

MIVA spol. s r.o.
Mlynská 13,
053 11 Smižany
e-mail: miva@miva.sk
<http://www.miva.sk>



Obsah:

Strana č.	
2 - 15	Plastový potrubný systém z materiálu PP-R
16 - 17	Odvetrávací systém z PVC-U (PLASTIKA)
18 - 25	HT - odpadový systém z PP (PIPE-LIFE)
26 - 31	Odhlúčnený odpadový systém FRIAPHON (FRIATEC)
32 - 33	Splachovacie skrinky, WC sedadlá, výlevky (NICOLL)
34 - 36	Pripojovacie diely k WC misám, privzdušňovacie ventily (NICOLL)
37	Sifóny a ventily (HL, BONOMINI)
39 - 41	Podomietkové moduly a príslušenstvo (FRIATEC)



Pre elektrotvarovky **FRIALEN[®]**, tvarovky na tupo z PE a zváraciu techniku firmy **FRIATEC** máme samostatný cenník **ES**. Pre potrubie PE, PP, PVC a tvarovky máme samostatné cenníky **V** na vodu a **P** na plyn. Na prístrojovú techniku máme samostatný cenník **PTN**. Vlastné výrobky sú v cenníkoch **V** a **PLAST**. Tieto cenníky Vám v prípade Vášho záujmu môžeme zaslať.

Vykonávame autorizovaný servis zváracích automatov **FRIAMAT** pre elektrotvarovky od firmy **FRIATEC** a zväračiek na tupo **OMICRON, PLASTMONT**. Tieto zariadenia taktiež zapožičiavame.

Údaje o balení Vám umožnia optimalizovať Vaše objednávky a zásoby.

Vybavovanie objednávok:

Pondelok - Piatok: 7.00 - 15.30	Viera MARKULÍKOVÁ Mgr. Lenka TROŠANOVÁ	markulikova@miva.sk odbyt@miva.sk	tel.: 053 /443 3219, 443 3221 fax: 053/443 4585 mobil: 0905 383 274
Servisný pracovník:	Ladislav HRIC	hric@miva.sk	tel.: 053/443 3219, 443 3221 mobil: 0905 147 893
Vedúci výroby :	Ing. Peter FABIAN	fabian@miva.sk	tel.: 053/443 3219, 443 3221 mobil: 0905 934 925

Plastový potrubný systém z materiálu PP-R

určený pre tlakové rozvody pitnej a teplej vody, vykurovania a stlačeného vzduchu, montáž polyfúznym zvarovaním



Rúra PP-R sivá

(PN10, (S5), SDR 11) - pre netlakové rozvody vody, napr. kondenzát z klimatizácie



rozмеры d x t x l [mm]	balenie [m]	hmotnosť [kg/m]	objedn. číslo	EUR EUR/m
20 x 1,9 x 4000	100	0,107	PPR 21 01 29	
25 x 2,3 x 4000	100	0,164	PPR 21 01 34	
32 x 2,9 x 4000	40	0,261	PPR 21 01 39	
40 x 3,7 x 4000	40	0,412	PPR 21 01 44	
50 x 4,6 x 4000	16	0,638	PPR 21 01 49	
63 x 5,8 x 4000	8	1,010	PPR 21 01 54	
75 x 6,8 x 4000	8	1,410	PPR 21 01 59	
90 x 8,2 x 4000	4	2,030	PPR 21 01 64	
110 x 10,0 x 4000	4	3,010	PPR 21 01 69	

Rúra PP-R sivá s modrým pruhom

(PN16, (S3,2), SDR 7,4) - pre rozvody studenej a teplej vody



rozмеры d x t x l [mm]	balenie [m]	hmotnosť [kg/m]	objedn. číslo	EUR EUR/m
16 x 2,2 x 4000	100	0,098	PPR 21 01 22	
20 x 2,8 x 4000	100	0,148	PPR 21 01 30	
25 x 3,5 x 4000	100	0,230	PPR 21 01 35	
32 x 4,4 x 4000	40	0,374	PPR 21 01 40	
40 x 5,5 x 4000	40	0,583	PPR 21 01 45	
50 x 6,9 x 4000	16	0,896	PPR 21 01 50	
63 x 8,6 x 4000	8	1,420	PPR 21 01 55	
75 x 10,3 x 4000	8	2,000	PPR 21 01 60	
90 x 12,3 x 4000	4	2,500	PPR 21 01 65	
110 x 15,1 x 4000	4	4,320	PPR 21 02 70	
16 x 2,2 x 3000	75	0,098	PPR 21 02 22	
20 x 2,8 x 3000	75	0,148	PPR 21 02 30	
25 x 3,5 x 3000	75	0,230	PPR 21 02 35	
32 x 4,4 x 3000	30	0,374	PPR 21 02 40	
40 x 5,5 x 3000	30	0,583	PPR 21 02 45	
50 x 6,9 x 3000	12	0,896	PPR 21 02 50	
63 x 8,6 x 3000	6	1,420	PPR 21 02 55	
75 x 10,3 x 3000	6	2,000	PPR 21 02 60	
90 x 12,3 x 3000	3	2,500	PPR 21 02 65	
110 x 15,1 x 3000	3	4,300	PPR 21 02 70	

Rúra PP-R sivá s červeným pruhom

(PN20, (S2,5), SDR 6) - pre rozvody studenej a teplej vody, rozvody stlačeného vzduchu



rozмеры d x t x l [mm]	balenie [m]	hmotnosť [kg/m]	objedn. číslo	EUR EUR/m
16 x 2,7 x 4000	100	0,110	PPR 21 01 23	
20 x 3,4 x 4000	100	0,172	PPR 21 01 31	
25 x 4,2 x 4000	100	0,266	PPR 21 01 36	
32 x 5,4 x 4000	40	0,434	PPR 21 01 41	
40 x 6,7 x 4000	40	0,671	PPR 21 01 46	
50 x 8,3 x 4000	16	1,050	PPR 21 01 51	
63 x 10,5 x 4000	8	1,650	PPR 21 01 56	
75 x 12,5 x 4000	8	2,340	PPR 21 01 61	
90 x 15,0 x 4000	4	3,360	PPR 21 01 66	
110 x 18,3 x 4000	4	5,040	PPR 21 01 71	
16 x 2,7 x 3000	75	0,110	PPR 21 02 23	
20 x 3,4 x 3000	75	0,172	PPR 21 02 31	
25 x 4,2 x 3000	75	0,266	PPR 21 02 36	
32 x 5,4 x 3000	30	0,434	PPR 21 02 41	
40 x 6,7 x 3000	30	0,671	PPR 21 02 46	
50 x 8,3 x 3000	12	1,050	PPR 21 02 51	
63 x 10,5 x 3000	6	1,650	PPR 21 02 56	
75 x 12,5 x 3000	6	2,340	PPR 21 02 61	
90 x 15,0 x 3000	3	3,360	PPR 21 02 66	
110 x 18,3 x 3000	3	5,040	PPR 21 02 71	

Rúra PP-R STABI BETA

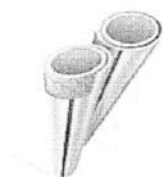
(PN 20, S2,5) 3-vrstvá, vnútorná vrstva z PP-RCT, na nej je nalepená perforovaná hliníková fólia, vonkajšia vrstva je z PP-R



rozmery d x t x l [mm]	balenie [m]	hmotnosť [kg/m]	objedn. číslo	EUR EUR/m
16 x 2,2 x 4000	120	0,130	PPR 29 01 00	
20 x 2,8 x 4000	80	0,218	PPR 29 01 01	
25 x 2,8 x 4000	40	0,294	PPR 29 01 02	
32 x 3,6 x 4000	20	0,454	PPR 29 01 03	
40 x 4,5 x 4000	20	0,644	PPR 29 01 04	
50 x 5,6 x 4000	16	0,935	PPR 29 01 05	
63 x 7,1 x 4000	8	1,465	PPR 29 01 06	
75 x 8,4 x 4000	4	1,929	PPR 29 01 07	
90 x 10,1 x 4000	4	3,011	PPR 29 01 08	
110 x 12,3 x 4000	4	4,288	PPR 29 01 09	

Rúra PP-R GFR FIBER GLASS

(PN 20, S2,5) 3-vrstvá, vonkajšia a vnútorná vrstva sú z PP-R, stredná vrstva je zmesou PP-R a sklenených vlákien GF, použitie do +70°C



rozmery d x t x l [mm]	balenie [m]	hmotnosť [kg/m]	objedn. číslo	EUR EUR/m
20 x 3,4 x 4000	100	0,186	PPR 29 00 01	
25 x 4,2 x 4000	100	0,286	PPR 29 00 02	
32 x 5,4 x 4000	40	0,467	PPR 29 00 03	
40 x 6,7 x 4000	40	0,723	PPR 29 00 04	
50 x 8,3 x 4000	16	1,122	PPR 29 00 05	
63 x 10,5 x 4000	8	1,783	PPR 29 00 06	

Kríženie rúr

(PN20)



rozmery d x t [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/ks
16x2,7	10/10	0,042	PPR 22 04 00	
20x3,4	10/50	0,059	PPR 22 04 02	
25x4,2	10/50	0,106	PPR 22 04 07	
32x5,4	5/20	0,167	PPR 22 04 12	
40x7,4	5/20	0,251	PPR 22 04 14	

Dilatačná slučka

(PN 20)



rozmery d x t [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/ks
16x2,7	10/10	0,150	PPR 22 05 00	
20x3,4	10/10	0,181	PPR 22 05 01	
25x4,2	10/10	0,280	PPR 22 05 02	
32x5,4	5/5	0,478	PPR 22 05 03	
40x6,7	3/3	0,738	PPR 22 05 04	

Žľab pozinkovaný



rozmery r x l [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/ks
20 x 2000	1/25	0,331	PPR 60 01 04	
25 x 2000	1/25	0,428	PPR 60 01 05	
32 x 2000	1/25	0,596	PPR 60 01 06	
40 x 2000	1/25	0,607	PPR 60 01 07	
50 x 2000	1/25	0,732	PPR 60 01 08	
63 x 2000	1/25	0,879	PPR 60 01 09	
75 x 2000	1/25	0,995	PPR 60 01 10	

TVAROVKY DN 20 - 110 mm

(PN20, SDR 6)



Koleno 45°



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
16	50/200	0,008	PPR 22 01 01	
20	50/500	0,019	PPR 22 01 02	
25	50/300	0,023	PPR 22 01 03	
32	20/100	0,036	PPR 22 01 04	
40	5/25	0,060	PPR 22 01 05	
50	5/20	0,101	PPR 22 01 06	
63	5/10	0,208	PPR 22 01 07	
75	2/6	0,402	PPR 22 01 08	
90	1/6	0,685	PPR 22 01 09	
110	1/5	1,025	PPR 22 01 10	

Koleno 90°



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
16	50/250	0,008	PPR 22 02 01	
20	50/400	0,015	PPR 22 02 02	
25	50/250	0,028	PPR 22 02 03	
32	20/100	0,050	PPR 22 02 04	
40	10/60	0,084	PPR 22 02 05	
50	10/30	0,141	PPR 22 02 06	
63	5/20	0,258	PPR 22 02 07	
75	2/6	0,455	PPR 22 02 08	
90	1/6	0,788	PPR 22 02 09	
110	1/4	1,376	PPR 22 02 10	

Koleno 90° vnútorné/vonkajšie



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
20	50/300	0,014	PPR 22 03 01	
25	50/250	0,026	PPR 22 03 02	
32			PPR 82 03 03	

Koleno 45° vnútorné/vonkajšie



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
16			PPR 82 03 29	
20			PPR 82 03 30	
25			PPR 82 03 31	

Koleno 90° MZV

Koleno vonkajší závit



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
16x1/2"	10/100	0,064	PPR 27 05 01	
20x1/2"	10/150	0,080	PPR 27 05 02	
20x3/4"	10/50	0,082	PPR 27 05 04	
25x1/2"	10/50	0,126	PPR 27 05 03	
25x3/4"	10/100	0,129	PPR 27 05 05	
32x3/4"	10/50	0,153	PPR 27 05 06	
32x1"	5/50	0,145	PPR 27 05 07	

Koleno 90° MZD

Koleno vnútorný závit



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
16x1/2"	10/100	0,054	PPR 28 01 02	
20x1/2"	10/150	0,064	PPR 28 01 03	
20x3/4"	10/50	0,066	PPR 28 01 04	
25x1/2"	10/50	0,065	PPR 28 01 05	
25x3/4"	10/100	0,068	PPR 28 01 06	
32x3/4"	5/50	0,073	PPR 28 01 07	
32x1"	5/50	0,130	PPR 28 01 08	

Koleno 90° MZD

vnútorné so závitom /vonkajšie



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
20x1/2"	10/100	0,060	PPR 28 00 01	

Koleno 90° PM s kovovým závitom

a prevlečnou maticou



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
16x3/4"	10/100	0,115	PPR 28 06 24	
20x3/4"	10/50	0,119	PPR 28 06 25	
20x1"	10/50	0,168	PPR 28 06 30	
25x3/4"	10/50	0,134	PPR 28 06 29	
25x1"	10/50	0,179	PPR 28 06 26	
32x1"	5/50	0,266	PPR 28 06 28	
32x5/4"	5/30	0,177	PPR 28 06 27	

Koleno 90° BJ s PM

plastové s prevlečnou maticou



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
16x1/2"	10/150	0,032	PPR 29 05 01	
20x1/2"	10/100	0,048	PPR 29 05 03	
20x3/4"	10/100	0,055	PPR 29 05 04	
25x3/4"	10/100	0,060	PPR 29 05 05	
25x1"	10/50	0,074	PPR 29 05 06	

Koleno trojcestné



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
20x20x20	10/50	0,030	PPR 23 01 02	

Kríž



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
20	25/100	0,022	PPR 23 04 01	
25	25/100	0,037	PPR 23 04 02	
32	10/50	0,064	PPR 23 04 03	
40/25	10/50	0,075	PPR 23 04 13	

T-kus jednoznačný



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
16	50/250	0,012	PPR 23 02 01	
20	50/300	0,021	PPR 23 02 02	
25	50/150	0,035	PPR 23 02 03	
32	20/100	0,063	PPR 23 02 04	
40	10/50	0,114	PPR 23 02 05	
50	5/30	0,200	PPR 23 02 06	
63	5/15	0,448	PPR 23 02 07	
75	1/5	0,527	PPR 23 02 08	
90	1/6	0,940	PPR 23 02 09	
110	1/4	1,590	PPR 23 02 10	

T-kus redukovaný



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
16x20x16	20/100	0,017	PPR 23 03 01	
20x20x16	20/200	0,025	PPR 23 03 04	
20x16x20	50/300	0,026	PPR 23 03 05	
20x25x20	50/150	0,033	PPR 23 03 06	
25x20x25	50/150	0,036	PPR 23 03 07	
25x25x20	50/150	0,038	PPR 23 03 08	
25x32x25	50/150	0,049	PPR 23 03 09	
25x20x20	10/100	0,035	PPR 23 03 10	
32x20x32	20/100	0,045	PPR 23 03 11	
32x20x25	20/100	0,047	PPR 23 03 12	
32x25x32	20/100	0,049	PPR 23 03 13	
32x32x25	20/100	0,061	PPR 23 03 14	
32x40x32	10/50	0,081	PPR 23 03 15	
40x20x40	10/60	0,083	PPR 23 03 16	
40x25x40	10/60	0,104	PPR 23 03 17	
40x32x40	10/50	0,103	PPR 23 03 18	
50x25x50	5/30	0,142	PPR 23 03 19	
50x32x50	5/30	0,146	PPR 23 03 20	
50x40x50	5/30	0,223	PPR 23 03 21	
63x32x63	5/15	0,259	PPR 23 03 24	
63x40x63	5/15	0,260	PPR 23 03 23	
63x50x63	5/15	0,414	PPR 23 03 25	
75x50x75	2/10	0,496	PPR 23 03 26	
75x63x75	2/8	0,531	PPR 23 03 27	
90x63x90	2/6	0,727	PPR 23 03 29	
90x75x90	2/6	0,805	PPR 23 03 30	
110x63x110	1/5	1,076	PPR 23 03 33	
110x75x110	1/4	1,170	PPR 23 03 34	
110x90x110	1/4	1,270	PPR 23 03 35	

T-kus MZV

kovový závit vonkajší



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
20x1/2"	10/100	0,084	PPR 27 03 02	
25x1/2"	10/100	0,090	PPR 27 03 03	
25x3/4"	5/20	0,148	PPR 27 03 04	
32x1/2"	5/20	0,094	PPR 27 03 05	

T-kus MZD

kovový závit vnútorný



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
20x1/2"	10/120	0,072	PPR 28 03 04	
20x3/4"	5/30	0,084	PPR 28 03 05	
25x1/2"	5/100	0,075	PPR 28 03 06	
25x3/4"	5/25	0,100	PPR 28 03 07	
32x1/2"	5/25	0,091	PPR 28 03 08	
32x3/4"	5/25	0,100	PPR 28 03 09	
32x1"	5/20	0,135	PPR 28 03 10	

T-kus PM

s kovovou maticou



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
20x1/2"	5/50	0,100	PPR 28 02 01	
20x3/4"	10/100	0,141	PPR 28 02 02	
20x1"	5/50	0,198	PPR 28 02 08	
25x3/4"	5/50	0,141	PPR 28 02 03	
25x1"	5/50	0,202	PPR 28 02 04	
32x3/4"	5/40	0,157	PPR 28 02 05	
32x1"	5/30	0,207	PPR 28 02 06	
32x5/4"	5/25	0,290	PPR 28 02 07	

T-kus BJ s PM

s kovovým závitom a prevlečnou maticou



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
16x1/2"	10/40	0,006	PPR 29 06 01	
16x3/4"	5/50	0,011	PPR 29 06 02	
20x1/2"	10/40	0,019	PPR 29 06 03	
20x3/4"	5/50	0,024	PPR 29 06 04	
20x1"	5/50	0,053	PPR 29 06 05	
25x3/4"	5/50	0,095	PPR 29 06 06	
25x1"	5/25	0,120	PPR 29 06 07	
32x3/4"	5/10	0,436	PPR 29 06 09	
32x1"	5/10	0,614	PPR 29 06 10	

Nátrubok

spojka



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
16	50/250	0,006	PPR 24 01 01	
20	50/600	0,011	PPR 24 01 02	
25	50/350	0,019	PPR 24 01 03	
32	20/240	0,024	PPR 24 01 04	
40	20/100	0,053	PPR 24 01 05	
50	10/70	0,095	PPR 24 01 06	
63	5/30	0,120	PPR 24 01 07	
75	1/25	0,260	PPR 24 01 08	
90	1/16	0,436	PPR 24 01 09	
110	1/10	0,614	PPR 24 01 10	

Nátrubok redukovaný

spojka redukovaná



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
20/16	50/200	0,010	PPR 24 03 01	
25/20	50/450	0,012	PPR 24 03 02	
32/20	50/250	0,025	PPR 24 03 06	
32/25	50/250	0,017	PPR 24 03 03	
40/32	10/100	0,031	PPR 24 03 04	
50/40	10/100	0,054	PPR 24 03 05	

Redukcia



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
20/16	50/250	0,006	PPR 24 02 02	
25/20	50/500	0,010	PPR 24 02 03	
32/20	50/200	0,017	PPR 24 02 04	
32/25	50/300	0,020	PPR 24 02 05	
40/20	10/50	0,018	PPR 24 02 06	
40/25	10/50	0,019	PPR 24 02 07	
40/32	20/100	0,021	PPR 24 02 08	
50/32	10/50	0,044	PPR 24 02 09	
50/40	10/50	0,054	PPR 24 02 10	
63/32	10/70	0,093	PPR 24 02 11	
63/40	10/70	0,083	PPR 24 02 12	
63/50	10/60	0,093	PPR 24 02 13	
75/40			PPR 24 02 18	
75/50	2/20	0,121	PPR 24 02 17	
75/63	1/25	0,178	PPR 24 02 14	
90/63			PPR 24 02 15	
90/75			PPR 24 02 16	
110/75			PPR 24 02 19	
110/90			PPR 24 02 20	

Priama spojka plastová



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
20	10/50	0,075	PPR 24 04 01	
25	10/50	0,088	PPR 24 04 02	
32	10/50	0,124	PPR 24 04 03	

Rozoberateľný spoj



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
20	10/100	0,098	PPR 20 00 39	
25	10/50	0,124	PPR 20 00 40	
32	10/30	0,190	PPR 20 00 41	
40	5/15	0,301	PPR 20 00 42	
50	2/8	0,805	PPR 20 00 43	
63	1/5	1,385	PPR 50 00 44	

Hollander - hrdlo s maticou



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
16x1/2"	10/50	0,025	PPR 200029	
20x3/4"	10/100	0,040	PPR 200038	
25x1"	5/50	0,063	PPR 200050	

Záslepka na rúru



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
16	50/400	0,004	PPR 26 02 01	
20	50/200	0,006	PPR 26 02 02	
25	50/200	0,011	PPR 26 02 03	
32	10/100	0,016	PPR 26 02 04	
40	5/25	0,040	PPR 26 02 05	
50	5/25	0,074	PPR 26 02 06	
63	5/25	0,150	PPR 20 02 07	
75	5/20	0,254	PPR 26 02 08	
90	2/6	0,364	PPR 26 02 09	
110	2/8	0,602	PPR 26 02 10	

Zátka vnútorná



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
16	50/200	0,003	PPR 26 03 01	
20	30/150	0,006	PPR 26 03 02	
25	50/200	0,009	PPR 26 03 03	
32	10/100	0,013	PPR 26 03 04	
40	10/100	0,021	PPR 26 03 05	
50	10/50	0,064	PPR 26 03 06	

Zátka závitová



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
1/2" sivá	krátka	50/250	0,006	PPR 26 03 19
3/4" sivá	krátka	50/500	0,009	PPR 26 03 20
1/2" sivá	dlhá	10/250	0,020	PPR 26 03 24
1/2" modrá	dlhá	10/250	0,020	PPR 26 03 26
1/2" červená	dlhá	10/250	0,020	PPR 26 03 27

DG - prechodka MZV

s kovovým závitom vonkajším



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
16x3/8"	10/50	0,050	PPR 27 04 02	
16x1/2"	10/50	0,063	PPR 27 04 03	
20x3/8"	10/100	0,052	PPR 27 04 17	
20x1/2"	10/150	0,065	PPR 27 04 04	
20x3/4"	10/100	0,113	PPR 27 04 05	
25x1/2"	10/50	0,069	PPR 27 04 06	
25x3/4"	10/80	0,115	PPR 27 04 07	
32x3/4"	5/50	0,129	PPR 27 04 08	
32x1"	4/60	0,145	PPR 27 04 09	
40x5/4"	4/20	0,365	PPR 27 04 10	
50x6/4"	4/20	0,521	PPR 27 04 11	
63x2"	2/14	0,750	PPR 27 04 12	
75x2,5"	1/9	1,288	PPR 27 04 13	
90x3"	1/6	1,715	PPR 27 04 14	

DG - prechodka MZD

kovový závit vnútorný



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
16x,3/8"	10/100	0,034	PPR 28 04 02	
16x1/2"	10/50	0,050	PPR 28 04 03	
20x3/8"	10/100	0,041	PPR 28 04 17	
20x1/2"	10/200	0,042	PPR 28 04 04	
20x3/4"	10/100	0,058	PPR 28 04 05	
25x1/2"	10/50	0,043	PPR 28 04 06	
25x3/4"	10/100	0,058	PPR 28 04 07	
32x3,4"	5/40	0,075	PPR 28 04 08	
32x1"	4/60	0,125	PPR 28 04 09	
40x5/4"	4/40	0,359	PPR 28 04 10	
50x6/4"	4/20	0,414	PPR 28 04 11	
63x2"	2/14	0,662	PPR 28 04 12	
75x2,5"	2/8	1,075	PPR 28 04 13	
90x3"	1/6	1,623	PPR 28 04 14	

DG prechodka BJ s PM

prechodka s kovovým závitom a prevlečnou maticou



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
20x1/2"	10/100	0,036	PPR 29 04 09	
20x3/4"	10/100	0,054	PPR 29 04 11	
25x3/4"	10/100	0,061	PPR 29 04 17	
25x1"	10/50	0,098	PPR 29 04 19	
20x3/4"	10/100		PPR 29 04 20	
25x3/4"	10/100		PPR 29 04 21	

DG -prechodka PM

prechodka s prevlečnou maticou



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
16x1/2"	10/100	0,085	PPR 28 06 01	
16x3/4"	10/100	0,115	PPR 28 06 02	
20x1/2"	10/100	0,512	PPR 28 06 10	
20x3/4"	10/100	0,097	PPR 28 06 03	
20x1"	10/50	0,091	PPR 28 06 04	
25x3/4"	10/50	0,173	PPR 28 06 06	
25x1"	10/40	0,095	PPR 28 06 05	
32x1"	5/50	0,292	PPR 28 06 09	
32x5/4"	5/50	0,168	PPR 28 06 07	
40x6/4"	2/16	0,185	PPR 28 06 08	

Nástenka MZD

kovový závit vnútorný



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
16x3/8"	10/50	0,047	PPR 26 01 01	
16x1/2"	10/50	0,056	PPR 26 01 02	
20x1/2"	10/150	0,069	PPR 26 01 03	
25x1/2"	10/50	0,073	PPR 26 01 09	
25x3/4"	10/100	0,084	PPR 26 01 10	

Priechodzia nástenka MZD

kovový závit vnútorný



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
20x1/2"	10/100	0,067	PPR 26 01 04	
25x1/2"	5/50	0,085	PPR 26 01 08	

Koncová nástenka MZD, pravá - ľavá

kovový závit vnútorný



pravá
ľavá

Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
20x1/2"	10/100	0,078	PPR 26 01 06	
20x1/2"	10/100	0,078	PPR 26 01 07	

Nástenka MZD pre sadrokartón



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
20x1/2"	2/20	0,078	PPR 26 01 30	

Priečinková nástenka MZD



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
20x1/2"	10/100	0,065	PPR 26 01 31	

Nástenka MZD s čapom



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
20x1/2"	10/150	0,071	PPR 26 01 32	

Nástenný komplet



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
20x1/2"	1/10	0,192	PPR 26 01 20	
25x1/2"	2/40		PPR 86 01 21	

Rozvádzač s odvzdušnením 3/8"



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
40x4x20	1/15		PPR 25 03 02	

Držiak nástených kolien

oceľový



Rozmer dĺ.x š. [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
220x64			PPR 86 01 40	

Šróbenie vnútorné



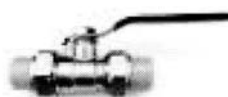
Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
20 x 1/2"	10/50	0,089	PPR 80 00 71	
20 x 3/4"	5/25	0,140	PPR 80 00 72	
25 x 1/2"	5/25	0,141	PPR 80 00 73	
25 x 3/4"	5/25		PPR 80 00 74	
25 x 1"	5/25	0,182	PPR 80 00 75	
32 x 1"	5/25	0,177	PPR 80 00 79	

Šróbenie vonkajšie



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
20 x 1/2"	10/50	0,104	PPR 80 00 81	
20 x 3/4"	5/25	0,163	PPR 80 00 82	
25 x 1/2"	5/25	0,151	PPR 80 00 83	
25 x 3/4"	5/25		PPR 80 00 84	
25 x 1"	5/25	0,202	PPR 80 00 89	
32 x 1"	5/25	0,196	PPR 80 00 85	

Guľový kohút s dvomi navarovacími šróbeniami



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
20 x 1/2"	5/40		PPR 84 08 01	

Guľový kohút s jedným navarovacím šróbením



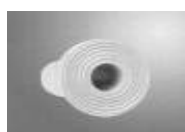
Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
20 x 1/2"	5/40		PPR 84 08 11	

Navarovacie sedlo



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
63x32	10/50	0,040	PPR 86 91 05	
75x32	10/50	0,040	PPR 86 91 06	
90x32	10/50	0,040	PPR 86 91 07	
110x32	5/30	0,047	PPR 86 91 08	
110x40	5/30		PPR 86 91 09	

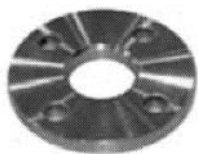
Lemový nákrúžok



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
40	2/10	0,078	PPR 86 90 01	
50	2/10	0,109	PPR 86 90 02	
63	1/10	0,165	PPR 86 90 03	
75	1/5	0,275	PPR 86 90 04	
90	1/1	0,440	PPR 86 90 05	
110	1/1	0,644	PPR 86 90 06	

Voľná príruha

oceľová



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
40/DN32	1/1	1,618	PPR 86 90 11	
50/DN40	1/1	1,811	PPR 86 90 12	
63/DN50	1/1	2,400	PPR 86 90 13	
75/DN65	1/1	2,860	PPR 86 90 14	
90/DN80	1/1	3,520	PPR 86 90 15	
110/DN100	1/1	3,875	PPR 86 90 16	

Ventil priamy plastový



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
20x1/2"	10/50	0,126	PPR 25 01 11	
25x3/4"	10/40	0,243	PPR 25 01 12	
32x1"	10/10	0,369	PPR 25 01 13	
40x5/4"	2/8	0,423	PPR 25 01 14	
50x6/4"	1/4	0,640	PPR 25 01 15	
63/2"	1/4	1,120	PPR 25 01 16	

Šikmý ventil



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
25	2/12	0,220	PPR 65 01 01	

Ventil priamy plastový

s výpusťou vľavo



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
20x1/2"	5/30	0,170	PPR 25 01 21	
25x3/4"	5/20	0,253	PPR 25 01 22	
32x1"	5/10	0,396	PPR 25 01 23	
40x5/4"	28/10	0,448	PPR 25 01 24	
50x6/4"	2/12	0,655	PPR 25 01 25	
63x2"	2/4	1,135	PPR 25 01 26	

Priamy ventil podomietkový

s chrómovou krytkou



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
20x1/2"	5/20	0,200	PPR 25 01 51	
25x3/4"	5/20	0,200	PPR 25 01 52	

Rozoberateľný guľový ventil-pákový



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
20	10/50	0,180	PPR 24 05 01	
25	10/40	0,191	PPR 24 05 02	
32	5/20	0,313	PPR 24 05 03	

Nerazoberateľný guľový ventil-pákový



s výpusťou vpravo

Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
20	10/50	0,117	PPR 24 05 21	
25	10/40	0,130	PPR 24 05 22	
32	10/30	0,231	PPR 24 05 23	
40	2/16	0,384	PPR 24 05 24	
50	1/5	0,611	PPR 24 05 25	
63	1/5	0,961	PPR 24 05 26	
75	1/4	1,607	PPR 24 05 27	
20	10/40	0,172	PPR 24 06 21	
25	10/30	0,172	PPR 24 06 22	
32	5/20	0,322	PPR 24 06 23	
40	2/10	0,422	PPR 24 06 24	
50	2/6	0,611	PPR 24 06 25	
63	2/4	0,969	PPR 24 06 26	
75	1/4	1,607	PPR 24 06 27	

Nerazoberateľný guľový ventil s motýľom



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
20	10/40	0,117	PPR 24 05 31	
25	10/40	0,130	PPR 24 05 32	
32	5/20	0,231	PPR 24 05 33	
40	2/10	0,384	PPR 24 05 34	

Filter



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
25	2/20	0,140	PPR 65 00 01	

DG Euroconus s prevlečnou maticou



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
20 x 3/4"	10/100		PPR 25 08 00	

Nátrubok Euro, plastový s prevlečnou maticou



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
20 x 3/4"	10/100		PPR 25 07 08	

Príchytka rúr

z materiálu PP-R, sivá



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
16	50/250	0,002	PPR 25 02 04	
20	50/1000	0,003	PPR 25 02 05	
25	50/1000	0,004	PPR 25 02 06	
32	50/500		PPR 24 00 12	
40	50/500		PPR 24 00 13	
50	25/200		PPR 24 00 14	
63	25/100		PPR 24 00 15	
75	../50		PPR 24 00 18	
90			PPR 24 00 17	
110	../30		PPR 24 00 19	

Dvojpríchytka

z materiálu PP-R , sivá



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
16	20/500	0,006	PPR 25 02 01	
20	20/500	0,007	PPR 25 02 02	
25	20/500	0,008	PPR 25 02 03	

Držiak podlahového kúrenia

ochranná pätko



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
16	5/30	0,052	PPR 25 02 11	

Sada na opravu potrubia



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
	1		PPR 20 04 90	

Trne k opravnej sade (5 ks)



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
	1		PPR 20 04 91	

Nástroj na opravu rozoberateľných guľových kohútov

Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
	1		PPR 24 04 50	

Sada rozoberateľných kohútov 1

Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
20 - 25	1		PPR 24 04 97	
32	1		PPR 24 04 94	

Sada rozoberateľných kohútov 2

Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
20 - 25	1		PPR 24 04 98	
32	1		PPR 24 04 95	

Sada rozoberateľných kohútov 2

Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
20 - 25	1		PPR 24 04 99	
32	1		PPR 24 04 96	

DG Euroconus MZV



Rozmer [mm]	balenie [ks]	hmotnosť [kg/ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
20 x 3/4"	10/100		PPR 25 04 05	

Univerzálne tesniace vlákno - Tangit UNI-LOCK

pre rýchle, čisté a trvanlivé utesnenie závit.spojov kovových aj plastových fitingo



popis	dĺžka m	balenie [ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
Tangit UNI-LOCK	160	20	96 83 56	
Tangit UNI-LOCK	180	20	96 83 57	
Tangit UNI-LOCK	80	20	96 83 55	
Tangit UNI-LOCK	20	20	96 83 54	

Lepidlá

pre plasty PVC



popis	obsah [g]	balenie [ks]	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
NOVOLEP lepidlo na NOVODUR a PVC	130	48	96 83 61	
Tangit PVC-U na lepenie pevných spojov	125	12	96 83 71	
tlakového potrubia,	250	12	96 83 72	
strešných odkvapov z PVC-U	500	12	96 83 73	
	1000	6	96 83 74	

Sací kôš - mosadz



rozмеры d _n x d _n [mm]	hmotnosť kg	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
1 1/4"	0,34	42 71 03	

* dopredaj

Spätná klapka HQK - mosadz



rozмеры d _n x d _n [mm]	hmotnosť kg	objedn. číslo	EUR EUR/[ks]
1 1/4"	0,36	42 71 04	
1 1/2"	0,50	42 71 05	

* dopredaj

Odvetrávací potrubný systém z PVC - U s teplotou média do 40°C

aj pre vnútornú kanalizáciu do 40°C



Odpadové rúry PVC-U nehrdlované

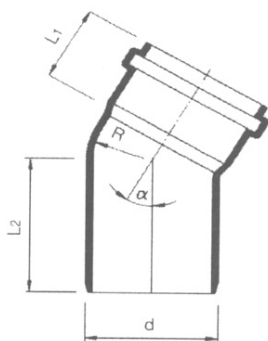
pre dažďové a vetracie rozvody v rozsahu STN 73 67 70

rozmery dn x e x L [mm]	počet mj na palete	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/m
32x3.6x4000 pre injektaz	2396	0,50	41 60 08	
32x1.8x4000	2396	0,28	41 60 09	
40x1.8x4000	2244	0,35	41 60 10	
50x1.8x4000	1396	0,44	41 60 11	
63x1.8x4000	992	0,56	41 60 12	
75x1.8x4000	756	0,67	41 60 13	
110x2.2x4000	344	1,20	41 60 14	

PVC-U koleno odpadové

pre dažďové a vetracie rozvody v rozsahu STN 73 67 70

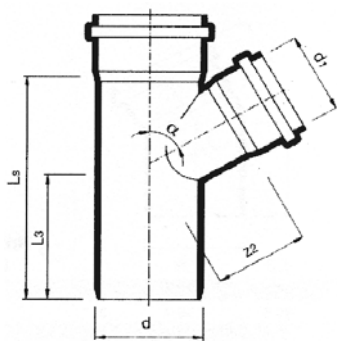
rozmery dn/α [mm]	počet mj v kartóne	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
32/87°S	300	0,03	42 60 01	
40/30°S	350	0,04	42 60 10	
40/45°S	350	0,04	42 60 11	
40/87°S	240	0,06	42 60 12	
50/30°S	250	0,05	42 60 20	
50/45°S	220	0,06	42 60 21	
50/87°S	180	0,07	42 60 22	
63/30°S	130	0,07	42 60 30	
63/45°S	130	0,08	42 60 31	
63/87°S	100	0,09	42 60 32	
75/15°S	100	0,09	42 60 40	
75/30°S	110	0,09	42 60 41	
75/45°S	100	0,09	42 60 42	
75/60°S	70	0,14	42 60 43	
75/87°S	70	0,12	42 60 44	
110/15°S	30	0,22	42 60 50	
110/30°S	25	0,24	42 60 51	
110/45°S	25	0,27	42 60 52	
110/60°S	25	0,22	42 60 53	
110/87°S	20	0,32	42 60 54	



PVC-U odbočka jednoduchá odpadová 45° a 60°

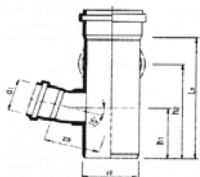
pre dažďové a vetracie rozvody v rozsahu STN 73 67 70

rozmery dn/d1/α [mm]	počet mj v kartóne	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
40/40 - 60S	180	0,07	42 61 01	
40/40 - 45S	180	0,07	42 61 02	
50/40 - 60S	120	0,08	42 61 10	
50/40 - 45S	120	0,08	42 61 11	
50/50 - 60S	100	0,08	42 61 12	
50/50 - 45S	100	0,10	42 61 13	
63/40 - 60S	90	0,11	42 61 20	
63/50 - 60S	80	0,12	42 61 21	
63/63 - 60S	60	0,14	42 61 22	
75/63 - 60S	40	0,20	42 61 30	
75/75 - 60S	40	0,23	42 61 31	
110/50 - 60S	20	0,25	42 61 40	
110/50 - 45S	20	0,32	42 61 41	
110/63 - 60S	15	0,34	42 61 42	
110/75 - 60S	15	0,37	42 61 43	
110/110 - 60S	10	0,48	42 61 44	
110/110 - 45S	10	0,57	42 61 45	



PVC-U dvojodbočka odpadová pravá a ľavá

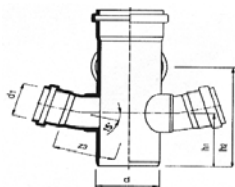
pre dažďové a vetracie rozvody v rozsahu STN 73 67 70



rozmery d _n x d _n x d _n /α [mm]	počet mj v kartóne	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
P 110/110/50 75S	6		42 62 01	
L 110/110/50 75S	6	0,80	42 62 02	
P 110/110/63 75S	8		42 62 03	
L 110/110/63 75S	8		42 62 04	

PVC-U trojodbočka odpadová

pre dažďové a vetracie rozvody v rozsahu STN 73 67 70



rozmery d _n x d _n x d _n x d _n /α [mm]	počet mj v kartóne	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
110/110/50/50 75S	5	0,84	42 63 01	
110/110/63/63 75S	5	0,85	42 63 02	

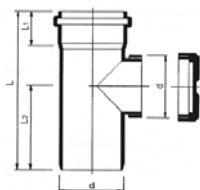
PVC-U skráteneý T - kus

pre dažďové a vetracie rozvody v rozsahu STN 73 67 70

rozmery [mm]	počet mj v kartóne	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
SKRAT ODP 32	250	0,04	42 64 01	

PVC-U čistiacia tvarovka

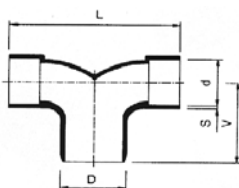
pre dažďové a vetracie rozvody v rozsahu STN 73 67 70



rozmery d _n [mm]	počet mj v kartóne	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
75	40	0,20	42 65 01	
110	15	0,43	42 65 02	

PVC-U dvojoblúk odpadový

pre dažďové a vetracie rozvody v rozsahu STN 73 67 70



rozmery d _n [mm]	počet mj v kartóne	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
50	50	0,09	42 66 01	
63	50	0,15	42 66 02	

PVC-U redukcia - lepený spoj

pre dažďové a vetracie rozvody v rozsahu STN 73 67 70

rozmery d _n x d _n [mm]	počet mj v kartóne	hmotnosť kg	objedn. číslo	EUR EUR/ks
32/40	200		42 70 01	
40/50	143		42 70 10	
* 40/63	90		42 70 11	
50/63	99		42 70 20	
* 50/75	56		42 70 21	
50/110	40		42 70 22	
* 63/75	63		42 70 30	
63/110	40		42 70 31	

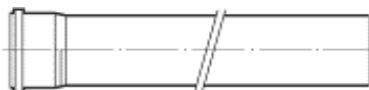
* dopredaj

HT - ODPADOVÝ SYSTÉM z PP s teplotou média do 100 °C

pre vnútornú kanalizáciu

**Hrdlové rúry z PP**

pre vnútornú kanalizáciu



rozmery dn x e x l [mm]	počet mj v kartóne	počet mj na palete	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
32x150	60	2400	0,04	HT32/0150	
32x250	40	1600	0,05	HT32/0250	
32x500	50	1200	0,10	HT32/0500	
32x1000	20	720	0,18	HT32/1000	
32x1500	20	720	0,28	HT32/1500	
32x2000	20	720	0,35	HT32/2000	
40x150	40	1600	0,05	HT40/0150	
40x250	25	1000	0,07	HT40/0250	
40x500	35	840	0,13	HT40/0500	
40x1000	20	400	0,24	HT40/1000	
40x1500	20	400	0,37	HT40/1500	
40x2000	20	400	0,48	HT40/2000	
50x150	20	800	0,06	HT50/0150	
50x250	15	600	0,09	HT50/0250	
50x500	20	360	0,16	HT50/0500	
50x1000	20	240	0,31	HT50/1000	
50x1500	20	240	0,47	HT50/1500	
50x2000	20	240	0,60	HT50/2000	
75x150	20	360	0,10	HT70/0150	
75x250	20	360	0,15	HT70/0250	
75x500	30	180	0,26	HT70/0500	
75x1000	10	140	0,49	HT70/1000	
75x1500	10	140	0,75	HT70/1500	
75x2000	10	140	0,96	HT70/2000	
110x150	10	180	0,21	HT100/0150	
110x250	10	180	0,31	HT100/0250	
110x500	15	90	0,55	HT100/0500	
110x1000	4	60	1,03	HT100/1000	
110x1500	4	60	1,58	HT100/1500	
110x2000	4	60	1,99	HT100/2000	
125x150	8	144	0,28	HT125/0150	
125x250	20	120	0,41	HT125/0250	
125x500	4	72	0,73	HT125/0500	
125x1000	4	48	1,36	HT125/1000	
125x1500	4	48	2,09	HT125/1500	
125x2000	4	48	2,63	HT125/2000	
160x150	6	108	0,46	HT150/0150	
160x250	12	72	0,66	HT150/0250	
160x500	1	40	1,16	HT150/0500	
160x1000	1	30	2,16	HT150/1000	
160x1500	1	30	3,32	HT150/1500	
160x2000	1	30	4,15	HT150/2000	

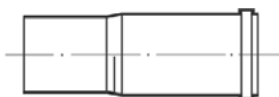
Bezhrdlivé rúry z PP

pre vnútornú kanalizáciu

rozmery dn x e x l [mm]	počet mj v kartóne	počet mj na palete	hmotnosť kg/m	objedn. číslo	EUR EUR/m
40x5000		20	1,1	HTGL40/5000	
50x5000		20	1,4	HTGL50/5000	
75x5000		10	2,3	HTGL70/5000	
110x5000		5	4,6	HTGL100/5000	
125x5000		5	6,1	HTGL125/5000	
160x5000		5	9,6	HTGL150/5000	

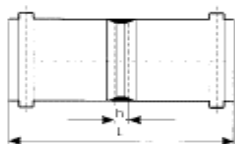
Predĺžené hrdlo

pre vnútornú kanalizáciu



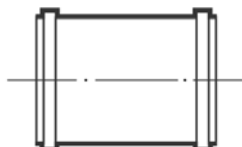
rozmery dn [mm]	počet mj v kartóne	počet mj na palete	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
40	20	1200	0,04	HTL 040	
50	20	1200	0,05	HTL 050	
75	20	400	0,08	HTL 070	
110	20	160	0,19	HTL 0100	
125				HTL 0125	

Dvojité hrdlo pre vnútornú kanalizáciu



rozmery dn [mm]	počet mj v kartóne	počet mj na palete	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
32			0,03	HTMM 032	
40	20	2400	0,03	HTMM 040	
50	20	2400	0,04	HTMM 050	
75	20	1600	0,07	HTMM 070	
110	20	960	0,14	HTMM 0100	
125	20	800	0,24	HTMM 0125	
160	20	400	0,43	HTMM 0150	

Presuvné hrdlo pre vnútornú kanalizáciu



rozmery dn [mm]	počet mj v kartóne	počet mj na palete	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
32			0,02	HTU 032	
40	20	1400	0,03	HTU 040	
50	20	1400	0,04	HTU 050	
75	20	720	0,06	HTU 070	
110	20	240	0,14	HTU 0100	
125	20	120	0,19	HTU 0125	
160	12	96	0,33	HTU 0150	

Nástrčné hrdlo



rozmery dn [mm]	počet mj v kartóne	počet mj na palete	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
100				HTNH 100	

Adaptér PVC/PP HT



rozmery dn/dn [mm]	počet mj v kartóne	počet mj na palete	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
50/63				HTRPVC50/63	
63/70				HTRPVC63/70	

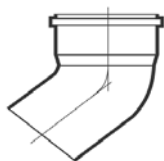
Koleno pre vnútornú kanalizáciu



rozmery dn/α [mm]	počet mj v kartóne	počet mj na palete	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
32/15°	20		0,03	HTB 032/15	
32/30°	50	1500	0,03	HTB 032/30	
32/45°	20	1500	0,03	HTB 032/45	
32/67,5°	20		0,03	HTB 032/67	
32/87,5°	50	3000	0,03	HTB 032/87	
40/15°	20	1600	0,04	HTB 040/15	
40/30°	20	1600	0,04	HTB 040/30	
40/45°	20	1040	0,04	HTB 040/45	
40/67,5°	20	1600	0,04	HTB 040/67	
40/87,5°	20	1040	0,04	HTB 040/87	
50/15°	20	800	0,04	HTB 050/15	
50/30°	20	1200	0,05	HTB 050/30	
50/45°	20	800	0,05	HTB 050/45	
50/67,5°	20	800	0,05	HTB 050/67	
50/87,5°	20	800	0,05	HTB 050/87	
75/15°	20	720	0,08	HTB 070/15	
75/30°	20	720	0,08	HTB 070/30	
75/45°	20	400	0,08	HTB 070/45	
75/67,5°	20	400	0,09	HTB 070/67	
75/87,5°	20	400	0,11	HTB 070/87	
110/15°	20	240	0,16	HTB 100/15	
110/30°	20	240	0,17	HTB 100/30	
110/45°	20	160	0,21	HTB 100/45	
110/67,5°	20	160	0,22	HTB 100/67	
110/87,5°	20	160	0,24	HTB 100/87	

Koleno

pre vnútornú kanalizáciu



rozмеры dn/α [mm]	počet mj v kartóne	počet mj na palete	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
125/15°	20	160	0,23	HTB 125/15	
125/30°	20	160	0,26	HTB 125/30	
125/45°	20	160	0,28	HTB 125/45	
125/67,5°	20	160	0,31	HTB 125/67	
125/87,5°	20	120	0,34	HTB 125/87	
160/15°	10	80	0,43	HTB 150/15	
160/30°	10	80	0,48	HTB 150/30	
160/45°	10	80	0,52	HTB 150/45	
160/67°				HTB 150/67	
160/87,5°	10	80	0,61	HTB 150/87	

Koleno s odbočkou vľavo



rozмеры dn/dn/α [mm]	počet mj v kartóne	počet mj na palete	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
100/40/30°				HTBLA100/40	
100/50/30°				HTBLA100/50	

Koleno s odbočkou vpravo



rozмеры dn/dn/α [mm]	počet mj v kartóne	počet mj na palete	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
100/40/30°				HTBPA100/40	
100/50/30°				HTBPA100/50	

Koleno s odbočkou dvojité



rozмеры dn/dn/α [mm]	počet mj v kartóne	počet mj na palete	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
100/40/30°				HTBDA100/40	
100/50/30°				HTBDA100/50	

Koleno s odbočkou osové



rozмеры dn/ dn [mm]	počet mj v kartóne	počet mj na palete	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
100/40				HTBOA100/40	
100/50				HTBOA100/50	

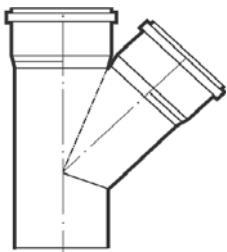
Sedlová odbočka



rozмеры dn/dn [mm]	počet mj v kartóne	počet mj na palete	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
100/40				HTSO100/40	
100/50				HTSO100/50	
125/40				HTSO125/40	
125/50				HTSO125/50	
vrták pre odbočku				HTSVOR	

Jednoduchá odbočka 45°

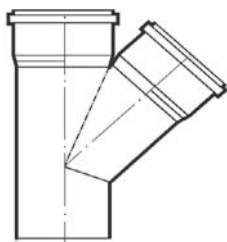
pre vnútornú kanalizáciu



rozмеры dn x dn [mm]	počet mj v kartóne	počet mj na palete	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
32x32	20	960	0,04	HTEA 032/0324	
40x40	20	720	0,07	HTEA 040/0404	
50x40	20	480	0,07	HTEA 050/0404	
50x50	20	400	0,12	HTEA 050/0504	
75x40	20	400	0,10	HTEA 070/0404	
75x50	20	240	0,12	HTEA 070/0504	
75x75	20	240	0,18	HTEA 070/0704	

Jednoduchá odbočka 45°

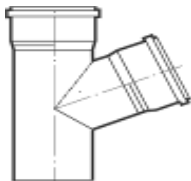
pre vnútornú kanalizáciu



rozмеры d _n x d _n [mm]	počet mj v kartóne	počet mj na palete	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
110x40				HTEA 100/0404	
110x50	20	240	0,26	HTEA 100/0504	
110x75	20	160	0,28	HTEA 100/0704	
110x110	10	120	0,41	HTEA 100/1004	
125x110	10	80	0,41	HTEA 125/1004	
125x125	20	60	0,58	HTEA 125/1254	
160x110	10		0,70	HTEA 150/1004	
160x125	10		0,74	HTEA 150/1254	
160x160	10		1,18	HTEA 150/1504	

Jednoduchá odbočka 67,5°

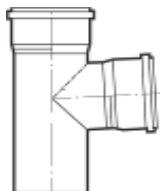
pre vnútornú kanalizáciu



rozмеры d _n x d _n [mm]	počet mj v kartóne	počet mj na palete	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
40x40	20	960	0,06	HTEA 040/0406	
50x40	20	720	0,07	HTEA 050/0406	
50x50	20	480	0,08	HTEA 050/0506	
75x40	20	400	0,10	HTEA 070/0406	
75x50	20	400	0,12	HTEA 070/0506	
75x75	20	240	0,15	HTEA 070/0706	
110x40				HTEA 100/0406	
110x50	20	240	0,22	HTEA 100/0506	
110x75	20	160	0,25	HTEA 100/0706	
110x110	10	120	0,35	HTEA 100/1006	
125x110	10	80	0,41	HTEA 125/1006	
125x125	20	60	0,58	HTEA 125/1256	
160x110	10		0,70	HTEA 150/1006	
160x125	10		0,75	HTEA 150/1256	
160x160	10		1,18	HTEA 150/1506	

Jednoduchá odbočka 87,5°

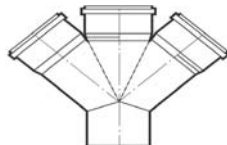
pre vnútornú kanalizáciu



rozмеры d _n x d _n [mm]	počet mj v kartóne	počet mj na palete	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
32x32			0,04	HTEA 032/0328	
40x40	20	960	0,06	HTEA 040/0408	
50x40	20	720	0,06	HTEA 050/0408	
50x50	20	480	0,07	HTEA 050/0508	
75x40	20	400	0,10	HTEA 070/0408	
75x50	20	400	0,11	HTEA 070/0508	
75x75	20	240	0,14	HTEA 070/0708	
110x40				HTEA 100/0408	
110x50	20	240	0,21	HTEA 100/0508	
110x75	20	160	0,28	HTEA 100/0708	
110x110	10	120	0,33	HTEA 100/1008	
125x110	10	80	0,41	HTEA 125/1008	
125x125	20	60	0,58	HTEA 125/1258	
160x110	10		0,70	HTEA 150/1008	
160x125	10		0,75	HTEA 150/1258	
160x160	10		1,18	HTEA 150/1508	

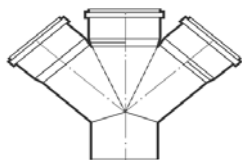
Dvojitá odbočka 45°

pre vnútornú kanalizáciu



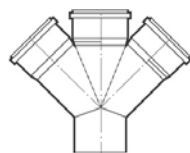
rozмеры d _n x d _n [mm]	počet mj v kartóne	počet mj na palete	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
50x50				HTDA 050/0504	
75x50				HTDA 070/0504	
75x75				HTDA 070/0704	
110x40				HTDA 100/0404	
110x50			0,26	HTDA 100/0504	
110x75				HTDA 100/0704	
110x110			0,53	HTDA 100/1004	

Dvojitá odbočka 67,5° pre vnútornú kanalizáciu



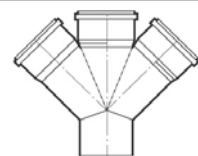
rozmery dn x dn [mm]	počet mj v kartóne	počet mj na palete	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
50x50	20	270	0,10	HTDA 050/0506	
75x75			0,19	HTDA 070/0706	
110x50	20	120	0,25	HTDA 100/0506	
110x75			0,36	HTDA 100/0706	
110x110	20	60	0,51	HTDA 100/1006	

Dvojitá odbočka 87,5° pre vnútornú kanalizáciu



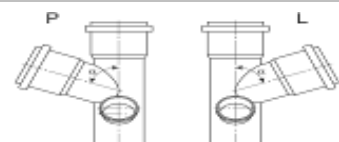
rozmery dn x dn [mm]	hmotnosť kg/ks	počet mj v kartóne	počet mj na palete	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
50x50					HTDA 050/0508	
75x50					HTDA 070/0508	
75x75					HTDA 070/0708	
110x50					HTDA 100/0508	
110x75					HTDA 100/0708	
110x110					HTDA 100/1008	

Dvojitá rohová odbočka pre vnútornú kanalizáciu



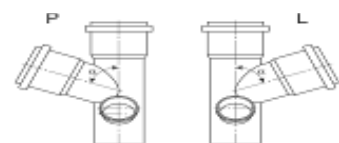
rozmery dn x dn/α [mm]	hmotnosť kg/ks	počet mj na palete	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
50x50 67°				HTED 050/050	
75x75 67°				HTED 070/070	
110x50 67°	0,22		0,22	HTED 100/050	
110x110 67°	0,35		0,35	HTED 100/100	
110x110 87°	0,53		0,53	HTED 100/108	

Dvojitá rohová paneláková odbočka pre vnútornú kanalizáciu



rozmery dn x dn x dn/α [mm]	počet mj na palete	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
110x110x75 67° (L)		0,56	HTEP 100/67L	
110x110x75 87° (L)		0,55	HTEP 100/87L	
110x110x75 67° (P)		0,56	HTEP 100/67P	
110x110x75 87° (P)		0,55	HTEP 100/87P	
110x110x50 67° (L)			HTEP 100/50L	
110x110x50 67° (P)			HTEP 100/50P	

Dvojitá paneláková odbočka krátka pre vnútornú kanalizáciu



rozmery dn x dn x dn/α [mm]	počet mj na palete	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
110x50 67° (L)			HTEK 100/050/67L	
110x50 67° (P)			HTEK 100/050/67P	
110x50 87° (L)			HTEK 100/050/87L	
110x50 87° (P)			HTEK 100/050/87P	
110x70 67° (L)			HTEK 100/070/67L	
110x70 67° (P)			HTEK 100/070/67P	
110x70 87° (L)			HTEK 100/070/87L	
110x70 87° (P)			HTEK 100/070/87P	

Redukcia

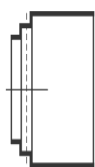
pre vnútornú kanalizáciu



rozmery dn x dn [mm]	počet mj v kartóne	počet mj na palete	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
40x32	20	1500	0,02	HTR 040/032	
50x32			0,03	HTR 050/032	
50x40	20	1400	0,04	HTR 050/040	
75x40	20	1200	0,06	HTR 070/040	
75x50			0,06	HTR 070/050	
110x50	20	480	0,12	HTR 100/050	
110x75	20	480	0,12	HTR 100/070	
125x50				HTR 125/050	
125x75				HTR 125/070	
125x110	20	240	0,19	HTR 125/100	
160x110	20	160	0,29	HTR 150/100	
160x125	20	160	0,32	HTR 150/125	

Redukcia krátka

pre vnútornú kanalizáciu



rozmery dn x dn [mm]	počet mj na paletu	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
40x32			HTR 040/32K	
50x40			HTR050/040K	
70x40			HTR 070/040K	
70x50			HTR 070/050K	
110x40			HTR 100/040K	
110x50		0,10	HTR 100/050K	
110x75		0,11	HTR 100/070K	

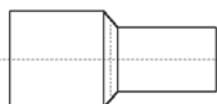
Vnútorná redukcia



rozmery dn/dn [mm]	hmotnosť kg/ks	počet mj na paletu	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
70x50				HTRV 070/050	
100x50				HTRV100/050	
100x70				HTRV100/070	
150x100				HTRV 150/100	

Prechod z liatiny do PP-HT hrdla

pre vnútornú kanalizáciu

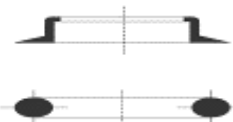


rozmery dn x d [mm]	počet mj na paletu	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
50 x 72		0,053	HTUG 050	
75 x 92		0,061	HTUG 070	
110 x 124		0,125	HTUG 100	

d - vnútorný priemer. Prechod sa vytvorí s tesnením GA.

Tesnenie pre prechod z PP do liatinového hrdla

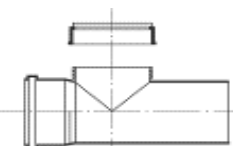
pre vnútornú kanalizáciu



rozmery DN/dn [mm]	počet mj na paletu	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
50/50			GA 050	
75/75			GA 070	
110/110			GA 100	

Čistiaci kus

pre vnútornú kanalizáciu



rozmery dn [mm]	počet mj v kartóne	počet mj na paletu	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
50	20	640	0,10	HTRE 050	
75	20	360	0,15	HTRE 070	
110	20	160	0,35	HTRE 100	
125	10	80	0,60	HTRE 125	
160	20	40	0,70	HTRE 150	

Koleno čistiaci kus



rozmery dn [mm]	počet mj v kartóne	počet mj na palete	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
100				HTREB100	

Hrdlová zátka

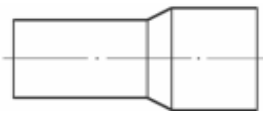
pre vnútornú kanalizáciu



rozmery dn [mm]	počet mj v kartóne	počet mj na palete	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
32				HTM 032	
40	20	2400	0,01	HTM 040	
50	20	2400	0,01	HTM 050	
75	20	1600	0,02	HTM 070	
110	20	960	0,06	HTM 100	
125	20	800	0,17	HTM 125	
160	20	400	0,30	HTM 150	

Pripojovací kus priamy

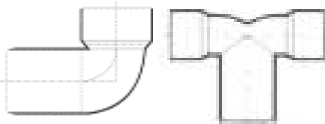
pre vnútornú kanalizáciu



rozmery dn x dn [mm]	počet mj na palete	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
40x40		0,026	HTS 040/040	
50x40		0,025	HTS 040/041	
50x50		0,034	HTS 040/042	

Pripojovacie koleno

pre vnútornú kanalizáciu



DVOJITÉ KOLENO

rozmery dn x dn x d1 [mm]	počet mj na palete	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
40x32		0,032	HTSW 040/030	
40x40		0,029	HTSW 040/040	
50x40		0,041	HTSW 050/040	
50x50		0,045	HTSW 050/050	
40x50x40			HTDSW040/050/040	

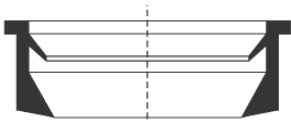
Spätná klapka



rozmery dn [mm]	počet mj na palete	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
50			HTKLAP050	

Gumová manžeta pre HTS, HTSW, HTDSW

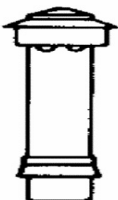
pre vnútornú kanalizáciu



rozmery d1/d2	počet mj na palete	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
46/20-32			GMO46/20-32	
46/40			GMO46/040	
40/20-26			GMO40/20-26	
40/26-32			GMO40/26-32	
50/20-36			GMO50/20-26	
50/26-32			GMO50/26-32	
50/32-40			GMO50/32-40	
60/26-32			GMO60/26-32	
60/50			GMO60/50	

Vetrací nástavec z PVC-U s posuvným medzikružím

pre vnútornú kanalizáciu



rozmery mm	počet mj na palete	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
50			KADH 050	
75			KADH 070	
110			KADH 100	
125			KADH 125	

Objímka POLO-CLIP

pre vnútornú kanalizáciu



rozмеры mm	počet mj na palete	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
32, 40, 50			HTCS - A	
75, 110			HTCS - B	
125, 160			HTCS - C	

Vložka pre tlmenie hluku

pre vnútornú kanalizáciu



rozмеры mm	počet mj na palete	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
32, 40, 50			HTCS - 3S	

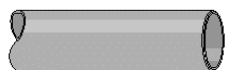
Mazivo

pre vnútornú kanalizáciu

rozмеры mm	počet mj na palete	hmotnosť kg/ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
tuba 250 g		0,25	MGN 250	
vedro 2000 g		2,00	MGN 2000	

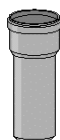
FRIAPHON zvuk tlmiace odpadové potrubie

s hladkými koncami, viacvrstvé z PVC-U doplnené minerálmi, do 90°C



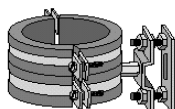
DN	d	rozmery mm	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
50	52	2000	-	43	12 12 69	
70	78	3000	-	41	12 12 70	
100	110	3000	-	48	12 12 71	
125	135	3000	-	8	12 12 72	
150	160	3000	-	7	12 12 73	

Medzikus-potrubie s hrdlom



DN	d	rozmery mm	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
50	52	150	10	840	12 11 00	
50	52	250	10	560	12 11 10	
70	78	250	10	240	12 12 89	
100	110	250	10	120	12 12 90	
125	135	250	2	80	12 12 91	
150	160	250	2	48	12 12 92	

Oporná objímka s prstencom pre upevnenie na stenu



DN	d	rozmery mm	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
70	78	-	5	360	12 13 00	
100	110	-	5	240	12 13 01	
125	135	-	2	192	12 13 02	
150	160	-	2	144	12 13 03	
200	200	-	2		12 13 05	

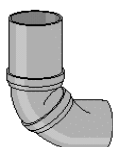
Sťahovacia spojka pre horizontálne spojenie



DN	d	rozmery mm	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
70	78	-	5	675	12 22 92	
100	110	-	10	400	12 22 93	
125	135	-	5	240	12 22 94	
150	160	-	5	120	12 22 95	

Ukľudňujúci úsek krátky

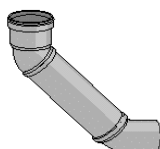
výška spádu do 10 m



DN	d	rozmery mm	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
70	78	-	5	200	12 23 06	
100	110	-	5	100	12 23 07	

Ukľudňujúci úsek dlhý

výška spádu nad 10 m



DN	d	rozmery mm	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
70	78	-	5	120	12 23 00	
100	110	-	5	60	12 23 01	
125	135	-	2	48	12 23 02	

Koleno

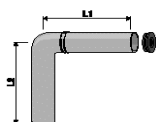


DN	d	uhol °	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
50	52	15	10	840	12 20 04	
50	52	30	10	840	12 20 08	
50	52	45	10	840	12 20 09	
50	52	67	10	840	12 20 10	
50	52	87	10	840	12 20 12	
70	78	15	10	400	12 20 13	
70	78	30	10	400	12 20 14	
70	78	45	10	400	12 20 15	
70	78	67	10	320	12 20 16	
70	78	87	10	400	12 20 18	
100	110	15	10	240	12 20 19	
100	110	30	10	200	12 20 20	
100	110	45	10	200	12 20 21	
100	110	67	10	150	12 20 22	
100	110	87	10	150	12 20 24	
125	135	15	2	112	12 20 25	
125	135	30	2	80	12 20 26	
125	135	45	2	80	12 20 27	
125	135	87	2	80	12 20 30	
150	160	15	2	80	12 20 31	
150	160	30	2	80	12 20 32	
150	160	45	2	80	12 20 33	
150	160	87	2	64	12 20 36	
200	200	45	2		12 20 35	
200	200	87	2		12 20 37	

*Pozor: Nepoužívať na stúpacom potrubí

Sifónové koleno dlhé s gumenou vsuvkou

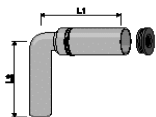
L1 = 200 mm, L2 = 200 mm



DN	d	Rozmery mm	Obsah kartónu v ks	Obsah palety v ks	číslo výrobku	EUR EUR/ks
50	52	52/30	10	280	12 25 72	
50	52	52/40	10	280	12 25 73	

Sifónové koleno dlhé pre pisoár s gumenou vsuvkou

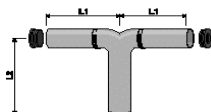
L1 = 200 mm, L2 = 200 mm



DN	d	rozmary mm	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
50	52	52/50	10	240	12 25 74	

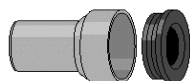
Dvojité koleno dlhé s gumenou vsuvkou

L1 = 160 mm, L2 = 200 mm



DN	d	rozmary mm	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
50	52	52/30	10	240	12 25 79	
50	52	52/40	10	240	12 25 80	

Pripojovací kus pre pisoár, s gumenou vsuvkou



DN	d	rozmary mm	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
50	52	52/50	10	1120	12 25 17	

Dlhá spojka



DN	d	rozmary mm	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
50	52	-	10	1120	12 25 34	
100	110	-	10	120	12 25 36	
125	135	-	10	-	12 25 37	

Presúvne hrdlo

(len pre účely opráv)



DN	d	rozmery mm	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
50	52	-	10	1120	12 25 33	
70	78	-	10	400	12 25 29	
100	110	-	10	280	12 25 30	
125	135	-	2	112	12 25 31	
150	160	-	2	80	12 25 32	
200	200	-	2		12 25 52	

Dvojité hrdlo



DN	d	rozmery mm	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
50	52	-	10	1120	12 22 68	
70	78	-	10	560	12 22 69	
100	110	-	10	240	12 22 70	
125	135	-	2	80	12 22 71	
150	160	-	2	80	12 22 72	

Nalepovacie hrdlo



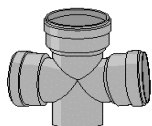
DN	d	rozmery mm	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
50	52	-	10	1440	12 25 42	
70	78	-	10	560	12 25 43	
100	110	-	10	280	12 25 44	
125	135	-	2	168	12 25 45	
150	160	-	2	112	12 25 46	
200	200	-	2		12 25 53	

Odbočka



DN	d	uhol °	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
50/50	52/52	45	10	560	12 22 06	
50/50	52/52	67	10	560	12 22 07	
50/50	52/52	87	10	560	12 22 08	
70/50	78/52	45	10	320	12 22 12	
70/50	78/52	87	10	320	12 22 14	
70/70	78/78	45	10	240	12 22 15	
70/70	78/78	67	10	400	12 22 16	
70/70	78/78	87	10	280	12 22 17	
100/50	110/52	45	10	200	12 22 18	
100/50	110/52	87	10	200	12 22 20	
100/70	110/78	45	10	150	12 22 21	
100/70	110/78	67	10	150	12 22 22	
100/70	110/78	87	10	150	12 22 23	
100/100	110/110	45	10	90	12 22 24	
100/100	110/110	67	10	90	12 22 25	
100/100	110/110	87	10	120	12 22 26	
125/70	135/78	45	2	80	12 22 30	
125/70	135/78	87	2	80	12 22 32	
125/100	135/110	45	2	48	12 22 33	
125/100	135/110	87	2	64	12 22 35	
125/125	135/135	45	2	48	12 22 36	
125/125	135/135	87	2	64	12 22 38	
150/100	160/110	45	2	40	12 22 39	
150/100	160/110	87	2	64	12 22 41	
150/125	160/135	45	2	40	12 22 42	
150/125	160/135	87	2	48	12 22 44	
150/150	160/160	45	2	40	12 22 45	
150/150	160/160	87	2	40	12 22 47	
200/200	200/200	45	2		12 22 04	
200/200	200/200	87	2		12 22 05	

Dvojitá odbočka



DN	d	uhol °	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
100/100	110/110	45	2	56	12 22 48	
100/100	110/110	87	2	56	12 22 50	

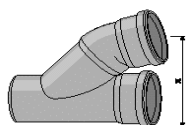
Dvojitá odbočka rohová



DN	d	uhol °	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
100/100	110/110	87	2	64	12 22 90	

Odbočka

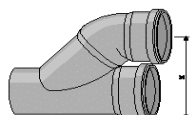
montážna výška pripojovacieho kolena WC x=230 mm



DN	d	uhol °	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
100/100	110/110	15	10	90	12 22 79	

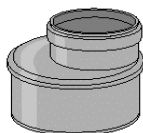
Paralelná odbočka

montážna výška pripojovacieho kolena WC x=185 mm



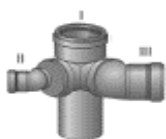
DN	d	uhol °	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
100/100	110/110	paralelná	10	90	12 22 80	

Redukcia



DN	d	rozmery mm	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
70/50	78/52	-	10	560	12 25 06	
100/50	110/52	-	10	400	12 25 07	
100/70	110/78	-	10	400	12 25 08	
125/100	135/110	-	2	168	12 25 09	
150/100	160/110	-	2	80	12 25 10	
150/125	160/135	-	2	80	12 25 11	
200/150	200/160	-	2		12 25 12	

Kombinovaná odbočka



DN	d	uhol °	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
I/II/III	I/II/III					
100/70/100	110/78/110	87	2	40	13 22 58	

Odbočka do šachty



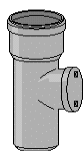
DN	d	uhol °	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
I/II/III	I/II/III					
100/50/100	110/52/110	87	2	62	12 22 60	
100/100/100	110/110/110	87	2	62	12 22 61	

Sedlový kus



DN	d	rozmery	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
100/50	110/52	-	2	-	12 22 73	

Čistiaci kus



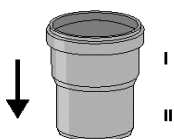
DN	d	uhol °	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
50	52	87	10	560	12 25 24	
70	78	87	10	320	12 25 25	
100	110	87	10	90	12 25 26	
125	135	87	2	80	12 25 27	
150	160	87	2	40	12 25 28	
200	200	87	2		12 25 35	

Prechodový kus, HT (I) → FRIAPHON (II)



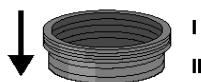
DN →	d →	rozmery mm	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
70/70	75/78	-	10	560	12 26 10	
125/125	125/135	-	2	112	12 26 16	

Prechodový kus, FRIAPHON (I) → HT (II)



DN →	d →	rozmery mm	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
50/50	52/50	-	10	1440	12 26 09	
70/70	78/75	-	10	560	12 26 11	
125/125	135/125	-	2	112	12 26 17	

Prechodové tesnenie, HT (I) → FRIAPHON (II)



DN →	d →	rozmery mm	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
50/50	50/52	-	10	-	12 26 29	
70/70	75/78	-	10	-	12 26 30	
125/125	125/135	-	5	-	12 26 36	

Tesniaci krúžok



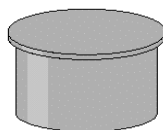
DN	objedn. číslo	EUR EUR/ks
50	92 92 02	
70	92 92 03	
100	92 92 04	
125	92 92 05	

Skrutkovací uzáver pre FRIAPHON čistiaci kus



DN	objedn. číslo	EUR EUR/ks
50	12 25 81	
70	12 25 82	
100/125/150	12 25 83	
200	12 25 84	

Zátka pre hrdlo



DN	d	rozmery mm	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
50	52	-	10	1440	12 25 38	
70	78	-	10	1120	12 25 39	
100	110	-	10	840	12 25 40	
125	135	-	2		12 25 48	
150	160	-	2		12 25 49	
200	200	-	2		12 25 50	

Vazelína

na zlepšenie klzných vlastností pri montáži



obsah g	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
125	50		12 29 70	

Primer

čistiaci prostriedok



obsah ml	objedn. číslo	EUR EUR/ks
500	12 29 90	

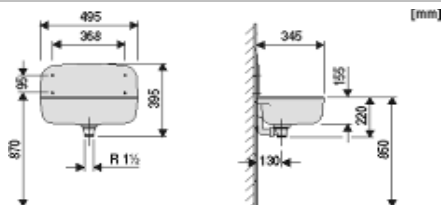
Lepidlo



obsah ml	objedn. číslo	EUR EUR/ks
500	12 29 80	

Nástenná výlevka Nicoll

so zadnou stenou



Komplet s prepacom, odpadovým ventilom R 1½, zátkou s retiazkou a upevňovacím setom. 10 rokov záruka na pevnosť.

popis farba	obsah kart. v ks	obsah palety v ks	hmotnosť kg	objedn. číslo	EUR EUR/ks
01 - biela	1	24	3,00	70 02 01	
B6 - granit svetlý	1	12	3,00	70 02 24	
04 - béžová	1	12	3,00	70 02 03	
66 - sivá	1	12	3,00	70 02 04	

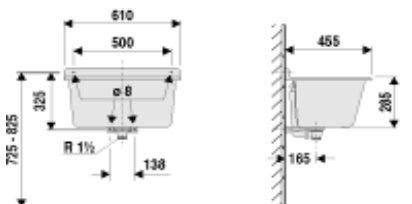
Sklápací rošt

pre nástennú výlevku



popis farba	obsah kart. v ks	hmotnosť kg	objedn. číslo	EUR EUR/ks
00 - antracit	10	1,00	70 06 98	

Umývacia vanička Nicoll



K montáži vedľa pračky a všade tam, kde sú potrebné veľké výlevky. Komplet s prepacom, odpadovým ventilom R 1½, sitom, zátkou s retiazkou a upevňovacím setom. 10 rokov záruka na pevnosť.

popis farba	obsah kart. v ks	obsah palety v ks	hmotnosť kg	objedn. číslo	EUR EUR/ks
01 - biela	1	6	7,00	70 07 01	
B6 - granit svetlý	1	6	7,00	70 07 24	
04 - béžová	1	6	7,00	70 07 03	
66 - sivá	1	6	7,00	70 07 04	

Ukladací rošt

pre umývaciu vaničku



popis farba	obsah kart. v ks	hmotnosť kg	objedn. číslo	EUR EUR/ks
00 - antracit	10	1,00	70 08 98	

Maxi umývadlo Nicoll

S odkladacou plochou a možnosťou umiestnenia stojankovej batérie. Rozmery: 700 x 500 x 244 mm.



popis farba	obsah kart. v ks	hmotnosť kg	objedn. číslo	EUR EUR/ks
01 - biela	6	7,00	71 51 01	
B6 - granit svetlý	6	7,00	71 51 24	

Odkládací rošt

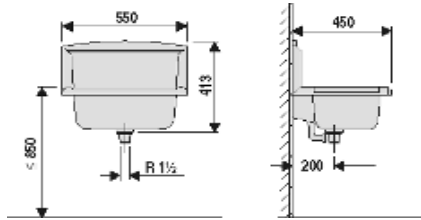
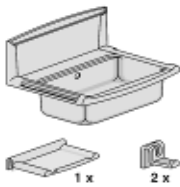
pre umývadlo maxi



popis farba	obsah kart. v ks	hmotnosť kg	objedn. číslo	EUR EUR/ks
00 - antracit	10	1,00		

Multiset výlevka Nicoll

so zadnou stenou (ochrana proti ostriekaniu) a odkladacou plochou

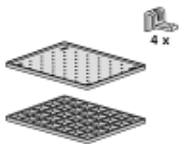


[mm] Abu multiset výlevka z plastu odolného proti nárazom, teplotám a poveternostným vplyvom s ochranou proti ostriekaniu na zadnej stene a pretekaníu. 10 rokov záruka na pevnosť. Na odkladacej ploche výlevky sú označené miesta pre vhodné upevnenie príslušenstva ako je dávkovač mydla a vodovodné armatúry. Výlevka sa dodáva s jednou nerezovou závesnou lištou, jedným držiakom na mydlo a dvoma háčikmi k upevneniu na závesnú lištu alebo na bočné držiaky uteráka. Komplet s prepacom, vtokovou armatúrou, zátkou s retiazkou a montážnou súpravou so skrytými závesmi.

popis farba	obsah kart. v ks	obsah palety v ks	hmotnosť kg	objedn. číslo	EUR EUR/ks
01 - biela	1	11	5,00	71 21 01	
B6 - granit svetlý	1	11	5,00	71 21 24	

Odkladacia súprava

pre abu multiset výlevku - skladá sa z odkvapkávacieho a ukladacieho roštu a 4 háčikov s upevňovacím príslušenstvom



Odkvapkávací a ukladací rošt sú spojené na uzatvorenej pracovnej ploche výlevky. Úchyty môžu byť upevnené na závesnú lištu, po stranách ako držiaky na uteráky alebo samostatne.

popis farba	obsah kart. v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
00 - antracit	1	71 22 85	

Držiak na mydlo

pre abu multiset výlevku



popis farba	obsah kart. v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
01 - biela	1	71 23 01	
B6 - granit svetlý	1	71 23 24	

Háčiky

pre abu multiset výlevku s upevňovacím príslušenstvom



Háčiky môžu byť upevnené na závesnú lištu, po stranách ako držiaky na uteráky alebo samostatne.

popis farba	obsah kart. v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
00 - antracit	1	71 24 85	

Dávkovač mydla

pre abu multiset výlevku



Dávkovač je vyrobený z veľmi kvalitnej pochrómovanej mosadzi. Telo dávkovača je vyrobené z plastu, dávkovač mydla je plniteľný. Možnosť vstavať do otvoru 32 mm.

popis farba	obsah kart. v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
	1	71 25 99	

Nicoll Compact



Nástenné umývadlo so zadnou stenou a odkladacou plochou s možnosťou umiestnenia stojankovej batérie. Rozmery

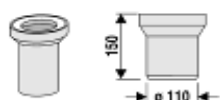
popis farba	obsah kart. v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
01 - biela	13	71 52 01	
B6 - granit svetlý	13	71 52 24	

- pripojovacie diely -

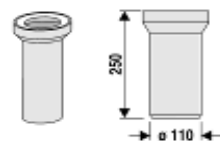


Pripojovací kus priamy

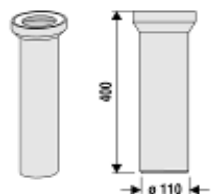
pre priame napojenie alebo k predĺženiu napojovacích kolien, kompletný s tesnením



popis farba	skup. farby	DN	rozmery mm	obsah kart. v ks	obsah pal. v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
01 - biela alpská		100/110	150	10	240	75 01 01	



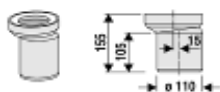
01 - biela alpská		100/110	250	10	180	75 02 01	
04 - bahamaběžová	FG I	100/110	250	10	180	75 02 03	
66 - manhattan	FG I	100/110	250	10	180	75 02 04	
86 - pergamon	FG I	100/110	250	10	180	75 02 05	



01 - biela alpská		100/110	400	10	120	75 03 01	
04 - bahamaběžová	FG I	100/110	400	10	120	75 03 03	
66 - manhattan	FG I	100/110	400	10	120	75 03 04	
86 - pergamon	FG I	100/110	400	10	120	75 03 05	

Pripojovací kus priamy

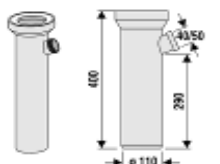
s excentrickým hrdlom k vyrovnaniu rozmerových rozdielov pri prepojení odpadového potrubia s keramikou



popis farba	skup. farby	DN	rozmery mm	obsah kart. v ks	obsah pal. v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
01 - biela alpská		100/110	155	10	240	75 04 01	
04 - bahamaběžová	FG I	100/110	155	10	240	75 04 03	
66 - manhattan	FG I	100/110	155	10	240	75 04 04	
86 - pergamon	FG I	100/110	155	10	240	75 04 05	

Pripojovací kus priamy

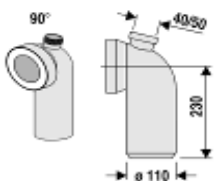
s odbočkou DN 40 a DN 50, kompletný s tesnením



popis farba	skup. farby	DN	rozmery mm	obsah kart. v ks	obsah pal. v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
01 - biela alpská		100/110	400	15	120	75 05 01	

Univerzálne odtokové koleno

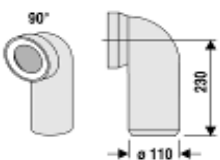
s odbočkou DN 40 a DN 50, kompletný s tesnením



popis farba	skup. farby	DN/d	uhol °	obsah kart. v ks	obsah pal. v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
01 - biela alpská		100/110	90	20	160	75 24 01	

Univerzálne odtokové koleno

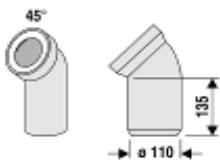
kompletné s tesnením



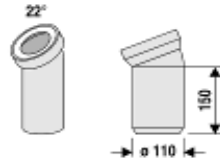
popis farba	skup. farby	DN	uhol °	obsah kart. v ks	obsah pal. v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
01 - biela alpská		100/110	90	10	160	75 22 01	
04 - bahamaběžová	FG I	100/110	90	10	160	75 22 03	
66 - manhattan	FG I	100/110	90	10	160	75 22 04	
86 - pergamon	FG I	100/110	90	10	160	75 22 05	

Univerzálne odtokové koleno

kompletné s tesnením



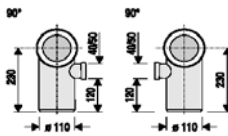
popis farba	skup. farby	DN	uhol °	obsah kart. v ks	obsah pal. v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
01 - biela alpská		100/110	45	10	180	75 21 01	
04 - bahamabéžová	FG I	100/110	45	10	180	75 21 03	
66 - manhattan	FG I	100/110	45	10	180	75 21 04	
86 - pergamon	FG I	100/110	45	10	180	75 21 05	



01 - biela alpská		100/110	22	10	180	75 20 01	
04 - bahamabéžová	FG I	100/110	22	10	180	75 20 03	
66 - manhattan	FG I	100/110	22	10	180	75 20 04	
86 - pergamon	FG I	100/110	22	10	180	75 20 05	

WC pripojovacie koleno 90°, DN 100/d 110

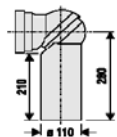
s odbočkou DN 40 a DN 50, kompletný s tesnením



popis farba	DN/d	uhol °	obsah kart. v ks	obsah pal. v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
01 - biela alpská, ľavé prevedenie	100/110	90	20		75 75 01	
01 - biela alpská, pravé prevedenie	100/110	90	20		75 76 01	

Univerzálne pripojenie 0° - 90°, DN 100/d 110

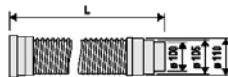
s tesnením



popis farba	DN/d	uhol °	obsah kart. v ks	obsah pal. v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
01 - biela alpská	100/110	0 - 90	12		75 77 01	

WC flexibilné pripojenie, DN 100/d 110

pre zasunutie, nedá sa skracovať



popis farba	DN/d	Dĺžka L	obsah kart. v ks	obsah pal. v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
01 - biela alpská	100/110	430 mm	20		75 78 01	
01 - biela alpská	100/111	580 mm	15		75 79 01	

PE - WC odtokový kus redukovaný, DN 80/d 110, zvariteľný

materiál PE, čierna farba



Tri možnosti nastavenia. Na navarenie na PE rúrky alebo na zasunutie do hrdla pre iné typy odpadového

popis farba	DN/DN	Uhol °	obsah kart. v ks	obsah pal. v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
	80/100	90	24		75 90 16	

PE - WC odtokový kus priamy, DN 80/ d 90, zvariteľný

materiál PE, čierna farba

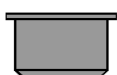


Tri možnosti nastavenia. Na navarenie na PE rúrky alebo na zasunutie do hrdla pre iné typy odpadového

popis farba	DN	Uhol °	obsah kart. v ks	obsah pal. v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
	80	90	24		75 90 17	

Redukcia, DN 80/d 110

pre prechod z rúrky DN 80 na DN 100 pre odpadové potrubie



popis farba	DN/DN	Uhol °	obsah kart. v ks	obsah pal. v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
	80/100	90	30		75 90 18	

Tesnenie

pre kolená a dopojovacie kusy



popis farba	balenie	obsah pal. v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
biela	10		75 99 99	

Krycie príslušenstvo

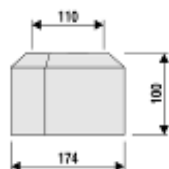
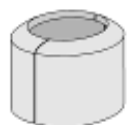
pre upevnenie



popis	obsah kart. v ks	obsah pal. v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
krycie príslušenstvo (podložky, matice, krátke plastové trubičky a pochrómované kryty)	1		75 82 99	

Krycia manžeta, vysoká

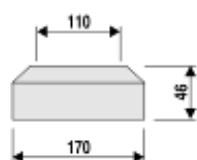
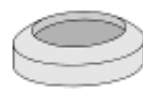
dvojdielna, pre 90° a vodorovné napojenie



popis farba	skup. farby	výška mm	obsah kart. v ks	obsah pal. v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
01 - biela alpská		100	20	560	75 41 01	
04 - bahamabéžová	FG I	100	20	560	75 41 03	
66 - manhattan	FG I	100	20	560	75 41 04	
86 - pergamon	FG I	100	20	560	75 41 05	

Krycia manžeta, nízka

pre 90° a vodorovné napojenie



popis farba	skup. farby	výška mm	obsah kart. v ks	obsah pal. v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
01 - biela alpská		40	20	720	75 40 01	
04 - bahamabéžová	FG I	40	20	720	75 40 03	
66 - manhattan	FG I	40	20	720	75 40 04	
86 - pergamon	FG I	40	20	720	75 40 05	

Privzdušňovač potrubia ventilair

podľa DIN EN 12380



popis	prietok vzduchu	DN/d mm	obsah pal. v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
privzdušňovacia klapka	5l/s	32/40/50	10	76 00 99	
privzdušňovacia klapka	19l/s	70/80/100	10	76 03 99	
privzdušňovacia klapka	33l/s	70/80/100		76 45 99	

Privzdušňovacia klapka

podľa DIN EN 12380



popis	DN/d	obsah kart. v ks	obsah pal. v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
privzdušňovacia klapka	32	10		76 10 99	
privzdušňovacia klapka	40	10		76 11 99	
privzdušňovacia klapka	50	10		76 12 99	
privzdušňovacia klapka	70	6		76 13 99	
privzdušňovacia klapka	90			76 15 99	
privzdušňovacia klapka	100	2		76 14 99	

- sifóny -

Zápachová uzávierka 6/4"

pre výlevky alebo vaničky, s guľovým kĺbom na odtoku



HL 100 G

popis		objedn. číslo	EUR EUR/ks
zápachová uzávierka 6/4"		DN 50	HL 100G/50

Umývadlový sifón

pre kúpeľňový nábytok (šetrí priestor)



popis		objedn. číslo	EUR EUR/ks
umývadlový sifón		DN 40	HL 137/40

Umývadlový sifón

pre kúpeľňový nábytok (šetrí priestor)



popis		objedn. číslo	EUR EUR/ks
*umývadlový sifón B2910CP32		DN 32	2910
* do vypredania zásob			

Umývadlový dvojsifón

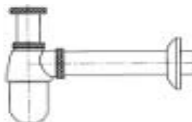
pre kúpeľňový nábytok (šetrí priestor)



popis		objedn. číslo	EUR EUR/ks
*umývadlový sifón B2920CP32		DN 32	2920
* do vypredania zásob			

Umývadlový sifón

plastový s nerezovým vtokom s retiazkou



popis		objedn. číslo	EUR EUR/ks
umývadlový sifón P967C		DN 40	TZB19
umývadlový sifón s pripojením na práčku P968C		DN 40	TZB20

Umývadlový sifón SAS

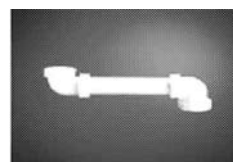
plastový s krycou rozetou a odpadovej rúrky



popis	Ø mm	závit	objedn. číslo	EUR EUR/ks
umývadlový sifón	32	1 1/4"	TZB201	
umývadlový sifón	40	1 1/4"	TZB202	

Odpadová rúrka do kúpeľňového nábytku a pre invalidné umývadlá

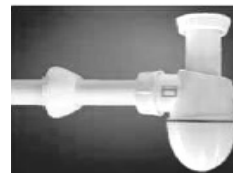
pre umývadlové sifóny, plastová



popis	Ø mm	závit	objedn. číslo	EUR EUR/ks
odpad. rúrka	32	1 1/4"	TZB203	

Drezový sifón SAS

plastový s krycou rozetou a odpadovej rúrky



popis	Ø mm	závit	objedn. číslo	EUR EUR/ks
drezový sifón	40	1 1/4"	TZB204	

Sifóny pre sprchové vaničky Turboflow

vysokoprietoková krytka ABS chróm, nízka stav. výška 80 mm



priemer Ø	prietok l/min	balenie	objedn. číslo	EUR EUR/ks
90	54	20	TZB205	
60	54	20	TZB206	
50	54	20	TZB207	

Náhradné diely pre Turboflow



popis	balenie	objedn. číslo	EUR EUR/ks
krytka ABS pre Ø 90	10	TZB208	
krytka ABS pre Ø 60	10	TZB209	
krytka ABS pre Ø 50	10	TZB210	
krytka nerez pre Ø 90	10	TZB211	
krytka nerez pre Ø 60/50	10	TZB212	
tesnenie pre Ø 95	10	TZB213	
tesnenie pre Ø 60/50	10	TZB214	
lapač nečistôt	10	TZB215	
pripojovacie koleno 135°	10	TZB216	

* DO VYPREDANIA ZÁSOB

WC modul FRIAFIX 1200 mm s ovládaním spredu, so zástenou

kompletný vrátane pripojovacej súpravy, pre malé ovládacie tlačidlá F300, F301, F302, F303, F304, F400, F401



popis	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
WC - modul FRIAFIX	1	10	32 10 01	
WC - modul FRIAFIX, vrátane zvukoizolácie	1	10	32 10 01ki	

WC modul FRIAFIX 850 mm s ovládaním zhora, so zástenou

kompletný vrátane pripojovacej súpravy, pre ovládacie tlačidlá F200



popis	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
WC - modul FRIAFIX	1	14	32 20 00	

Podperné nožičky FRIAFIX

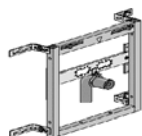
pre statické zaťaženie do ľahkých stavebných konštrukcií (sadrokartón), pre WC, umývadla



popis	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
podperné nožičky, pozinkovaná oceľ	1	10	32 05 00	

Modul pre umývadlo FRIAFIX, kompletný

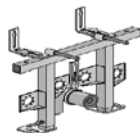
s FRIAPHON odpadovým kolenom d 52/30



popis	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
modul pre umývadlo, rám z pozinkovanej ocele	10	10	32 30 00	

Modul pre bidet, kompletný FRIAFIX

s FRIAPHON odpadovým kolenom d 52/30



popis	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
modul pre bidet, rám z pozinkovanej ocele	10	10	32 40 00	

Upevňovacia sada - náhradný diel

pre montáž WC modulu FRIAFIX



popis	obsah kartónu v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
upevňovacia sada	10	32 17 00	

Upevňovacia sada

pre montáž modulu pre pisoár a nosných prvkov pre armatúry a madlá



popis	obsah kartónu v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
upevňovacia sada	2	35 10 18	

WC - nadstavbová súprava 230 mm

pre WC a bidetové moduly



popis	obsah kartónu v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
nadstavbová súprava	10	32 18 00	

Lišta pre upevnenie armatúr

k inštalácii do ľahkých stavebných konštrukcií



popis	obsah kartónu v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
pozink. oceľ, dl. 575 mm pre armatúrne napojenie	10	32 06 00	

WC zvukoizolačná súprava

medzi WC a stenu



popis	obsah kartónu v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
WC zvukoizolačná súprava	100	33 90 00	

WC pripojovacia sada, d 90/180 mm

materiál PP



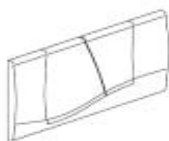
popis	obsah kartónu v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
WC pripojovacia sada	40	33 93 00	
Obsah sady : pripojovacia a splachovacia trubka s tesnením 2 upevňovacie matice M12 s U podložkou 2 biele krytky 2 plastové podložky			

- ovládacie dosky - *



WC ovládacia doska malá FRIAFIX F300 pre ovládanie spredu, 2 tlačidla (3,5 / 6-9 I)

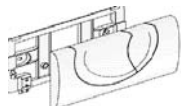
s montážnym rámčekom



popis	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
03 - bahamabeige, lesklá	1 súprava		33 24 03	
21 - chrómová, matná	1 súprava		33 24 21	
91 - chromová, lesklá	1 súprava		33 24 91	

WC ovládacia doska malá FRIAFIX F302 pre ovládanie spredu, 2 tlačítka (3,5/ 6-9 I) F302

s montážnym rámčekom



popis	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
01 - biela alpská, lesklá	1 súprava		33 26 01	

Modernizačný a prestavbový set

pre WC splachovače, obsahuje ovládaciu dosku F102, montážny rámček a vypúšťaciu armatúru



popis	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
01 - biela alpská, lesklá	1 súprava		33 08 01	

Modernizačný a prestavbový set

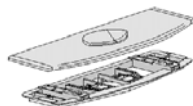
pre WC splachovače FRIABLOC, obsahuje montážny rámček a vypúšťaciu armatúru



	objedn. číslo	EUR EUR/ks
bez ovládacej dosky	32 12 05	

WC ovládacia doska FRIABLOC F200 pre ovládanie zhora, 2 tlačidla (3,5 / 6-9 I)

s dekoračnými lištami a montážnym rámčekom



popis	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
01 - biela alpská, lesklá	1 súprava		33 20 01	
predžhovacia sada pre ovládanie zhora	1 súprava		33 91 00	

Napojenie armatúr so závitom

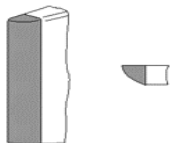
vhodné pre WC splachovače FRIAFIX, FRIASET, umývadlo a bidet



popis	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
uhľové napojenie 90° R $\frac{1}{2}$ IG x R 1/2 ICG MS-Cr, so zaistením proti pretočeniu a kontramaticou	10		32 09 00	
priame napojenie R $\frac{1}{2}$ IG x R1/2 IG, MS-Cr, so zaistením proti pretočeniu a kontramaticou	10		32 07 00	

DELTA dekoračná lišta

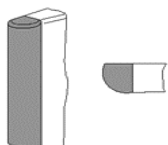
pre ovládanie spredu



popis	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
48 - červená, RAL 3003	1 súprava		33 12 48	
51 - tyrkys	1 súprava		33 12 51	
52 - royalblau	1 súprava		33 12 52	

CLASSIC dekoračná lišta

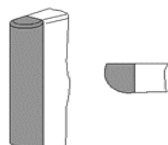
pre ovládanie spredu



popis	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
22 - mosadz, leštená	1 súprava		33 13 22	
24 - zlatá, lesklá	1 súprava		33 13 24	
25 - platinová, matná	1 súprava		33 13 25	

CLASSIC dekoračná lišta

pre ovládanie zhora



popis	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
22 - mosadz, leštená	1 súprava		33 23 22	

- servis - *



Predĺžovacia sada pre ovládanie spredu FRIAFIX (FRIABLOC)

pre predstenenie od 80 - 180 mm



popis	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
predĺžovacia sada FRIABLOC pre 321003	1 sada		33 92 00	

Predĺžovacia sada pre ovládanie zhora

pre nadstenenie od 50 - 150 mm

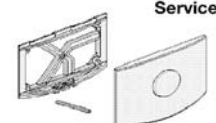


popis	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
predĺžovacia sada FRIABLOC pre 322000	1 sada		33 91 00	

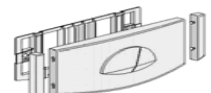
Servisné prvky pre WC - modul



Service



Service



popis	obsah kartónu v ks	obsah palety v ks	objedn. číslo	EUR EUR/ks
napúšťací hydraulický ventil	10 súprav		32 04 00	
tesnenie pre napúšťací ventil	10		32 13 00	
vypúšťací ventil pre FRIABLOC/FRIAFIX	10 súprav		32 12 00	
tesnenie pre vypúšťací ventil	10		32 08 00	
rohový ventil krátky R $\frac{1}{2}$	10		32 84 00	
montážny rozperový mostík pre 321001	5		33 40 84	
Ovládacia doska pisoáru pre ručné ovládanie, s montáž. rámom.a náhr. dielmi, 01 - biela alpská, 1 súprava			33 61 01	