nebezpečná.

Kapalina obsahuje směs organických multifunkčních inhibitorů koroze chrání kovy používané standardně v solární technice (mimo zinkované konstrukční díly).

TRINNITY XENON V lze použít při pracovních teplotách -30 °C až + 230 °C, krátkodobě může být tato kapalina přehřátá na teplotu + 320 °C. Platí pro plně uzavřené systémy jištěné odpovídajícím přetlakem.

Předpokládaná životnost kapaliny v odborně provozovaných systémech je při plném provozu 7 let.

Barva: bezbarvá

KAPALINY

Rabatní skupina E5BA

**KAPALINA TEPLONOSNÁ DO SOLÁRNÍCH SYSTÉMŮ,
ČERVENÁ, MÍSITELNÁ, XENON**


Zkr. 1	Balení	Cena v Kč
TRIKAPX5	5 l	933
TRIKAPX10	10 l	1 888

TRIKAPX - Teplonosná kapalina na bázi stabilizovaného propylenglykolu s nízkým bodem tuhnutí, vhodná pro použití jak v klasických deskových solárních systémech, tak v trubcových systémech, s prodlouženou životností.

Kapalina se již dále neředí a je určena pro přímé použití. Dle platné chemické legislativy není klasifikována jako nebezpečná.

Kapalina obsahuje směs organických multifunkčních inhibitorů koroze chránící kovy používané standardně v solární technice (mimo zinkované konstrukční díly).

TRINNITY XENON lze použít při pracovních teplotách -30 °C až + 200 °C, krátkodobě může být tato kapalina přehřáta na teplotu + 300 °C. Platí pro plně uzavřené systémy jistě odpovídajícím přetlakem.

Předpokládaná životnost kapaliny v odborně provozovaných systémech je při plném provozu 7 let.

Barva: červená

**KAPALINA DO TOPNÝCH SYSTÉMŮ, OPTIMÁLNÍ PH VODY,
KONZERVACE BIOCIDEM, INHIBIČNÍ OCHRANA, PREVENT, 25L**


Zkr. 1	Balení	Cena v Kč
TRIKAPPVT25	25 l	1 065

TRIKAPPVT - Hotová kapalina do topných systémů

PREVENT je předem namíchaná teplonosná kapalina určená pro přímé naplnění uzavřených topných soustav. Není nutné žádné ředění ani úprava – stačí nalít do systému.

Kapalina je nastavena na optimální pH, obsahuje inhibitory koroze a biocidní ochranu, která omezuje tvorbu kalů, bakterií a biologických usazenin v systému.

Hlavní výhody:

- ☒ připraveno k okamžitému použití
- ☒ správně nastavené pH
- ☒ ochrana proti korozi a usazeninám
- ☒ konzervace systému biocidem
- ☒ jednoduché a bezpečné řešení bez míchání

Ideální řešení pro rychlé naplnění nových i servisovaných topných soustav bez rizika chybného ředění.

KAPALINY

Rabatní skupina E5BA

KAPALINA NEMRZNOUCÍ DO SYSTÉMŮ TEPELNÝCH
ČERPADEL, DO -12 °C, NEŘEDITELNÁ, HP, 25L

Zkr. 1	Balení	Cena v Kč
TRIKAPTC25	25 l	2 457

TRIKAPTC - Nemrznoucí kapalina pro systémy s tepelným čerpadlem

HP je hotová nemrznoucí kapalina určená pro okruhy tepelných čerpadel, předředěná na ochranu do -12 °C. Směs je dodávána připravená k okamžitému použití a nesmí se dále ředit, čímž odpadá riziko chybného poměru míchání.

Kapalina zajišťuje ochranu proti zamrznutí, korozi a tvorbě usazenin v primárních i sekundárních okruzích TČ a je vhodná pro běžné materiály používané v systémech (ocel, měď, plast).

Hlavní výhody:

- ☒ předředěno na -12 °C
- ☒ bez nutnosti míchání
- ☒ eliminace chyb při ředění
- ☒ ochrana výměníků a čerpadel
- ☒ jednoduché a bezpečné plnění systému

Praktické řešení pro instalace tepelných čerpadel, kde je požadována jistota správné koncentrace bez dodatečné úpravy na stavbě.

AUTOKOSMETIKA

KAPALINA DO OSTRÍKOVACŮ



Zkr. 1	Balení	Typ	Cena v Kč
TRIZIMNIS	5 l	zimní	365
TRILETNIS	5 l	letní	209

ROZMRAZOVAČ SKEL



Zkr. 1	Balení	Cena v Kč
TRIROZMRAZ	0,5 l	180

ČISTICÍ PROSTŘEDKY

Rabatní skupina E5AA

ROHRGRANATE®	Zkr. 1	Balení	Cena v Kč
	CARERG3064	1 l	870



Prostředek na čištění odpadů zaručuje rychlé a spolehlivé odstranění tukových usazenin vlasů, sloučenin s obsahem celulózy a hygienických prostředků. Vzhledem k jeho vysoké hmotnosti dosáhne a rozpustí i hluboko ležící usazeniny.

SPECIÁLNÍ ČISTIČ TEPELNÝCH VÝMĚNÍKŮ AL-SI	Zkr. 1	Balení	Cena v Kč
	CAREAWSR	1 l	213
	CAREAWSR5	5 l	974



Tento speciální čistič CARE je vyvinutý zvláště s ohledem na požadavky a nároky tepelných výměníků ze slitiny křemíku a hliníku.

- Má silný čisticí účinek ze strany spalin.
- Odstraní nejsilnější znečištění ve spalovací komoře.
- Zajistí spolehlivý přestup tepla.
- Je energeticky úsporný.
- Je připraven (namíchán) přímo k použití.
- Je testovaný firmou BRÖTJE a použitelný pro všechny kondenzační kotle BRÖTJE se slitinovým (Al-Si) výměníkem.
- Cca. 200 ml na jeden článek – odpovídá 15/20 kW kotlům.



16. KAPALINY A SILIKONY

CHEMIE DEN BRAVEN

Rabatní skupina E5DD

SILIKON



Zkr. 1

Balení

Cena v Kč

TRISILBILY

280 ml, bílý

269

TRISILTRANS

280 ml, transparentní

269

MONTÁŽNÍ PĚNA NÍZKOEXPANZNÍ



Zkr. 1

Balení

Cena v Kč

TRIPENAMON

750 ml

374

CHEMICKÁ KOTVA



Zkr. 1

Balení

Cena v Kč

TRIKOTCHEM

300 ml, dvousložková

500

LEPIDLO MAMUT GLUE (HIGH TACK)



Zkr. 1

Balení

Cena v Kč

DEN51910BD

290 ml, bílý

247

PISTOLE RÁMOVÁ HKS 12 COX



Zkr. 1

Cena v Kč

DENN110

364



NÁŘADÍ



INSTALATÉRSKÉ NÁŘADÍ



ZÁKLADNÍ INFORMACE:

Profesionální instalatérské nářadí je klíčovým faktorem kvality montáže. Správná volba nářadí ovlivňuje rychlost práce, bezpečnost spoje i výslednou spolehlivost celé instalace. Sortiment nářadí CONEL je navržen pro profesionální použití s důrazem na ergonomii, odolnost a kompatibilitu se systémovými řešeními.

V nabídce jsou zejména lisovací nástroje, čelisti, řezačky, kalibrátory, ohýbačky a ruční nářadí, určené pro běžné instalace vody, topení i plynu v bytových a rodinných domech.



LISOVACÍ KLEŠTĚ – NA CO SI DÁT POZOR:

Lisovací technika je dnes standardem. Přesto právě zde vzniká nejvíce chyb, které se projeví až po tlakové zkoušce.

1

Kompatibilita lisovacího profilu

- Ověřit, zda kleště podporují správný lisovací profil (např. M, V apod.).
- Používat pouze čelisti doporučené pro konkrétní systém.

Použití nesprávného profilu může vést k netěsnosti spoje, i když je vizuálně „zalisováno“.

2

Lisovací síla a kalibrace

Lisovací nástroje CONEL jsou navrženy pro přesně definovanou lisovací sílu.

Je nutné:

- pravidelně provádět servis a kalibraci
- kontrolovat opotřebení čelistí
- nepoužívat poškozené nebo deformované čelisti

Nedostatečná lisovací síla je častou příčinou reklamací.

3 Ergonomie a práce na stavbě

Moderní lisovací kleště CONEL jsou:

- kompaktní – vhodné do instalačních šachet
- skumulátorové – bez omezení kabelem
- s otočnou hlavou – usnadňují práci v omezeném prostoru

Při typických zakázkách RD a BD (technická místnost, koupelna, podhledy) je hmotnost a vyvážení nástroje zásadní pro celodenní práci.

4 Rozsah dimenzí

Před nákupem vždy ověřit:

- maximální lisovanou dimenzi
- dostupnost odpovídajících čelistí
- kompatibilitu s ostatními systémy v sortimentu

Pro běžné rodinné domy se nejčastěji používají dimenze 16–32 mm.

5 Další instalatérské nářadí CONEL

Kromě lisovací techniky zahrnuje sortiment:

- řezačky plastových a kovových trubek
- kalibrátory a odhrotovače
- ohýbačky potrubí
- ruční montážní nářadí
- měřicí pomůcky

Kvalitní příprava potrubí (rovný řez, kalibrace, odhrotování) je stejně důležitá jako samotné lisování.

LISOVACÍ TECHNIKA

Rabatní skupina U1AA

LISOVACÍ KLEŠTĚ CONEL PM1 NEW



Zkr. 1

Cena v Kč

CONCTOOLPM1NG	lisovací kleště PM1 NEW, 12 V, bez baterie a nabíječky, čelisti PB1	28 509
CONCTOOLAKKUV1225	baterie 12 V, 2,5 Ah	1 235
CONCTOOLLDG12	nabíječka Flex 12 V	1 023

CONEL PM1NG jsou kompaktní elektro-hydraulické lisovací kleště určené pro lisování potrubních systémů v instalacích vody, topení a plynu. Nástroj je navržen pro každodenní provoz na stavbě s důrazem na přesnost lisování, ergonomii a spolehlivost spoje.

Hlavní vlastnosti:

- ✓ Vysoká lisovací síla pro bezpečné a trvale těsné spoje.
- ✓ Kompaktní a dobře vyvážená konstrukce.
- ✓ Otočná lisovací hlava pro práci ve stísněných prostorech.
- ✓ Kompatibilita s lisovacími čelistmi profilu M a V (dle systému).
- ✓ Akumulátorový provoz – mobilita bez omezení kabelem.

Základní technické údaje:

- lisovací síla: cca 32 kN
- napájení: Li-ion akumulátor 12 V – CONEL/FLEX
- rozsah lisování: typicky 12–35 mm (dle použité čelisti)
- doba jednoho lisovacího cyklu: přibližně 3–4 sekundy
- otočná hlava: 360°
- hmotnost: cca 3,5–4,0 kg (včetně akumulátoru)
- automatický návrat pístu po dokončení cyklu

Pro nabíjení baterii 12V lze použít i nabíječku ze setu CONCTOOL5AHSET - SET - Rychlonabíječka 10.8/18.0 V, 2x akumulátor 5.0Ah, 18.0 V, CONEL.

LISOVACÍ ČELISTI PB1



Zkr. 1

Popis

Cena v Kč

CONCTOOLPB1M12	čelist M12 PB1	3 157
CONCTOOLPB1M15	čelist M15 PB1	3 157
CONCTOOLPB1M18	čelist M18 PB1	3 157
CONCTOOLPB1M22	čelist M22 PB1	3 157
CONCTOOLPB1M28	čelist M28 PB1	3 157
CONCTOOLPB1M35	čelist M35 PB1	3 944
CONCTOOLPB1V12	čelist V12 PB1	3 157
CONCTOOLPB1V15	čelist V15 PB1	3 157
CONCTOOLPB1V18	čelist V18 PB1	3 157
CONCTOOLPB1V22	čelist V22 PB1	3 157
CONCTOOLPB1V28	čelist V28 PB1	3 157
CONCTOOLPB1V35	čelist V35 PB1	3 944
CONCTOOLPB1B16	čelist B16 PB1	4 240
CONCTOOLPB1B20	čelist B20 PB1	4 240
CONCTOOLPB1B26	čelist B26 PB1	4 240
CONCTOOLPB1B32	čelist B32 PB1	4 194

LISOVACÍ KROUŽKY



Zkr. 1

Popis

Cena v Kč

CONCTOOLPB1ZBRING	mezičelist ZBRING pro kroužek PB1	4 939
CONCTOOLPRM15	kroužek M15 do 180°	4 333
CONCTOOLPRM18	kroužek M18 do 180°	4 333
CONCTOOLPRM22	kroužek M22 do 180°	4 333
CONCTOOLPRM28	kroužek M28 do 180°	4 333
CONCTOOLPRM35	kroužek M35 do 180°	4 333
CONCTOOLPRV15	kroužek V15 do 180°	4 333
CONCTOOLPRV18	kroužek V18 do 180°	4 333
CONCTOOLPRV22	kroužek V22 do 180°	4 333
CONCTOOLPRV28	kroužek V28 do 180°	4 333
CONCTOOLPRV35	kroužek V35 do 180°	4 333

LISOVACÍ TECHNIKA

Rabatní skupina U1AA

LISOVACÍ KLEŠTĚ CONEL PM2 NEW



Zkr. 1

Cena v Kč

CONCTOOLPM2NG	lisovací kleště PM2 NEW, 18 V bez baterie a nabíječky, čelisti PB2	39 431
CONCTOOLSAHSET	SET - rychlonabíječka 10.8/18.0 V, 2x akumulátor 5.0Ah, 18.0 V	5 988

CONEL PM2NG jsou profesionální elektro-hydraulické lisovací kleště určené pro instalace, kde je požadavek na lisování větších dimenzí potrubí a vyšší výkon nářadí. Oproti modelu PM1NG jsou dimenzovány pro náročnější aplikace v bytových domech, komerčních objektech i technických instalacích.

Hlavní vlastnosti:

- ✓ Vyšší lisovací síla pro větší dimenze potrubí.
- ✓ Robustní konstrukce pro intenzivní provoz.
- ✓ Otočná lisovací hlava pro práci v omezeném prostoru.
- ✓ Kompatibilita s lisovacími čelistmi profilů M a V (dle systému).
- ✓ Akumulátorový provoz – plná mobilita na stavbě.

Základní technické údaje:

- lisovací síla: cca 32–34 kN
- napájení: Li-ion akumulátor 18 V – CONEL/FLEX
- rozsah lisování: typicky 12–54 mm (dle systému a čelistí)
- doba lisovacího cyklu: cca 4–5 sekund
- otočná hlava: 360°
- hmotnost: cca 4,0–4,5 kg (včetně akumulátoru)
- automatický návrat pístu po dokončení cyklu

LISOVACÍ ČELISTI PB2



Zkr. 1

Popis

Cena v Kč

CONCTOOLPB2M12	čelisti M12 PB2	3 945
CONCTOOLPB2M15	čelisti M15 PB2	3 945
CONCTOOLPB2M18	čelisti M18 PB2	3 945
CONCTOOLPB2M22	čelisti M22 PB2	3 945
CONCTOOLPB2M28	čelisti M28 PB2	3 945
CONCTOOLPB2M35	čelisti M35 PB2	3 945
CONCTOOLPB2V12	čelisti V12 PB2	3 945
CONCTOOLPB2V15	čelisti V15 PB2	3 945
CONCTOOLPB2V18	čelisti V18 PB2	3 945
CONCTOOLPB2V22	čelisti V22 PB2	3 945
CONCTOOLPB2V28	čelisti V28 PB2	3 945
CONCTOOLPB2V35	čelisti V35 PB2	3 945
CONCTOOLPB2V42	čelisti V42 PB2	9 479
CONCTOOLPB2V54	čelisti V54 PB2	9 794
CONCTOOLPB2B16	čelisti B16 PB2	5 345
CONCTOOLPB2B20	čelisti B20 PB2	5 345
CONCTOOLPB2B26	čelisti B26 PB2	5 345
CONCTOOLPB2B32	čelisti B32 PB2	5 345

MEZIČELISTI PB2



Zkr. 1

Popis

Cena v Kč

CONCTOOLPB2ZB	čelisti ZB203 CONEL	5 179
CONCTOOLPB2M42PSL	PSL M42 CONEL snap on	12 267
CONCTOOLPB2M54PSL	PSL M54 CONEL snap on	12 582
CONCTOOLPB2V42PSL	PSL V42 CONEL snap on	12 267

LISOVACÍ KROUŽKY



Zkr. 1

Popis

Cena v Kč

CONCTOOLPB1ZBRING	mezičelist ZBRING pro kroužek PB1	4 939
CONCTOOLPRM15	kroužek M15 do 180°	4 333
CONCTOOLPRM18	kroužek M18 do 180°	4 333
CONCTOOLPRM22	kroužek M22 do 180°	4 333
CONCTOOLPRM28	kroužek M28 do 180°	4 333
CONCTOOLPRM35	kroužek M35 do 180°	4 333
CONCTOOLPRV15	kroužek V15 do 180°	4 333
CONCTOOLPRV18	kroužek V18 do 180°	4 333
CONCTOOLPRV22	kroužek V22 do 180°	4 333
CONCTOOLPRV28	kroužek V28 do 180°	4 333
CONCTOOLPRV35	kroužek V35 do 180°	4 333

LISOVACÍ TECHNIKA

Rabatní skupina U1AA

LISOVACÍ KLEŠTĚ CONEL PM2XL NEW



Zkr. 1

Cena v Kč

CONCTOOLPM2XL	lisovací kleště PM2XL NEW, 18 V bez baterie a nabíječky, čelisti PB2	52 464
CONCTOOLSAHSET	SET - rychlonabíječka 10.8/18.0 V, 2x akumulátor 5.0Ah, 18.0 V	5 988

CONEL PM2XL jsou profesionální elektro-hydraulické lisovací kleště určené pro lisování potrubních systémů ve větších průměrech. Model XL je koncipován pro montáže, kde běžné kompaktní kleště nestačí – typicky stoupačky, páteřní rozvody a technické místnosti bytových domů či komerčních objektů.

Hlavní vlastnosti:

- ✓ Vysoká lisovací síla pro velké dimenze.
- ✓ Robustní konstrukce pro náročné použití.
- ✓ Otočná lisovací hlava pro flexibilní práci.
- ✓ Kompatibilita s lisovacími čelistmi a lisovacími smyčkami (M / V dle systému).
- ✓ Akumulátorový provoz – nezávislost na síti.

Základní technické údaje:

- lisovací síla: cca 32–34 kN
- napájení: Li-ion akumulátor 18 V – CONEL/FLEX
- rozsah lisování: typicky až do 108 mm (dle systému a použitých smyček)
- doba lisovacího cyklu: cca 5–6 sekund
- otočná hlava: 360°
- hmotnost: cca 4,5–5,0 kg (včetně akumulátoru)
- automatický návrat pístu po dokončení cyklu

LISOVACÍ ČELISTI PB2



Zkr. 1

Popis

Cena v Kč

CONCTOOLPB2M12	čelisti M12 PB2	3 945
CONCTOOLPB2M15	čelisti M15 PB2	3 945
CONCTOOLPB2M18	čelisti M18 PB2	3 945
CONCTOOLPB2M22	čelisti M22 PB2	3 945
CONCTOOLPB2M28	čelisti M28 PB2	3 945
CONCTOOLPB2M35	čelisti M35 PB2	3 945
CONCTOOLPB2V12	čelisti V12 PB2	3 945
CONCTOOLPB2V15	čelisti V15 PB2	3 945
CONCTOOLPB2V18	čelisti V18 PB2	3 945
CONCTOOLPB2V22	čelisti V22 PB2	3 945
CONCTOOLPB2V28	čelisti V28 PB2	3 945
CONCTOOLPB2V35	čelisti V35 PB2	3 945
CONCTOOLPB2V42	čelisti V42 PB2	9 479
CONCTOOLPB2V54	čelisti V54 PB2	9 794
CONCTOOLPB2B16	čelisti B16 PB2	5 345
CONCTOOLPB2B20	čelisti B20 PB2	5 345
CONCTOOLPB2B26	čelisti B26 PB2	5 345
CONCTOOLPB2B32	čelisti B32 PB2	5 345

MEZIČELISTI PB2



Zkr. 1

Popis

Cena v Kč

CONCTOOLPB2ZB221	čelisti ZB221 pro M76, M89 (M108 první zalisování)	17 077
CONCTOOLPB2ZB222	čelisti ZB222 pro M108 (druhé zalisování)	17 077
CONCTOOLPB2M42PSL	PSL M42 CONEL snap on	12 267
CONCTOOLPB2M54PSL	PSL M54 CONEL snap on	12 582
CONCTOOLPB2V42PSL	PSL V42 CONEL snap on	12 267
CONCTOOLPB2M54PSL	čelisti M54	12 582
CONCTOOLPB2M76PSL	čelisti M76	29 622
CONCTOOLPB2M89PSL	čelisti M89	29 622
CONCTOOLPB2M108PS	čelisti M108	34 125

LISOVACÍ KROUŽKY



Zkr. 1

Popis

Cena v Kč

CONCTOOLPB1ZBRING	mezičelist ZBRING pro kroužek PB1	4 939
CONCTOOLPRM15	kroužek M15 do 180°	4 333
CONCTOOLPRM18	kroužek M18 do 180°	4 333
CONCTOOLPRM22	kroužek M22 do 180°	4 333
CONCTOOLPRM28	kroužek M28 do 180°	4 333
CONCTOOLPRM35	kroužek M35 do 180°	4 333
CONCTOOLPRV15	kroužek V15 do 180°	4 333
CONCTOOLPRV18	kroužek V18 do 180°	4 333
CONCTOOLPRV22	kroužek V22 do 180°	4 333
CONCTOOLPRV28	kroužek V28 do 180°	4 333
CONCTOOLPRV35	kroužek V35 do 180°	4 333

LISOVACÍ TECHNIKA

Rabatní skupina U1AA

LISOVACÍ KLEŠTĚ CONEL PM1BT



Zkr. 1

Cena v Kč

CONCTOOLPM1BT	lisovací kleště PM1BT, čelisti PB1, v kufríku	32 299
---------------	---	---------------

CONEL PM1BT jsou kompaktní elektro-hydraulické lisovací kleště určené pro lisování potrubních systémů v instalacích vody, topení a plynu. Nástroj je navržen pro každodenní provoz na stavbě s důrazem na přesnost lisování, ergonomii a spolehlivost spoje.

Hlavní vlastnosti:

- ✓ Vysoká lisovací síla pro bezpečné a trvale těsné spoje.
- ✓ Kompaktní a dobře vyvážená konstrukce.
- ✓ Otočná lisovací hlava pro práci ve stísněných prostorech.
- ✓ Kompatibilita s lisovacími čelistmi profilu M a V (dle systému).
- ✓ Akumulátorový provoz – mobilita bez omezení kabelem.

Základní technické údaje:

- lisovací síla: cca 32 kN
- napájení: Li-ion akumulátor 12 V - MILWAUKEE
- rozsah lisování: typicky 12–35 mm (dle použité čelisti)
- doba jednoho lisovacího cyklu: přibližně 3–4 sekundy
- hmotnost: cca 3,5–4,0 kg (včetně akumulátoru)
- automatický návrat pístu po dokončení cyklu

LISOVACÍ ČELISTI PB1



Zkr. 1

Popis

Cena v Kč

CONCTOOLPB1M12	čelist M12 PB1	3 157
CONCTOOLPB1M15	čelist M15 PB1	3 157
CONCTOOLPB1M18	čelist M18 PB1	3 157
CONCTOOLPB1M22	čelist M22 PB1	3 157
CONCTOOLPB1M28	čelist M28 PB1	3 157
CONCTOOLPB1M35	čelist M35 PB1	3 944
CONCTOOLPB1V12	čelist V12 PB1	3 157
CONCTOOLPB1V15	čelist V15 PB1	3 157
CONCTOOLPB1V18	čelist V18 PB1	3 157
CONCTOOLPB1V22	čelist V22 PB1	3 157
CONCTOOLPB1V28	čelist V28 PB1	3 157
CONCTOOLPB1V35	čelist V35 PB1	3 944
CONCTOOLPB1B16	čelist B16 PB1	4 240
CONCTOOLPB1B20	čelist B20 PB1	4 240
CONCTOOLPB1B26	čelist B26 PB1	4 240
CONCTOOLPB1B32	čelist B32 PB1	4 194

LISOVACÍ KROUŽKY



Zkr. 1

Popis

Cena v Kč

CONCTOOLPB1ZBRING	mezičelist ZBRING pro kroužek PB1	4 939
CONCTOOLPRM15	kroužek M15 do 180°	4 333
CONCTOOLPRM18	kroužek M18 do 180°	4 333
CONCTOOLPRM22	kroužek M22 do 180°	4 333
CONCTOOLPRM28	kroužek M28 do 180°	4 333
CONCTOOLPRM35	kroužek M35 do 180°	4 333
CONCTOOLPRV15	kroužek V15 do 180°	4 333
CONCTOOLPRV18	kroužek V18 do 180°	4 333
CONCTOOLPRV22	kroužek V22 do 180°	4 333
CONCTOOLPRV28	kroužek V28 do 180°	4 333
CONCTOOLPRV35	kroužek V35 do 180°	4 333

LISOVACÍ TECHNIKA

Rabatní skupina U1AA

LISOVACÍ KLEŠTĚ CONEL PM2BT



Zkr. 1

Cena v Kč

CONCTOOLPM2BT	lisovací kleště PM2BT, čelisti PB2, v kufríku	45 202
---------------	---	---------------

CONEL PM2BT jsou profesionální elektro-hydraulické lisovací kleště určené pro instalace, kde je požadavek na lisování větších dimenzí potrubí a vyšší výkon nářadí. Oproti modelu PM1NG jsou dimenzovány pro náročnější aplikace v bytových domech, komerčních objektech i technických instalacích.

Hlavní vlastnosti:

- ✓ Vyšší lisovací síla pro větší dimenze potrubí.
- ✓ Robustní konstrukce pro intenzivní provoz.
- ✓ Otočná lisovací hlava pro práci v omezeném prostoru.
- ✓ Kompatibilita s lisovacími čelistmi profilů M a V (dle systému).
- ✓ Akumulátorový provoz – plná mobilita na stavbě.

Základní technické údaje:

- lisovací síla: cca 32–34 kN
- napájení: Li-ion akumulátor 18 V – MILWAUKEE
- rozsah lisování: typicky 12–54 mm (dle systému a čelistí)
- doba lisovacího cyklu: cca 4–5 sekund
- hmotnost: cca 4,0–4,5 kg (včetně akumulátoru)
- automatický návrat pístu po dokončení cyklu

LISOVACÍ ČELISTI PB2



Zkr. 1

Popis

Cena v Kč

CONCTOOLPB2M12	čelisti M12 PB2	3 945
CONCTOOLPB2M15	čelisti M15 PB2	3 945
CONCTOOLPB2M18	čelisti M18 PB2	3 945
CONCTOOLPB2M22	čelisti M22 PB2	3 945
CONCTOOLPB2M28	čelisti M28 PB2	3 945
CONCTOOLPB2M35	čelisti M35 PB2	3 945
CONCTOOLPB2V12	čelisti V12 PB2	3 945
CONCTOOLPB2V15	čelisti V15 PB2	3 945
CONCTOOLPB2V18	čelisti V18 PB2	3 945
CONCTOOLPB2V22	čelisti V22 PB2	3 945
CONCTOOLPB2V28	čelisti V28 PB2	3 945
CONCTOOLPB2V35	čelisti V35 PB2	3 945
CONCTOOLPB2V42	čelisti V42 PB2	9 479
CONCTOOLPB2V54	čelisti V54 PB2	9 794
CONCTOOLPB2B16	čelisti B16 PB2	5 345
CONCTOOLPB2B20	čelisti B20 PB2	5 345
CONCTOOLPB2B26	čelisti B26 PB2	5 345
CONCTOOLPB2B32	čelisti B32 PB2	5 345

MEZIČELISTI PB2



Zkr. 1

Popis

Cena v Kč

CONCTOOLPB2ZB	čelisti ZB203 CONEL	5 179
CONCTOOLPB2M42PSL	PSL M42 CONEL snap on	12 267
CONCTOOLPB2M54PSL	PSL M54 CONEL snap on	12 582
CONCTOOLPB2V42PSL	PSL V42 CONEL snap on	12 267

LISOVACÍ KROUŽKY



Zkr. 1

Popis

Cena v Kč

CONCTOOLPB1ZBRING	mezičelist ZBRING pro kroužek PB1	4 939
CONCTOOLPRM15	kroužek M15 do 180°	4 333
CONCTOOLPRM18	kroužek M18 do 180°	4 333
CONCTOOLPRM22	kroužek M22 do 180°	4 333
CONCTOOLPRM28	kroužek M28 do 180°	4 333
CONCTOOLPRM35	kroužek M35 do 180°	4 333
CONCTOOLPRV15	kroužek V15 do 180°	4 333
CONCTOOLPRV18	kroužek V18 do 180°	4 333
CONCTOOLPRV22	kroužek V22 do 180°	4 333
CONCTOOLPRV28	kroužek V28 do 180°	4 333
CONCTOOLPRV35	kroužek V35 do 180°	4 333

LISOVACÍ TECHNIKA

Rabatní skupina U1AA

LISOVACÍ KLEŠTĚ ACO203XL



Zkr. 1

Cena v Kč

NVP4717880-50

66 263

ACO203XL BT jsou profesionální elektro-hydraulické lisovací kleště určené pro lisování potrubních systémů ve větších průměrech. Model XL je koncipován pro montáže, kde běžné kompaktní kleště nestačí – typicky stoupačky, páteřní rozvody a technické místnosti bytových domů či komerčních objektů.

Hlavní vlastnosti:

- ✓ Vysoká lisovací síla pro velké dimenze.
- ✓ Robustní konstrukce pro náročné použití.
- ✓ Otočná lisovací hlava pro flexibilní práci.
- ✓ Kompatibilita s lisovacími čelistmi a lisovacími smyčkami (M / V dle systému).
- ✓ Akumulátorový provoz – nezávislost na síti.

Základní technické údaje:

- lisovací síla: cca 32–34 kN
- napájení: Li-ion akumulátor 18 V – MILWAUKEE
- rozsah lisování: typicky až do 108 mm (dle systému a použitých smyček)
- doba lisovacího cyklu: cca 5–6 sekund
- hmotnost: cca 4,5–5,0 kg (včetně akumulátoru)
- automatický návrat pístu po dokončení cyklu

LISOVACÍ ČELISTI PB2



Zkr. 1

Popis

Cena v Kč

CONCTOOLPB2M12	čelisti M12 PB2	3 945
CONCTOOLPB2M15	čelisti M15 PB2	3 945
CONCTOOLPB2M18	čelisti M18 PB2	3 945
CONCTOOLPB2M22	čelisti M22 PB2	3 945
CONCTOOLPB2M28	čelisti M28 PB2	3 945
CONCTOOLPB2M35	čelisti M35 PB2	3 945
CONCTOOLPB2V12	čelisti V12 PB2	3 945
CONCTOOLPB2V15	čelisti V15 PB2	3 945
CONCTOOLPB2V18	čelisti V18 PB2	3 945
CONCTOOLPB2V22	čelisti V22 PB2	3 945
CONCTOOLPB2V28	čelisti V28 PB2	3 945
CONCTOOLPB2V35	čelisti V35 PB2	3 945
CONCTOOLPB2V42	čelisti V42 PB2	9 479
CONCTOOLPB2V54	čelisti V54 PB2	9 794
CONCTOOLPB2B16	čelisti B16 PB2	5 345
CONCTOOLPB2B20	čelisti B20 PB2	5 345
CONCTOOLPB2B26	čelisti B26 PB2	5 345
CONCTOOLPB2B32	čelisti B32 PB2	5 345

MEZIČELISTI PB2



Zkr. 1

Popis

Cena v Kč

CONCTOOLPB2ZB221	čelisti ZB221 pro M76, M89 (M108 první zalisování)	17 077
CONCTOOLPB2ZB222	čelisti ZB222 pro M108 (druhé zalisování)	17 077
CONCTOOLPB2M42PSL	PSL M42 CONEL snap on	12 267
CONCTOOLPB2M54PSL	PSL M54 CONEL snap on	12 582
CONCTOOLPB2V42PSL	PSL V42 CONEL snap on	12 267
CONCTOOLPB2M54PSL	čelisti M54	12 582
CONCTOOLPB2M76PSL	čelisti M76	29 622
CONCTOOLPB2M89PSL	čelisti M89	29 622
CONCTOOLPB2M108PS	čelisti M108	34 125

LISOVACÍ KROUŽKY



Zkr. 1

Popis

Cena v Kč

CONCTOOLPB1ZBRING	mezičelist ZBRING pro kroužek PB1	4 939
CONCTOOLPRM15	kroužek M15 do 180°	4 333
CONCTOOLPRM18	kroužek M18 do 180°	4 333
CONCTOOLPRM22	kroužek M22 do 180°	4 333
CONCTOOLPRM28	kroužek M28 do 180°	4 333
CONCTOOLPRM35	kroužek M35 do 180°	4 333
CONCTOOLPRV15	kroužek V15 do 180°	4 333
CONCTOOLPRV18	kroužek V18 do 180°	4 333
CONCTOOLPRV22	kroužek V22 do 180°	4 333
CONCTOOLPRV28	kroužek V28 do 180°	4 333
CONCTOOLPRV35	kroužek V35 do 180°	4 333

AKU NÁŘADÍ

Rabatní skupina U1AC

2STUPŇOVÝ AKU VRTACÍ ŠROUBOVÁK 18,0 V**Zkr. 1****Cena v Kč**

CONCTOOLBSS18VCO

5 705**Technické atributy:**

Napětí akumulátoru: 18 V
 Kapacita akumulátoru: 2,5 / 5,0 Ah
 Točivý moment max. měkký: 56 Nm
 Točivý moment max. tvrdý: 90 Nm
 Nastavení točivého momentu: 24+1
 Otáčky při chodu naprázdno 1. stupeň:
 0-600 ot/min
 Otáčky při chodu naprázdno 2. stupeň:
 0-2300 ot/min
 Počet úderů při chodu naprázdno:
 9600-37000/min
 Rozevření sklíčidla: 1,5 - 13 mm
 Max. Ø vrtání v oceli: 13 mm
 Max. Ø vrtání ve zdivu: 16 mm
 Max. Ø vrtání ve dřevě: 60 mm
 Rozměry (d x š x v): 212 x 75 x 201 mm
 Hmotnost bez aku: 1,6 kg

Základní vybavení:

1x rukojeť 428.698
 1x spona na opasek 430.714
 1x nástavec na bity 453.994
 1x držák bitů 430.862

- Electronic Management System (EMS) chrání stroj, prodlužuje životnost a zvyšuje efektivitu.
- Bezuhlíkový motor s vyššími výkonnostními parametry a delší životností.
- Rychlostní spínač s blokováním zapnutí.
- Elektronická rychlobrzda.
- Robustní hliníkový kryt z tlakového odlitku.
- Celokovové rychloupínací sklíčidlo s aretací a funkcí auto-lock.
- Právý/levý chod s uzávěrou proti nechtěnému spuštění.
- Ergonomicky tvarovaná rukojeť s protiskluzným, pogumovaným povrchem.
- Integrovaná LED-diody s funkcí dosvitu.
- LED – ukazatel stavu kapacity akumulátoru.
- Včetně přídatného držadla, opaskové spony a držáku bitů.
- FLEX Aku-systém: provoz se všemi FLEX 18,0 V akumulátory.
- Dodání bez aku a dobíjecího zařízení.

Rabatní skupina U1AC

SET 2STUPŇOVÝ AKU VRTACÍ ŠROUBOVÁK 18,0 V**Zkr. 1****Cena v Kč**

CONCTOOLBSS18VSET

11 351**Obsah balení:**

- 2x AKU 5,0 Ah, 1x nabíječka

AKU NÁŘADÍ

Rabatní skupina U1AC

AKU-ÚHLOVÁ BRUSKA S BRZDOU 18,0 V

Zkr. 1

Cena v Kč

CONCTOOLWSB125VCO

6 394



Technické atributy:

Napětí akumulátoru: 18 V
Kapacita akumulátoru: 2,5 / 5,0 Ah
Max. Ø brusného tělesa: 125 mm
Počet otáček při chodu naprázdno: 9000 ot/min
Upnutí nástroje: M 14
Rozměry (d x š x v): 330 x 75 x 120 mm
Hmotnost bez aku: 1,85 kg

Základní vybavení:

1x ochranný kryt broušení 125 Ø 436.860
1x rukojeť 450.774
1x klíč pro matice s čelními otvory 100.110
1x upínací příruba 335.282
1x upínací matice 100.080
1x přepravní kufřík L-BOXX® 136 414.085
1x vložka do kufru 444.405

- Electronic Management System (EMS) chrání stroj, prodlužuje životnost a zvyšuje efektivitu.
- Bezuhlíkový motor s vyššími výkonnostními parametry a delší životností.
- Mikroprocesorová elektronika s plynulým rozběhem, ochranou proti opětovnému spuštění.
- S elektronickou brzdou, zastaví stroj do 3 sekund.
- Anti-Kickback - vypne motor při zablokování kotouče.
- Perfektní ochrana před prachem díky snímatelné kovové ochranné mřížce.
- Extrémně štíhlá rukojeť s úpravou Softgrip pro perfektní držení.
- Ergonomické pracovní uchopení díky přídavné boční rukojeti.
- Možnost přenastavení ochranného krytu bez použití nástroje.
- Aretace vřetene.
- Integrovaná LED-diody s funkcí dosvitu.
- FLEX Aku-systém: provoz se všemi FLEX 18,0 V akumulátory.
- Dodání bez aku a dobíjecího zařízení.

Rabatní skupina U1AC

KOMBINOVANÉ AKU VRTACÍ KLADIVO 18,0 V

Zkr. 1

Cena v Kč

CONCTOOLKH226VCO

7 022



Technické atributy:

Napětí akumulátoru: 18 V
Kapacita akumulátoru: 5,0 Ah
Počet otáček při chodu naprázdno: 0-980 ot/min
Počet úderů při chodu naprázdno: 0-4350 /min
Max. energie jednotlivého úderu: 2,6 J
Max. Ø vrtání v oceli: 13 mm
Max. Ø vrtání v betonu: 26 mm
Max. Ø vrtání ve dřevě: 30 mm
Upnutí nástroje: SDS-plus
Rozměry (d x š x v): 360 x 85 x 230 mm
Hmotnost bez aku: 3,18 kg

Základní vybavení:

1x vrtací hlavička BF SDSplus CHE2 468.835
1x rukojeť 436.364
1x hloubkový doraz 417.769

- Bezuhlíkový motor s vyššími výkonnostními parametry a delší životností.
- Silný motor s úderovou energií 2,6 J a vysokým výkonem.
- Přepínač se čtyřmi funkcemi: vrtání, vrtání s přiklepem, sekání, polohování sekáče.
- Blokáce otáčení při sekání.
- Ideální pro každodenní použití při vrtání a sekání do betonu, zdiva, dřeva a kovu.
- Sklíčidlo vyměnitelné bez nástrojů.
- Systém rychlé výměny nástrojů: univerzálně použitelný, s upnutím vrtáku SDS Plus nebo rychloupínacím sklíčidlem 13 mm.
- Electronic Management System (EMS) chrání stroj, prodlužuje životnost a zvyšuje efektivitu.
- Odpojitelné, ergonomické držadlo s pogumovanou plochou úchopu. Díky odpružení a antivibrační vložce mezi motorovou skříň a držadlem dochází k redukci vibrací.
- S regulací ve spínači s blokovací funkcí.
- Robustní hliníkový kryt z tlakového odlitku.
- Elektronická rychlobrzd.
- Přídavná rukojeť se zabezpečením proti protočení s hloubkovým dorazem.
- Integrovaná LED-diody s funkcí dosvitu.
- LED - ukazatel stavu kapacity akumulátoru.
- FLEX Aku-systém: provoz se FLEX 18,0 V/5,0 Ah akumulátory.
- Dodání bez aku a dobíjecího zařízení.

AKU NÁŘADÍ

Rabatní skupina U1AC

DIGITÁLNÍ AKU STAVEBNÍ RÁDIO 10,8 / 18,0 V

Zkr. 1

Cena v Kč

CONCTOOLRADIO

3 889

**Technické atributy:**

Napětí akumulátoru: 10,8 / 18 V
 Kapacita akumulátoru: 2,5 / 4,0 / 5,0 Ah
 Síťové napětí: V 230 V
 Frekvence: Hz 50+60 Hz
 Frekvence DAB+: 174.928 - 239.200 MHz
 Frekvence FM: 87.5 - 108 MHz
 Výkon reproduktorů: 2 x 10 W
 Třída ochrany: IP 64
 Rozměry (d x š x v): 369 x 212 x 201 mm
 Hmotnost bez aku: 4,3 kg

Základní vybavení:

1x síťový kabel 230 V 50/60 Hz
 496.189
 1x AUX-kabel

- Robustní rádio na stavbu, vhodné pro příjem DAB+ a FM.
- Výkon reproduktorů 2 x 10 W a bass-boost pro perfektní kvalitu zvuku.
- S osvětleným LCD displejem, barevnými LED proužky, sklopitelnou anténou.
- S integrovanou technologií Bluetooth®, AUX vstupem, USB připojením a možností dobíjení chytrých telefonů, tabletů.
- Automatické vyhledávání stanic a 5 kanálů pro uložení stanic.
- LED – ukazatel stavu kapacity akumulátoru.
- FLEX Aku-systém: provoz se všemi FLEX 10,8 V a 18,0 V akumulátory. Dodání bez aku a dobíjecího zařízení

Rabatní skupina U1AC

AKU ŠAVLOVÁ PILA 18,0 V S ORBITÁLNÍM POHYBEM

Zkr. 1

Cena v Kč

CONCTOOLSS29VCO

4 869

**Technické atributy:**

Počet zdvihů naprázdno: 0-3100 /min
 Zdvih: 29 mm

Napětí akumulátoru: 18 V
 Kapacita akumulátoru: 2,5 / 5,0 Ah
 Hmotnost bez aku: 2,9 kg

- Electronic Management System (EMS) chrání stroj, prodlužuje životnost a zvyšuje efektivitu.
- Spínač pro pomalý a citlivý rozběh.
- Elektronická rychlobrzda.
- Vysoce výkonný 4-pólový motor s dlouhou životností.
- Orbitální pohyb: volitelný, pro rychlé řezání ve dřevě.
- Pilový plátek otočný o 180°.
- Výměna pilových plátek bez použití nástroje.
- Odnímatelný doraz pro nastavení hloubky řezu, výkyvný.
- Ergonomicky tvarovaná rukojeť s protiskluzným, pogumovaným povrchem.
- Integrovaná LED-diody s funkcí dosvitu.
- LED – ukazatel stavu kapacity akumulátoru.
- FLEX Aku-systém: provoz se všemi FLEX 18,0 V akumulátory. Dodání bez aku a dobíjecího zařízení.

AKU NÁŘADÍ

Rabatní skupina U1AC

AKU RÁZOVÝ UTAHOVÁK 18.0 V



Zkr. 1	Popis	Cena v Kč
CONCTOOLSS1218VCO	bez baterie	5 715

Výkonný akumulátorový rázový utahovák s bezuhlíkovým motorem pro efektivní a přesné šroubování i náročné montáže.

Hlavní vlastnosti:

- ✓ Bezuhlíkový motor pro vyšší účinnost a delší životnost.
- ✓ Elektronický systém řízení (EMS) pro optimalizaci výkonu a ochranu stroje.
- ✓ 3 stupně utahovacího momentu (140 / 170 / 250 Nm).
- ✓ Funkce Impact Control pro přesné zapuštění šroubů.
- ✓ Elektronická rychlobrzda.
- ✓ Pravý/levý chod s blokadí.
- ✓ Spoušť s pojistkou proti nechtěnému zapnutí.
- ✓ Robustní hliníkové převodové pouzdro.
- ✓ Ergonomická pogumovaná rukojeť.
- ✓ Integrované LED osvětlení s doběhem + indikace kapacity baterie.

Základní technické údaje:

- napětí: 18 V
- otáčky naprázdno: 600–2 500 ot./min
- počet úderů: až 3 300 /min
- max. krouticí moment: 250 Nm
- upínání: 1/2" čtyřhran
- hmotnost: cca 1,1 kg

Rabatní skupina U1AC

AKUMULÁTOROVÁ PÁSOVÁ PILA BSG 18V



Zkr. 1	Cena v Kč
CONCTOOLBSG18VCO	6 375

Akumulátorová pásová pila CONEL s výkonným 18V akumulátorem umožňuje flexibilní práci bez kabelu a nabízí dlouhou výdrž. Díky hloubce a šířce řezu 64 mm zajišťuje přesné řezy a čisté, efektivní provedení práce.

Univerzální pásová pila pro každého řemeslníka:

- ✓ Perfektně vyvážená konstrukce.
- ✓ Optimální rozložení hmotnosti mezi akumulátorem a motorem.
- ✓ Jedno z nejlehčích zařízení ve třídě 18 V.
- ✓ Umožňuje řezání kovu bez jisker.
- ✓ Bezuhlíkový motor.
- ✓ Elektronický systém řízení (EMS).
- ✓ Regulovatelná rychlost pásu pro různé materiály.

Základní technické údaje:

- napětí: 18 V
- hloubka a šířka řezu: 64 mm
- dodáváno bez akumulátoru a nabíječky

AKU NÁŘADÍ

Rabatní skupina U1AC

KOMPAKTNÍ VYSAVAČ S MANUÁLNÍM ČIŠTĚNÍM FILTRU

Zkr. 1

Cena v Kč

CONCTOOLASS18VCO

3 800

**Technické atributy:**

Napětí akumulátoru: 18 V
 Kapacita akumulátoru: 2,5 / 5,0 Ah
 Max. výkon proudění vzduchu: 1400 l/min
 Max. podtlak: 12000 Pa
 Plocha filtrů: 3000 cm²
 Objem nádoby: 6 l
 Rozměry (d x š x v): 240 x 200 x 400 mm
 Hmotnost bez aku: 3,3 kg

Základní vybavení:

1x sací hadice 32 mm Ø x 0,5-2,5 m 487.295
 1x plochý skládaný filtr třída L 488.151
 1x rounový filtrační sáček třídy L 487.287
 1x ruční trubice 487.198
 1x hubice na štěrbinu 487.201
 1x kulatý kartáč 487.228
 1x hubice na polstrování 487.236
 1x polstrovaný řemen 487.244

- Velice kompaktní, příruční a lehký vysavač s řemenem pro mobilní použití. Díky kompaktní konstrukci je vhodný do každého vozidla.
- Vysoce výkonná turbína s vysokým výkonem sání a podtlakem. To znamená vynikající výsledek odsávání.
- Manuálním spuštěním čištění filtru se uvolňuje uložený prach cíleným rázem vzduchu do filtrační patrony.
- Optimalizované čištění a zvýšený stupeň naplnění kontejneru díky plochému skládanému filtru.
- Odkládání příslušenství v držácích integrovaných na motorové části.
- S kompaktní hadicí průměru 32 mm teleskopickou od 0,5 m po 2,5 m. Dobře ovladatelný, lehce přepravovatelný.
- Jednoduše montovatelný podvozek dodatečný jako příslušenství.
- Výkonný vysavač pro profesionální použití po montážních pracích, čištění motorových vozidel, atd. Jednoduché připojení FLEX-elektrického nářadí s FLEX-Clip systémem pro odsávání.
- Optimální pro úklidové práce v kancelářích, skladech, dílnách a vozidlech.
- Eco-Mode, prodlužuje životnost baterie až na 30 minut při max. podtlaku 12.000 Pa.
- FLEX Aku-systém: provoz se všemi FLEX 18,0 V akumulátory.
- Dodání bez aku a dobíjecího zařízení.

Rabatní skupina U1AC

SET 2X AKU 18 V / 5 AH + NABÍJEČKA

Zkr. 1

Cena v Kč

CONCTOOL5AHSET

5 988

**Technické atributy:**

Napětí akumulátoru: 18 V
 Kapacita akumulátoru: 5,0 Ah
 Rychlonabíječka: 10,8 - 18 V

Základní vybavení:

2x AKU 18 V / 5 Ah
 1x rychlonabíječka

- s indikátorem nabití
- nabíjecí čas cca. 45 minut

Rabatní skupina U1AC

AKU 18 V / 5 AH

Zkr. 1

Cena v Kč

CONCTOOLAKKU5

2 408

**Technické atributy:**

Napětí akumulátoru: 18 V
 Kapacita akumulátoru: 5,0 Ah

- s indikátorem nabití
- nabíjecí čas cca. 45 minut

AKU NÁŘADÍ

Rabatní skupina U1AC

AKU 12 V / 2,5 AH PRO PM1NG

Zkr. 1

Cena v Kč

CONCTOOLAKKUV1225

1 235



Technické atributy:

Napětí akumulátoru: 12 V

Kapacita akumulátoru: 2,5 Ah

NABÍJEČKA FLEX 12 V PRO PM1NG

Zkr. 1

Cena v Kč

CONCTOOLLDG12

1 023



Technické atributy:

Pro akumulátory s napětím 12 V.

RYCHLONABÍJEČKA 10,8/18,0 V

Zkr. 1

Cena v Kč

CONCTOOLLDG1218

1 457



Ochrana proti přehřátí, vybití a přetížení.

80 % nabíjecí kapacity je dosaženo za cca. 30 min.

Technické atributy:

Pro akumulátory s napětím 10,8 V / 18,0 V.

CONEL



FLEX



CONEL a FLEX - dvě značky, jedna energie!

Aku nářadí CONEL a FLEX používá stejné baterie i nabíječky – stačí jedna základna pro všechny stroje. Praktické a vždy připravené k výkonu.

NÁŘADÍ

KLADIVO VRTACÍ KOMBINOVANÉ BHM 5-40



Zkr. 1

CONCTOOLBHM540

Rabatní skupina U1AC

Cena v Kč

11 715

Výkonné kombinované kladivo pro vrtání a sekání s vysokou energií úderu a zároveň nízkými vibracemi. Ideální řešení pro náročné aplikace ve stavebnictví a instalacích.

Hlavní vlastnosti:

- ✓ Tři režimy: přikleповé vrtání, sekání, nastavení polohy sekáče.
- ✓ Plynulá regulace otáček (stupeň 1–6) s LED indikací „Power Control“.
- ✓ Bezpečnostní prokluzová spojka při zablokování nástroje.
- ✓ Vypnutí rotace pro sekání.
- ✓ Ergonomická, odpružená rukojeť s pogumovaným povrchem.
- ✓ Účinné tlumení vibrací díky pružinovému systému a oddělení rukojeti od těla stroje.

Oblasti použití:

- přikleповé vrtání do betonu a zdiva (např. pro chemické kotvy a průchozí otvory)
- sekací práce (odstraňování omítek, obkladů a dlažeb)

Základní technické údaje:

- příkon: 1 150 W
- energie úderu: 10 J
- otáčky naprázdno: 0–350 ot./min
- počet úderů: 1 300–2 900 /min
- počet poloh sekáče: 12
- max. průměr vrtání:
beton: 40 mm; zdivo: 90 mm; ocel: 13 mm; dřevo: 32 mm
- upínání nástroje: SDS-max
- hmotnost: 6,4 kg

JÁDROVÁ VRTAČKA DKB 200S



Zkr. 1

CONCTOOLDKBM200S

Rabatní skupina U1AC

Cena v Kč

28 700

Technické atributy:

Hmotnost: 7,4 kg

Výkon: 2 200 W

Převodovka: dvoustupňová

Mikro přikleпов: volitelně přepínatelný

Průměr korunky: 42 - 202 mm

Připojení: UNC 1 1/4 vnější - G 1/2 vnitřní

- Diamantová jádrová vrtačka od společnosti CONEL TOOLS s funkcí mikro přikleпов. Pro jádrové vrtání do železobetonu, zdiva atd.
- Pro suché i mokré vrtání, ruční nebo se stojanem, připojovací závit jádrového vrtačky UNC 1 1/4 vnější, G 1/2 vnitřní. Bezúdržbová dvoustupňová převodovka s mechanickou prokluzovou spojkou, 1. stupeň 520 ot/min, 2. stupeň 1 580 ot/min. Žádné přetížení způsobené řídicí elektronikou, a tedy žádné čekací doby do opětovného spuštění motoru po vypnutí, omezení rozběhového proudu, omezení proudu naprázdno. Vybaveno spínačem PRCD a zařízením pro přívod vody s nastavitelným uzavíracím ventilem.

VRTACÍ STOJAN BST 200 - VČETNĚ UPEVNŮVACÍHO SETU



Zkr. 1

CONCTOOLDKBS225

Rabatní skupina U1AC

Cena v Kč

25 829

Technické atributy:

Hmotnost: 15,5 kg

Max. průměr vrtání: 225 mm

Upínací hrdlo: 60 mm

Plynulý náklon: až 45°

Montážní sada je součástí dodávky

- Stojan pro jádrové vrtání s ocelovou základovou deskou, hliníkovým sloupkem a transportními kolečky.

PŘÍSLUŠENSTVÍ

SACÍ ROTOR K SUCHÉMU VRTÁNÍ		Rabatní skupina U1AC
		
Zkr. 1	Cena v Kč	
CONCTOOLSRT	3 911	
Technické atributy: Hmotnost: 1,5 kg Připojení do vrtačky: G 1/2		Připojení korunky: UNC 1 1/4 Připojení vysavače: Ø 38 mm
Sací rotor pro použití při suchém vrtání.		
ZAŘÍZENÍ NA PŘÍVOD VODY		Rabatní skupina U1AC
		
Zkr. 1	Cena v Kč	
CONCTOOLWDB10	2 422	
Technické atributy: Hmotnost: 2,9 kg Plnicí kapacita: 10 l Provozní tlak: 3 bar		Včetně krytu nálevky a 4 m hadice s přípojkou na zastavení vody od společnosti GARDENA
Tlaková nádrž na vodu pro mobilní použití při jádrovém vrtání.		
PRODLUŽOVACÍ KUS		Rabatní skupina U1AC
		
Zkr. 1	Cena v Kč	
CONCTOOLBKV300	1 437	
Technické atributy: Délka: 300 mm 1 1/4.		
CENTROVACÍ SADA PRO VRTACÍ KORUNKY		Rabatní skupina U1AC
		
Zkr. 1	Cena v Kč	
CONCTOOLKBZSET	4 189	
Technické atributy: Velikosti: 62, 82, 112, 132 mm.		
KABEL PRODLUŽOVACÍ - BUBEN		Rabatní skupina U1AC
		
Zkr. 1	Cena v Kč	
CONCTOOLKABEL	2 714	
Technické atributy: Gumový kabel v délce 40 metrů. 3x zásuvka. Teplená pojistka. Ochrana IP44. Nárazuvzdorný rám z dvojité trubky. S ergonomickou, protiskluzovou dvoukomponentní rukojetí. Patentované vedení kabelu.		

LASERY

Rabatní skupina U1AB

LASER KŘÍŽOVÝ

Zkr. 1

Cena v Kč

CONCTOOLKREUZLL

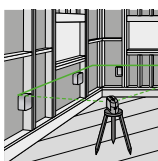
2 366



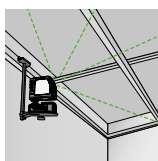
- Křížový laser se zelenou diodou.
- Multiadaptér s magnetickým připojením a připojením na stativ.
- Velmi kompaktní a dodávaný v textilním obalu.

Technická data:

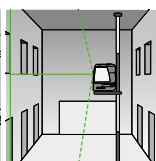
- samonivelační laser
- třída laseru 2
- dosah s přijímačem min. 30m
- přesnost + 3mm/10m
- baterie typu AA LR 6



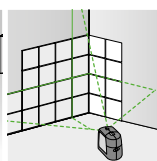
Použití pro elektrikáře, odlaháře, atd.



Zavěsitelný za strop.



Vertikální linie (truhlářské práce).



Kříž k pokládce obkladů.

LASER KŘÍŽOVÝ PLUS

Zkr. 1

Cena v Kč

CONCTOOLKREUZLLP

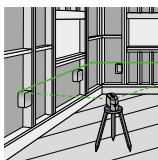
9 286



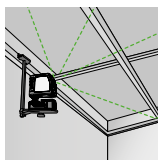
- Křížový laser se zelenou diodou s funkcí olovnice.
- Dodáváno v kufříku.
- Multiadaptér s magnetickým připojením a připojením na stativ.
- Feinjustage adaptér k na milimetr přesnému posunutí laseru.

Technická data:

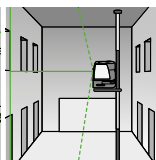
- samonivelační laser
- třída laseru 2
- dosah s přijímačem min. 30m
- přesnost + 3mm/10m
- baterie typu AA LR 6



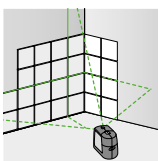
Použití pro elektrikáře, podlaháře, atd.



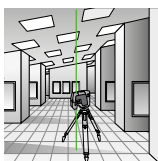
Zavěsitelný za strop.



Vertikální linie (truhlářské práce).



Kříž k pokládce obkladů.



Olověný laser nahore a dole

LASERY

Rabatní skupina U1AB

LASER KŘÍŽOVÝ 3X360°

Zkr. 1

Cena v Kč

CONCTOOLMLASER

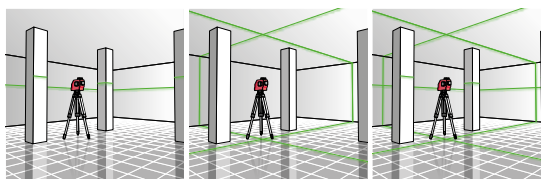
15 933



- Křížový laser 3x360° s pulzní a olovnicovou funkcí.
- 1x horizontální 360° laser a 2x vertikální 360° laser.
- Multiadaptér s magnetickým připojením a připojením na stativ.

Technická data:

- samonivelační klasický a bodový laser
- třída laseru 2
- dosah 30m/50m s přijímačem
- přesnost + 3mm/10m
- nabíjecí baterie s nabíječkou



Použití pro elektrikáře, odlaháře, atd.

Vertikální laser.

Vertikální laser a olovnicová funkce.

PŘIJÍMAČ KE KŘÍŽOVÝM LASERŮM

Zkr. 1

Cena v Kč

CONCTOOLEMPF

2 964



- včetně baterie

STATIV STAVEBNÍ

Zkr. 1

Cena v Kč

CONCTOOLSTATIVPR

6 555



- 950 - 2200 mm
- připojení 5/8"

STATIV JEDNODUCHÝ

Zkr. 1

Cena v Kč

CONCTOOLSTATIVLI

1 368



- 600 - 1680 mm
- připojení 1/4", držák, libela, dodáváno s ruční brašnou

KOTOUČE PRO ÚHLOVÉ BRUSKY A VRTÁKY

Rabatní skupina U1AB

ŘEZNÝ KOTOUČ, 10 KS V BALENÍ



Zkr. 1	ø mm	síla mm	Cena v Kč
CONCTOOLT115INOX1	115	1,0	207
CONCTOOLT125INOX1	125	1,0	214

- extra tenký
- pro ocel a nerez

DIAMANTOVÝ KOTOUČ - MULTI PREMIUM



Zkr.1	ø mm	segment	Cena v Kč
CONCTOOLDT115MULT	115	12 mm	387
CONCTOOLDT125MULT	125	12 mm	449
CONCTOOLDT230MULT	230	15 mm	868

Vysoce výkonný diamantový kotouč pro univerzální použití napříč materiály. Umožňuje efektivní a plynulé řezání bez nutnosti výměny nástroje, čímž výrazně zvyšuje produktivitu práce.

Oblasti použití:

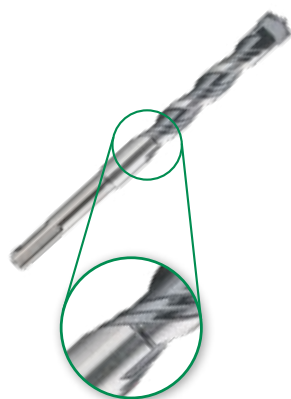
- plastové trubky a profily
- GFK / PVC
- dřevo s hřebíky
- plech a kov
- beton

Klíčové benefity:

- špičkový výkon při řezání
- úspora času díky eliminaci výměny kotouče
- univerzální použití pro více materiálů

Rabatní skupina U1AB

VRTÁK DO VRTACÍCH KLDIV TURBO



Zkr. 1	ø mm	pracovní délka mm	celková délka mm	Cena v Kč
CONCTOOLHBP6100	6	100	160	81
CONCTOOLHBP8100	8	100	160	90
CONCTOOLHBP10100	10	100	160	109
CONCTOOLHBP12100	12	100	160	136
CONCTOOLHBP14100	14	100	160	162
CONCTOOLHBP14150	14	150	210	190

- Kompatibilní se všemi vrtacími kladiv s SDS-plus nebo HILTI TE-C technologií.
- Speciální břity z tvrdokovu.
- Přesné a čisté vrt.
- S patentovanou MS5-spiralou.
- Vysoká vrtací rychlost.
- Rychlý odvod odvrtného materiálu.
- Vysoká pevnost a dlouhá životnost.
- Odolnost proti opotřebení.
- Určeno pro nejtvrdší materiály: zdivo, beton, přírodní kámen, žulu atd.
- Made in Germany, německá kvalita.
- Břity pájeny při teplotách až 1.120 °C.
- Německý certifikát PGM.
- Vyrobeno se zárukou nejlepší kvality za dodržení nejpřísnějších tolerancí a norem s hlavním zaměřením na nejmodernější kotevní techniku.

VÍCEÚČELOVÝ VRTÁK



Zkr. 1	ø mm	pracovní délka mm	celková délka mm	Cena v Kč
CONCTOOLMZB4	4	40	75	59
CONCTOOLMZB5	5	50	85	63
CONCTOOLMZB6	6	60	100	69
CONCTOOLMZB8	8	80	120	85
CONCTOOLMZB10	10	80	120	111
CONCTOOLMZB12	12	90	150	153
CONCTOOLMZB14	14	90	150	194

- Použitelné do všech typů vrtáček.
- Vyrobeno z kvalitní legované oceli.
- Vyrobeno dle ISO 5468.
- Díky wolframo-titanové špičce má vrták extrémní životnost.
- Po delším používání jde opět naostřit.
- Made in Germany, německá kvalita.

KORUNKOVÉ VRTÁKY

Rabatní skupina U1AB

DIAMANTOVÝ VRTÁK - KORUNKA DO DLAŽBY, M14



Zkr. 1	Ø mm	Cena v Kč
CONCTOOLDFB6M14	6	309
CONCTOOLDFB8M14	8	450
CONCTOOLDFB10M14	10	522
CONCTOOLDFB12M14	12	553
CONCTOOLDFB14M14	14	571
CONCTOOLDFBSETM14	set korunek, 2 x 6, 1 x 8, 1 x 10, 1 x 14 mm	2 436

- Ideální pro tvrdé obklady a dlažby.
- Rychlé a snadné upevnění do 115/125 mm úhlové brusky.
- Jednoduché a rychlé vrtání.
- Bez nutnosti chlazení vodou.

DIAMANTOVÝ VRTÁK - KORUNKA DO DLAŽBY, BIT 6 HRAN



Zkr. 1	Ø mm	Cena v Kč
CONCTOOLDFB6	6	417
CONCTOOLDFB8	8	422
CONCTOOLDFB10	10	428
CONCTOOLDFB12	12	447
CONCTOOLDFB14	14	553
CONCTOOLDFBSET	set korunek 6-14 mm, 5dílný	2 242

- Ideální pro tvrdé obklady a dlažby.
- Uchycení pomocí 6hranného bitu.
- Jednoduché a rychlé vrtání.
- Bez nutnosti chlazení vodou.

SADA DIAMANTOVÝCH KORUNEK PRO SUCHÉ VRTÁNÍ



Zkr. 1	Ø mm	Cena v Kč
CONCTOOLTBKSETM16	42, 62, 82 mm, SDS-plus - M16 adaptér	5 621

Vhodné pro vrtání do:

- zdiva
- lehčeného betonu
- plných a děrovaných cihel
- protonu
- pórobetonu
- vápenopiskových cihel

Technické parametry:

- minimální výkon stroje: 1 300 W
- optimální otáčky: cca 1 200 ot./min
- technologie výroby: laserově svařovaná
- tvar segmentu: turbo
- výška segmentu: 10 mm
- nosné tělo: bočně drážkované

Doporučení pro použití:

- Korunku používat výhradně v rotačním režimu – bez přiklepu.
- Po navrtání otvoru vyjmout středící vrták a pokračovat pouze korunkou.

KORUNKOVÉ VRTÁKY

Rabatní skupina U1AA

UNIVERZÁLNÍ VRTACÍ KORUNKY



Zkr. 1	Ø mm	Cena v Kč
CONCTOOLDBKU35	35	1 724
CONCTOOLDBKU42	42	1 724
CONCTOOLDBKU52	52	1 831
CONCTOOLDBKU62	62	1 908
CONCTOOLDBKU72	72	1 996
CONCTOOLDBKU82	82	2 100
CONCTOOLDBKU92	92	2 411
CONCTOOLDBKU102	102	2 627
CONCTOOLDBKU112	112	2 919
CONCTOOLDBKU122	122	3 397
CONCTOOLDBKU132	132	3 522
CONCTOOLDBKU152	152	3 878
CONCTOOLDBKU162	162	4 460
CONCTOOLDBKU182	182	5 177
CONCTOOLDBKU202	202	5 534

Profesionální univerzální vrtací korunka TOOLS určená pro suché i mokré vrtání do široké škály stavebních materiálů. K dispozici v různých průměrech pro maximální flexibilitu použití v praxi.

Technické parametry:

- laserem svařované segmenty
- výška segmentu: 11 mm

Klíčové benefity:

- snadné a klidné navrtávání díky profilovaným segmentům
- rychlý postup vrtání a vysoká životnost díky speciální vazbě segmentů
- vhodné pro suché i mokré vrtání
- profesionální univerzální použití

Oblasti použití:

- železobeton
- zdívo
- přírodní a umělý kámen

KLÍČE

Rabatní skupina U1AB

RÁČNOVÝ OČKOVÝ KLÍČ 4 V 1



Zkr. 1	Cena v Kč
CONCTOOLRRSU1	672

4 velikosti v jednom klíči 10 x 13 – 17 x 19, matně chromové provedení, 72 zubů, 5° úhel záběru, přepínací páčka. Klíč je vybaven multiprofilem. Multiprofil je určený k povolání šesti různých druhů šrobů: 4-hranné, 6-hranné, 12-hranné, Torx™.

- 10 mm, 13 mm, 17 mm, 19 mm

SADA INBUSOVÝCH KLÍČŮ



Zkr. 1	Cena v Kč
CONCTOOLIBS9K	264

- 9-dílná sada
- šestíhranné 1,5 – 10 mm
- prodloužená délka s kulovou hlavou

NÁŘADÍ INSTALATÉRSKÉ

Rabatní skupina U1AB

ŘEZAČKA TRUBEK 35 MM 	Zkr. 1 CONCTOOLRAB335 Cena v Kč 1 014
NÁHRADNÍ KOLEČKA 5 KS 	Zkr. 1 CONCTOOLRABERS35 Cena v Kč 172 kompatibilní s CONCTOOLRAB335
ŘEZAČKA TRUBEK 35 MM NEREZ 	Zkr. 1 CONCTOOLRAB335VA Cena v Kč 1 525 Maximální průměr fitinek: 35 mm Určeno pro: nerez (INOX) Klíčové benefity: - speciálně navrženo pro řezání nerezových materiálů - rolničkové uložení pro plynulý a přesný řez - náhradní řezné kolečko integrované v rukojeti
ŘEZAČKA TRUBEK 76 MM NEREZ 	Zkr. 1 CONCTOOLRAB676VA Cena v Kč 2 789
ŘEZAČKA PLASTOVÝCH TRUBEK 50 MM - 127 MM 	Zkr. 1 CONCTOOLRAB50127K Cena v Kč 4 154
ODHROTOVAČ "MULTI" NA HT A KG S ADAPTÉREM 	Zkr. 1 CONCTOOLMRGA Cena v Kč 1 540 Univerzální nástroj pro odhroťování a srážení vnitřních i vnějších hran v jednom kroku. Klíčové vlastnosti: - rozsah: DN 32–110 - ráčnový adaptér pro pohodlnou práci - broušený a kalený nůž s dlouhou životností - kompatibilní s: CONEL Drain, KG, Geberit Silent PP, Rehau Raupiano Plus - vhodné pro dimenze: DN 32, 40, 50, 56, 60–63, 70–75, 90, 100–110 - dodáváno v plastovém kufru

NÁŘADÍ INSTALATÉRSKÉ

Rabatní skupina U1AB

UNIVERZÁLNÍ ODHROTOVAČ 35 MM	Zkr. 1	Cena v Kč
	CONCTOOLREG35 • oboustranné použití • určeno pro vnitřní i vnější použití • lze použít na měď, ocel, mosaz, hliník, plast 8 – 35 mm	1 145
UNIVERZÁLNÍ ODHROTOVAČ 54 MM	Zkr. 1	Cena v Kč
	CONCTOOLREG54 • oboustranné použití • určeno pro vnitřní i vnější použití • lze použít na měď, ocel, mosaz, hliník, plast 10 – 54 mm	1 277
KLÍČ STUPŇOVÝ INSTALATÉRSKÝ S ADAPTÉREM	Zkr. 1	Cena v Kč
	CONCTOOLSTUFSET Praktická sada pro rychlou a bezpečnou montáž a demontáž ventilových závitových vsuvek. Obsah sady: • přepínací ráčna • adaptér 1/2" čtyřhran • stupňovitý klíč 3/8"-1" Klíčové vlastnosti: • vhodné pro vačkové, šestihřanné i dvanáctihřanné profily • univerzální použití při instalacích ventilů • dodáváno v závěsném (SB) obalu	989
TRN KOMBI RÁČNOVÝ	Zkr. 1	Cena v Kč
	CONCTOOLKRKEN • velikosti: Ø 14 x 2 mm, Ø 16 x 2 mm, Ø 18 x 2 mm, Ø 20 x 2 mm, Ø 25 x 2,5 mm, Ø 26 x 3 mm, Ø 32 x 3 mm	2 858
TRN KALIBRAČNÍ	Zkr. 1	Cena v Kč
	CONCTOOLKSTERN • vnitřní a vnější odhrotování • Ø 16 x 2 mm, Ø 20 x 2 mm, Ø 26 x 3 mm	2 084

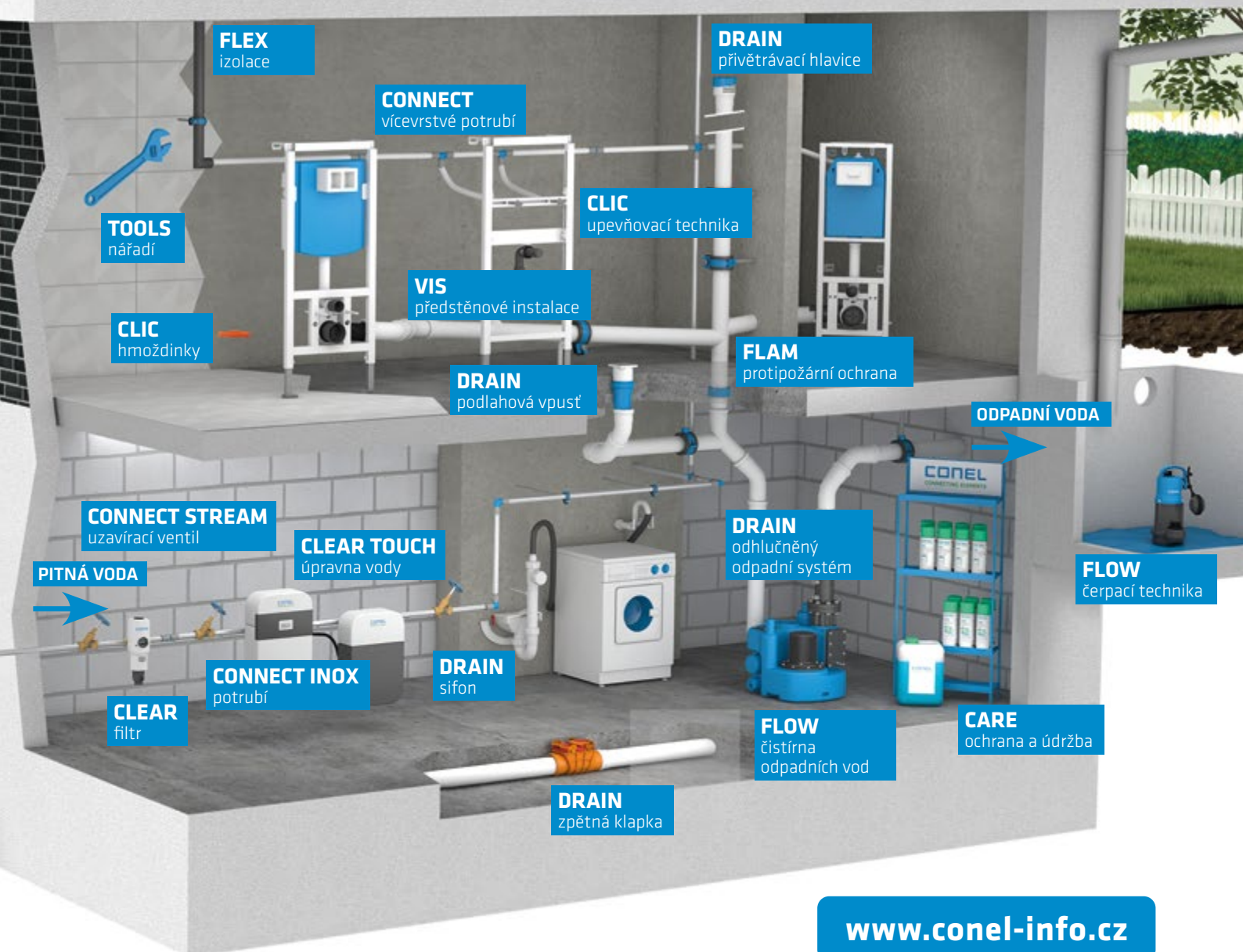
NÁŘADÍ INSTALATÉRSKÉ

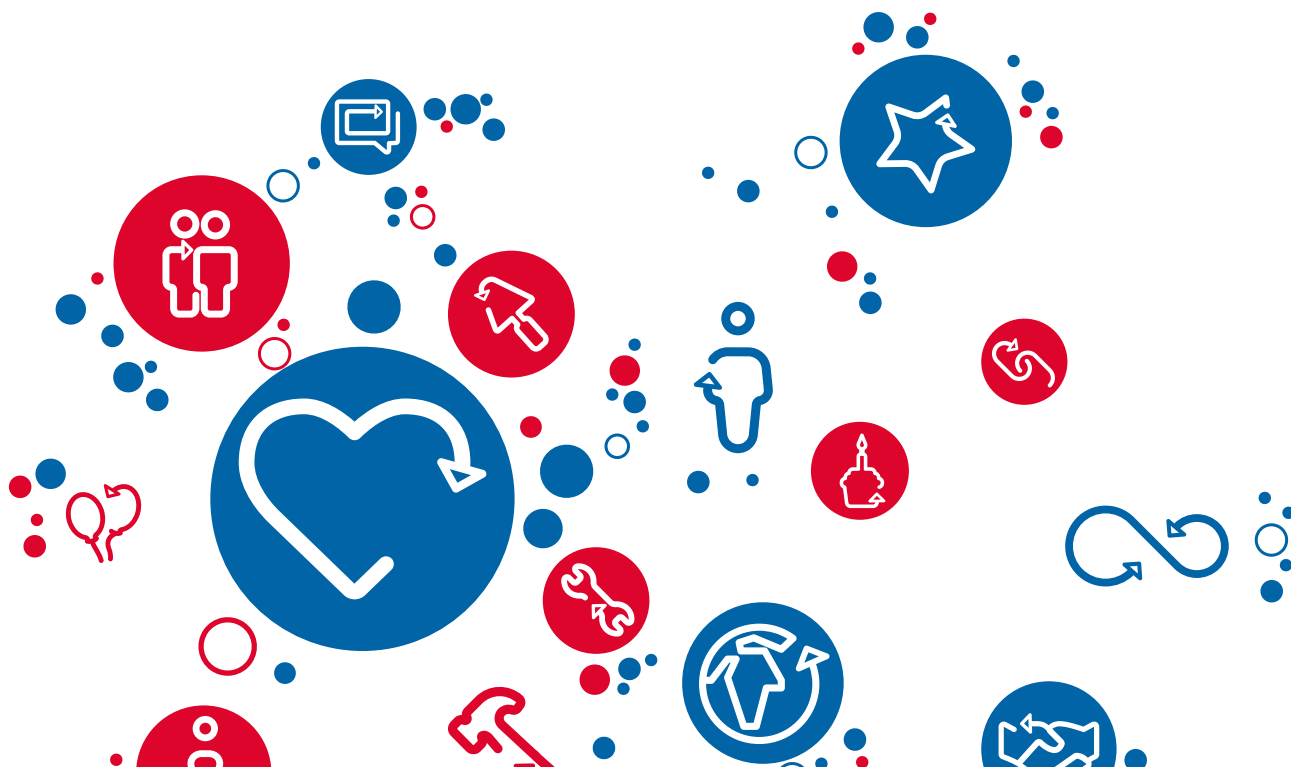
Rabatní skupina U1AB

NŮŽKY NA VÍCEVRSTVÉ POTRUBÍ S KALIBRACÍ	Zkr. 1	Cena v Kč
	CONCTOOLSCHER26K	1 834
	- rovný, téměř dokonalý řez až do Ø 26 mm - kalibrační zařízení k odstranění nepatrných deformací	
NÁHRADNÍ NŮŽ	Zkr. 1	Cena v Kč
	CONCTOOLKRS26E	578
	kompatibilní s CONCTOOLSCHER26K	
NŮŽKY NA PLASTOVÉ POTRUBÍ DO Ø 35 MM	Zkr. 1	Cena v Kč
	CONCTOOLSCHER35	1 308
	profesionální nůžky na plastové trubky pro snadné řezání s prodlouženými úchyty na potrubí až do Ø 35 mm	
NÁHRADNÍ NŮŽ	Zkr. 1	Cena v Kč
	CONCTOOLKRS35E	710
	kompatibilní s CONCTOOLSCHER35... (Ø 35 mm)	
NŮŽKY NA PLASTOVÉ POTRUBÍ DO Ø 42 MM	Zkr. 1	Cena v Kč
	CONCTOOLSCHER42R	1 551
	profesionální nůžky na plastové trubek pro snadné řezání s prodlouženými úchyty na potrubí až do Ø 42 mm	
NÁHRADNÍ NŮŽ	Zkr. 1	Cena v Kč
	CONCTOOLKRS42E	842
	kompatibilní s CONCTOOLSCHER42... (Ø 42 mm)	

CONEL

CONNECTING ELEMENTS





Kontakty firmy PechaSan spol. s r. o.

 Písecká 1115
386 01 Strakonice
M: 602 458 338
st@pechasan.cz

 V Lukách 334
261 01 Příbram
M: 730 844 793
pribram@pechasan.cz

 M. Horákové 1437/1
370 05 České Budějovice
M: 724 138 409
cb@pechasan.cz

 Písecká 1115
386 01 Strakonice
M: 724 138 411
vzorkovna@pechasan.cz

 Skladová 559/24
326 00 Plzeň
M: 605 245 421
plzen@pechasan.cz

 Novohradská 226
379 01 Třeboň
M: 777 567 903
tregon@pechasan.cz

Kontakty firmy G-System spol. s r.o.

 Dusíkova 900/3c
638 00 Brno-Lesná
T: 606 616 172
brno@g-system.cz

 Průmyslová 3143/5
796 01 Prostějov
M: 722 925 340
prostejov@g-system.cz

 Stupkova 978
779 00 Olomouc
M: 777 567 901
olomouc@g-system.cz



Tento katalog je platný pro smluvní partnery GC skupiny.
Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH a platné k 1. 6. 2026.
Právo na změny vyhrazeno. Obrázky jsou ilustrační.

© v1-06/2026 GC SKUPINA

WWW.PECHASAN.CZ
WWW.G-SYSTEM.CZ