



KANALIZACJA

System kanalizacji zewnętrznej z PVC	2
System kanalizacji zewnętrznej z PP Master	13
System kanalizacji zewnętrznej z PP Connect (lity)	15
System kanalizacji zewnętrznej Pragma®	18
System kanalizacji zewnętrznej Pragma®ID®	23
System rur kanalizacji zewnętrznej z PE-HD NOWOŚĆ!	33
Studzienki PRO	34



INSTALACJE

System kanalizacji niskosumowej MASTER3 PLUS	56
System kanalizacji wewnętrznej COMFORT	60
System kanalizacji wewnętrznej COMFORT PLUS	66
System do wody użytkowej i ogrzewania Radopress	70
System do ogrzewania podłogowego	83
Systemy prefabrykowane do ogrzewania i chłodzenia NOWOŚĆ!	87
System do wody użytkowej i ogrzewania PP-R	89
System do instalacji grzewczych C-Press	99



DRENAŻ

System rur i studni drenarskich z PVC i PP	107
--	-----



ZAGOSPODAROWANIE WODY DESZCZOWEJ

System skrzynek rozsączających STORMBOX II i STORMBOX	112
Rozwiązania SMART NOWOŚĆ!	116
Przydomowa oczyszczalnia ścieków	117
Zbiorniki do wody deszczowej i ścieków	117
Zbiorniki szczelne z PE NOWOŚĆ!	118
Zbiorniki do wody deszczowej NOWOŚĆ!	118



WODOCIĄGI

System ciśnieniowy z PVC	119
System ciśnieniowy z PE	121
Studnie wodomierzowe	132

KANALIZACJA

System ciśnieniowy z PE	133
-------------------------	-----



POZOSTAŁE PRODUKTY

System odwodnień dachowych	135
System do przesyłu gazu	142



Do wybranych produktów firma Pipelife rekomenduje zastosowanie **rozwiązań SMART**

System kanalizacji zewnętrznej z PVC

RURA PVC, SN 2 (rdzeń spieniony)



WYMIAR					CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]		e _n [mm]		dł. [m]	PLN/mb		
110	/	2,2	/	6	23,01	60	3497102435
160	/	3,2	/	6	43,94	28	3497102417
przylączy kanalizacyjne							
110	/	2,2	/	0,5	45,16	96	3497102431
			/	1	30,70	60	3497102432
			/	2	24,26	60	3497102433
			/	3	23,59	60	3497102434
160	/	3,2	/	0,5	66,86 *	28	3495200351
			/	1	60,22	28	3497102414
			/	2	46,98	28	3497102415
			/	3	45,56	28	3497102416

 PDG
10020

RURA PVC, SN 2 (rdzeń spieniony)



d _n [mm]	e _n [mm]	dł. [m]	PLN/mb		
200	/	3,9 / 6	69,30	25	3497102422
przylączy kanalizacyjne					
200	/	3,9 / 1	98,51	25	3497102419
		3,9 / 2	77,04	25	3497102420
		3,9 / 3	71,73	25	3497102421

 PDG
10020

RURA BEZ KIELICHA PVC, SN 2 (rdzeń spieniony)



d _n [mm]	e _n [mm]	dł. [m]	PLN/szt.		
400	/	7,9 / 6	1 871,09	3	3495200375

 PDG
10030

System kanalizacji zewnętrznej z PVC

RURA PVC, SN 4
(rdzeń spieniony)



WYMIAR				CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	e _n [mm]	dł. [m]	PLN/mb			
110	/	3,2	/	28,82	60	3497100277
160	/	4,0	/	52,84	28	3497100325
200	/	4,9	/	77,30	25	3497100363
250	/	6,2	/	146,19	16	3495200341
315	/	7,7	/	239,06	6	3495200343
400	/	9,8	/	417,79 *	3	3495200345

przylączy kanalizacyjne

110	/	3,2	/	54,50	12	3497100147
160	/	4,0	/	82,04 *	28	3495200355
200	/	4,9	/	138,89 *	15	3495200356
110	/	3,2	/	37,71	60	3497100151
160	/	4,0	/	71,69	28	3497100189
200	/	4,9	/	111,00	25	3497100235
110	/	3,2	/	29,86	60	3497100149
160	/	4,0	/	56,02	28	3497100190
200	/	4,9	/	87,88	25	3497100238
110	/	3,2	/	29,11	60	3497100192
160	/	4,0	/	53,85	28	3497100219
200	/	4,9	/	79,91	25	3497100244
250	/	6,2	/	166,15	16	3495200357
315	/	7,7	/	253,01	6	3495200359
400	/	9,8	/	445,42	3	3495200361

RURA PVC, SN 4 (lita)
z uszczelką Sewer-Lock z wydłużonym kielichem



d _n [mm]	e _n [mm]	dł. [m]	PLN/mb			
160	/	4,0	/	85,19	28	3497100409
200	/	4,9	/	121,42	25	3497100431
250	/	6,2	/	202,15	16	3497100490
315	/	7,7	/	330,37	6	3495200367
400	/	9,8	/	534,64 *	3	3495200368

przylączy kanalizacyjne

160	/	4,0	/	88,23	28	3497100311
200	/	4,9	/	127,54	25	3497100352
250	/	6,2	/	216,22	16	3497100437
315	/	7,7	/	356,24 *	6	3495200371
400	/	9,8	/	571,50 *	3	3495200372

Uszczelka trwale mocowana w kielichu rury w trakcie procesu produkcyjnego

System kanalizacji zewnętrznej z PVC

RURA PVC, SN 8 (rdzeń spieniony)



WYMIAR				CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	e _n [mm]	dł. [m]	PLN/mb			
160	/	4,7	/	63,95	28	3497100359
200	/	5,9	/	96,53	25	3497100397
250	/	7,3	/	187,19	16	3495200346
315	/	9,2	/	296,19	6	3495200348
400	/	11,7	/	485,52 *	3	3495200350
przyłącza kanalizacyjne						
160	/	4,7	/	65,80	28	3497100236
200	/	5,9	/	99,55	25	3497100281
250	/	7,3	/	194,68	16	3495200362
315	/	9,2	/	309,83	6	3495200364
400	/	11,7	/	517,73 *	3	3495200366

PDG
10020

RURA PVC, SN 8 (rdzeń spieniony)



d _n [mm]	e _n [mm]	dł. [m]	PLN/mb			
przyłącza kanalizacyjne						
160	/	4,7	/	67,88	28	3497100196
200	/	5,9	/	109,59	25	3497100276
przyłącza kanalizacyjne						
160	/	4,7	/	83,90	28	3497100197
200	/	5,9	/	138,39	25	3497100278

PDG
10020

RURA PVC, SN 8 (lita) z uszczelką Sewer-lock z wydłużonym kielichem



d _n [mm]	e _n [mm]	dł. [m]	PLN/mb			
110 ^{1) 2)}	/	3,2	/	46,54	60	3497101431
160	/	4,7	/	96,74	28	3497100422
200	/	5,9	/	142,48	25	3497100438
250	/	7,3	/	230,70	16	3497100496
315	/	9,2	/	394,76 *	6	3495200369
400	/	11,7	/	617,14	3	3495200370
przyłącza kanalizacyjne						
110 ^{1) 2)}	/	3,2	/	49,91	60	3497101430
160	/	4,7	/	96,65	28	3497100327
200	/	5,9	/	144,13	25	3497100367
250	/	7,3	/	237,89	16	3497100442
315	/	9,2	/	426,64	6	3495200373
400	/	11,7	/	688,96	3	3495200374

PDG
10010

Uszczelka trwale mocowana w kielichu rury w trakcie procesu produkcyjnego

¹⁾ Uszczelka zwykła²⁾ Rura bez wydłużonego kielicha

System kanalizacji zewnętrznej z PVC

RURA PVC, SN 8 (lita)

z uszczelką zwykłą, bez wydłużonego kielicha



WYMIAR				CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	e _n [mm]	dł. [m]	PLN/mb			
przyłącza kanalizacyjne						
110	/	3,2	/	51,12	60	3497102491
160	/	4,7	/	95,31	28	3495102145
200	/	5,9	/	150,08	30	3495102147
przyłącza kanalizacyjne						
110	/	3,2	/	55,96	60	3497102490
160	/	4,7	/	104,96	28	3495102144
200	/	5,9	/	164,21	30	3495102146
przyłącza kanalizacyjne						
110	/	3,2	/	72,27	12	3497102510

 PDG
10010

KOLANO



d _n [mm]	kąt [°]	PLN/szt.		
110	/ 15°	15,51	30	3496102378
	/ 30°	14,74	30	3496100165
	/ 45°	12,93	30	3496100154
	/ 67°	17,16	25	3496101691
	/ 87°	15,26	25	3496100173
160	/ 15°	30,63	12	3496102376
	/ 30°	35,78	12	3496102377
	/ 45°	33,57	10	3496100269
	/ 67°	40,63	10	3496101650
	/ 87°	48,11	8	3496100293
200	/ 15°	59,72	15	3496100349
	/ 30°	64,09	14	3496100326
	/ 45°	69,98	12	3496100351
	/ 67°	91,47	4	3495200380
	/ 87°	84,81	4	3496100361
250	/ 15°	141,64	33	3495201660
	/ 30°	152,33	28	3495201661
	/ 45°	155,48	24	3495201662
	/ 87°	204,34	18	3495201663
315	/ 15°	255,95	16	3495201664
	/ 30°	251,47	12	3495201665
	/ 45°	284,63	12	3495201666
	/ 87°	338,21	9	3495201667
400	/ 15°	602,38	8	3495201668
	/ 30°	602,38	6	3495201669
	/ 45°	654,96	6	3495201670
	/ 87°	981,03	4	3495201671

 PDG
10120

System kanalizacji zewnętrznej z PVC

REDUKCJA niecentryczna



WYMIAR		CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	d _n [mm]	PLN/szt.		
160	/ 110	22,46	25	3496100260
200	/ 160	46,15	16	3496100323
250	/ 200	124,06	63	3495201672
315	/ 200	609,28	16	3496100575
	/ 250	227,88	30	3495201673
400	/ 250	770,04	10	3496100601
	/ 315	785,15	15	3496100607

 PDG
10120

TRÓJNIK 90°



d _n [mm]	d _n [mm]	PLN/szt.		
110	/ 110	25,24	15	3496100203
160	/ 110	56,25	6	3496101692
	/ 160	65,83	5	3496101690
200	/ 160	116,79	4	3495200387
	/ 200	132,50	3	3495200388
250	/ 110	239,82 *	3	3495200389
	/ 160	257,57	1	3495200390
	/ 200	282,27	1	3495200391
	/ 250	323,71	1	3495200392
315	/ 110	402,97 *	1	3495200393
	/ 160	330,67	1	3495200394
	/ 200	605,78	1	3495200395
	/ 250	798,80 *	1	3495200396
400	/ 315	834,24	1	3495200397
	/ 110	1 370,28 *	1	3495200398
	/ 160	1 129,68 *	1	3495200399
	/ 200	1 604,36 *	1	3495200400
	/ 250	1 828,65 *	1	3495200401
	/ 315	1 895,20 *	1	3495200402
	/ 400	2 299,97 *	1	3495200403

 PDG
10120

KOREK



d _n [mm]	PLN/szt.		
110	6,53	120	3496100208
160	14,19	65	3496100237
160 długi	17,25	50	3496102894
200	27,15	30	3496100298
250	87,95	96	3495200423
315	141,71	52	3495200424
400	298,22	34	3495200425

 PDG
10120

ZAŚLEPKA



d _n [mm]	PLN/szt.		
110	7,40	1	3495200426
160	16,72	1	3495200427
200	29,30	1	3495200428
250	73,11	1	3495200429
315	93,81 *	1	3495200430
400	194,62 *	1	3495200431

 PDG
10120

System kanalizacji zewnętrznej z PVC

TRÓJNIK 45°



WYMIAR		CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	d _n [mm]	PLN/szt.		
110	/ 110	33,69	12	3496100279
	/ 110	50,79	6	3496100307
160	/ 160	78,97	4	3496100339
	/ 110	107,98	34	3495200381
200	/ 160	116,45	3	3496100354
	/ 200	143,83	4	3496100394
250	/ 110	241,05	18	3495201674
	/ 160	253,07	15	3495201676
	/ 200	283,26	12	3495201677
	/ 250	391,41	8	3495200382
315	/ 110	368,91	10	3495201678
	/ 160	362,91	10	3495201680
	/ 200	483,66	8	3495201681
	/ 250	798,80	5	3495201690
	/ 315	894,00	4	3495200383
400	/ 110	1 249,68	3	3496100588
	/ 160	943,42	5	3495201691
	/ 200	957,76	5	3495201692
	/ 250	1 471,81	3	3496100651
	/ 315	1 571,04 *	3	3496100663
	/ 400	5 062,66 *	1	3495200384

NASUWKA



d _n [mm]		PLN/szt.		
110		11,16	40	3496100167
160		23,94	18	3496100234
160	długa	31,15	14	3496102893
200		53,08	6	3496100294
250		236,41	33	3496100451
315		313,95	1	3496100486
400		546,07	1	3496100504

ŁĄCZNIK



d _n [mm]		PLN/szt.		
110		11,30	40	3496101730
160		23,59	18	3496100231
160	długi	32,41	14	3496102892
200		55,53	6	3496100295
250		242,83	33	3496100454
315		313,78	18	3496100484
400		554,77	15	3496100503
500		1 076,89	8	3496100547

System kanalizacji zewnętrznej z PVC

REWIZJA z pokrywą zakręcaną



WYMIAR	CENA	SZTUKI	KOD
d_n [mm]	PLN/szt.		
110	42,51	18	3496100226
160	165,63	8	3495200421
200	383,69	5	3495200422

 PDG
10120

ZASUWA burzowa



d_n [mm]	PLN/szt.		
110	350,49	1	3495200433
160	452,05	1	3495200434
200	840,84 *	1	3495200435

 PDG
10120

PRZEJŚCIE przez ścianę



d _n [mm]	d _l [mm]	PLN/szt.			
110	/	110	31,02	1	3495200412
160	/		35,81	1	3495200413
200	/		51,34	1	3495200414
250	/		116,34	1	3495201700
315	/		137,03	1	3495201701
400	/		220,20	1	3495201702
110	/	240	60,55	1	3495200415
160	/		73,66	1	3495200416
200	/		86,77	1	3495200417
250	/		194,85	1	3495200418
315	/		234,02	1	3495200419
400	/		374,96 *	1	3495200420

 PDG
10120

ZŁĄCZKA do rury żeliwnej



d_n [mm]	d_n [mm]	PLN/szt.		
75	/ 97	33,89	20	3495201276
110	/ 126	34,83	54	3496100303
160	/ 180	63,92	20	3496100304
200	/ 275	225,63	64	3495205173

 PDG
10120

System kanalizacji zewnętrznej z PVC

	WYMIAR		CENA	SZTUKI	KOD
ZŁĄCZKA do rury betonowej i kamionkowej	d _n [mm]	d _n [mm]	PLN/szt.		
	160	/ 224	141,51 *	12	70000310
	200	/ 300	509,34 *	4	70000311



RURA PVC, SN 12
z uszczelką Sewer-lock (lita)



z uszczelką Sewer-lock (lita)

d _n [mm]	e _n [mm]	dł. [m]	PLN/mb		
160	/ 5,5	6	116,51	28	3497102302
200	/ 6,6		165,38	25	3497102306
250	/ 8,2		265,84	16	3497102309
315	/ 10,2		442,52 *	6	3495201822
400	/ 13		713,48 *	3	3495201825
przyłącza kanalizacyjne					
160	/ 5,5	3	120,12	28	3497102300
200	/ 6,6		168,88	25	3497102304
250	/ 8,2		279,74	16	3497102308
315	/ 10,2		475,22 *	6	3495201821
400	/ 13		764,63 *	3	3495201824

PdG 10013



Uszczelka trwale mocowana w kielichu rury w trakcie procesu produkcyjnego

RURA bez kielicha PVC, SN 12 (lita)

d _n [mm]	e _n [mm]	dł. [m]	PLN/mb		
160	/ 5,5	6	112,03 *	28	3497102303
200	/ 6,6		156,63 *	25	3497102307
250	/ 8,2		252,43 *	16	3497102310
315	/ 10,2		411,18 *	6	3495201823
400	/ 13		652,73 *	3	3495201826
160	/ 5,5	3	112,03 *	28	3497102301
200	/ 6,6		158,47 *	25	3497102305



System kanalizacji zewnętrznej z PVC

KOLANO SDR 34



WYMIAR		CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	kąt [°]	PLN/szt.		
160	/ 15°	125,81	6	1196900156
	/ 30°	125,81	6	1196900160
	/ 45°	125,81	6	1196900165
	/ 90°	153,27	5	1196900175
	/ 90° 2 kielichy	168,18 *	5	1196900173
200	/ 15°	218,60	50	3495201935
	/ 30°	289,70	50	3495201936
	/ 45°	244,58	6	1196900168
	/ 90°	599,68	2	1196900178
	/ 90° 2 kielichy	442,36 *	2	1196900177
250	/ 15°	415,56 *	64	3495201939
	/ 30°	473,84 *	33	3495201940
	/ 45°	543,97 *	32	3495201941
	/ 90°	835,04 *	30	3495201942
315	/ 15°	642,35 *	30	3495201943
	/ 30°	865,04 *	27	3495201944
	/ 45°	944,92 *	24	3495201945
	/ 90°	1 512,48 *	16	3495201946
400	/ 15°	1 246,14 *	12	3495201947
	/ 30°	1 532,74 *	10	3495201948

 PDG
10120

KOREK SDR 34



d _n [mm]	PLN/szt.		
315	619,37 *	52	3495201925
400	1 014,88 *	24	3495201926

 PDG
10120

NASUWKA SDR 34



d _n [mm]	PLN/szt.		
160	78,12 *	12	1196900822
200	159,85 *	12	1196900824
250	315,64 *	120	3495201921
315	486,87 *	54	3495201922
400	1 059,49 *	30	3495201923

 PDG
10120

System kanalizacji zewnętrznej z PVC

TRÓJNIK 90° SDR 34



WYMIAR			CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]		d _n [mm]	PLN/szt.		
160	/	160 3 kielichy	215,87 *	6	1196901318
200	/	160	462,51 *	72	3495201965
	/	160 3 kielichy	466,64 *	45	1196901321
	/	200	509,68 *	60	3495201987
	/	200 3 kielichy	463,21 *	45	1196901322
250	/	160	657,76 *	48	3495201968
	/	200	762,19 *	36	3495201970
	/	250	873,61 *	30	3495201989
315	/	160	913,37 *	24	3495201972
	/	200	1 016,05 *	24	3495201974
	/	250	1 247,31 *	21	3495201976
	/	315	1 409,81 *	15	3495201991
400	/	160	1 528,65 *	14	3495201978
	/	200	1 702,64 *	10	3495201981
	/	250	1 979,30 *	4	3495201983
	/	315	2 494,24 *	6	3495201985
	/	400	2 775,75 *	8	3495201993

 PDG
10120

TRÓJNIK 45° SDR 34



d _n [mm]	/	d _n [mm]	PLN/szt.		
160	/	160 3 kielichy	248,01 *	5	1196901308
	/	160	567,95 *	48	3495201964
200	/	160 3 kielichy	417,46 *	1	1196901311
	/	200	677,81 *	24	3495201986
	/	200 3 kielichy	488,78 *	1	1196901312
	/	200			
250	/	160	809,15 *	36	3495201967
	/	200	980,38 *	14	3495201969
	/	250	1 300,31 *	14	3495201988
315	/	160	1 218,86 *	24	3495201971
	/	200	1 319,78 *	21	3495201973
	/	250	1 671,43 *	12	3495201975
	/	315	2 766,98 *	8	3495201990
400	/	160	1 917,90 *	10	3495201977
	/	200	2 174,71 *	10	3495201979
	/	250	2 407,73 *	8	3495201982
	/	315	4 426,75 *	6	3495201984
	/	400	5 692,94 *	5	3495201992

 PDG
10120

UWAGA: Na zapytanie dostępne w ofercie również kształtki z uszczelką TPE

System kanalizacji zewnętrznej z PVC

kolano z regulacją kątową $\pm 3^\circ$ SDR 34



WYMIAR		CENA	SZTUKI	KOD
d_n [mm]	kąt [°]	PLN/szt.		
160 (2 kielichy)	/ 15°	171,56 *	6	1196900155
	/ 30°	143,90 *	6	1196900159
	/ 45°	138,80 *	6	1196900163

PDG
10120

Przyłącze siodłowe z regulacją kątową $\pm 3^\circ$ SDR 34



d_n [mm]	d_n [mm]	PLN/szt.		
250	/	348,92 *	5	1195001657
315	/	348,92 *	4	1195001658
400	/	348,92 *	4	1195001660

PDG
10120

Nasuwka z regulacją kątową $\pm 3^\circ$ SDR 34



d_n [mm]	PLN/szt.		
160	78,12 *	12	1196900822
200	159,85 *	12	1196900824

PDG
10120

PRZEJŚCIE MUROWE SDR 34 z obsypką piaszczystą



d_n [mm]	PLN/szt.		
160	162,46 *	1	3495202992
200	254,07	1	3495202993
250	289,70 *	1	3495202994
315	385,57 *	1	3495202995
400	621,12 *	1	3495202996

PDG
10120

ŚRODEK POŚLIZGOWY



masa	PLN/szt.		
1000 g	188,84	12	3495200713

PDG
10230

System kanalizacji zewnętrznej PP MASTER

WYMIAR				CENA	SZTUKI	KOD
RURA PP Master SN 10				PLN/mb		
d _n [mm]	e _n [mm]	dł. [m]				
160	/	5,5	6	141,19 *	42	1596072193
200	/	6,8		208,42 *	25	1596072196
250	/	8,6		358,91 *	16	1596072199
315	/	10,7		544,01 *	9	1596072202
400	/	13,6		882,54 *	6	1596072205
500	/	17,0		1 421,65 *	4	1596072208
160	/	5,5	3	145,96 *	84	1596072192
200	/	6,8		214,41 *	50	1596072195
250	/	8,6		373,82 *	32	1596072198
315	/	10,7		572,72 *	18	1596072201
400	/	13,6		922,85 *	12	1596072204
500	/	17,0		1 514,85 *	4	1596072207


 PDG
10115

RURA PP Master SN 12				PLN/mb		
d _n [mm]	e _n [mm]	dł. [m]				
160	/	5,8	6	144,63 *	42	1596064623
200	/	7,2		216,71 *	25	1596064627
250	/	9,0		368,41 *	16	1596064631
315	/	11,3		570,26 *	9	1596064635
400	/	14,4		914,34 *	6	1596064639
500	/	18,0		1 470,76 *	4	1596064643
160	/	5,8	3	147,77 *	84	1596064622
200	/	7,2		222,64 *	50	1596064626
250	/	9,0		385,37 *	32	1596064630
315	/	11,3		592,78 *	18	1596064634
400	/	14,4		955,24 *	12	1596064638
500	/	18,0		1 547,15 *	4	1596064642


 PDG
10115

RURA PP Master SN 16				PLN/mb		
d _n [mm]	e _n [mm]	dł. [m]				
160	/	6,4	6	150,62 *	42	1596099837
200	/	8,0		234,20 *	25	1596099840
250	/	10,0		419,45 *	16	1596099844
315	/	12,5		617,97 *	9	1596099847
400	/	15,9		1 010,76 *	6	1596099850
500	/	20,4		1 653,59 *	4	1596099853
160	/	6,4	3	153,87 *	84	1596099836
200	/	8,0		240,77 *	50	1596099839
250	/	10,0		438,25 *	32	1596099843
315	/	12,5		644,80 *	18	1596099846
400	/	15,9		1 067,89 *	12	1596099849
500	/	20,4		1 737,30 *	4	1596099852


 PDG
10115

System kanalizacji zewnętrznej PP MASTER

KOLANO



WYMIAR		CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	kąt [°]	PLN/szt.		
160	/ 15°	49,61	12	3496100358
	/ 30°	46,91	12	3496100308
	/ 45°	52,78	10	3496100338
	/ 90°	60,03	8	3496100330
200	/ 15°	103,63 *	7	3495203112
	/ 30°	114,78 *	7	3495203114
	/ 45°	123,31 *	6	3495203116
	/ 90°	146,01 *	6	3495203118
250	/ 15°	303,93	30	3496100530
	/ 30°	398,12	24	3496100555
	/ 45°	552,66	18	3496100579
	/ 90°	933,54	12	3496100681
315	/ 15°	390,03	18	3496100538
	/ 30°	572,08	12	3496100569
	/ 45°	760,41	9	3496100627
	/ 90°	1 305,99	6	3496100699
400	/ 15°	681,46	6	3496100545
	/ 30°	957,78	5	3496100596
	/ 45°	1 206,50	5	3496100641
	/ 90°	2 046,31 *	3	3496100713
500	/ 15°	5 115,17 *	1	3296141011
	/ 30°	5 144,69 *	1	3296141012
	/ 45°	6 034,40 *	1	3296141013
	/ 90°	6 266,13 *	1	3296141014

PDG
10120

KOREK

d _n [mm]	PLN/szt.		
160	34,52 *	20	70000339
200	64,07 *	15	70000340

PDG
10120

NASUWKA



d _n [mm]	PLN/szt.		
250	247,66	44	3496100452
315	312,31	24	3496100489
400	563,87	15	3496100505
500	2 012,09 *	1	1595005742

PDG
10120

REDUKCJA



d _n [mm]	d _n [mm]	PLN/szt.		
200	/ 160	77,94 *	10	70006643
250	/ 200	588,76	28	3496100580
315	/ 250	635,96	21	3496100581
400	/ 315	810,41 *	15	3496100609
500	/ 400	6 995,55 *	1	3296141020

PDG
10120

System kanalizacji zewnętrznej PP MASTER

TRÓJNIK 45°



WYMIAR		CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	d _n [mm]	PLN/szt.		
160	/ 110	92,16 *	8	70006626
	/ 160	89,56 *	5	70007226
200	/ 110	138,73 *	6	70006628
	/ 160	154,80	24	3496100420
	/ 200	669,40 *	4	1595004864
250	/ 160	658,97	12	3496100567
	/ 200	700,92	12	3496100568
	/ 250	4 004,19 *	1	3296141001
315	/ 110	797,99	6	3496100572
	/ 160	900,73	6	3496100605
	/ 200	944,02	6	3496100606
	/ 250	1 063,65 *	6	3496100650
	/ 315	4 882,73 *	1	3296141003
400	/ 110	1 255,28 *	3	3496100597
	/ 160	1 376,18	3	3496100612
	/ 200	1 426,33	3	3496100613
	/ 250	1 508,53 *	3	3496100661
	/ 315	1 574,14 *	3	3496100682
	/ 400	8 032,39 *	1	1596001366
500	/ 160	5 365,43 *	1	3296141015
	/ 200	5 724,01 *	1	3296141016
	/ 250	5 991,85 *	1	3296141017
	/ 315	6 535,93 *	1	3296141018
	/ 400	7 415,18 *	1	3296141019
	/ 500	10 963,24 *	1	3296141021

 PDG
10120

System kanalizacji zewnętrznej z PP CONNECT (lity) **NOWOŚĆ!**

RURA PP lita z kielichem **SN 8** z uszczelką EPDM, pierścieniem zatraskowym PP i wydłużonym kielichem



WYMIAR				CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	e _n [mm]	dl. [m]	PLN/mb			
160	/	5,7	/	99,94 *	28	3495102255
200	/	7,1	/	159,73 *	25	3495102257
250	/	8,8	/	241,38 *	16	3495102259
315	/	11,0	/	375,98 *	6	3495102261
400	/	13,9	/	597,15 *	3	3495102263
160	/	5,7	/	94,66 *	28	3495102256
200	/	7,1	/	149,25 *	25	3495102258
250	/	8,8	/	226,60 *	16	3495102260
315	/	11,0	/	354,54 *	6	3495102262
400	/	13,9	/	565,83 *	3	3495102264

 PDG
10115

RURA PP lita z kielichem **SN 10** z uszczelką EPDM, pierścieniem zatraskowym PP i wydłużonym kielichem



d _n [mm]	e _n [mm]	dl. [m]	PLN/mb			
160	/	6,2	/	107,47	28	3495102225
200	/	7,7	/	168,90	25	3495102227
250	/	9,6	/	257,20	16	3495102229
315	/	12,1	/	409,05	6	3495102231
400	/	15,3	/	649,03 *	3	3495102233
160	/	6,2	/	102,18	28	3495102226
200	/	7,7	/	158,38	25	3495102228
250	/	9,6	/	245,15	16	3495102230
315	/	12,1	/	387,25	6	3495102232
400	/	15,3	/	617,70 *	3	3495102234

 PDG
10115

RURA PP lita z kielichem **SN 16** z uszczelką EPDM, pierścieniem zatraskowym PP i wydłużonym kielichem



d _n [mm]	e _n [mm]	dl. [m]	PLN/mb			
160	/	7,3	/	123,51 *	28	3495102245
200	/	9,1	/	195,19 *	25	3495102247
250	/	11,4	/	298,55 *	16	3495102249
315	/	14,4	/	470,50 *	6	3495102251
400	/	18,2	/	754,22 *	3	3495102253
160	/	7,3	/	118,24 *	28	3495102246
200	/	9,1	/	184,37 *	25	3495102248
250	/	11,4	/	286,51 *	16	3495102250
315	/	14,4	/	453,33 *	6	3495102252
400	/	18,2	/	722,90 *	3	3495102254

 PDG
10115

System kanalizacji zewnętrznej z PP CONNECT (lity)

KOLANO z uszczelką olejoodporną
z pierścieniem PP



WYMIAR		CENA	SZTUKI	KOD
d_n [mm]	kąt [°]	PLN/szt.		
160	/ 15°	131,40 *	10	3495203111
	/ 30°	131,80 *	10	3495203113
	/ 45°	135,07 *	8	3495203115
	/ 90°	166,88 *	6	3495203117
200	/ 15°	103,63 *	7	3495203112
	/ 30°	114,78 *	7	3495203114
	/ 45°	123,31 *	6	3495203116
	/ 90°	146,01 *	6	3495203118

 PDG
10120

ŁĄCZNIK z uszczelką olejoodporną
z pierścieniem PP



d_n [mm]	PLN/szt.		
160	77,05	12	3495203103
200	98,77	10	3495203104
250	229,76	32	3495203105
315	388,56	18	3495203106

 PDG
10120

NASUWKA z uszczelką olejoodporną
z pierścieniem PP



d_n [mm]	PLN/szt.		
160	69,74 *	12	3495203107
200	96,32 *	10	3495203108
250	225,31 *	32	3495203109
315	382,27 *	18	3495203110

 PDG
10120

REDUKCJA z uszczelką olejoodporną
z pierścieniem PP



d_n [mm]	d_n [mm]	PLN/szt.		
200	/ 160	78,68 *	10	3495203119

 PDG
10120

TRÓJNIK 45° z uszczelką olejoodporną
z pierścieniem PP



d_n [mm]	d_n [mm]	PLN/szt.		
160	/ 160	310,86 *	4	3495203120
200	/ 160	199,75 *	21	3495203121
200	/ 200	257,53 *	15	3495203122

 PDG
10120

System kanalizacji zewnętrznej PRAGMA®

PRAGMA® RURA PP o podwójnej ścianie SN 8



WYMIAR		CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	dł. [m]	PLN/mb		
110 ¹⁾ /	6	38,81 *	54	3497102208
160 /		55,10	28	3497100286
200 /		79,41	20	3497100315
250 /		118,45	12	3497100384
315 /		162,58	12	3497100403
400 /		256,18	6	3497100426
500 /		415,09	2	3497100463
630 /		625,74	2	3497100487
110 ¹⁾ /	3	40,54 *	54	3497102206
160 /		59,31	28	3497100201
200 /		85,22	20	3497100214
250 /		128,78	12	3497100258
315 /		182,62	12	3497100342
400 /		274,41	6	3497100343
500 /		456,54	2	3497100391
630 /		695,20	2	3497100430
160 /	2	69,88 *	28	3497100198
200 /		97,46 *	20	3497100199

¹⁾Rura produkowana jest w kolorze czarnym.

PRAGMA® RURA PP o podwójnej ścianie SN 10



d _n [mm]	dł. [m]	PLN/mb		
160 /	6	61,79	28	3497101761
200 /		86,60	20	3497102384
250 /		153,29 *	12	3497102390
315 /		180,25	12	3497102366
400 /		279,88	6	3497102368
500 /		445,14 *	2	3497102392
630 /		678,54	2	3497102370
160 /	3	66,19 *	28	3497101760
200 /		93,58	20	3497102383
250 /		164,31 *	12	3497102389
315 /		199,25	12	3497102365
400 /		298,42	6	3497102367
500 /		488,13 *	2	3497102391
630 /		750,68	2	3497102369

PRAGMA® RURA PP bez kielicha ukosowana na przepusty



UWAGA!

Towar dostępny na zamówienie.
Długości rur, średnica i kąt cięcia do uzgodnienia.
Maksymalny czas oczekiwania - 30 dni.

System kanalizacji zewnętrznej PRAGMA®

PRAGMA® ZŁĄCZKA do kielicha PVC



WYMIAR	CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	PLN/szt.		
110	28,63*	75	70007502
160	60,88	25	70000515
200	95,98	12	70000516
250	354,38	44	3496100523
315	466,63	1	3496100536
400	789,99	1	3496100540
500	1 064,15	1	3496100541

PDG
10130

PRAGMA® ADAPTOR niecentryczny



d _n [mm]	PLN/szt.		
200	303,47	60	3496100542
250	338,71	55	3496100543
315	456,31	21	3496100537
400	721,19	12	3496100544

PDG
10130

Do połączenia bosego końca Pragma OD z kielichem PVC lub studzienki

PRAGMA® USZCZELKA



d _n [mm]	PLN/szt.		
110	2,86	20000	934130290
160	5,86	5040	934130074
200	8,31	2496	934130082
250	15,55	1650	934130091
315	29,93	800	934130099
400	56,94	400	934130104
500	102,09	120	934130108
630	128,35	100	934130111

PDG
35040

USZCZELKA czterowargowa „in situ”



d _n [mm]	PLN/szt.		
110	61,82	480	934130061
160	62,39	30	934130072
200	71,30	20	934130079
250	197,01 *	240	3495200462
315	236,52 *	176	3495200463

PDG
35040

PRAGMA® ŁĄCZNIK



d _n [mm]	PLN/szt.		
110	55,50 *	20	70001011
160	51,34	10	1196901173
200	73,54	64	1196901175
250	181,48	77	3496102889
315	250,07	42	3496102857
400	505,91	30	3496103099
500	488,69	1	3496400127
630	898,07	1	3496400164

PDG
10130

System kanalizacji zewnętrznej PRAGMA®

PRAGMA® NASUWKA



WYMIAR	CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	PLN/szt.		
160	41,49	10	70000401
200	68,31	8	70000402
250	174,63	77	3496102890
315	230,30	42	3496102858
400	493,03	30	3496103098
500	539,72	1	3496100531
630	940,65	15	3496100532

 PDG
10130

PRAGMA® KOLANO



d _n [mm]	kąt [°]	PLN/szt.		
160	/ 15°	56,52	12	70000368
	/ 30°	59,76	8	70000373
	/ 45°	59,76	8	70000378
200	/ 15°	75,33	6	70000369
	/ 30°	79,81	5	70000374
	/ 45°	78,43	4	70000379
	/ 87°	624,18	18	3496100692
250	/ 15°	162,09	36	3496100374
	/ 30°	172,17	27	3496100376
	/ 45°	187,50	25	3496100398
	/ 87°	777,67 *	10	3496100697
315	/ 15°	277,90	18	3496100416
	/ 30°	269,38	16	3496100390
	/ 45°	294,45	12	3496100417
	/ 87°	1 053,32	5	3496100708
400	/ 15°	1 111,76	5	3496100647
	/ 30°	1 143,86	5	3496100616
	/ 45°	1 130,08	4	3496100693
	/ 87°	1 612,98	2	3496100709
500	/ 15°	1 570,79 *	3	3496100670
	/ 30°	1 635,87 *	3	3496100671
	/ 45°	1 722,45 *	3	3496100720
	/ 87°	2 360,25 *	3	3496100721
630	/ 15°	3 431,61 *	2	3496100729
	/ 30°	3 496,99 *	2	3496100730
	/ 45°	2 778,04 *	1	3496100763
	/ 87°	4 412,06 *	1	3496100782

 PDG
10130

System kanalizacji zewnętrznej PRAGMA®

PRAGMA® TRÓJNIK 45°



WYMIAR			CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	d _n [mm]	kąt [°]	PLN/szt.		
160	/ 110	45°	92,61	4	70000351
	/ 160		99,23	4	70000352
200	/ 160		115,26	24	70000354
	/ 200		144,36	20	70000355
250	/ 160		178,39	14	70000357
	/ 200		209,61	10	70000358
315	/ 160		251,20	9	70000360
	/ 200		309,98	7	70000361
400	/ 250		2 612,29 *	1	3496100744
	/ 160		1 981,67 *	1	3496100710
	/ 200		2 083,78 *	4	3496100722
	/ 250		2 994,52 *	1	3496100745
500	/ 315		3 212,60 *	3	3496100769
	/ 160		2 511,63 *	2	3496100711
	/ 200		2 595,39	2	3496100723
	/ 315		3 756,56 *	2	3496100746
630	/ 200		3 433,04 *	2	3496100724
	/ 315		4 802,39 *	2	3496100747
	/ 500		7 426,89 *	1	3496100770

PDG
10130

PRAGMA® REDUKCJA niecentryczna



d _n [mm]	d _n [mm]	PLN/szt.			
160	/ 110	52,31	420	70000923	
200	/ 160	72,43	10	70000925	
250	/ 200	654,08	42	3496100563	
315	/ 200	728,85	1	3496100577	
	/ 250	745,88	1	3496100578	
400	/ 250	944,98	1	3496100626	
	/ 315	975,44	2	3496100608	
500	/ 400	1 749,07 *	4	3496100675	
630	/ 500	3 100,89 *	2	3496100748	

PDG
10130

PRAGMA® ZŁĄCZKA do rury PVC (pierścień z uszczelką)



d _n [mm]	PLN/szt.			
110	10,15*	10	70006920	
160	28,47	80	3496100306	
200	55,07	40	3496100340	
250	62,36	30	3496100377	
315	86,48	20	3496100378	
400	133,42	50	3496100395	
500	373,72	1	3496100396	

PDG
10130

System kanalizacji zewnętrznej

PRAGMA®

PRAGMA® TRÓJNIK 90°



WYMIAR			CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	d _n [mm]	kąt [°]	PLN/szt.		
160	/ 160	90°	645,05 *	4	3496100672
200	/ 200		753,24 *	18	3496100673

 PDG
10130

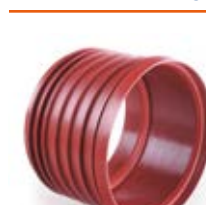
PRAGMA® KOREK



d _n [mm]	PLN/szt.		
160	37,52	18	70000394
200	62,21	16	70000395
250	84,28	50	70000396
315	289,58	28	70000397
400	578,60 *	18	70000398
500	1 366,53	5	70000399
630	2 090,55 *	6	70000400

 PDG
10130

PRAGMA® PRZEJŚCIE SZCZELNE



d _n [mm]	PLN/szt.		
110	53,23 *	420	70006879
160	85,78 *	225	70006600
200	103,88	240	3496400019
250	169,44	120	3496400022
315	255,71	72	3496400032
400	716,03 *	25	70006878
500	907,55	28	3496400126
630	1 568,02	15	3496400163

 PDG
10210

PRAGMA® PRZYŁĄCZE SIODŁOWE



d _n [mm]	d _n [mm]	PLN/szt.			
250	/ 160	426,37 *	6	1195001673	
315	/ 160	631,15 *	6	1195001674	
400	/ 160	596,50 *	20	1195001675	
500	/ 160	681,19 *	6	1195001676	
630	/ 160	1 113,78 *	5	1195001677	

 PDG
10120

System kanalizacji zewnętrznej PRAGMA+ID®

PRAGMA+ID® RURA PP SN 8



WYMIAR		CENA	SZTUKI	KOD
DN/ID [mm]	dł [m]	PLN/mb		
200 /	6	92,38	25	3497100364
250 /		138,83	16	3497100400
300 /		180,14	12	3497100379
400 /		305,27	6	3497100432
500 /		477,88	2	3497100444
600 /		720,73	2	3497100478
800 /		1 369,95	2	3497100498
1000 /		1 989,19	2	3497101213
200 /	3	98,44	25	3497100239
250 /		150,47	16	3497100344
300 /		197,28	12	3497100250
400 /		329,63	6	3497100334
500 /		517,51	2	3497100370
600 /		799,73	2	3497100411
800 /		1 529,65	2	3497100458
1000 /		2 252,79	2	3497101214

PDG
10060

PRAGMA+ID® RURA PP bez kielicha SN 8



DN/ID [mm]	PLN/mb		
200	92,13 *	1	3497100138
250	137,57 *	1	3497100188
300	174,42 *	1	3497100141
400	292,47 *	1	3497100180
500	461,97 *	1	3497100205
600	681,81 *	1	3497100227
800	1 267,12 *	1	3497100319
1000	1 863,72 *	1	3497101211

PDG
10060

UWAGA!

Towar dostępny na zamówienie. Długości rur do uzgodnienia.
Maksymalny czas oczekiwania - 30 dni

System kanalizacji zewnętrznej PRAGMA+ID®

PRAGMA+ID® RURA PP SN 10



WYMIAR		CENA	SZTUKI	KOD
DN/ID [mm]	dł [m]	PLN/mb		
200 /	6	97,07	25	3497100365
250 /		145,91	16	3497100401
300 /		189,34	12	3497100381
400 /		322,92	6	3497100435
500 /		502,35	2	3497100446
600 /		757,51	2	3497100480
800 /		1 439,70	2	3497100501
1000 /		2 170,71	2	3497101492
200 /	3	103,41	25	3497100240
250 /		158,09	16	3497100345
300 /		207,26	12	3497100251
400 /		348,32	6	3497100335
500 /		543,78	2	3497100371
600 /		840,10	2	3497100412
800 /		1 606,56	2	3497100459
1000 /		2 445,68 *	2	3497101490

 PDG
10070

PRAGMA+ID® RURA PP SN 12



DN/ID [mm]	dł [m]	PLN/mb		
200 /	6	113,95 *	25	3497101751
250 /		186,43 *	16	3497101753
300 /		216,54	12	3497101755
400 /		363,83	6	3497101757
500 /		557,90	2	3497101860
600 /		844,05 *	2	3497101895
800 /		1 458,57 *	2	3497101941
1000 /		2 370,95 *	2	3497102363
200 /	3	120,27	25	3497101750
250 /		196,23 *	16	3497101752
300 /		230,74	12	3497101754
400 /		388,69	6	3497101756
500 /		605,63	2	3497101890
600 /		926,71 *	2	3497101891
800 /		1 625,23 *	2	3497101940
1000 /		2 678,35 *	2	3497102364

 PDG
10070

System kanalizacji zewnętrznej

PRAGMA+ID®

	WYMIAR		CENA	SZTUKI	KOD
PRAGMA+ID® RURA PP SN 16	DN/ID [mm]	dł [m]	PLN/mb		
	200 /	6	148,41 *	25	3497101495
	250 /		228,26 *	16	3497101931
	300 /		273,27 *	12	3497101723
	400 /		453,45 *	6	3497101896
	500 /		648,49 *	2	3497101897
	600 /		1 039,55 *	2	3497101898
	800 /		1 894,31 *	2	3497101621
	200 /	3	154,74 *	25	3497101493
	250 /		238,18 *	16	3497101930
	300 /		290,18 *	12	3497101722
	400 /		484,34 *	2	3497101892
	500 /		696,84 *	2	3497101893
	600 /		1 122,40 *	2	3497101894
	800 /		2 078,28 *	2	3497101620

PRAGMA+ID® RURA PP bez kielicha
ukosowana na przepusty



UWAGA!
Towar dostępny na zamówienie. Długości rur, średnica i kąt cięcia do uzgodnienia.
Maksymalny czas oczekiwania - 30 dni.

System kanalizacji zewnętrznej PRAGMA+ID®

PRAGMA+ID® KOLANO



WYMIAR		CENA	SZTUKI	KOD
DN/ID [mm]	kąt [°]	PLN/szt.		
200 ¹⁾	/ 15°	112,61	40	3496100193
	/ 30°	122,57	32	3496100248
	/ 45°	123,23	30	3496100249
	/ 90°	151,38	25	3496100267
250 ¹⁾	/ 15°	204,17	1	3496100331
	/ 30°	208,49	1	3496100332
	/ 45°	227,65	1	3496100429
	/ 90°	215,38	1	3496100333
300	/ 15°	606,80	12	3496100582
	/ 30°	635,53	12	3496100583
	/ 45°	667,71	8	3496100664
	/ 87°	1 037,51	4	3496100701
400	/ 15°	1 027,33	5	3496100644
	/ 30°	1 100,44	5	3496100645
	/ 45°	1 154,89	5	3496100702
	/ 87°	1 759,57 *	3	3496100731
500	/ 15°	1 684,27 *	1	3496100665
	/ 30°	1 751,45 *	1	3496100666
	/ 45°	1 990,49 *	3	3496100714
	/ 87°	2 798,57	3	3496100732
600	/ 15°	2 369,84	1	3496100667
	/ 30°	2 495,74 *	1	3496100668
	/ 45°	2 813,75 *	1	3496100733
	/ 90°	4 432,19 *	1	3496100764

¹⁾ Kolano dwukielichowe

PRAGMA+ID® NASUWKA



DN/ID [mm]	PLN/szt.		
200	88,96	56	3496100262
250	136,02	1	3496100314
300	150,83	24	3496100321
400	267,70	1	3496100419
500	471,96	1	3496100443
600	761,03	1	3496100482
800	2 170,77	4	3496100653
1000	2 561,90 *	3	3496101220

PRAGMA+ID® KOREK



d _i [mm]	PLN/szt.		
200	86,62	120	3496100264
250	122,56	1	3496100280
300	521,61	30	3496100602
400	904,69	25	3496100614
500	936,23 *	6	3496100615
600	1 487,75 *	6	3496100584

PRAGMA+ID® ZAŚLEPKA

d _i [mm]	PLN/szt.		
800	3 017,63 *	5	3496101091
1000	4 325,10 *	4	3496101970

System kanalizacji zewnętrznej PRAGMA+ID®

WYMIAR	CENA	SZTUKI	KOD
--------	------	--------	-----

PRAGMA+ID® PRZYŁĄCZE SIODŁOWE



d _i [mm]		PLN/szt.		
250 /	160	776,50 *	60	1395000914
300 /			60	1395000918
400 /			60	1395000923
500 /			36	1395000928
600 /		894,66 *	36	1395000933
800 /			36	1395000938
1000 /			36	1395001026
300 /	200	1 106,12 *	48	1395000919
400 /		1 226,07 *	48	1395000924
500 /			24	1395000929
600 /			24	1395000934
800 /			36	1395000939
1000 /			36	1395001027

 PDG
10140

PRAGMA+ID® TRÓJNIK



d _i [mm]	d _n [mm]	kąt [°]	PLN/szt.		
200	/ 160 DN/OD ¹⁾ /	45°	342,41	14	3496101110
	/ 200 DN/ID /		376,00	12	3496100399
250	/ 160 DN/OD ¹⁾ /		437,90	10	3496100906
	/ 200 DN/ID /		469,91	8	3496100418
300	/ 160 DN/OD /		1 531,99	1	3496100703
	/ 200 DN/OD /		1 659,71	4	3496100715
400	/ 250 DN/OD /		2 565,16 *	1	3496100736
	/ 160 DN/OD /		1 929,35 *	4	3496100704
	/ 200 DN/OD /		2 069,17	1	3496100716
	/ 250 DN/OD /		3 001,77 *	3	3496100737
500	/ 300 DN/ID /		3 169,75 *	3	3496100738
	/ 160 DN/OD /		2 553,94 *	2	3496100705
	/ 200 DN/OD /		2 692,32 *	2	3496100717
	/ 250 DN/OD /		3 705,96 *	2	3496101031
600	/ 300 DN/ID /		3 895,75 *	2	3496100739
	/ 400 DN/ID /		5 700,69 *	2	3496100765
	/ 160 DN/OD /		3 300,80 *	2	3496100706
	/ 200 DN/OD /		3 421,47 *	2	3496100718
600	/ 250 DN/OD /		4 540,00 *	2	3496100740
	/ 300 DN/ID /		4 750,21 *	2	3496100741
	/ 400 DN/ID /		6 755,76 *	1	3496100766
200	/ 200 DN/ID ²⁾ /	90°	220,60	18	3496100324

¹⁾ Kielich gładki z uszczelką do połączenia z bosym końcem PVC

²⁾ 3-kielichowe

 PDG
10140

System kanalizacji zewnętrznej PRAGMA+ID®

PRAGMA+ID® ADAPTOR ID/OD



WYMIAR			CENA	SZTUKI	KOD
DN/ID [mm]		d _h [mm]	PLN/szt.		
200	/	200 ¹⁾	120,82	98	3496100375
200	/	200	104,87	98	3496100368
250	/	250 ¹⁾	193,29	1	3496100441
250	/	250	172,57	48	3496100393
300	/	315	223,00	66	3496100421
400	/	400	407,73	50	3496100468

Do połączenia bosego końca Pragma+ID z kielichem PVC lub Pragma OD

¹⁾ Do połączenia bosego końca Pragma+ID z bosym końcem PVC

 PDG
10140

PRAGMA+ID® ŁĄCZNIK



DN/ID [mm]	PLN/szt.		
200	92,51	56	3496400014
250	146,24	1	3496400028
300	160,93	24	3496400027
400	284,96	15	3496400042
500	517,32	8	3496400086
600	770,58	10	3496400151
800	2 178,18 *	1	3496400219
1000	2 739,07 *	3	3496101221

 PDG
10140

PRAGMA+ID® USZCZELKA



d _i [mm]	PLN/szt.		
200	12,04	250	934130078
250	21,67	150	934130089
300	35,64	600	934130094
400	57,47	280	934130106
500	88,23	200	934130109
600	139,82	120	934130110
800	365,31	42	934130112
1000	562,12	25	934130170

 PDG
35040

PRAGMA+ID® PRZEJŚCIE SZCZELNE



d _i [mm]	PLN/szt.		
200	100,02	165	3496400013
250	138,39	121	3496400018
300	212,46	72	3496400025
400	426,50	50	3496400046
500	675,59	32	3496400083
600	1 286,90	14	3496400139
800	1 742,29	8	3496400143
1000	2 223,63	6	3496400312

 PDG
10210

System kanalizacji zewnętrznej

PRAGMA+ID®

PRAGMA+ID® ZŁĄCZKA PRZEJŚCIOWA ID / OD



WYMIAR			CENA	SZTUKI	KOD
d _i [mm]	d _n [mm]	PLN/szt.			
200 ¹⁾	/	160	102,35 *	98	3496100362
200 ²⁾	/	160	104,06	98	3496100389
300 ³⁾	/	315	590,31 *	12	3496100508
400 ³⁾	/	400	1 108,18 *	6	3496100521

 PDG
10140

¹⁾ Do połączenia bosego końca Pragma+ID z bosym końcem PVC-U

²⁾ Do połączenia bosego końca Pragma+ID z kielichem PVC-U

³⁾ Do połączenia bosego końca Pragma+ID z bosym końcem Pragma

PRAGMA+ID® REDUKCJA



d _i [mm]	d _i [mm]	PLN/szt.			
250 ¹⁾	/	200	133,28	48	3496100322
300	/	250	781,75	48	3496102367
400	/	300	1 709,98 *	10	3496100669
500	/	400	2 164,09 *	2	3496100719
600	/	400	2 097,36 *	2	3496100646
600	/	500	3 162,87 *	2	3496100742

 PDG
10140

Do połączenia kielicha Pragma+ID z bosym końcem Pragma+ID

¹⁾ Do połączenia bosego końca Pragma+ID z bosym końcem Pragma+ID

Rury drenarskie PRAGMA® i PRAGMA+ID®

PRAGMA® OD RURA

 perforowana o podwójnej ścianie **SN 8**


WYMIAR		CENA	SZTUKI	KOD	
d _n [mm]	perfor. [°]	dł [m]	PLN/mb		
110	120	6	46,60 *	54	3497101821
160			60,65	28	3497100290
200			86,40	20	3497100316
250			130,07 *	8	3497100386
315			178,42 *	12	3497100406
400			284,13 *	6	3497100423
110 ¹⁾	220	6	46,60	54	3497101822
160			60,65	28	3497100291
200			86,40	20	3497100317
250			130,07	12	3497100387
315			178,42	12	3497100407
400			284,13	6	3497100424
110 ¹⁾	360	6	46,60	54	3497101823
160			60,65	28	3497100292
200			86,40	20	3497100318
250			130,07	12	3497100388
315			178,42	12	3497100408
400			284,13	6	3497100425

Uwaga! Towar dostępny na zamówienie. Maksymalny czas oczekiwania - 30 dni.

PRAGMA+ID® RURA

 perforowana o podwójnej ścianie **SN 8**


d _n [mm]	perfor. [°]	dł [m]	PLN/mb		
200 ¹⁾ /	120	6	101,50	25	3497101590
250 ¹⁾ /			150,51	16	3497101591
300 ¹⁾ /			195,22	12	3497101592
400 ¹⁾ /			330,77	6	3497101593
500 /			714,86 *	2	3497101594
600 /			970,13 *	2	3497101595
800 /			1 679,23 *	2	3497101596
1000 /			2 357,30 *	2	3497101597
200 ¹⁾ /	220	6	101,50	25	3497101598
250 ¹⁾ /			150,51	16	3497101599
300 ¹⁾ /			195,22	12	3497101600
400 ¹⁾ /			330,77	6	3497101601
500 /			714,86 *	2	3497101602
600 /			970,13 *	2	3497101603
800 /			1 679,23 *	2	3497101604
1000 /			2 357,30 *	2	3497101605
200 ¹⁾ /	360	6	101,50	25	3497101606
250 ¹⁾ /			150,51	12	3497101607
300 ¹⁾ /			195,22	12	3497101608
400 ¹⁾ /			330,77	6	3497101609
500 /			714,86 *	2	3497101610
600 /			970,13 *	2	3497101611
800 /			1 679,23 *	2	3497101612
1000 /			2 357,30 *	2	3497101613

Uwaga! Towar dostępny na zamówienie. Maksymalny czas oczekiwania - 30 dni.

¹⁾ Rura produkowana jest w kolorze czarnym.

Rury drenarskie PRAGMA® i PRAGMA+ID®

PRAGMA® OD RURA perforowana
o podwójnej ścianie **SN 8**
w geowłókninie



NOWOŚĆ!

WYMIAR		CENA	SZTUKI	KOD	
d _n [mm]	perfor. [°]	dł [m]	PLN/mb		
110 /	120	6	66,39 *	54	3497102406
160 /			87,40 *	28	3497102051
200 /			117,15 *	20	3497102054
250 /			181,43 *	12	3497102570
315 /			241,97 *	12	3497102573
400 /			350,10 *	6	3497102576
110 /	220	6	66,39 *	54	3497102407
160 /			87,40 *	28	3497102011
200 /			117,15 *	20	3497102055
250 /			181,43 *	12	3497102571
315 /			241,97 *	12	3497102574
400 /			350,10 *	6	3497102577
110 /	360	6	66,39 *	54	3497102408
160 /			87,40 *	28	3497102052
200 /			117,15 *	20	3497102056
250 /			181,43 *	12	3497102572
315 /			241,97 *	12	3497102575
400 /			350,10 *	6	3497102578

PDG
10100

Uwaga! Towar dostępny na zamówienie. Maksymalny czas oczekiwania - 30 dni.

Pragma+ID® RURA perforowana
o podwójnej ścianie **SN 8**
w geowłókninie



NOWOŚĆ!

d _n [mm]	perfor. [°]	d‡ [m]	PLN/mb		
200 ¹⁾ /	120	6	156,09 *	25	3497102212
250 ¹⁾ /			214,47 *	16	3497102213
300 ¹⁾ /			269,19 *	12	3497102260
400 ¹⁾ /			432,20 *	6	3497102217
500 /			839,16 *	2	3497102221
600 /			1 124,06 *	2	3497102225
800 /			1 916,15 *	2	3497102229
1000 /			2 611,24 *	2	3497102411
200 ¹⁾ /	220	6	156,09 *	25	3497102040
250 ¹⁾ /			214,47 *	25	3497102214
300 ¹⁾ /			269,19 *	12	3497102215
400 ¹⁾ /			432,20 *	6	3497102218
500 /			839,16 *	2	3497102222
600 /			1 124,06 *	2	3497102226
800 /			1 916,15 *	2	3497102230
1000 /			2 611,24 *	2	3497102412
200 ¹⁾ /	360	6	156,09 *	25	3497102041
250 ¹⁾ /			214,47 *	16	3497102030
300 ¹⁾ /			269,19 *	12	3497102031
400 ¹⁾ /			432,20 *	6	3497102219
500 /			839,16 *	2	3497102223
600 /			1 124,06 *	2	3497102227
800 /			1 916,15 *	2	3497102231
1000 /			2 611,24 *	2	3497102413

PDG
10110

Uwaga! Towar dostępny na zamówienie. Maksymalny czas oczekiwania - 30 dni.

¹⁾ Rura produkowana jest w kolorze czarnym.

Rury drenarskie PRAGMA® i PRAGMA+ID®

PRAGMA+ID® RURA o podwyższonej perforacji
o podwójnej ścianie SN 8
w geowłókninie

NOWOŚĆ!



WYMIAR		CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	perfor. [°]	dł [m]	PLN/mb	
300 /	360	6	274,63 *	12
400 /			436,61 *	6
500 /			967,62 *	2
600 /			1 254,99 *	2
800 /			2 043,65 *	2
				3497102216
				3497102220
				3497102224
				3497102228
				3497102232

PDG
10110

Uwaga! Towar dostępny na zamówienie. Maksymalny czas oczekiwania - 30 dni.
Rura produkowana jest w kolorze zielonym.

System rur kanalizacji zewnętrznej z PE-HD

		WYMIAR	CENA	SZTUKI	KOD
RURA PE-HD SN 2, SN 4, SN 6, SN 8 	DN/ID [mm]	dł. [m]			
	800	/	12,5		UWAGA! Towar dostępny na zamówienie
	1000	/			
	1200	/			
	1600	/			
	2000	/			
	2400	/			
	2600	/			
	2800	/			
	3000	/	Inne średnice na zapytanie		
	RURA PE-HD SN 2, SN 4, SN 6, SN 8 	DN/ID [mm]	dł. [m]		
800		/	6,25		UWAGA! Towar dostępny na zamówienie
1000		/			
1200		/			
1600		/			
2000		/			
2400		/			
2600		/			
2800		/			
3000		/	Inne średnice na zapytanie		
RURA PE-HD SN 2, SN 4, SN 6, SN 8 		DN/ID [mm]	dł. [m]		
	800	/	mb		UWAGA! Towar dostępny na zamówienie
	1000	/			
	1200	/			
	1600	/			
	2000	/			
	2400	/			
	2600	/			
	2800	/			
	3000	/	Inne średnice na zapytanie		

System studzienek kanalizacyjnych PRO**PRO 200**

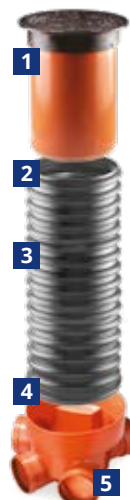
- 1 teleskop
- 2 rura trzonowa gładka
- 3 kineta rewizyjna

PRO 315

- 1 teleskop
- 2 uszczelka
- 3 rura trzonowa gładka
- 4 uszczelka
- 5 kineta

PRO 400

- 1 teleskop
- 2 uszczelka manszetowa
- 3 rura trzonowa z PP-B
- 4 rura trzonowa z PVC-U
- 5 uszczelka
- 6 kineta

PRO 425

- 1 teleskop
- 2 uszczelka
- 3 rura trzonowa
- 4 uszczelka
- 5 kineta

PRO 630

- 1 pierścień betonowy z włączem żeliwnym
- 2 rura teleskopowa
- 3 manszeta
- 4 rura trzonowa z PP-B SN 8 lub SN 4
- 5 uszczelka
- 6 podstawa studzienki z kinetą i dnem z PP-B

PRO 800

- 1 włącz żeliwny
- 2 pierścień betonowy
- 3 nasada redukcyjna
- 4 uszczelka
- 5 pierścień
- 6 uszczelka
- 7 podstawa studzienki z kinetą i dnem z PP-B

PRO 1000

System studzienek kanalizacyjnych PRO 200

KINETY STUDZIENKI 200 mm



WYMIAR	CENA	SZTUKI	KOD
asortyment	PLN/szt.		
do rur gładkich			
kineta rewizyjna 200 / 110	319,52	24	3496100534
kineta rewizyjna 200 / 160	455,70	13	3496100535
kineta rewizyjna 200 / 200	803,92	13	3496100603

PDG
10160

ELEMENTY STUDZIENEK 200 mm



asortyment	PLN/szt.		
do rur gładkich			
stożek betonowy 200	225,01 *	8	3495200466
TELESKOPI			
teleskop T 05M - 1,5 t	461,96	8	3496100517
teleskop T 20 - 40 t	706,67	8	3496100518
RURY			
rura trzonowa gładka 200 / 6 m	429,77 *	25	3497100369

PDG
10200PDG
10205PDG
10030

System studzienek kanalizacyjnych PRO 315

KINETY STUDZIENEK 315 mm



kineta przelotowa



kineta zbiorcza

kineta zbiorcza dolot
lewykineta zbiorcza dolot
prawy

asortyment

PLN/szt.

do rur gładkich

kineta studni przelotowa 315 / 160	268,74	24	3496100889
kineta studni przelotowa 315 / 200	323,71	20	3496100890
kineta studni zbiorcza 315 / 160	322,08	24	3496100891
kineta studni zbiorcza 315 / 160 dolot lewy 160 45°	352,39	24	3496100894
kineta studni zbiorcza 315 / 160 dolot prawy 160 45°	352,39	24	3496100893
kineta studni zbiorcza 315 / 200	393,85	20	3496100892
kineta studni zbiorcza 315 / 200 dolot lewy 200 45°	415,98 *	20	3496100896
kineta studni zbiorcza 315 / 200 dolot prawy 200 45°	415,98 *	20	3496100895

PDG
10150

ELEMENTY STUDZIENEK 315 mm

asortyment

PLN/szt.



stożek bet. z pokr. bet. 400	375,41	4	3495200467
stożek bet. z pokr. żel. 400	976,47	3	3495200468
Stożek odciążający T3/480/425/P	307,18 *	1	3495205163
Pierścień redukcyjny T1/320/50 do stożka T3-425-P	164,62 *	1	3495205164
uniwersalny stożek tworzywowy do teleskopu	80,36	80	3495204035
uszczelka 315 do rury trzonowej i teleskopu	46,97	480	934190071
rura trzonowa jednościenna 315/6 SN2	796,86	8	3497100469
rura trzonowa jednościenna 315/3 SN2	398,43	8	3497100955
rura trzonowa jednościenna 315/2 SN2	265,62	8	3497100957
rura trzonowa jednościenna 315/1,25 SN2	165,77	8	3497101020
rura trzonowa jednościenna 315/6 SN4	1 049,04	8	3497100492
dno studni z uszczelką	135,62	60	70013521

PDG
10200PDG
35040PDG
10090PDG
10220

System studzienek kanalizacyjnych PRO 315

	WYMIAR	CENA	SZTUKI	KOD
ELEMENTY STUDZIENEK 315 mm oraz 400 mm	TELESKOPY Z POKRYWĄ PEŁNĄ			
		PLN/szt.		
	1 teleskop tworzywowy A15 - 1,5 t	332,19	6	3496101871
	2 teleskop T 05 D - 1,5 t	396,01	6	3496100509
	3 teleskop B 125 - 12,5 t	604,24	6	3496100513
	4 teleskop D 400 - 40 t	654,96	6	3496100514



1



2



3



4

ELEMENTY STUDZIENEK 315 mm oraz 400 mm	WPUSTY DESZCZOWE (TELESKOPY Z KRATKĄ)			
		PLN/szt.		
	1 teleskop tworzywowy A15 - 1,5 t	332,79	6	3496101870
	2 teleskop T 05 DK - 1,5 t	408,74	6	3496100510
	3 teleskop B 125 K - 12,5 t	637,80	6	3496100515
	4 teleskop D 400 K - 40 t	689,19	6	3496100516



1



2



3



4

System studzienek kanalizacyjnych PRO 400

KINETY PRZELOTOWE do rur wznoszących 400 mm



do rur Pragma

do rur gładkich

	CENA	SZTUKI	KOD
--	------	--------	-----

asortyment PLN/szt.

do rury trzonowej karbowanej

400/160	do rur Pragma®	293,52	20	3496100474
	do rur gładkich	315,79	24	3496100880
400/200	do rur Pragma®	315,46	20	3496100457
	do rur gładkich	357,45	20	3496100881
400/250	do rur Pragma®	1 443,69	3	3496100591
	do rur gładkich	1 452,66	3	3496100590
400/315	do rur Pragma®	1 510,67	3	3496100619
	do rur gładkich	1 571,04	3	3496100618
400/400	do rur Pragma®	1 760,24	3	3496100630
	do rur gładkich	1 858,72	3	3496100629
400/500	do rur Pragma®	3 282,64 *	1	3496100761
400/630	do rur Pragma®	3 934,25 *	1	3496100762

Uszczelka niezbędna do połączenia kinety z rurą trzonową karbowaną jest dostarczana w komplecie z kinetą. Rura trzonowa karbowana nie zawiera uszczelki.

PDG
10160

KINETY PRZELOTOWE do rur wznoszących 400 mm



do rur gładkich

do rur gładkich

asortyment PLN/szt.

do rury trzonowej gładkiej

400/160	do rur gładkich	404,38	20	3496100471
400/200		420,34	20	3496100462
400/250		1 407,19	5	3496100589
400/315		1 545,51	5	3496100617
400/400		1 833,35	5	3496100628

PDG
10160

DODATKOWY WŁOT DO KINETY PRZELOTOWEJ do rur wznoszących 400 mm

do rur gładkich PVC

d _n [mm]	PLN/szt.		
160		1	-
200		1	-
250		1	-
315		1	-
400		1	-

System studzienek kanalizacyjnych PRO 400

KINETY ZBIORCZE do rur wznoszących 400 mm

WYMIAR	CENA	SZTUKI	KOD
--------	------	--------	-----

asortyment

PLN/szt.

do rury trzonowej karbowanej

400/160	do rur Pragma®	350,41	12	3496100477
	do rur gładkich	357,63	24	3496100883
400/200	do rur Pragma®	373,87	12	3496100439
	do rur gładkich	424,74	20	3496100884
400/250	do rur Pragma®	3 596,79 *	1	3495200754
	do rur gładkich	3 581,11 *	1	3495200739
400/315	do rur Pragma®	3 949,86 *	1	3495201625
	do rur gładkich	4 028,90 *	1	3495200743

PDG
10160

do rur Pragma



do rur gładkich



do rur gładkich

do rury trzonowej gładkiej

400/110	do rur gładkich	431,85	20	3496100524
400/160		542,03	20	3496100525
400/200		637,59	20	3496100526
400/250		3 571,55 *	1	3495200732
400/315		3 991,73 *	1	3495200734

PDG
10160

¹⁾ Kinyety zbiorcze 400/400 dostępne są z dolotem 90°

KINETY ZBIORCZE Z JEDNYM DOLOTEM do rur wznoszących 400 mm

asortyment

PLN/szt.

do rury trzonowej karbowanej

400/160	dolot lewy	342,07	24	3496100886
	dolot prawy	342,07	24	3496100885
400/200	dolot lewy	396,63 *	20	3496100888
	dolot prawy	396,63 *	20	3496100887

PDG
10160

dolot prawy



dolot lewy

System studzienek kanalizacyjnych PRO 400

WYMIAR

CENA

SZTUKI

KOD

ELEMENTY STUDZIENEK 400 mm



TELESKOPY Z POKRYWĄ PEŁNĄ

oferta na str. 37

ELEMENTY STUDZIENEK 400 mm



WPUSTY DESZCZOWE (TELESKOPY Z KRATKĄ)

oferta na str. 37

ELEMENTY STUDZIENKI do rur wznoszących 400 mm



ZWIĘCZENIA

PLN/szt.

właz T15 DW

417,68

60

3495200464

PDG
10200pokrywa
do rury gładkiej**333,77**

60

70000945

PDG
10210

ELEMENTY STUDZIENKI do rur wznoszących 400 mm



STOŻKI ŻELBETOWE

PLN/szt.

stożek betonowy
z pokrywą betonową 400**375,41**

4

3495200467

PDG
10200stożek betonowy
z pokrywą żeliwną 400**976,47**

3

3495200468

ELEMENTY STUDZIENKI do rur wznoszących 400 mm



USZCZELKI

PLN/szt.

uszczelka teleskopowa do rury
trzonowej dwusiennej**120,05**

120

934130128

PDG
10205uszczelka teleskopowa do rury
trzonowej gładkiej**125,26**

120

934130127

System studzienek kanalizacyjnych PRO 400

ELEMENTY STUDZIENKI do rur wznoszących 400 mm



Rura trzonowa
dwuścienna



Rura trzonowa
gładka

RURY TRZONOWE

PLN/szt.

rura trzonowa dwuścienna 400 / 2m SN8	512,77	6	3497100255
rura trzonowa dwuścienna 400 / 6m SN8	1 539,97	6	3497100428
rura trzonowa dwuścienna 400 / 2m SN4	430,33	6	3497101540
rura trzonowa dwuścienna 400 / 6m SN4	1 295,53	6	3497101542
rura trzonowa gładka 400 / 2m SN4	784,13	3	3495200376
rura trzonowa gładka 400 / 6m SN4	2 352,40	3	3495200377

PDG
10080

PDG
10030

ELEMENTY STUDZIENKI do rur wznoszących 400 mm



KOSZE, UCHWYTY

PLN/szt.

kosz osadnikowy stal ocynkowana h= 250mm	185,90 *	60	3495200718
uchwyt - ramka stal ocynkowana do włazu T30K	100,00 *	30	3495200720
uchwyt - ramka stal ocynkowana do włazu T50K	100,00 *	25	3495200721

PDG
10200

System studzienek kanalizacyjnych PRO 425

KINETY PRZELOTOWE do rur wznoszących 425 mm



do rur gładkich

		CENA	SZTUKI	KOD
asortyment		PLN/szt.		
do rury trzonowej karbowanej				
425/160	do rur gładkich	490,37	20	3496102190
425/200	do rur gładkich	538,72	20	3496102191
425/250	do rur Pragma®	1 397,32	3	3496102195
	do rur gładkich	1 407,13	3	3496102192
425/315	do rur Pragma®	1 483,50	3	3496102196
	do rur gładkich	1 514,03	3	3496102193
425/400	do rur Pragma®	1 714,79	3	3496102197
	do rur gładkich	1 812,79	3	3496102194

Uszczelka niezbędna do połączenia kinety z rurą trzonową karbowaną jest dostarczana w komplecie z kinetą. Rura trzonowa karbowana nie zawiera uszczelki.

KINETY ZBIORCZE do rur wznoszących 425 mm



do rur gładkich

asortyment		PLN/szt.		
do rury trzonowej karbowanej				
425/160	do rur gładkich	527,62	20	3496102198
425/160 dolot lewy 160 45°	do rur gładkich	525,71 *	24	3496102199
425/160 dolot prawy 160 45°	do rur gładkich	525,71 *	24	3496102250
425/200	do rur gładkich	587,38	20	3496102201
425/200 dolot lewy 200 45°	do rur gładkich	578,99 *	20	3496102202
425/200 dolot prawy 200 45°	do rur gładkich	578,99 *	20	3496102203
425/250	do rur gładkich	3 609,88 *	1	3495202750
425/250 dolot lewy 250 45°	do rur gładkich	2 962,66 *	1	3495202752
425/250 dolot prawy 250 45°	do rur gładkich	2 962,66 *	1	3495202751
425/250 dolot lewy i prawy 160 90°	do rur gładkich	3 411,84 *	1	3495202766
425/250 dolot lewy i prawy 200 45°	do rur gładkich	3 408,74 *	1	3495202764
425/250 90°	do rur gładkich	3 534,45 *	1	3495202765
425/315	do rur gładkich	4 588,76	1	3496102204
425/315 dolot lewy 160 90°	do rur gładkich	2 852,88 *	1	3495202755
425/315 dolot lewy 315 90°	do rur gładkich	3 022,24 *	1	3495202756
425/315 dolot lewy 315 45°	do rur Pragma®	3 164,47 *	1	3495203038
425/315	do rur Pragma®	4 422,95 *	1	3496102205

System studzienek kanalizacyjnych PRO 425

<

System studzienek kanalizacyjnych PRO 630

KINETA ŚLEPA PRO 630



WYMIAR	CENA	SZTUKI	KOD
d_n [mm]	PLN/szt.		
630	1 213,30	8	3496100560

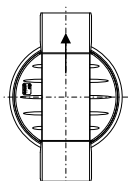
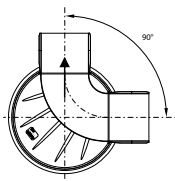
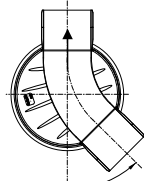
 PDG
10180

KINETY PRZELOTOWE PRO 630



DO RURY GŁADKIEJ I KARBOWANEJ

asort. PLN/szt. sztuki kąty dołotów [°]

	0° (0°) 180° (180°)	90° (90°) lub 90° (270°)	45° (135°) lub 45° (225°)
			

Kinety przystosowane do połączenia z systemem rur Pragma®

630/160	1 384,90	8	3496101231 ¹⁾		
630/200	1 443,02	8	3496101232 ³⁾		
	1 462,97	8		3496102425* ³⁾	
630/250	1 775,23	6	3496101233 ³⁾		
	2 512,42	6		3496100638*	
	2 541,57	8			3496100648*
630/315	1 755,88	6	3496101234 ³⁾		
	2 652,17	6		3496100654*	
	2 697,07	1			3496100676*
630/400	5 834,14	2	3496100771		

 PDG
10180

Kinety przystosowane do połączenia z systemem rur gładkościennych

630/160	1 384,90	8	3496101231		
630/200	1 443,02	8	3496101232		
	1 462,97	8		3496102425*	
630/250	1 775,23	6	3496101233		
	2 512,42	6		3496100638 ²⁾ *	
	2 541,57	8			3496100648 ²⁾ *
630/315	1 755,88	6	3496101234		
	2 652,17	6		3496100654 ²⁾ *	
	2 697,07	1			3496100676 ²⁾ *
630/400	5 834,14	2	3496100771 ²⁾		

 PDG
10180

1) W celu połączenia z rurą Pragma® należy użyć złączkę do kielicha PVC

2) W celu połączenia z rurą gładką należy użyć pierścienia z uszczelką

3) W celu połączenia z rurą Pragma należy użyć adaptora niecentrycznego

System studzienek kanalizacyjnych PRO 630

KINETY ZBIORCZE PRO 630

DO RURY GŁADKIEJ I KARBOWANEJ

asort.

PLN/szt.

sztuki

kąty dolotów [°]



	L 45° (225°) P 45° (135°)	L 90° (270°) P 90° (90°)	L 45° (225°) P 90° (90°)	L 90° (270°) P 45° (135°)

Kinety przystosowane do połączenia z systemem rur Pragma®

630/160	1 503,71	8	3496101235 ¹⁾	3496101236 ¹⁾		
	2 314,27	8			3496100684 ^{1)*}	3496100686 ^{1)*}
630/200	1 440,50	8	3496101271 ²⁾	3496101238 ²⁾		
	2 401,63	8			3496100685 ^{2)*}	3496100687 ^{2)*}
630/250	2 944,87	1	3496100694			
	1 618,76	6		3496102428 ²⁾		
630/315	1 628,54	6		3496102430 ²⁾		

PDG
10180

Kinety przystosowane do połączenia z systemem rur gładkościennych

630/160	1 503,71	8	3496101235	3496101236		
	2 314,27	8			3496100684*	3496100686*
630/200	1 440,50	8	3496101271	3496101238		
	2 401,63	8			3496100685*	3496100687*
630/250	2 944,87	1	3496100694 ³⁾			
	1 618,76	6		3496102428		
630/315	1 628,54	6		3496102430		

PDG
10180

KINETY Z DODATKOWYM DOŁOTEM PRO 630

DO RURY GŁADKIEJ I KARBOWANEJ

asort.

PLN/szt.

sztuki

kąty dolotów [°]



	Z DOŁOTEM LEWYM		Z DOŁOTEM PRAWYM	
	L 45° (225°)	L 90° (270°)	P 45° (135°)	P 90° (90°)

Kinety przystosowane do połączenia z systemem rur Pragma®

630/160	2 146,98	8	3496100873*		3496100871*	
	1 464,61	8		3496102423 ¹⁾		3496102421 ¹⁾
630/200	2 359,69	8	3496100657*		3496100656*	
	1 523,75	8		3496101237 ²⁾		3496101239 ²⁾

PDG
10180

Kinety przystosowane do połączenia z systemem rur gładkościennych

630/160	2 101,45	8	3496100634*		3496100632*	
	1 464,61	8		3496102423		3496102421
630/200	2 149,26	8	3496100635		3496100633	
	1 523,75	8		3496101237		3496101239

PDG
10180

¹⁾ W celu połączenia z rurą Pragma® należy użyć złączkę do kielicha PVC

²⁾ W celu połączenia z rurą Pragma® należy użyć adaptor niecentryczny

³⁾ W celu połączenia z rurą gładką należy użyć pierścienia z uszczelką

System studzienek kanalizacyjnych PRO 630

ELEMENTY STUDZIENKI

do rur wznoszących karbowanych 630 mm



	CENA	SZTUKI	KOD
asortyment	PLN/szt.		
właz żeliwny kl. A15	769,65	30	3495201300
właz żeliwny kl. B125	1 269,82	20	3495201301
właz żeliwny kl. C250	1 260,59	20	3495201302
właz żeliwny kl. D400	1 972,98	12	3495201303
wpust żeliwny kl. D400 kołnierz 3/4	1 693,11	14	3495201750
wpust żeliwny kl. D400 pełen kołnierz	1 757,76	14	3495201811
właz żel-bet kl. D400	1 488,07	12	3495200470
pierścień dystansowy z tworzywa	162,22 *	10	3495200727
pierścień bet. pod właz rozkl.	945,84 *	20	3495200725
stożek odciążający T3 615/700	405,95	10	3495200726
pierścień bet. odciążający do wł. kl. A-D	858,83	4	3495200722
pierścień bet. na teleskop do wł. kl. A-D	504,10	5	3495200724
adapter tworzywowy TX765/410 pod wpust Ø 600	231,21 *	20	3495202344
adapter tworzywowy TX765/420/470 pod wpust Ø 600	226,97	20	3495202345
1 teleskop PP pod pierścień betonowy	643,94	8	3496101972
2 uszczelka do rury trzonowej SN8 i teleskopu PP	248,45	100	934130353
2 uszcz. do rury trzonowej SN4 i teleskopu PP	239,69	100	934130351
3 uszczelka 630 do rury trzonowej	128,35	100	934130111
4 rura trzon. dwuścienna 630 / 2m SN8 - brązowa	1 264,43	2	3497100383
5 rura trzon. dwuścienna 630 / 6m SN8 - brązowa	3 793,29	2	3497100491
6 rura trzon. dwuścienna 630 / 2m SN4 - czarna	1 131,57	2	3497101393
7 rura trzon. dwuścienna 630 / 6m SN4 - czarna	3 394,71	2	3497101394
8 dno studni	266,35	45	3496100485

PDG
10200PDG
10205PDG
35040PDG
10080PDG
10220

System studzienek kanalizacyjnych PRO 800


**ELEMENTY SYSTEMU
PIPELIFE SMART**

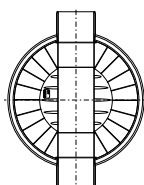
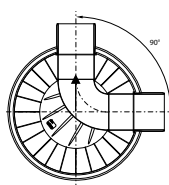
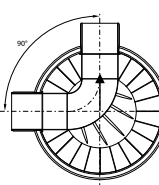
	WYMIAR	CENA	SZTUKI	KOD
KINETA ŚLEPA PRO 800	d_n [mm]	PLN/szt.		
	800	2 553,67	3	3496100585

PDG
10190

KINETY PRZELOTOWE PRO 800

do rury gładkiej i karbowanej

assort. PLN/szt. sztuki kąty dolotów [°]

		0° (0°) 180° (180°)	90° (90°)	90° (270°)
				

Kinety przystosowane do połączenia z systemem rur Pragma®

800/160	2 819,09	4	3496101290 ¹⁾		
800/200	2 828,41	4	3496101291 ²⁾		
800/250	2 813,42	4	3496101292 ²⁾		
	2 862,08	4		3496102443 ²⁾ *	3496102443 ²⁾ *
800/315	3 149,04	3	3496101293 ²⁾		
	2 871,84	3		3496102447 ²⁾ *	3496102447 ²⁾ *
800/400	3 339,82	3	3496101294 ²⁾		

Kinety przystosowane do połączenia z systemem rur gładkościennych

800/160	2 819,09	4	3496101290		
800/200	2 828,41	4	3496101291		
800/250	2 813,42	4	3496101292		
	2 862,08	4		3496102443*	3496102443*
800/315	3 149,04	3	3496101293		
	2 871,84	3		3496102447*	3496102447*
800/400	3 339,82	3	3496101294		

¹⁾ W celu połączenia z rurą Pragma® należy użyć złączkę do kielicha PVC

²⁾ W celu połączenia z rurą Pragma® należy użyć adaptor niecentryczny

System studzienek kanalizacyjnych
PRO 800 SMART
SOLUTION ELEMENTY SYSTEMU
PIPELIFE SMART

WYMIAR

CENA

SZTUKI

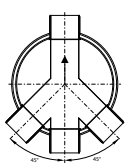
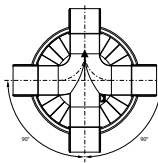
KOD

KINETY ZBIORCZE
PRO 800

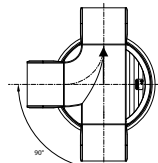
do rury gładkiej i karbowanej

asort. PLN/szt. sztuki

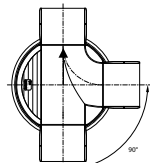
kąty dolotów [°]

L 45° (225°)
P 45° (135°)L 90° (270°)
P 90° (90°)

L 90° (270°)



P 90° (90°)



Kiny przystosowane do połączenia z systemem rur Pragma®

800/160	6 304,54	3	3496101570 ^{1)*}			
800/200	2 788,23	4	3496101295 ²⁾	3496101296 ²⁾		
800/250	2 833,01	4		3496102442 ^{2)*}		
800/315	3 091,89	3		3496102444 ^{2)*}		
	3 206,03	3			3496102446 ^{2)*}	3496102445 ^{2)*}

Kiny przystosowane do połączenia z systemem rur gładkościennych

800/160	6 304,54	6	3496101570*			
800/200	2 788,23	4	3496101295	3496101296		
800/250	2 833,01	4		3496102442*		
800/315	3 091,89	3		3496102444*		
	3 206,03	3			3496102446*	3496102445*

¹⁾ W celu połączenia z rurą Pragma® należy użyć złączkę do kielicha PVC²⁾ W celu połączenia z rurą Pragma® należy użyć adaptor niecentrycznyPDG
10190PDG
10190

System studzienek kanalizacyjnych PRO 800



ELEMENTY STUDZIENKI PRO 800



	CENA	SZTUKI	KOD
asortyment	PLN/szt.		
1 stożek betonowy do studni 800/1000	960,36	4	3495200723
1 pierścień bet. pod wąż rozkl.	945,84 *	20	3495200725
1 stożek odciążający 615/710	485,94 *	10	3495204330
2 pierścień bet. odciążający do wł. kl. A-D	858,83	4	3495200722
3 teleskop PP 630 z kołnierzem dł. 515 mm	877,80 *	8	3496400451
3 teleskop PP 630 z kołnierzem dł. 270 mm	293,47	16	3496400263
4 uszczelka do nasady redukcyjnej 630 mm	211,00	100	934130138
5 uszczelka do nasady redukcyjnej 630 mm z ząbkami do teleskopu	154,94	60	934130139
6 nasada redukcyjna 800x630 + łącznik 630	969,91	5	3496400209
7 nasada redukcyjna 800x630 z ząbkami do teleskopu	485,02	10	3496400104
8 uszczelka połączeniowa 800 mm (do kinety 3496100585)	259,33	90	934130141
8 uszczelka połączeniowa 800 mm OS	284,01	90	934130190
9 pierścień 800 mm ze stopniami (0,5 m)	1 474,48	5	3496103146
9 pierścień 800 mm ze stopniami (1 m)	3 068,08	1	3496103147
9 pierścień 800 mm ze stopniami (1,5 m)	4 604,74 *	1	3496103148

PDG 10200

PDG 10220

PDG 10200

PDG 10220

PDG 35040

PDG 35040

PDG 10190

PDG 35040

PDG 10190

Oferta włączów żeliwnych - patrz str. 46

System studzienek kanalizacyjnych PRO 1000


**ELEMENTY SYSTEMU
PIPELIFE SMART**

	WYMIAR	CENA	SZTUKI	KOD
KINETA ŚLEPA PRO 1000	d _n [mm]	PLN/szt.		
	 1000	3 347,69	3	3496100586

PDG
10190

KINETY PRZELOTOWE PRO 1000

DO RURY GŁADKIEJ I KARBOWANEJ

	asort.	PLN/szt.	sztuki	kąty dolotów [°]
				
				
				0° (0°) 180° (180°)
				90° (90°)
				90° (270°)

Kinety przystosowane do połączenia z systemem rur Pragma®

1000/160	2 847,97	4	3496101297 ¹⁾		
1000/200	2 607,25	4	3496101298 ²⁾		
1000/250	2 869,54	4	3496101299 ²⁾		
	3 004,27	4		3496102449 ²⁾ *	3496102449 ²⁾ *
1000/315	3 202,61	3	3496101300 ²⁾		
	3 459,79	3		3496102453 ²⁾ *	3496102453 ²⁾ *
1000/400	3 415,26	3	3496101301 ²⁾		

PDG
10190

Kinety przystosowane do połączenia z systemem rur gładkościennych

1000/160	2 847,97	4	3496101297		
1000//200	2 607,25	4	3496101298		
1000/250	2 869,54	4	3496101299		
	3 004,27	4		3496102449*	3496102449*
1000/315	3 202,61	3	3496101300		
	3 459,79	3		3496102453*	3496102453*
1000/400	3 415,26	3	3496101301		

PDG
10190
²⁾ W celu połączenia z rurą Pragma® należy użyć adaptor niecentryczny

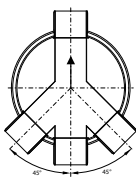
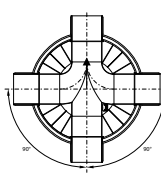
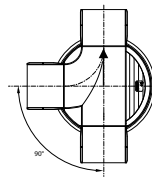
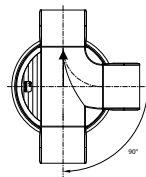
System studzienek kanalizacyjnych PRO 1000


KINETY ZBIORCZE
do rury gładkiej i karbowanej
PRO 1000

asort.

PLN/szt. sztuki

kąty dolotów [°]


L 45° (225°)
P 45° (135°)

L 90° (270°)
P 90° (90°)

L 90° (270°)

P 90° (90°)

Kinety przystosowane do połączenia z systemem rur Pragma®

1000/160	8 139,88	4		3496100776*		
1000/200	2 798,46	4	3496101302 ²⁾	3496101303 ²⁾		
1000/250	2 867,63	4		3496102448 ²⁾		
1000/315	3 153,82	3		3496102450 ²⁾		
	3 270,77	3			3496102452 ²⁾ *	3496102451 ²⁾ *

PDG
10190
Kinety przystosowane do połączenia z systemem rur gładkościennych

1000/160	7 383,74	3	3496100750*	3496100754*		
1000/200	2 798,46	4	3496101302	3496101303		
1000/250	2 867,63	4		3496102448		
1000/315	3 153,82	3		3496102450		
	3 270,77	3			3496102452*	3496102451*

PDG
10190
²⁾ W celu połączenia z rurą Pragma® należy użyć adaptor niecentryczny

System studzienek kanalizacyjnych PRO 1000


**ELEMENTY SYSTEMU
PIPELIFE SMART**

			CENA	SZTUKI	KOD		
ELEMENTY STUDZIENKI PRO 1000			asortyment	PLN/szt.			
			1 stożek betonowy do studni 800/1000	960,36	4	3495200723	PDG 10200
			1 pierścień bet. pod właz rozkl.	945,84 *	20	3495200725	
			1 stożek odciążający 615/710	485,94 *	10	3495204330	PDG 10220
			2 pierścień bet. odciążający do wł. kl. A-D	858,83	4	3495200722	PDG 10200
			3 teleskop PP 630 z kołnierzem dł. 515 mm	877,80 *	8	3496400451	PDG 10220
			3 teleskop PP 630 z kołnierzem dł. 270 mm	293,47	16	3496400263	
			4 uszczelka do nasady redukcyjnej 630 mm	211,00	100	934130138	PDG 35040
			5 uszczelka do nasady redukcyjnej 630 mm z ząbkami do teleskopu	154,94	60	934130139	PDG 35040
			6 nasada redukcyjna 1000x630 ze stopniem i łącznikiem 630	1 652,70	3	3496103066	PDG 10190
			7 nasada redukcyjna 1000x630 ze stopniem i gładkim segm. 625	1 425,87 *	3	3496103067	
			8 nasada redukcyjna 1000x630 z ząbkami do teleskopu	1 196,23 *	5	3496103068	
			8 nasada redukcyjna 1000x630 z ząbkami i stopniem do teleskopu	1 383,53 *	5	3496400460	
			9 uszczelka połączeniowa 1000 mm	265,78	70	934130142	PDG 35040
			10 pierścień 1000 mm ze stopniem (0,25 m)	1 267,27 *	9	3496103149	PDG 10190
			10 pierścień 1000 mm ze stopniami (0,5 m)	1 732,97	5	3496103150	
			10 pierścień 1000 mm ze stopniami (1 m)	3 012,83	1	3496103151	
			10 pierścień 1000 mm ze stopniami (1,5 m)	4 959,86	1	3496103152	
			11 pierścień 1000 mm ze stopniami (0,5 m) SN 4	2 174,40	5	3496103110	

Oferta włączów żeliwnych - patrz str. 46

System studzienek kanalizacyjnych PRO 1000

ŁĄCZNIK 6,5°



WYMIAR	CENA	SZTUKI	KOD
d_n [mm]	PLN/szt.		
110	101,72 *	400	3495202351
160	144,01 *	400	3495202352
200	195,62 *	140	3495202353
250	338,61 *	81	3495202354
315	492,54 *	64	3495202355

PDG
10120

ŁĄCZNIK 7,5°



d_n [mm]	PLN/szt.		
160	78,12	12	1196901173
200	159,85	10	1196901175
250	289,70 *	100	934130145
315	433,48 *	54	934130146
400	1 044,88 *	25	934130147

PDG
10120

ŁĄCZNIK 15°



d_n [mm]	PLN/szt.		
110	181,38 *	425	3495202161
160	300,32	125	3495202141
200	476,60	48	3495202162
250	790,81 *	36	3495202163

PDG
10120

NOWOŚĆ!

ŁĄCZNIK REGULACYJNY DO KIELICHA 7,5°



d_n [mm]	PLN/szt.		
160	70,41 *	1	3496103069
200	89,95 *	1	3496103070
250	153,66 *	1	3496103071
315	263,01 *	1	3496102786
400	426,35 *	1	3496103169

PDG
10120

System studzienek kanalizacyjnych PRO

NOWOŚĆ!

STUDZIENKA Z OSADNIKIEM DO WPUSTÓW
WPUST DROGOWY PRO

WYMIAR	CENA	SZTUKI	KOD
Wymiary [mm]			
PLN/szt.			
1 Wpust drogowy klasy D, kołnierz 3/4	1 693,11	14	3495201750
2 Wpust drogowy klasy D, pełny kołnierz	1 757,76	14	3495201811
3 Adapter tworzywowy TX765/420/470 pod wpust Ø 600	226,97	20	3495202345
4 Adapter tworzywowy TX765/395 pod wpust Ø 600	241,76 *	20	3495204313
5 stożek tworzywowy pod teleskop klasy D	306,82 *	10	3495205162
6 Pragma+ID® rura PP o podwójnej ścianie bez mufy SN8, 6m, DN 400	1 735,93	6	3497100434
7 Uszczelka do rury Pragma+ID DN 400	57,47	280	934130106
9 Redukcja 400/315	184,27 *	50	3496103172
10 Zaślepka	7,70 *	120	3496103058
11 Syfon 160	99,97 *	20	3496103056
12 Syfon 200	101,18 *	18	3496103057
13 Studzienka do wpustów 400	361,04 *	20	3496103053



ELEMENTY STUDZIENEK
400 mm
WPUSTY DESZCZOWE
(TELESKOPY Z KRATKĄ)
oferta na str. 37



System studzienek kanalizacyjnych PRO

STUDZIENKA BEZ OSADNIKA DO WPUSTÓW



WYMIAR	CENA	SZTUKI	KOD
Wymiary [mm]	PLN/szt.		
studzienka do wpustu 300x500	331,46 *	12	3496102374
studzienka do wpustu 500x500	326,07 *	12	3496102375

 PDG
10160

System kanalizacji niskoszumowej
Master3 PLUS

RURA Master3 PLUS



WYMIAR		CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	dł.[m]	PLN/szt.		
50	/ 0,25	10,05	20	3296342020
	/ 0,50	13,23	20	3296342021
	/ 1,00	24,16	240	3296342022
	/ 2,00	42,62	240	3296342024
75	/ 0,25	14,77	20	3296343016
	/ 0,50	21,28	20	3296343017
	/ 1,00	36,51	120	3296343018
	/ 2,00	65,38	120	3296343020
110	/ 0,25	31,44	10	3296344023
	/ 0,50	39,79	10	3296344024
	/ 1,00	69,21	55	3296344025
	/ 2,00	125,01	55	3296344027
160	/ 2,65	161,95	55	3296344028
	/ 0,25	57,20	4	3296344037
	/ 0,50	84,00	5	3296344038
	/ 1,00	148,74	24	3296344039
	/ 2,00	264,40	24	3296344041
	/ 2,65	399,76	24	3296344042

PDG
30035

RURA Master3



d _n [mm]	dł.[m]	PLN/szt.		
50	/ 0,25	7,23	35	3497102654
	/ 0,315	7,65 *	30	3497102655
	/ 0,50	9,13	40	3497102656
	/ 1,00	12,82	6	3497102657
75	/ 2,00	21,93	6	3497102658
	/ 0,25	11,45	40	3497102659
	/ 0,50	14,54	25	3497102660
	/ 1,00	21,98	84	3497102661
110	/ 2,00	35,83	84	3497102662
	/ 0,25	18,64	20	3497102663
	/ 0,315	20,76 *	15	3497102664
	/ 0,50	24,93	12	3497102665
160	/ 1,00	36,34	60	3497102666
	/ 2,00	65,88	60	3497102667
	/ 3,00	100,74	60	3497102668
	/ 0,25	33,47	8	3497102669
160	/ 0,315	36,90 *	7	3497102670
	/ 0,50	48,35	28	3497102671
	/ 1,00	72,93	28	3497102672
	/ 2,00	121,63	28	3497102673

PDG
30035

System kanalizacji niskoszumowej Master3 PLUS

	WYMIAR	CENA	SZTUKI	KOD
--	--------	------	--------	-----

KOLANO		d _n [mm]	kąt [°]	PLN/szt.	sztuki	
	50	/	15°	5,52	20	3496103033
		/	30°	5,23	20	3496103034
		/	45°	4,58	20	3496102494
		/	67°	6,54	20	3496103114
		/	87°	5,01	20	3496102496
	75	/	15°	13,25	20	3496103035
		/	30°	13,18	20	3496103036
		/	45°	11,08	20	3496102543
		/	67°	13,80	20	3496103115
		/	87°	12,29	20	3496102547
	110	/	15°	15,56	20	3496103039
		/	30°	16,62	20	3496102560
		/	45°	15,26	20	3496102498
		/	67°	18,26	20	3496103117
		/	87°	19,32	20	3496102563
	160	/	15°	38,75	12	3496103103
		/	30°	40,36	12	3496103104
		/	45°	42,58	6	3496102576
		/	87°	51,12	4	3496102578

PDG
30045

	REDUKCJA	d _n [mm]	dł. [m]	PLN/szt.		
--	----------	---------------------	---------	----------	--	--

	50	/	40	6,77	20	3496102590
		/	50	8,45	20	3496102595
	110	/	50	12,85	20	3496102602
		/	75	13,36	20	3496102604
	160	/	110	28,51	20	3496102610
		/	160			

PDG
30045

System kanalizacji niskoszumowej Master3 PLUS

TRÓJNIK



WYMIAR				CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	d _n [mm]	kąt [°]	PLN/szt.			
50	/	50	/ 45°	11,39	20	3496102647
			/ 67°	11,31	20	3496103129
			/ 87°	10,50	20	3496102509
75	/	50	/ 45°	16,48	20	3496102651
			/ 87°	16,51	20	3496102654
	/	75	/ 45°	18,31	20	3496102656
			/ 87°	18,69	20	3496102659
110	/	50	/ 45°	22,68	20	3496102512
			/ 67°	21,95	20	3496103130
		75	/ 87°	22,92	24	3496102515
			/ 45°	26,89	16	3496102679
	/	110	/ 67°	25,18	20	3496103131
			/ 87°	25,95	20	3496102682
		160	/ 45°	30,47	16	3496102518
			/ 67°	31,78	14	3496103132
160	/	110	/ 87°	31,55	14	3496102689
			/ 45°	57,88	6	3496102704
	/	160	/ 87°	55,41	10	3496102706
			/ 45°	80,32	4	3496102709
			/ 87°	69,11	6	3496102711

PDG
30045

CZWÓRNIK



d _n [mm]	d _n [mm]	kąt [°]	PLN/szt.		
110	/	50	/ 87°	257,75	5
110	/	100	/ 87°	257,75	5
110 ¹⁾	/	100	/ 87°	43,35	12

¹⁾ czwórnik narożnyPDG
30045

KOREK



d _n [mm]	PLN/szt.		
50	2,20	40	3496102764
75	5,59	40	3496102765
110	5,15	20	3496102584
160	16,26	16	3496102767

PDG
30045

System kanalizacji niskoszumowej Master3 PLUS

<

System kanalizacji wewnętrznej COMFORT

RURA



WYMIAR			CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	dł.[m]	kolor	PLN/szt.		
32	/ 0,25	b	3,23	30	3497100067
	/ 0,315	b	3,69 *	30	3497102378
	/ 0,5	b	4,42	105	3497100082
	/ 1	b	9,28	200	3497100086
	/ 2	b	15,54	200	3497100123
40	/ 0,25	b	3,71	50	3497100073
	/ 0,5	b	5,39	60	3497100085
	/ 1	b	10,79	200	3497100091
	/ 2	b	18,87	200	3497100112
50	/ 0,25	b	4,18	35	3497100074
	/ 0,315	b	4,73	30	3497100078
	/ 0,5	b	6,18	40	3497100080
	/ 1	b	11,69	120	3497100087
	/ 2	b	19,76	120	3497100114
50	/ 0,25	sz	4,18	35	3497100075
	/ 0,315	sz	4,77	30	3497100079
	/ 0,5	sz	6,18	40	3497100081
	/ 1	sz	11,69	120	3497100088
	/ 2	sz	19,76	120	3497100115
75	/ 0,25	sz	6,93	40	3497100160
	/ 0,5	sz	9,65	25	3497100159
	/ 1	sz	18,99	84	3497100161
	/ 2	sz	33,27	84	3497100162
110	/ 0,25	sz	13,97	20	3497100187
	/ 0,315	sz	15,92	15	3497100185
	/ 0,315	b	15,92	15	3497101095
	/ 0,5	sz	19,92	12	3497100183
	/ 0,5	b	19,92	12	3497101096
	/ 1	sz	28,34	60	3497100186
	/ 2	sz	48,56	60	3497100184
	/ 3	sz	74,91	60	3497100220

Oznaczenie kolorów: b - biały, sz - szary

PDG
30010

KOLANO



d _n [mm]	kąt [°]	kolor	PLN/szt.		
32	/ 15°	b	4,43	70	3496101196
	/ 30°	b	2,93	70	3496100092
	/ 45°	b	3,11	70	3496100152
	/ 67°	b	3,09	70	3496100094
	/ 88°	b	2,36	70	3496100093
40	/ 15°	b	3,79	40	3496101040
	/ 30°	b	4,21	40	3496101191
	/ 45°	b	3,75	40	3496100096
	/ 67°	b	4,22	40	3496101042
	/ 88°	b	3,40	40	3496100061

Oznaczenie kolorów: b - biały, sz - szary

cd na następnej stronie

PDG
30020

System kanalizacji wewnętrznej

COMFORT

KOLANO cd z poprzedniej strony

WYMIAR			CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	kąt [°]	kolor	PLN/szt.		
50	/ 15°	b	3,08	80	3496100120
	/ 30°	b	3,04	70	3496100098
	/ 45°	b	3,39	60	3496100119
	/ 67°	b	4,08	60	3496100068
	/ 88°	b	3,36	60	3496100110
50	/ 15°	sz	3,08	80	3496100116
	/ 30°	sz	3,04	70	3496100099
	/ 45°	sz	3,39	60	3496100121
	/ 67°	sz	4,08	60	3496100072
	/ 88°	sz	3,36	60	3496100109
75	/ 15°	sz	9,76	25	3496101331
	/ 30°	sz	7,61	25	3496101400
	/ 45°	sz	7,67	25	3496101332
	/ 67°	sz	8,29	20	3496101401
	/ 88°	sz	6,37	20	3496101044
110	/ 30°	b	11,28	30	3496101360
	/ 45°	b	11,02	30	3496101361
	/ 67°	b	15,26	25	3496101362
	/ 88°	b	13,77	25	3496101363
110	/ 15°	sz	11,31	30	3496100174
	/ 30°	sz	11,28	30	3496101045
	/ 45°	sz	11,02	30	3496100171
	/ 67°	sz	15,26	25	3496101046
	/ 88°	sz	13,77	25	3496100164

Oznaczenie kolorów: b - biały, sz - szary

PdG
00020

KOLANO NASTAWNE

d _n [mm]	kol.	PLN/szt.		
32	b	9,30	200	3495201311
50	b	12,28	50	3495201312

Oznaczenie kolorów: b - biały, sz - szary



KOLANO Z REGULACJĄ KĄTA

d _n [mm]	PLN/szt.		
110	34,65	24	3495201318



System kanalizacji wewnętrznej COMFORT

TRÓJNIK



WYMIAR				CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	d _n [mm]	kąt [°]	kol.	PLN/szt.		
32	/ 32	/ 45°	b	4,77	70	3496100130
		/ 67°	b	6,85	40	3495201314
		/ 88°	b	4,35	70	3496100124
40	/ 40	/ 45°	b	5,85	50	3496100135
		/ 67°	b	8,77	20	3495201315
		/ 88°	b	5,48	25	3496100129
50	/ 50	/ 45°	b	7,31	30	3496100083
		/ 67°	b	8,60	20	3495200564
		/ 88°	b	6,87	35	3496100122
50	/ 50	/ 45°	sz	7,31	30	3496100136
		/ 67°	sz	8,60	20	3495200759
		/ 88°	sz	6,87	35	3496100127
75	/ 50	/ 45°	sz	9,10	25	3496100137
		/ 67°	sz	12,01	25	3496101336
		/ 88°	sz	14,23	25	3496101267
75	/ 75	/ 45°	sz	12,36	20	3496100153
		/ 67°	sz	16,21	24	3496101402
		/ 88°	sz	13,81	25	3496101268
110	/ 50	/ 45°	sz	15,94	25	3496100191
		/ 67°	sz	14,75	20	3495200566
		/ 88°	sz	15,80	25	3496100176
110	/ 75	/ 45°	sz	20,06	15	3496101403
		/ 67°	sz	18,54	20	3496101269
		/ 88°	sz	19,90	20	3496100169
110	/ 110	/ 45°	sz	23,79	12	3496100194
		/ 67°	sz	23,32	12	3496101461
		/ 88°	sz	22,43	15	3496100204

Oznaczenie kolorów: b - biały, sz - szary

PDG
30020

CZWÓRNIK



d _n [mm]	d _n [mm]	kąt [°]	kol.	PLN/szt.		
50	/ 50	/ 45°	sz	23,83	20	3495202340
		/ 90°	sz	23,83	20	3495202341
110	/ 110	/ 45°	sz	30,11	8	3496101330
		/ 90°	sz	53,10	9	70004406

Oznaczenie kolorów: b - biały, sz - szary

PDG
30020

System kanalizacji wewnętrznej COMFORT

REDUKCJA zwykła



WYMIAR			CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	d _n [mm]	kol.	PLN/szt.		
40	/ 32	b	3,51	60	3496101193
50	/ 32	b	2,99	100	3496100100
	/ 40	b	3,68	90	3496100065
50	/ 32	sz	2,99	100	3496100104
	/ 40	sz	3,68	90	3496100063
75	/ 50	b	7,08	35	3496101321
	/ 50	sz	7,08	35	3496101264
110	/ 50	sz	9,95	20	3496100144
	/ 75	sz	9,96	40	3496100148
160	/ 110	sz	27,00	20	3496100265

Oznaczenie kolorów: b - biały, sz - szary

PDG
30020

REWIZJA



d _n [mm]	kol.	PLN/szt.		
50	b	11,43	20	3495200584
50	sz	11,43	20	3495201316
75	sz	16,95	25	3495200585
110	sz	44,84	18	3496100225

Oznaczenie kolorów: b - biały, sz - szary

PDG
30020

NASUWKA



d _n [mm]	kol.	PLN/szt.		
32	b	4,95	60	3496101320
40	b	3,73	30	3496101051
50	b	5,73	25	3496101053
50	sz	5,73	25	3496101054
75	sz	11,14	25	3495200575
110	sz	11,90	40	3496101055

Oznaczenie kolorów: b - biały, sz - szary

PDG
30020

ŁĄCZNIK



d _n [mm]	kol.	PLN/szt.		
32	b	5,14	60	3496101338
40	b	3,74	30	3496101047
50	b	5,69	25	3496101049
50	sz	5,69	25	3496101050
75	sz	11,43	25	3495200580
110	sz	12,43	40	3496101337

Oznaczenie kolorów: b - biały, sz - szary

PDG
30020

System kanalizacji wewnętrznej COMFORT

KOREK



WYMIAR		CENA	SZTUKI	KOD
d_n [mm]	kol.	PLN/szt.		
32	b	1,79	280	3496101072
40	b	1,83	170	3496101075
50	b	2,06	90	3496101070
50	sz	2,06	90	3496101071
75	sz	4,62	100	3496101100
110	sz	3,89	50	3496101190

Oznaczenie kolorów: b - biały, sz - szary

 PDG
30020

UCHWYT Z KOŁKIEM



d_n [mm]	kol.	PLN/szt.		
32	b	4,04	25	3495201325
40	b	4,37	25	3495201326
50	b	5,49	25	3495201327
50	sz	5,49	25	3495201328
75	sz	6,87	25	3495201329
110	sz	7,60	25	3495201330
160	sz	30,67	20	3495201331

Oznaczenie kolorów: b - biały, sz - szary

 PDG
30020

WYWIEWKA



d_n [mm]	kol.	PLN/szt.		
75	sz	12,79	40	3495201320
110	sz	14,26	20	3495201321
160	sz	23,72	50	3495201322

Oznaczenie kolorów: b - biały, sz - szary

 PDG
30020

NAPOWIETRZACZ



d_n [mm]	kol.	PLN/szt.		
75	sz	21,60	50	3495201323
110	sz	32,79	50	3495201324

Oznaczenie kolorów: b - biały, sz - szary

 PDG
30020

System kanalizacji wewnętrznej COMFORT

WYMIAR

CENA

SZTUKI

KOD

PRZEJŚCIE PP - ŻELIWO

 d_n [mm] d_n [mm]

PLN/szt.

50

/

75

20,09

20

3495201275

PDG
30020

ŚRODEK POŚLIZGOWY



asortyment

PLN/szt.

sztuki

400 ml

92,17

12

3495200712

PDG
10230

System cichej kanalizacji wewnętrznej COMFORT PLUS

RURA



WYMIAR		CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	dł.[m]	PLN/szt.		
50	/ 0,25	5,07	35	3497102144
	/ 0,315	5,50	30	3497102145
	/ 0,5	7,08	40	3497102146
	/ 1	12,45	6	3497102147
	/ 2	21,73	6	3497102148
75	/ 0,25	9,30	40	3497102149
	/ 0,5	13,34	25	3497102150
	/ 1	21,44	84	3497102151
	/ 2	37,31	84	3497102152
110	/ 0,25	16,26	20	3497102153
	/ 0,315	17,01	15	3497102155
	/ 0,5	22,72	12	3497102157
	/ 1	32,54	60	3497102159
	/ 2	59,88	60	3497102161
	/ 3	91,46	60	3497102163

 PDG
30030

CZWÓRNIK



d _n [mm]	d _n [mm]	kąt [°]	PLN/szt.		
110	/ 110	/ 45°	32,21	8	3496102082

 PDG
30040

System cichej kanalizacji wewnętrznej COMFORT PLUS

KOLANO



WYMIAR		CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	kąt [°]	PLN/szt.		
50	/ 15°	3,09	80	3496102091
	/ 30°	3,10	70	3496102092
	/ 45°	3,39	60	3496102093
	/ 67°	3,97	60	3496102094
	/ 90°	3,38	60	3496102095
75	/ 15°	10,20	25	3496102096
	/ 30°	8,24	25	3496102097
	/ 45°	8,03	25	3496102098
	/ 67°	9,04	20	3496102099
	/ 90°	7,01	20	3496102100
110	/ 15°	11,86	30	3496102101
	/ 30°	11,50	30	3496102102
	/ 45°	10,72	30	3496102103
	/ 67°	14,93	25	3496102104
	/ 90°	13,52	25	3496102105

PDG
30040

KOREK



d _n [mm]	PLN/szt.		
50	2,11	90	3496102112
75	4,99	50	3496102113
110	4,18	50	3496102114

PDG
30040

ŁĄCZNIK



d _n [mm]	PLN/szt.		
50	5,95	25	3496102118
75	12,34	25	3495202620
110	13,47	40	3496102120

PDG
30040

System cichej kanalizacji wewnętrznej COMFORT PLUS

NAPOWIETRZACZ



WYMIAR	CENA	SZTUKI	KOD
d_n [mm]	PLN/szt.		
75	23,33	50	3495202621
110	35,20	50	3495202622

 PDG
30040

NASUWKA



d_n [mm]	PLN/szt.		
50	6,01	25	3496102123
75	12,50	25	3495202623
110	13,08	40	3496102124

 PDG
30040

REDUKCJA zwykła



d_n [mm]	d_n [mm]	PLN/szt.		
75	/ 50	7,51	35	3496102129
110	/ 50	10,51	20	3496102130
	/ 75	10,89	40	3496102131
160	/ 110	28,65	20	3496102132

 PDG
30040

REWIZJA



d_n [mm]	PLN/szt.		
50	12,34	20	3495202625
75	17,66	25	3495202626
110	48,60	18	3496102133

 PDG
30040

System cichej kanalizacji wewnętrznej COMFORT PLUS

TRÓJNIK



WYMIAR			CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	d _n [mm]	kąt [°]	PLN/szt.		
50	/ 50	/ 45°	7,94	30	3496102169
		/ 67°	9,27	20	3495202634
		/ 90°	7,05	35	3496102170
75	/ 50	/ 45°	10,02	25	3496102178
		/ 67°	12,56	25	3496102179
		/ 90°	14,93	25	3496102180
	/ 75	/ 45°	13,08	20	3496102171
		/ 67°	12,10	24	3496102172
		/ 90°	12,64	25	3496102173
110	/ 50	/ 45°	16,85	25	3496102181
		/ 67°	16,01	20	3495202635
		/ 90°	16,58	25	3496102182
	/ 75	/ 45°	21,99	15	3496102183
		/ 67°	19,69	20	3496102184
		/ 90°	21,00	20	3496102185
110	/ 110	/ 45°	25,39	12	3496102174
		/ 67°	24,60	12	3496102175
		/ 90°	25,50	15	3496102176

PDG
30040

OBEJMA Z WKŁADKĄ TŁUMIĄCĄ



d _n [mm]	PLN/szt.		
50	7,35	50	3495203060
75	11,92	50	3495203061
110	21,24	25	3495203062
160	33,25	20	3495203063

PDG
30040

ZESTAW DO PIONÓW KANALIZACYJNYCH BISMAT 1000



d _n [mm]	PLN/szt.		
110	152,68 *	5	3495204305
160	226,25 *	5	3495204306

PDG
30045

System do wody użytkowej i ogrzewania RADOPRESS

</



klasa 2, 70 °C 10 bar, klasa 4, 20-60 °C 10 bar, klasa 5, 20-80 °C 10 bar

 PDG
25010

RURA PERT/AL/PERT



d _n [mm]	e _n [mm]	dł. [m]	PLN/mb				
16	/	2,0	/	5	6,43	150	3196003900
20	/	2,0	/	5	8,39	100	3196003902
26	/	3,0	/	5	16,79	55	3196003903
32	/	3,0	/	5	20,98	35	3196003905
40	/	3,5	/	5	60,75	15	3195003032
50	/	4,0	/	5	130,39	25	3195003033
63	/	4,5	/	5	222,68	15	3195002666

*klasa 2, 70 °C 10 bar, klasa 4, 20-60 °C 10 bar, klasa 5, 20-80 °C 10 bar

 PDG
25010

RURA PERT/AL/PERT

w otulinie niebieskiej 6 mm



d _n [mm]	e _n [mm]	dł. [m]	PLN/mb		
16	2,0	50	10,44	50	3495102301
20	2,0		12,58	50	3495102303
26	2,0		22,23	50	3495102305

otulina wykonana jest z polietylenu EPE, powierzchnia zewnętrzna jest ryflowana i pokryta folią ochronną

 PDG
25010

RURA PERT/AL/PERT

w otulinie czerwonej 6 mm



d _n [mm]	e _n [mm]	dł. [m]	PLN/mb		
16	2,0	50	10,44	50	3495102300
20	2,0		12,58	50	3495102302
26	2,0		22,23	50	3495102304

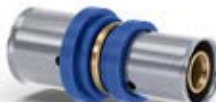
otulina wykonana jest z polietylenu EPE, powierzchnia zewnętrzna jest ryflowana i pokryta folią ochronną

 PDG
25010

System do wody użytkowej i ogrzewania RADOPRESS

	WYMIAR	CENA	SZTUKI	KOD
ZŁĄCZKA ZACISKOWA	d _n [mm]	PLN/szt.		
	10	32,69 *	200	3195004251
	16	17,70	100	1533000035
	20	22,46	80	1533000037
	26	33,95	50	1533000040
	32	51,79	30	1533000044
	40	93,38	30	1533000047
	50	172,95	10	1533000050
	63	366,57	5	1533000053

PDG
25020

ZŁĄCZKA ZACISKOWA - redukcyjna	d _n [mm]	d _n [mm]	PLN/szt.		
	16	/ 10	30,22 *	150	3195004252
	20	/ 10	32,38 *	100	3195004253
		/ 16	24,01	80	1533000036
	26	/ 16	31,61	50	1533000038
		/ 20	32,09	50	1533000039
	32	/ 20	47,46	50	1533000042
		/ 26	47,46	50	1533000043
	40	/ 32	89,06	30	1533000046
	50	/ 32	145,01	10	1533000048
		/ 40	147,89	10	1533000049
	63	/ 40	392,50	10	1533000051
		/ 50	418,95	10	1533000052

PDG
25020

KOLANO ZACISKOWE 90°	d _n [mm]	PLN/szt.		
	16	21,87	80	1533000159
	20	26,36	60	1533000160
	26	39,71	40	1533000161
	32	53,82	20	1533000162
	40	98,35	15	1533000163
	50	185,16	10	1533000164
	63	544,41	5	1533000165

PDG
25020

System do wody użytkowej i ogrzewania RADOPRESS

	WYMIAR	CENA	SZTUKI	KOD
KOLANO ZACISKOWE 45°	d _n [mm]	PLN/szt.		
	32	75,09	20	1533000176
	40	133,80	20	1533000177
	50	212,78	10	1533000178
	63	612,05	5	1533000179

PDG
25020

KOLANO ZACISKOWE z gwintem zewnętrznym

	d _n [mm]	d _n [cal]	PLN/szt.		
	16	/ 1/2"	22,87	80	1533000166
	20	/ 1/2"	26,42	80	1533000167
	20	/ 3/4"	27,55	60	1533000168
	26	/ 3/4"	36,95	40	1533000169
	32	/ 1"	48,92	20	1533000171
	40	/ 5/4"	100,58	15	1533000172

PDG
25020

KOLANO ZACISKOWE z gwintem wewnętrznym

	d _n [mm]	d _n [cal]	PLN/szt.		
	16	/ 1/2"	18,61	80	1533000180
	20	/ 1/2"	25,42	80	1533000181
	20	/ 3/4"	34,23	60	1533000182
	26	/ 3/4"	39,05	40	1533000183
	32	/ 1"	50,21	20	1533000185
	40	/ 5/4"	100,58	15	1533000186

PDG
25020

KOLANO NAŚCIENNE

	d _n [mm]	d _n [cal]	PLN/szt.		
	16	/ 1/2"	32,27	40	1533000189
	20	/ 1/2"	31,55	40	1533000190
	20	/ 3/4"	40,73	30	1533000191
	26	/ 3/4"	42,58	25	1533000192

PDG
25020

System do wody użytkowej i ogrzewania RADOPRESS

TRÓJNIK ZACISKOWY



WYMIAR	CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	PLN/szt.		
10	55,53 *	100	3195004248
16	29,05	50	1533000064
20	36,48	40	1533000067
26	57,54	20	1533000008
32	86,38	10	1533000083
40	163,44	10	1533000091
50	265,00	5	1533000098
63	696,50	5	1533000101

PDG
25020

TRÓJNIK ZACISKOWY - redukcyjny



d _n [mm]		d _n [mm]		d _n [mm]	PLN/szt.		
16	/	10	/	16	62,48 *	100	3195004249
20	/	10	/	20	67,27 *	50	3195004250
16	/	20	/	16	40,21	50	1533000065
20	/	16	/	16	41,79	50	1533000066
20	/	16	/	20	38,15	50	1533000006
20	/	20	/	16	40,68	50	1533000007
20	/	26	/	20	59,88	20	1533000068
26	/	16	/	20	57,11	20	1533000069
26	/	16	/	26	59,95	20	1533000070
26	/	20	/	16	60,08	20	1533000071
26	/	20	/	20	59,95	20	1533000072
26	/	20	/	26	59,95	20	1533000073
26	/	26	/	16	59,14	20	1533000074
26	/	26	/	20	59,95	20	1533000075
32	/	16	/	32	84,56	20	1533000077
32	/	20	/	26	85,47	20	1533000078
32	/	20	/	32	85,47	20	1533000079
32	/	26	/	26	85,47	20	1533000080
32	/	26	/	32	85,47	20	1533000081
32	/	32	/	26	85,47	20	1533000082
40	/	26	/	32	152,06	10	1533000085
40	/	26	/	40	152,06	10	1533000086
40	/	32	/	32	152,06	10	1533000087
40	/	32	/	40	152,06	10	1533000088
40	/	40	/	26	152,06	10	1533000089
40	/	40	/	32	152,06	10	1533000090
50	/	26	/	50	237,81	5	1533000092
50	/	32	/	50	237,81	5	1533000093
50	/	40	/	40	269,61	5	1533000094
50	/	40	/	50	237,81	5	1533000095
50	/	50	/	32	269,61	5	1533000096
63	/	40	/	63	687,29	5	1533000099
63	/	50	/	63	687,29	5	1533000100

PDG
25020

System do wody użytkowej i ogrzewania RADOPRESS

TRÓJNIK ZACISKOWY z gwintem zewnętrznym



WYMIAR			CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	d _n [cal]	PLN/szt.			
16	/ 1/2"	39,12	50	1533000102	
20	/ 1/2"	39,12	40	1533000103	
20	/ 3/4"	49,93	40	1533000104	
26	/ 1/2"	53,80	20	1533000105	
26	/ 3/4"	53,80	20	1533000106	
26	/ 1"	64,18	20	1533000107	
32	/ 3/4"	72,21	20	1533000108	
32	/ 1"	73,82	15	1533000109	
50	/ 5/4"	232,22	5	1533000111	

PDG
25020

TRÓJNIK ZACISKOWY z gwintem wewnętrznym



d _n [mm]	d _n [cal]	PLN/szt.		
16	/ 1/2"	36,22	50	1533000113
20	/ 1/2"	38,71	40	1533000114
20	/ 3/4"	51,08	40	1533000115
26	/ 1/2"	52,38	20	1533000116
26	/ 3/4"	55,40	20	1533000117
32	/ 1/2"	81,42	20	1533000118
32	/ 3/4"	84,45	20	1533000119
32	/ 1"	97,99	15	1533000120
40	/ 1"	146,31	10	1533000121
40	/ 5/4"	146,31	10	1533000122
50	/ 5/4"	204,44	5	1533000123
50	/ 6/4"	240,56	5	1533000124

PDG
25020

REDUKCJA ZACISKOWA z gwintem zewnętrznym



d _n [mm]	d _n [cal]	PLN/szt.		
16	/ 1/2"	11,78	120	1533000125
20	/ 1/2"	14,92	120	1533000127
20	/ 3/4"	20,82	100	1533000128
26	/ 3/4"	29,41	50	1533000129
26	/ 1"	37,42	50	1533000130
32	/ 1"	41,49	30	1533000131
32	/ 5/4"	58,40	30	1533000132
40	/ 1"	80,56	20	1533000133
40	/ 5/4"	95,97	20	1533000134
50	/ 6/4"	144,89	10	1533000135
63	/ 2"	382,12	5	1533000136

PDG
25020

System do wody użytkowej i ogrzewania RADOPRESS

REDUKCJA ZACISKOWA z gwintem wewnętrznym



WYMIAR			CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	d _n [cal]		PLN/szt.		
16	/	1/2"	14,92	100	1533000137
20	/	1/2"	18,46	100	1533000138
20	/	3/4"	24,44	80	1533000139
26	/	3/4"	32,09	50	1533000140
26	/	1"	40,76	50	1533000141
32	/	1"	45,89	30	1533000142
32	/	5/4"	91,22	30	1533000143
40	/	1"	79,84	20	1533000144
40	/	5/4"	117,55	20	1533000145
50	/	6/4"	149,35	10	1533000146
63	/	2"	366,57	5	1533000147

PDG
25020

KOREK ZACISKOWY



d _n [mm]	PLN/szt.		
16	18,00	100	1533000058
20	21,56	40	1533000059

PDG
25020

PÓŁSRUBUNEK



d _n [mm]	d _n [cal]	PLN/szt.		
20	/	3/4"	28,49	80
26	/	1"	56,82	50
32	/	5/4"	84,18	30
32	/	6/4"	112,24	30

PDG
25020

PIERŚCIEŃ ZACISKOWY

d _n [mm]	PLN/szt.		
16	9,79 *	60	1533000026
20	10,82 *	10	1533000027
26	15,67 *	5	1533000028

PDG
25020

System do wody użytkowej i ogrzewania RADOPRESS

ZESTAW ŚCIENNY

WYMIAR		CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	d _n [cal]	PLN/szt.		
16	/ 1/2"	98,09	10	1533000193

Rozstaw od 110 mm do 153 mm

PDG
25050

PRZYŁĄCZE KĄTOWE do grzejnika

d _n [mm]	dł. [mm]	PLN/szt.		
16	/ 300	59,14	10	1533000033
16	/ 1100	96,62	20	3495201205

PDG
25020

PRZYŁĄCZE TRÓJNIKOWE do grzejnika

d _n [mm]	dł. [mm]	PLN/szt.		
16	/ 300	85,16	4	3495201206
16	/ 1100	115,23	2	3495201207

PDG
25020

ZŁĄCZKA SKRĘCANA

d _n [mm]	PLN/szt.		
16	20,96	100	1533000349
20	33,85	80	1533000350
26	92,05	50	3495202090

PDG
25020

System do wody użytkowej i ogrzewania RADOPRESS

ZŁĄCZKA SKRĘCANA REDUKCYJNA



WYMIAR			CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]		d _n [mm]	PLN/szt.		
16	/	20	58,29	100	3495202087
26	/	20	90,48	50	3495202089

 PDG
25020

KOLANO SKRĘCANE 90°



d _n [mm]	PLN/szt.			
16	21,29	80	1533000341	
20	32,51	60	1533000342	
26	110,10	50	3495202044	

 PDG
25020

KOLANO SKRĘCANE z gwintem zewnętrznym



d _n [mm]		d _n [cal]	PLN/szt.		
16	/	1/2"	17,23	80	1533000343
20	/	1/2"	51,23	100	3495202051
20	/	3/4"	50,46	100	3495202052
26	/	3/4"	80,22	50	3495202054
26	/	1"	78,64	50	3495202053

 PDG
25020

KOLANO SKRĘCANE z gwintem wewnętrznym



d _n [mm]		d _n [cal]	PLN/szt.		
16	/	1/2"	19,71	80	1533000344
20	/	1/2"	50,92	100	3495202046
20	/	3/4"	53,74	50	3495202047
26	/	3/4"	80,84	50	3495202049
26	/	1"	99,04	50	3495202048

 PDG
25020

System do wody użytkowej i ogrzewania RADOPRESS

KOLANO SKRĘCANE NAŚCIENNE z gwintem wewnętrznym



WYMIAR		CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	d _n [cal]	PLN/szt.		
16	/ 1/2"	24,82	50	1533000345
20	/ 1/2"	63,37	50	3495202056

PDG
25020

TRÓJNIK SKRĘCANY



d _n [mm]	PLN/szt.		
16	31,21	60	1533000346
20	46,04	40	1533000347
26	151,85	25	3495202071

PDG
25020

TRÓJNIK SKRĘCANY redukcyjny



d _n [mm]	d _n [mm]	d _n [mm]	PLN/szt.	
20	/ 16	/ 20	107,32	50
20	/ 26	/ 20	142,20	50
26	/ 16	/ 26	144,68	25
26	/ 20	/ 20	144,21	25
26	/ 20	/ 26	151,23	25

PDG
25020

TRÓJNIK SKRĘCANY z gwintem zewnętrznym



d _n [mm]	d _n [cal]	PLN/szt.		
16	/ 1/2"	57,78	100	3495202077
20	/ 3/4"	78,33	50	3495202078
26	/ 3/4"	118,51	50	3495202080
26	/ 1"	135,34	45	3495202079

PDG
25020

System do wody użytkowej i ogrzewania RADOPRESS

TRÓJNIK SKRĘCANY

z gwintem wewnętrznym



WYMIAR			CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]		d _n [cal]	PLN/szt.		
16	/	1/2"	29,48	50	1533000348
20	/	3/4"	88,77	50	3495202073
26	/	3/4"	121,32	25	3495202075
26	/	1"	190,78	25	3495202074

PDG
25020

TRÓJNIK SKRĘCANY USTALONY

z gwintem wewnętrznym



d _n [mm]		d _n [cal]	PLN/szt.		
20	/	1/2"	147,18	40	3495202076

PDG
25020

REDUKCJA SKRĘCANA

z gwintem zewnętrznym



d _n [mm]		d _n [cal]	PLN/szt.		
16	/	1/2"	13,94	120	1533000334
20	/	1/2"	20,27	120	1533000335
20	/	3/4"	22,74	100	1533000336
26	/	3/4"	34,39	50	1533000337
26	/	1"	66,35	50	3495202067

PDG
25020

REDUKCJA SKRĘCANA

z gwintem zewnętrznym O-ring



d _n [mm]		d _n [cal]	PLN/szt.		
16	/	1/2"	27,25	100	3495202063
20	/	1/2"	46,72	100	3495202064

PDG
25020

REDUKCJA SKRĘCANA

z gwintem wewnętrznym



d _n [mm]		d _n [cal]	PLN/szt.		
16	/	1/2"	15,11	120	1533000338
20	/	1/2"	19,44	120	1533000339
20	/	3/4"	24,05	100	1533000340
26	/	3/4"	60,75	100	3495202061
26	/	1"	68,70	100	3495202060

PDG
25020

System do wody użytkowej i ogrzewania RADOPRESS

<

System do wody użytkowej i ogrzewania RADOPRESS

	WYMIAR	CENA	SZTUKI	KOD	
CZWÓRNIK SKRĘCANY	d _n [mm]	PLN/szt.			
	16	107,16	50	3495202041	PDG 25020

KALIBRATOR	d _n [mm]	PLN/szt.			
	16-20-26	118,99	1	3195004445	PDG 25050
	32	334,76	5	3495201261	
	40	362,82	3	3495201262	
	50	402,27	1	3495201263	
	63	525,27	2	3495201264	

KALIBRATOR PREMIUM	d _n [mm]	PLN/szt.			
	16-20-26	377,04	1	3195005859	PDG 25050

KOREK DO PRÓB SZCZELNOŚCI	d _n [mm]		PLN/szt.			
	16	czerwony	3,70	100	3495204071	PDG 25050
	20		4,39	100	3495204073	
	16	niebieski	3,70	100	3495204072	
	20		4,39	100	3495204074	

NOŻYCE		PLN/szt.			
	do 42 mm	326,30	10	3495201256	PDG 25050

OBCINAK DO RUR		PLN/szt.			
	P35	563,91	1	3495203135	PDG 25050
	P35A	720,11	1	3495203136	

System do wody użytkowej i ogrzewania RADOPRESS

SPRĘŻYNA DO GIĘCIA RUR

zewnątrzna



WYMIAR	CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	PLN/szt.		
16	180,76	1	1533001238
20	182,43	10	1533001239
26	311,45	10	1533001240

PDG
25050

SPRĘŻYNA DO GIĘCIA RUR

wewnętrzna



d _n [mm]	PLN/szt.		
16	147,90	10	1533001241
20	147,90	10	1533001242
26	252,19	10	1533001243

PDG
25050

PRASA PROMIENIOWA

PLN/szt.



1 Prasa akumulatorowa	11 612,94	1	3495201246
2 Prasa elektryczna	7 351,17	1	3495201247
3 Prasa ręczna	1 521,50	1	3495201248

PDG
25050

SZCZĘKI ZACISKOWE DO PRASY

(PROFIL TH)



d _n [mm]	PLN/szt.		
16	1 360,35	1	3495201249
20	1 360,35	1	3495201250
26	1 360,35	1	3495201251
32	1 360,35	1	3495201252
40	871,52	1	3195005910
50	2 329,24	1	3195005911
63	4 042,26	1	3195007507

PDG
25050

System do ogrzewania podłogowego

RURA PE-RT/AL/PE-RT Floortherm



WYMIAR			CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	e _n [mm]	dł. [m]	PLN/mb		
16	/	2,0 / 200	5,97	200	3196003525
16	/	2,0 / 400	5,97	400	3196003526

klasa 4, 20-60 °C 6 bar, kolor niebieski

 PDG
25010

NOWOŚĆ!

RURA PE-RT/EVOH/PE-RT FLOORTHERM



d _n [mm]	e _n [mm]	dł. [m]	PLN/mb		
10	/	1,3 / 120	2,63 *	120	3096600000
10	/	1,3 / 240	2,63 *	240	3096600010

 PDG
25010

RURA PE-RT/EVOH/PE-RT Floortherm



d _n [mm]	e _n [mm]	dł. [m]	PLN/mb		
16	/	2,0 / 400	4,37	400	3196004190
18	/	2,0 / 400	4,67	400	3196004174

klasa 4, 20-60 °C 6 bar, kolor biały

 PDG
25010

RURA PE-RT/AL/PE-RT UFH



d _n [mm]	e _n [mm]	dł. [m]	PLN/mb		
16	/	2,0 / 200	5,79	200	3196003306
16	/	2,0 / 400	5,65	400	3196003359

klasa 4, 20-60 °C 6 bar, kolor srebrny (warstwa zewnętrzna bezbarwna)

 PDG
25010

System do ogrzewania podłogowego

ROZDZIELACZ PODŁOGOWY

stalowy z wyposażeniem



WYMIAR	CENA	SZTUKI	KOD
PLN/szt.			
2 odejścia	780,45 *	1	1533000395
3 odejścia	894,90	1	1533000396
4 odejścia	1 013,45	1	1533000397
5 odejść	1 129,11	1	1533000398
6 odejść	1 244,33	1	1533000399
7 odejść	1 354,19	1	1533000400
8 odejść	1 482,27	1	1533000401
9 odejść	1 588,58	1	1533000402
10 odejść	1 713,94	1	1533000403
11 odejść	1 816,33	1	1533000404
12 odejść	1 938,66	1	1533000405

średnica belki 1", 2 uchwyty mocujące, zawory termoregulacyjne M30x1,5, zawory regulacyjne z przepływomierzami, 2 zawory kulowe 1" na wejściach, 2 zawory spustowe, 2 zawory odpowietrzające automatyczne zamontowane bezpośrednio do belki, rozstaw obwodów 50 mm

 PDG
25050

ZŁĄCZKA SKRĘCANA z GW 3/4"

do rozdzielacza



d _n [mm]	PLN/szt.
10 / 1,3 - 3/4"	29,45 *
16 / 2,0 - 3/4"	11,07
18 / 2,0 - 3/4"	13,38
20 / 2,0 - 3/4"	12,24

 PDG
25020

System do ogrzewania podłogowego

PEX SZAFKA PODTYNKOWA

zamek na monetę



WYMIAR	CENA	SZTUKI	KOD
PLN/szt.			
4 obwody	244,88	1	3495203003
6 obwodów	272,34	1	3495203005
8 obwodów	296,29	1	3495203007
10 obwodów	330,79 *	1	3495203017
12 obwodów	379,72	1	3495203009
14 obwodów	424,85	1	3495203011
16 obwodów	468,94	1	3495203013

 PDG
25050

PEX SZAFKA NADTYNKOWA

zamek na monetę



PLN/szt.			
4 obwody	290,94	1	3495203002
6 obwodów	321,65	1	3495203004
8 obwodów	340,94	1	3495203006
10 obwodów	378,63	1	3495203014
12 obwodów	412,56	1	3495203008
14 obwodów	467,63	1	3495203010
16 obwodów	513,27	1	3495203012

 PDG
25050

UKŁAD POMPOWO-MIESZAJĄCY



PLN/szt.			
układ pompowo-mieszający z zaworem 3D	2 301,32 *	1	1533000296
układ pompowo-mieszający z zaworem mieszającym	2 165,67 *	1	1533000295

 PDG
25050

System do ogrzewania podłogowego

	WYMIAR	CENA	SZTUKI	KOD
POZOSTAŁE AKCESORIA				
PLN/szt.				
	1 Rozwijak obrotowy do rur PEX z pokrowcem	1 558,18	1	3495203874
	2 Zszywki do ogrzewania podłogowego (300 szt.) 50 mm do rur Ø16-18	56,95	20	3495201273
	3 Zszywki do ogrzewania podłogowego (300 szt.) 40 mm do rur Ø16-20	62,88	28	3495203051
	4 Szyna montażowa dla rur Ø16-20mm	1 709,34	100	3495203018
	5 Taśma brzegowa dylatacyjna z PE z nacięciami i zakładką 8x150mm (25m) kolor niebieski	71,20	7	3495201274
	Folia do ogrzewania podłogowego (0,105mm x1030mm) rolka 50 m	4,16	1	3495001420

PDG
25050

STEROWANIE ELEKTRYCZNE

PLN/szt.				
	Siłownik elektrotermiczny 230V	47,12	1	1533000325
	Autonomiczny siłownik samoregulujący 230V	302,88	1	1533000326
	1 Wzmacniacz sygnału	380,48	1	1533000646
	2 Centrala rozdzielcza 6 strefowa	497,07	1	1533000501
	3 Centrala rozdzielcza 8 strefowa z WiFi	982,93	1	1533000502
	4 Czujnik otwarcia drzwi	273,58	1	1533000648
	Czujnik temperatury podłogi	48,03	1	1533000505
	5 Czujnik temperatury powietrza	119,09	1	1533000506
	Przełącznik ogrzewania	333,42	1	1533000509
	7 Termostat	268,89	1	1533000649
	Termostat pokojowy LCD	513,00 *	1	1533000504
	8 Termostat pokojowy LCD z WiFi	1 056,47	1	1533000503
	Router WiFi	2 188,00 *	1	1533000510

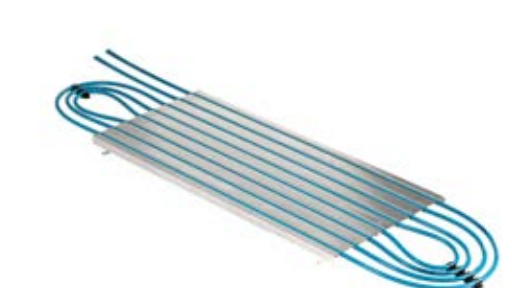
PDG
25050

Systemy prefabrykowane do ogrzewania i chłodzenia

NOWOŚĆ!
**PŁYTA GRZEWczo-CHŁODZĄCA
KARTONOWO- GIPSOWA**


PLN/szt.

WYMIAR	CENA	SZTUKI	KOD
1,2x2,0m	764,92 *	1	3195005435
0,6x2,0m	382,52 *	1	3195005436
1,2x1,0m	382,52 *	1	3195005437
0,6x1,0m	191,26 *	1	3195005438

PDG
25050
NOWOŚĆ!
**PANEL GRZEWczo-CHŁODZĄCY
PODSUFITOWY SZEROKOŚĆ 336 MM**


PLN/szt.

WYMIAR	CENA	SZTUKI	KOD
1,0m	151,75 *	1	3195006650
1,1m	165,96 *	1	3195006651
1,2m	177,85 *	1	3195006652
1,3m	191,77 *	1	3195006653
1,4m	204,93 *	1	3195006654
1,5m	219,10 *	1	3195006655
1,6m	233,15 *	1	3195006656
1,7m	246,81 *	1	3195006657
1,8m	260,89 *	1	3195006658
1,9m	290,63 *	1	3195006659
2,0m	304,55 *	1	3195006660
2,1m	318,60 *	1	3195006661
2,2m	332,26 *	1	3195006662
2,3m	346,32 *	1	3195006663
2,4m	360,49 *	1	3195006664
2,5m	373,77 *	1	3195006665

PDG
25050
NOWOŚĆ!
**MODUŁ GRZEWczy MONTOWANY
NA SIATCE STALOWEJ**
PLN/m²

WYMIAR	CENA	SZTUKI	KOD
dobór powierzchni ustalany indywidualnie	278,21 *	1	3195006278

PDG
25050

Systemy prefabrykowane do ogrzewania i chłodzenia

ASORTYMENT		CENA	SZTUKI	KOD
POZOSTAŁE AKCESORIA		PLN/szt.		
	1 Modułowa skrzynka ochronna SLAB BOX	18,18 *	1	3195006715
	2 Rura ochronna do SLAB BOX	3,40 *	1	3195003135
	3 Szyna montażowa 10 mm	29,27 *	1	3195004240
	4 Szyna montażowa 20 mm	29,27 *	1	3195006623
	5 Separator mikropęcherzyków gwint. wewn. 1"	883,27 *	1	3195004456
	Wspornik zgięcia	7,90 *	1	3195004265

System do wody użytkowej i ogrzewania PP-R

	WYMIAR	CENA	mb/opk	KOD
RURA PN 20 UNIBETA 4 metrowa	d _n [mm] e _n [mm] dł. [m] PLN/mb			
	16 / 2,2 /	3,20	100	3296430002
	20 / 2,3 /	4,30	100	3296430005
	25 / 2,8 /	6,59	100	3296431002
	32 / 3,6 /	10,83	40	3296431006
	40 / 4,5 /	16,51	40	3296432002
	50 / 5,6 /	25,62	16	3296432006
	63 / 7,1 /	40,94	8	3296433002
	75 / 8,4 /	57,57	8	3296433006
	90 / 10,1 /	83,04	4	3296433010
	110 / 12,3 /	124,36	4	3296434002
	125 / 14 /	162,92	6	3296434004
	160 / 14,6 /	223,23 *	6	3295404001
				PDG 25030
RURA PN 10 4 metrowa	d _n [mm] e _n [mm] dł. [m] PLN/mb			
	20 / 1,9 /	3,11	100	3296400012
	25 / 2,3 /	4,76	100	3296401005
	32 / 2,9 /	7,58	40	3296401015
	40 / 3,7 /	11,54	40	3296402003
	50 / 4,6 /	20,96	16	3296402010
	63 / 5,8 /	33,20	8	3296403003
				PDG 25030
RURA PN 16 4 metrowa	d _n [mm] e _n [mm] dł. [m] PLN/mb			
	20 / 2,8 /	4,31	100	3296400013
	25 / 3,5 /	6,68	100	3296401006
	32 / 4,4 /	10,74	40	3296401016
	40 / 5,5 /	16,72 *	40	3296402004
	50 / 6,9 /	29,44	16	3296402011
				PDG 25030
RURA PN 20 4 metrowa	d _n [mm] e _n [mm] dł. [m] PLN/mb			
	20 / 3,4 /	4,94	100	3296400014
	25 / 4,2 /	7,64	100	3296401007
	32 / 5,4 /	12,60	40	3296401017
	40 / 6,7 /	19,49	40	3296402005
	50 / 8,3 /	34,19	16	3296402012
				PDG 25030

System do wody użytkowej i ogrzewania PP-R

	WYMIAR	CENA	mb/opk	KOD
RURA CARBO PN 20 4 metrowa PN 20	d _n [mm] e _n [mm] dł. [m] PLN/mb			
	20 / 2,8 / 4	12,22	100	3296410002
	25 / 3,5 / 4	17,78	100	3296411002
	32 / 4,4 / 4	26,31	40	3296411005
	40 / 5,5 / 4	41,06	40	3296412002
	50 / 6,9 / 4	64,26	16	3296412005
	63 / 8,6 / 4	101,13	8	3296413002
	75 / 8,4 / 4	132,36	8	3296413005
	90 / 10,1 / 4	178,86	4	3296413008
	110 / 12,3 / 4	282,68	4	3296414002
	125 / 14 / 4	383,90	4	3296414004

PDG
25030
NOWOŚĆ!
rura CARBO OXY do instalacji grzewczych

	d _n [mm] PN e _n [mm] dł. [m] PLN/mb			
	20 / 20 / 2,8 / 4	15,32 *	1	3296450002
	25 / 20 / 3,5 / 4	22,02 *	1	3296451002
	32 / 20 / 4,4 / 4	33,50 *	1	3296451006
	40 / 20 / 4,5 / 4	41,75 *	1	3296452002
	50 / 20 / 5,6 / 4	70,08 *	1	3296452006
	63 / 20 / 7,1 / 4	104,83 *	1	3296453002
	75 / 20 / 8,4 / 4	164,23 *	1	3296453006
	90 / 20 / 10,1 / 4	223,08 *	1	3296453010
	110 / 20 / 12,3 / 4	346,18 *	1	3296454002
	125 / 20 / 14 / 4	477,17 *	1	3296454007

PDG
25030
NOWOŚĆ!
rura CARBO OXY do instalacji chłodzących

	d _n [mm] PN e _n [mm] dł. [m] PLN/mb			
	20 / 20 / 2,8 / 4	15,32 *	1	3296450002
	25 / 20 / 3,5 / 4	22,02 *	1	3296451002
	32 / 20 / 4,4 / 4	33,50 *	1	3296451006
	40 / 10 / 3,7 / 4	38,71 *	1	3296452009
	50 / 10 / 4,6 / 4	64,99 *	1	3296452010
	63 / 10 / 5,8 / 4	97,19 *	1	3296453013
	75 / 10 / 6,8 / 4	132,42 *	1	3296453014
	90 / 10 / 8,2 / 4	179,91 *	1	3296453015
	110 / 10 / 10 / 4	279,20 *	1	3296454011
	125 / 10 / 11,4 / 4	384,90 *	1	3296454014

PDG
25030

System do wody użytkowej i ogrzewania PP-R

KOLANKO 45°



WYMIAR	CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	PLN/szt.		
16	2,59	200	3297440203
20	1,88	500	3297440210
25	2,76	300	3297441205
32	4,15	100	3297441214
40	8,33	25	3297442203
50	15,74	20	3297442210
63	29,24	20	3297443203

PDG
25040

KOLANKO 90°



d _n [mm]	PLN/szt.		
16	1,17	250	3297440204
20	1,44	400	3297440211
25	1,75	300	3297441206
32	2,78	100	3297441215
40	6,00	60	3297442204
50	13,23	30	3297442211
63	22,31	20	3297443204
75	46,34	6	3297443211
90	104,28	6	3297443217
110	143,00	4	3297444203

PDG
25040

KOLANKO nypłowe 90°



d _n [mm]	PLN/szt.		
20	1,60	300	3297440212
25	2,33	250	3297441207

PDG
25040

KOLANKO z gwintem zewnętrznym 90°



d _n [mm]	d _n [cal]	PLN/szt.			
16	/	1/2"	18,79	100	3297450705
20	/	1/2"	18,16	150	3297450717
20	/	3/4"	26,11	50	3297450718
25	/	1/2"	22,67	50	3297451712
25	/	3/4"	25,25	100	3297451713
32	/	3/4"	31,57	50	3297451731
32	/	1"	43,65	50	3297451732

PDG
25040

System do wody użytkowej i ogrzewania PP-R

KOLANKO

z gwintem wewnętrznym 90°



WYMIAR			CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	d _n [cal]		PLN/szt.		
16	/	1/2"	17,12	100	3297450803
20	/	1/2"	15,49	150	3297450817
20	/	3/4"	22,24	100	3297450818
25	/	1/2"	19,96	100	3297451808
25	/	3/4"	21,83	100	3297451809
32	/	3/4"	23,43	50	3297451827
32	/	1"	38,06	50	3297451828

 PDG
25040

KOLANKO

naścienne z gwintem wewnętrznym 90°



d _n [mm]	d _n [cal]		PLN/szt.		
16	/	1/2"	13,24	100	3297450602
20	/	1/2"	12,82	150	3297450610
25	/	1/2"	20,69	50	3297451605
25	/	3/4"	22,73	100	3297451606

 PDG
25040

KOLANKO ze śrubą 90°



d _n [mm]	d _n [cal]		PLN/szt.		
32	/	1"	67,82 *	50	3295441825

 PDG
25040

CZWÓRNIK



d _n [mm]	PLN/szt.			
32	16,84 *	50	3297441336	

 PDG
25040

System do wody użytkowej i ogrzewania PP-R

TRÓJNIK



WYMIAR	CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	PLN/szt.		
16	2,69	250	3297440303
20	1,63	300	3297440312
25	2,29	150	3297441310
32	4,30	100	3297441330
40	7,94	50	3297442305
50	16,78	30	3297442322
63	35,97	16	3297443304
75	72,30	6	3297443314
90	106,57	6	3297443319
110	140,95	4	3297444301

 PDG
25040

TRÓJNIK redukcyjny



d _n [mm]		d _n [mm]		d _n [mm]	PLN/szt.		
20	/	16	/	20	2,87	300	3297440313
25	/	20	/	25	2,50	200	3297441311
32	/	20	/	32	4,70	100	3297441331
32	/	25	/	32	5,11	100	3297441333
32	/	32	/	25	5,20 *	100	3297441334
40	/	20	/	40	11,71	60	3297442306
40	/	25	/	40	11,43	60	3297442307
40	/	32	/	40	12,76	50	3297442308
50	/	32	/	50	17,19	30	3297442324
50	/	40	/	50	21,97	30	3297442325
63	/	32	/	63	36,68	20	3297443306
63	/	50	/	63	38,30	16	3297443307
75	/	50	/	75	60,70	12	3297443315
75	/	63	/	75	68,01	8	3297443316
90	/	63	/	90	161,01	6	3297443320
90	/	75	/	90	163,96	6	3297443321
110	/	63	/	110	217,16	5	3297444302
110	/	75	/	110	225,36	4	3297444303
110	/	90	/	110	219,64	4	3297444304

 PDG
25040

TRÓJNIK z gwintem zewnętrznym



d _n [mm]	d _n [cal]	PLN/szt.		
20	/ 1/2"	21,57	100	3297450713
25	/ 1/2"	22,73	100	3297451708
25	/ 3/4"	31,09	20	3297451709
32	/ 1/2"	31,33	40	3297451728

 PDG
25040

System do wody użytkowej i ogrzewania PP-R

TRÓJNIK z gwintem wewnętrznym



WYMIAR		CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	d _n [cal]	PLN/szt.		
20	/ 1/2"	14,05	120	3297450819
20	/ 3/4"	23,49	30	3297450820
25	/ 1/2"	15,35	100	3297451810
25	/ 3/4"	24,01	25	3297451811
32	/ 3/4"	27,20	25	3297451830
32	/ 1/2"	30,23	25	3297451829
32	/ 1"	50,60	20	3297451831

 PDG
25040

MUFA



d _n [mm]	PLN/szt.		
16	1,58	250	3297440402
20	1,22	600	3297440407
25	1,63	400	3297441406
32	2,10	200	3297441420
40	5,35	100	3297442406
50	10,05	70	3297442419
63	16,07	30	3297443405
75	35,86	30	3297443417
90	34,33	16	3297443424
110	62,90	10	3297444402

 PDG
25040

REDUKCJA



d _n [mm]	d _n [mm]	PLN/szt.		
20	/ 16	2,38	250	3297440408
25	/ 20	1,63	500	3297441407
32	/ 20	3,02	250	3297441421
32	/ 25	2,35	300	3297441422
40	/ 20	3,78	100	3297442407
40	/ 25	3,39	100	3297442408
40	/ 32	5,09	100	3297442409
50	/ 32	8,18	100	3297442420
50	/ 40	7,97	100	3297442421
63	/ 32	8,51	70	3297443406
63	/ 40	13,82	70	3297443407
63	/ 50	14,70	60	3297443408
75	/ 63	32,19	25	3297443418
90	/ 63	62,34 *	1	3295413401
90	/ 75	61,18	20	3295413402
110	/ 90	93,70	9	3295414411

 PDG
25040

System do wody użytkowej i ogrzewania PP-R

MUFA redukcyjna



WYMIAR			CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	/	d _n [mm]	PLN/szt.		
20	/	16	1,52	200	3297440409
25	/	20	1,75	450	3297441408
32	/	20	2,87	250	3297441424
32	/	25	3,87	250	3297441423
40	/	32	8,18	100	3297442410

PDG
25040

ZAŚLEPKA



d _n [mm]	PLN/szt.		
16	1,33	400	3297440603
20	1,33	200	3297440611
25	4,14	200	3297441605
32	4,88	100	3297441612
40	19,28	50	3297442603
50	20,81	30	3297442607
63	26,21	25	3297443602
75	51,33	20	3297443605

PDG
25040

ZŁĄCZKA z gwintem zewnętrznym



d _n [mm]	/	d _n [cal]	PLN/szt.		
16	/	1/2"	15,84	50	3297450704
20	/	1/2"	12,68	150	3297450714
20	/	3/4"	20,78	100	3297450715
25	/	1/2"	17,32	100	3297451710
25	/	3/4"	19,66	80	3297451711
32	/	1"	32,97	60	3297451730
40	/	5/4"	84,70	20	3297452702
50	/	6/4"	122,81	20	3297452704
63	/	2"	175,12	12	3297453702
75	/	5/2"	310,64	9	3297453705

PDG
25040

ZŁĄCZKA z gwintem wewnętrznym



d _n [mm]	/	d _n [cal]	PLN/szt.		
16	/	1/2"	14,06	100	3297450804
20	/	1/2"	10,39	200	3297450822
20	/	3/4"	17,68	100	3297450823
25	/	1/2"	13,14	100	3297451812
25	/	3/4"	16,68	100	3297451813
32	/	1"	30,27	60	3297451833
40	/	5/4"	79,45	20	3297452802
50	/	6/4"	115,96	20	3297452805
63	/	2"	175,07	12	3297453802

PDG
25040

System do wody użytkowej i ogrzewania PP-R

	WYMIAR	CENA	SZTUKI	KOD	
ZŁĄCZE kołnierzowe	d _n [mm]	PLN/szt.			
	75	284,89 *	1	3295413408	PDG 25040
	90	310,46 *	1	3295413409	
	110	384,60 *	1	3295414413	

TULEJA do złącza kołnierzowego	d _n [mm]	PLN/szt.			
	75	55,99 *	1	3295413405	PDG 25040
	90	76,41 *	1	3295413406	
	110	98,78 *	1	3295414412	

PÓŁSRUBUNEK z gwintem wewnętrznym	d _n [mm]	d _n [cal]	PLN/szt.		
	32	/ 1"	78,65 *	25	3295441823



OBEJŚCIE PN 20	d _n [mm]	e _n [mm]	PLN/szt.		
	20	/ 3,4	7,56	50	3295440207
	25	/ 4,2	8,52	50	3295441205
	32	/ 5,4	12,88	20	3295441211



KOMPENSATOR pętlicowy PN 20	d _n [mm]	e _n [mm]	PLN/szt.		
	20	/ 3,4	15,13	100	3295440208
	25	/ 4,2	19,86	80	3295441206
	32	/ 5,4	30,35	60	3295441212
	40	/ 6,7	53,94	40	3295442202



ZAWÓR	d _n [mm]	d _n [cal]	PLN/szt.		
	20	/ 1/2"	56,82	50	3295440504
	25	/ 3/4"	83,84	40	3295441505
	32	/ 1"	149,31	10	3295441514
	40	/ 5/4"	152,81	8	3295442502
	50	/ 6/4"	310,26	4	3295442508



System do wody użytkowej i ogrzewania PP-R

ZAWÓR KULOWY



WYMIAR	CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	PLN/szt.		
40	115,21	16	3295442402
50	182,75	6	3295442409
63	252,16	5	3295443402

PDG
25040

UCHWYT



d _n [mm]	PLN/szt.		
20	2,13 *	1000	3295410507
25	2,91 *	1000	3295411509
32	4,26 *	50	3295411502
40	4,81 *	50	3295412501
50	7,66 *	25	3295412502

PDG
25050

OBEJŚCIE KOLANKOWE



d _n [mm]	e _n	PLN/szt.			
20	/	3,4	11,93 *	1	3297440327
25	/	4,2	20,08 *	1	3297440328

PDG
25040

PŁYTA MOCUJĄCA + 2 KOLANA ŚCIENNE



d _n [mm]		d _n [cal]	PLN/szt.		
20	/	1/2"	41,24 *	1	3295440605
25	/	1/2"	59,85 *	1	3295441603

PDG
25040

System do wody użytkowej i ogrzewania PP-R

ZGRZEWARKA



WYMIAR	CENA	SZTUKI	KOD
PLN/szt.			
Zestaw grzewczy 1500 W (Ø16-40)	1 507,59	1	3495201032
Zestaw grzewczy 1800 W (Ø50-75)	1 878,49 *	1	3495201433

PDG
25050

KAMIENIE DO ZGRZEWARKI



d _n [mm]	PLN/szt.		
20	64,06	1	3495201034
25	69,39	1	3495201035
32	82,17	1	3495201036
40	111,02	1	3495201037
50	147,83	1	3495201038
63	198,90	1	3495201039
75	267,99	1	3495201040
90	446,64	1	3495201041
110	448,37	1	3495201042

PDG
25050

System do instalacji grzewczych C-Press

RURA C-Press 6 metrowa



WYMIAR				CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	e _n [mm]	dł. [m]	PLN/mb			
15	/	1,2	/	17,55 *	248	3495204331
18	/	1,2	/	20,17 *	202	3495204332
22	/	1,5	/	29,02	135	3495204333
28	/	1,5	/	36,16	104	3495204334
35	/	1,5	/	41,14	77	3495204335
42	/	1,5	/	49,64	67	3495204336
54	/	1,5	/	67,17	61	3495204337
76	/	2,0	/	131,77 *	28	3495204338
88	/	2,0	/	175,30 *	19	3495204339
108	/	2,0	/	286,31 *	19	3495204340

PDG
25035

KOLANO zaciskowe 45°



d _n [mm]	PLN/szt.		
15	15,86	200	3495204407
18	16,80	200	3495204408
22	17,72	200	3495204409
28	23,55	160	3495204410
35	42,91	100	3495204411
42	54,76	60	3495204412
54	76,47	40	3495204413
76	223,92 *	10	3495204414
88	307,17 *	10	3495204415
108	418,70 *	10	3495204416

PDG
25045

KOLANO zaciskowe 90°



d _n [mm]	PLN/szt.		
15	13,73	200	3495204387
18	15,16	200	3495204388
22	17,07	200	3495204389
28	22,92	200	3495204390
35	44,15	160	3495204391
42	74,65	60	3495204392
54	96,57	60	3495204393
76	227,17 *	20	3495204394
88	313,03 *	20	3495204395
108	448,61 *	20	3495204396

PDG
25045

System do instalacji grzewczych C-Press

KOLANO zaciskowe gwintowane wewnątrz



WYMIAR			CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	d _n [cal]		PLN/szt.		
15	/	1/2"	54,04	40	3495204469
15	/	3/8"	50,75 *	40	3495204468
18	/	1/2"	57,44 *	40	3495204470
22	/	3/4"	68,75 *	40	3495204571
28	/	1/2"	79,42 *	40	3495204472

PDG
25045

KOLANO zaciskowe gwintowane zewnątrz



d _n [mm]	d _n [cal]		PLN/szt.		
15	/	1/2"	40,24	60	3495204461
15	/	3/8"	39,40 *	40	3495204460
18	/	1/2"	42,70 *	60	3495204462
22	/	3/4"	54,73	60	3495204463
28	/	1"	67,30	40	3495204464
35	/	5/4"	102,10	30	3495204465
42	/	3/2"	166,35	30	3495204466
54	/	2"	244,49	30	3495204467

PDG
25045

KOLANO zaciskowe nypłowe 45°



d _n [mm]	PLN/szt.		
15	15,49	200	3495204417
18	15,92	200	3495204418
22	17,18	200	3495204419
28	23,26	160	3495204420
35	41,65	100	3495204421
42	55,36	60	3495204422
54	77,78	40	3495204423
76	233,86 *	10	3495204424
88	312,00 *	10	3495204425
108	424,17 *	10	3495204426

PDG
25045

KOLANO zaciskowe nypłowe 90°



d _n [mm]	PLN/szt.		
15	14,23	200	3495204397
18	15,73	200	3495204398
22	17,58	200	3495204399
28	22,86	200	3495204400
35	45,91	100	3495204401
42	74,84	60	3495204402
54	98,28	60	3495204403
76	230,91 *	10	3495204404
88	326,19 *	10	3495204405
108	462,69 *	10	3495204406

PDG
25045

System do instalacji grzewczych C-Press

	WYMIAR	CENA	SZTUKI	KOD
MUFA zaciskowa				
	d _n [mm]	PLN/szt.		
	15	9,20	200	3495204341
	18	9,55	200	3495204342
	22	10,55	200	3495204343
	28	13,61	200	3495204344
	35	21,56	200	3495204345
	42	29,11	120	3495204346
	54	34,88	108	3495204347
	76	128,40 *	20	3495204348
	88	159,91 *	10	3495204349
	108	213,09 *	10	3495204350
MUFA zaciskowa przesuwna				
	d _n [mm]	PLN/szt.		
	15	11,88 *	200	3495204351
	18	13,28 *	100	3495204352
	22	14,61 *	100	3495204353
	28	18,21 *	100	3495204354
	35	32,75 *	60	3495204355
	42	39,04 *	60	3495204356
	54	46,09 *	40	3495204357
	76	193,21 *	5	3495204358
	88	254,02 *	5	3495204359
	108	256,23 *	5	3495204360
OBEJŚCIE zaciskowe				
	d _n [mm]	PLN/szt.		
	15	30,63 *	30	3495204566
	18	32,42 *	30	3495204567
	22	34,77	20	3495204568
	28	40,64	20	3495204569
OBEJŚCIE zaciskowe krótkie				
	d _n [mm]	PLN/szt.		
	15	17,07 *	30	3495204570
	18	18,50 *	30	3495204471
	22	21,22	30	3495204572
	28	25,29	30	3495204573

PDG
25045PDG
25045PDG
25045PDG
25045

System do instalacji grzewczych C-Press

PÓŁSRUBUNEK zaciskowy gwintowany wewnątrz



WYMIAR		CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	d _n [cal]	PLN/szt.		
15	/ 3/4"	40,07 *	100	3495204547
18	/ 3/4"	41,42 *	100	3495204548
22	/ 1"	45,43	60	3495204549
28	/ 5/4"	58,74	50	3495204550
35	/ 3/2"	96,87	40	3495204551
42	/ 7/4"	126,25	20	3495204552
54	/ 19/8"	149,64	12	3495204553

PDG
25045

REDUKCJA zaciskowa



d _n [mm]	d _n [mm]	PLN/szt.		
18	/ 15	10,57	200	3495204361
22	/ 15	13,83	200	3495204362
22	/ 18	14,16	200	3495204363
28	/ 15	20,57	100	3495204364
28	/ 18	20,96	100	3495204365
28	/ 22	15,78	200	3495204366
35	/ 15	29,93 *	60	3495204367
35	/ 18	34,41 *	60	3495204368
35	/ 22	23,42	100	3495204369
35	/ 28	16,87	100	3495204370
42	/ 18	60,11 *	30	3495204371
42	/ 22	38,35	60	3495204372
42	/ 28	38,96	60	3495204373
42	/ 35	28,08	60	3495204374
54	/ 18	100,88 *	32	3495204375
54	/ 22	93,06	40	3495204376
54	/ 28	93,44	40	3495204377
54	/ 35	64,09	40	3495204378
54	/ 42	63,57	40	3495204379
76	/ 42	186,56 *	10	3495204380
76	/ 54	185,73 *	10	3495204381
88	/ 54	207,87 *	10	3495204382
88	/ 76	211,24 *	10	3495204383
108	/ 54	270,17 *	10	3495204384
108	/ 76	271,82 *	10	3495204385
108	/ 88	321,03 *	10	3495204386

PDG
25045

TRÓJNIK zaciskowy



d _n [mm]	PLN/szt.		
15	25,68	200	3495204473
18	27,37	200	3495204474
22	29,31	200	3495204475
28	37,24	200	3495204476
35	56,23	160	3495204477
42	84,58	60	3495204478
54	101,65	60	3495204479
76	395,03 *	10	3495204480
88	458,88 *	10	3495204481
108	597,53 *	10	3495204482

PDG
25045

System do instalacji grzewczych C-Press

TRÓJNIK zaciskowy redukcyjny



WYMIAR			CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	d _n [mm]	d _n [mm]	PLN/szt.		
18	/	15	27,86	200	3495204483
22	/	15	27,70	200	3495204484
22	/	18	28,88	160	3495204485
28	/	15	36,56	180	3495204486
28	/	18	38,02	160	3495204487
28	/	22	40,81	180	3495204488
35	/	15	52,36 *	100	3495204489
35	/	18	55,47 *	100	3495204490
35	/	22	57,17	100	3495204491
35	/	28	58,13	100	3495204492
42	/	15	86,54 *	60	3495204493
42	/	18	87,20 *	40	3495204494
42	/	22	75,10	60	3495204495
42	/	28	77,35	60	3495204496
42	/	35	77,20	60	3495204497
54	/	15	106,86 *	30	3495204498
54	/	18	107,53 *	30	3495204499
54	/	22	87,97	40	3495204500
54	/	28	89,99	40	3495204501
54	/	35	92,62	36	3495204502
54	/	42	97,81	40	3495204503
76	/	22	286,24 *	10	3495204504
76	/	28	288,81 *	10	3495204505
76	/	35	291,10 *	10	3495204506
76	/	42	295,55 *	10	3495204507
76	/	54	302,64 *	10	3495204508
88	/	22	411,03 *	10	3495204509
88	/	28	415,52 *	10	3495204510
88	/	35	423,26 *	10	3495204511
88	/	42	430,32 *	10	3495204512
88	/	54	436,13 *	10	3495204513
88	/	76	432,76 *	10	3495204514
108	/	22	504,94 *	10	3495204515
108	/	28	509,47 *	5	3495204516
108	/	35	513,31 *	5	3495204517
108	/	42	517,81 *	5	3495204518
108	/	54	526,81 *	5	3495204519
108	/	76	531,33 *	5	3495204520
108	/	88	535,06 *	5	3495204521

 PDG
25045

System do instalacji grzewczych C-Press

TRÓJNIK

zaciskowy gwintowany wewnątrz



WYMIAR			CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]		d _n [cal]	PLN/szt.		
15	/	1/2"	35,54	160	3495204522
18	/	1/2"	35,70	120	3495204523
22	/	1/2"	37,25	200	3495204524
22	/	3/4"	51,76	100	3495204525
28	/	1/2"	42,14	200	3495204526
28	/	3/4"	52,18	100	3495204527
35	/	1/2"	56,52	100	3495204528
35	/	3/4"	72,14 *	40	3495204529
42	/	1/2"	88,06	60	3495204530
42	/	3/4"	102,19 *	40	3495204531
54	/	1/2"	103,52	42	3495204532
54	/	3/4"	107,61 *	36	3495204533
76	/	3/4"	348,42 *	10	3495204534
88	/	3/4"	470,56 *	10	3495204535
108	/	3/4"	558,46 *	10	3495204536

 PDG
25045

ZASŁEPKA zaciskowa



d _n [mm]	PLN/szt.		
15	19,03 *	100	3495204537
18	20,32 *	100	3495204538
22	22,29	100	3495204539
28	32,11	60	3495204540
35	38,03	60	3495204541
42	59,67	40	3495204542
54	64,92	20	3495204543
76	122,03 *	5	3495204544
88	152,17 *	5	3495204545
108	219,83 *	5	3495204546

 PDG
25045

ZŁĄCZKA zaciskowa gwintowana zewnętrznie



d _n [mm]		d _n [cal]	PLN/szt.		
15	/	1/2"	27,86	200	3495204443
15	/	3/4"	37,97 *	100	3495204444
15	/	3/8"	26,64 *	200	3495204442
18	/	1/2"	28,87	200	3495204445
18	/	3/4"	31,26 *	160	3495204446
22	/	1/2"	31,98	160	3495204447
22	/	1"	43,21	200	3495204449
22	/	3/4"	30,88	200	3495204448
28	/	1"	41,49	200	3495204451
28	/	3/4"	50,62	200	3495204450
35	/	1"	67,76	200	3495204452
35	/	3/2"	64,12	100	3495204454
35	/	5/4"	59,93	200	3495204453
42	/	3/2"	64,26	84	3495204455
54	/	2"	99,30	80	3495204456
76	/	5/2"	260,70 *	10	3495204457
88	/	3"	371,10 *	10	3495204458
108	/	4"	482,44 *	5	3495204459

 PDG
25045

System do instalacji grzewczych C-Press

ZŁĄCZKA zaciskowa gwintowana wewnątrz



WYMIAR		CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	d _n [cal]	PLN/szt.		
15	/ 1/2"	26,60	200	3495204428
15	/ 3/4"	32,17 *	100	3495204429
15	/ 3/8"	30,93 *	100	3495204427
18	/ 1/2"	27,20	160	3495204430
18	/ 3/4"	33,66 *	160	3495204431
22	/ 1/2"	34,25	160	3495204432
22	/ 1"	52,24	120	3495204434
22	/ 3/4"	33,78	200	3495204433
28	/ 1/2"	45,43	120	3495204435
28	/ 1"	40,66	200	3495204437
28	/ 3/4"	44,63	120	3495204436
35	/ 1"	56,19	80	3495204438
35	/ 5/4"	57,39	120	3495204439
42	/ 3/2"	61,22	100	3495204440
54	/ 2"	98,33	80	3495204441

 PDG
25045

ZŁĄCZE zaciskowe kołnierzowe PN16 C-Press **SDR 16**



d _n [mm]	PLN/szt.		
35	232,23 *	20	3495204554
42	269,53	20	3495204555
54	325,79	20	3495204556
76	471,03 *	10	3495204557
88	575,69 *	10	3495204558
108	791,57 *	10	3495204559

 PDG
25045

ZŁĄCZE zaciskowe kołnierzowe PN6 C-Press **SDR 6**



d _n [mm]	PLN/szt.		
35	219,16 *	10	3495204560
42	254,49 *	10	3495204561
54	310,73 *	10	3495204562
76	444,86 *	5	3495204563
88	536,45 *	5	3495204564
108	752,33 *	5	3495204565

 PDG
25045

PRASA PROMIENIOWA

PLN/szt.



1 Prasa akumulatorowa	11 612,94	1	3495201246
2 Prasa elektryczna	7 351,17	1	3495201247
3 Prasa ręczna	1 521,50	1	3495201248

 PDG
25050

System do instalacji grzewczych C-Press

	WYMIAR	CENA	SZTUKI	KOD
SZCZĘKI zaciskowe (profil M)		PLN/szt.		
	15	1 081,86	1	3495204579
	18	1 081,86	1	3495204580
	22	1 081,86	1	3495204581
	28	1 081,86	1	3495204582
	35	1 081,86	1	3495204583

PDG
25050

CĘGI pośrednie do pierścieni zaciskowych		PLN/szt.		
	42-54 mm	1 550,92	1	3495204589
	76-108 mm	4 025,02 *	1	3495204590

PDG
25050

PIERŚCIEŃ zaciskowy do rur (profil M)		PLN/szt.		
	42 (PR-3S)	7 108,41	1	3495204584
	54 (PR-3S)	7 108,41	1	3495204585
	76	12 558,01 *	1	3495204586
	88	14 624,22 *	1	3495204587
	108	14 624,22 *	1	3495204588

PDG
25050

GRATOWNIK		PLN/szt.		
	10-54 mm	673,49	1	3495204593

PDG
25050

OBCINAK do rur		PLN/szt.		
	2" 10-60mm	1 943,27	1	3495204591
	4" 30-115mm	3 859,92	1	3495204592

PDG
25050

System rur i studni drenarskich z PVC i PP

WYMIAR			CENA	SZTUKI	KOD
RURA FILTRACYJNA bez otuliny			PLN/mb		
d _n [mm]	dł. [m]				
50	/	50	4,67	1	3497100036
	/	250	4,67 *	1	3497100037
65	/	50	6,21	1	3497100056
80	/	50	7,73	1	3497100041
	/	100	7,73 *	1	3497100042
100	/	50	9,74	1	3497100050
	/	100	9,74 *	1	3497100051
125	/	50	16,04	1	3497100069
160	/	50	28,54	1	3497102058
200	/	40	45,94	1	3497102593

PDG
20010

RURA FILTRACYJNA z filtrem z PP 450			PLN/mb		
d _n [mm]	dł. [m]				
50	/	50	12,34	1	3497102351
65	/		14,54	1	3497102352
80	/		17,81	1	3497102353
100	/		22,67	1	3497102354
125	/		34,21	1	3497102355
160	/		47,37	1	3497102356
200	/	40	69,32	1	3497102595

PDG
20020

RURA FILTRACYJNA z filtrem z PP 700			PLN/mb		
d _n [mm]	dł. [m]				
50	/	50	12,77	1	3495100846
65	/		16,75	1	3495100847
80	/		22,01	1	3495100848
100	/		28,05	1	3495100849
125	/		41,02	1	3495100850
160	/		66,12	1	3495100851
200	/	40	93,85	1	3495102271

PDG
20020

RURA FILTRACYJNA w otulinie z geowłókniny			PLN/mb		
d _n [mm]	dł. [m]				
50	/	50	8,79	1	3497101693
65	/		11,21	1	3497101694
80	/		13,89	1	3497101695
100	/		17,08	1	3497101696
125	/		27,22	1	3497101697
160	/		41,51	1	3497101698
200	/	40	59,28	1	3497102594

PDG
20020

System rur i studni drenarskich z PVC i PP

RURA bez otworów



WYMIAR		CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	dł. [m]	PLN/mb		
50	/	4,75	1	3497100040
80	/	7,75	1	3497100047
100	/	9,86	1	3497100055
125	/	16,43	1	3497100076
160	/	29,59	1	3497102059
200	/	47,03 *	1	3497102596

PDG
20010

MUFA łączeniowa



d _n [mm]	PLN/szt.		
50	3,46	300	934130003
65	6,13	900	1196900253
80	6,84	140	934130005
100	8,48	60	934130006
125	15,02	120	1196900246
160	34,39	72	1196900247
200	75,15	36	1196900248

PDG
20030

ELEMENT T



d _n [mm]	PLN/szt.		
50	29,97	600	1196900266
80	26,58	180	1196900271
100	29,94	20	1196900257
125	90,47	72	1195008864
160	305,75	30	3495200495
200	616,59 *	3	3495200496

PDG
20030

PRZYŁĄCZE BOCZNE 45°



d _n [mm]	PLN/szt.		
50	52,37 *	80	1395000567
65	33,14 *	40	1196900268
80	40,61	150	1196900270
100	32,96	90	1196900255
125	142,01 *	8	3495200487
160	385,15 *	5	3495200488
200	632,50 *	2	3495200489

PDG
20030

System rur i studni drenarskich z PVC i PP

	WYMIAR	CENA	SZTUKI	KOD
ELEMENT WYLOTOWY	d _n [mm]	PLN/szt.		
	50	118,73 *	25	1395000540
	65	133,50 *	20	1395000541
	80	172,49 *	10	1395000542
	100	221,62 *	10	1395000543
	125	308,49 *	5	1395000544
	160	533,39 *	5	1395000545
	200	655,40 *	3	1395000546

PDG
20030

PRZYŁĄCZE KOLANKOWE 90°	d _n [mm]	PLN/szt.		
	50	28,73	100	1395000547
	65	40,35 *	50	1395000548

PDG
20030

KĄTOWNIK 90°	d _n [mm]	PLN/szt.		
	80	53,16	50	3495200474
	100	55,04	25	3495200475
	125	96,05	15	3495200476
	160	223,71 *	5	3495200477
	200	346,12 *	4	3495200478

PDG
20030

ZAŚLEPKA	d _n [mm]	PLN/szt.		
	50	5,26	300	1196900241
	65	8,25	250	1196900243
	80	6,74	100	1196900244
	100	10,45	600	1196900238
	125	18,01	48	1195008863
	160	67,54 *	10	3495200519
	200	137,75 *	50	3495200520

PDG
20030

NAPOWIEZRZACZ	d _n [mm]	PLN/szt.		
	100	270,29 *	10	3495200528

PDG
20030

System rur i studni drenarskich z PVC i PP

REDUKCJA



WYMIAR		CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	d _n [mm]	PLN/szt.		
65	/ 50	24,44 *	200	3495200508
80	/ 65	28,51	100	3495200509
100	/ 80	20,51	300	1196900276
125	/ 100	28,72	180	1196900274
160	/ 125	86,62	20	3495200512
200	/ 160	146,88 *	20	3495200513

PDG
20030

ELEMENT PRZYŁĄCZENIOWY



d _n [mm]	d _n [mm]	PLN/szt.		
65	/ 50 L	70,83 *	80	3495200497
80-100	/ 50 L	71,97	60	3495200498
80-100	/ 65 L	74,69 *	30	3495200499
125	/ 50	91,00 *	30	3495200501
125	/ 65	103,41 *	30	3495200502
100	/ 80	113,90	150	3495202031
125	/ 80	76,33	15	1196900263
160	/ 50	187,26 *	20	3495200504
160	/ 65	192,66 *	20	3495200505
160-200	/ 80	212,25 *	20	3495200506
125	/ 100	77,45	90	1196900260
160	/ 100	213,94	42	3495200503
160-200	/ 125	317,61 *	20	3495200507

PDG
20030

ZŁĄCZKA DO RURY KANALIZACYJNEJ



d _n [mm]	d _n [mm]	PLN/szt.		
100	/ 110	52,79	50	3495202350

PDG
20030

GEOWŁÓKNINA PP



PLN/m ²			
geowłóknina PP 100 (2,0m x 50m)	7,17 *	100	3495201356

PDG
10240

GEOKOMPOZYT DRENAŻOWY



PLN/m ²			
szerokości 1m długość 10 m	436,42 *	8	3495204248
szerokości 1m długość 20 m	872,83 *	4	3495204249

PDG
10240

System rur i studni drenarskich z PVC i PP

STUDZIENKI DRENARSKIE

		WYMIAR	CENA	SZTUKI	KOD	
		PLN/szt.				
1		1 stożek betonowy z pokrywą betonową 400	375,41	4	3495200467	PDG 10200
		2 stożek betonowy z pokrywą żeliwną 400	976,47	3	3495200468	
2		3 teleskop T 05D - 5 t	396,01	6	3496100509	PDG 10205
		4 uszczelka przyłączeniowa do rur 80, 100, 110 mm	23,18	80	934130060	
3		5 uszczelka tel. do rury trzononowej dwuściennej	120,05	120	934130128	PDG 10205
		6 pokrywa studni DW 400 ¹⁾	263,96	120	70008505	

¹⁾ Do połączenia z rurą trzonową dwuścienną



STUDZIENKI DRENARSKIE

		WYMIAR	CENA	SZTUKI	KOD	
		PLN/szt.				
	z osadnikiem 70l z osadnikiem 35l bez osadnika	studzienka z osadnikiem 70l, typ A = 3 otwory 110mm, h = 2m	666,20	6	3496100566	PDG 20030
		studzienka z osadnikiem 70l, typ B = 4 otwory 110mm, h = 2m	696,50 *	6	3496100595	
		studzienka z osadnikiem 35l, typ A = 3 otwory 110mm, h = 1,5m	544,02	6	3496100565	
		studzienka z osadnikiem 35l, typ B = 4 otwory 110mm, h = 1,5m	595,08	6	3496100594	
		studzienka bez osadnika, typ A = 3 otwory 110mm, h = 1,5m	544,02	6	3496100564	
		studzienka bez osadnika, typ B = 4 otwory 110mm, h = 1,5m	595,08 *	6	3496100593	

Odpowiednie studzienki z otworami 160 mm dostępne na zamówienie

System skrzynek rozsączających STORMBOX

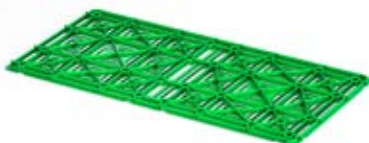
	WYMIAR			CENA	SZTUKI	KOD
SKRZYNKA ROZSĄCZAJĄCA STORMBOX	dł.[mm]	szer.[mm]	wys.[mm]	PLN/szt.		
	1200	/ 600	/ 300	359,48	16	3496100301



pojemność netto: 206
 średnice otworów: 110, 160, 200 mm
 ilość otworów: 8 szt.

 PDG
10240

DNO SKRZYNKI STORMBOX

	dł.[mm]	szer.[mm]	wys.[mm]	PLN/szt.		
	1200	/ 600	/ 20	121,74	100	3496100907



Uwaga: dno jest stosowane tylko w dolnej warstwie skrzynek

 PDG
10240

SKRZYNKA ROZSĄCZAJĄCA STORMBOX E

	dł.[mm]	szer.[mm]	wys.[mm]	PLN/szt.		
NOWOŚĆ!	1200	/ 600	/ 300	332,22	16	3496103094



pojemność netto: 206
 średnice otworów: 110, 160, 200 mm
 ilość otworów: 8 szt.

 PDG
10240

DNO SKRZYNKI STORMBOX E

	dł.[mm]	szer.[mm]	wys.[mm]	PLN/szt.		
NOWOŚĆ!	1200	/ 600	/ 20	113,87	100	3496103095



Uwaga: dno jest stosowane tylko w dolnej warstwie skrzynek

 PDG
10240

System skrzynek rozsączających STORMBOX

ZATRZASK



zatrask

PLN/szt.

1,13

3000

3496100908

PDG
10240

ZŁĄCZKA



złączka 250 mm

PLN/szt.

1 797,72

8

70000502

złączka 315 mm

1 882,51

8

70000503

złączka 400 mm

1 498,30

8

70000504

złączka 500 mm

1 413,03

1

70000505

PDG
10240

STUDZIENKA KONTROLNA

Studzienka kontrolna
160 / 200 / 250 / 315

PLN/szt.

4 383,90

1

70000499

Studzienka kontrolna
160 / 200 / 250 / 400**4 383,90**

1

70000500

PDG
10240

ADAPTOR

D_n [mm]PLN/m²

Adaptor 160

73,86

240

3496400189¹⁾

Adaptor 200

97,45

135

3496400190¹⁾

Adaptor 250

122,75

96

3496400115

Adaptor 315

165,83

60

3496400131

Adaptor 400

715,75

30

3496400204

PDG
10220
¹⁾ Do połączenia z rurą gładką niezbędny jest pierścień z uszczelką ze str. 21

System skrzynek rozsączających STORMBOX

GEOWŁÓKNINA



WYMIAR	CENA	SZTUKI	KOD
PLN/m ²			
geowłóknina PP 150 (2m x 50m)	9,48 *	100	3495201357
geowłóknina PP 200 (2m x 50m)	12,80 *	100	3495201358
geowłóknina PP 300 (2m x 50m) ¹⁾	18,97 *	100	3495201359

¹⁾ Do ochrony folii

 PDG
10240

FOLIA PVC



PLN/m ²			
folia PE 1,5 mm (5,1 x 150m)	41,52 *	1	3495205202
folia PVC 1,5 mm (2,1m x 20m)	83,59 *	40	3495201372

 PDG
10240

FILTR STALOWY STOŻKOWY



PLN/szt.			
Filtr stalowy 110 dł. 220 mm	1 168,04 *	250	3495200547
Filtr stalowy 160 dł. 300 mm	1 265,01 *	250	3495200548
Filtr stalowy 200 dł. 300 mm	1 375,21 *	250	3495200549
Filtr stalowy 250 dł. 350 mm	1 666,12 *	250	3495201352
Filtr stalowy 315 dł. 400 mm	1 838,02 *	250	3495201353
Filtr stalowy 400 dł. 500 mm	2 754,82 *	250	3495201354

 PDG
10240

Rozwiązania SMART

NOWOŚĆ!

		CENA	SZTUKI	KOD
ELEMENTY ROZWIĄZAŃ SMART		PLN/szt.		
1 	1 Czujnik poziomu	7 116,63 *	1	1533600005
	Czujnik poziomu z anteną zewnętrzną	8 458,98 *	1	1533600007
	Czujnik poziomu z zewnętrznym czujnikiem temperatury IR	8 674,60 *	1	1533600008
	2 Uchwyt magnetyczny do czujnika poziomu (1 szt.). Należy zamawiać 2 szt.	537,12 *	1	1533600010
	Zestaw montażowy ścienny do czujnika	4 242,31 *	1	1533600011
2 	Zestaw montażowy wiszący do czujnika	3 025,91 *	1	1533600012
	Dostęp do aplikacji SmartHub 12 miesięcy- czujnik poziomu	736,13	1	900600025

* Towar dostępny na zamówienie.

Przydomowa oczyszczalnia ścieków

Zbiornik szczelny

KOMPLETNA OCZYSZCZALNIA

PLN/szt.



oczyszczalnia 2 m ³ dla 4 osób	8 012,40	1	3497101880
oczyszczalnia 3 m ³ dla 5-6 osób	9 725,55	1	3497101881

PDG
35020

ELEMENTY OCZYSZCZALNI

PLN/szt.



1 rura rozsączająca DW 110mm x 2,0m niebieska	82,65	1	3497100157
2 rura rozdzielcza DW 110mm x 2,0m niebieska	77,41	1	3497100156
3 mufa do rur j/w	6,94	1	934130320
4 przedłużka do oczyszczalni 0,2m	400,47	1	934130333
5 przedłużka do oczyszczalni 0,4m	525,41	1	934130334
6 przedłużka do studzienki rozdzielczej 0,2m	171,79	1	934130335
7 przedłużka do studzienki rozdzielczej 0,4m	213,78	1	934130336
materiał filtrujący Puzzolana	194,81	1	934130330

PDG
10050PDG
35020

ZBIORNIKI DO WODY DESZCZOWEJ I ŚCIEKÓW

PLN/szt.



Zbiornik 2 m ³	6 493,67	1	3495200532
Zbiornik 3 m ³	7 209,98	1	3495200534
Zbiornik 4 m ³	8 878,48	1	3495202360
Zbiornik 5 m ³	12 148,10	1	3495202361
Zbiornik 10 m ³	24 007,60 *	1	3495204110

PDG
35020

Zbiorniki

NOWOŚĆ!

ZBIORNIKI SZCZELNE Z PE



pojemności 10 m³ - 100 m³,
średnica wewnętrzna DN/ID 1000 mm - 3000 mm,
sztywność SN2 - SN8

UWAGA!

Towar dostępny na zamówienie, wyposażenie do uzgodnienia.

Wyposażenie opcjonalne zbiorników: króciec dolotowy/ wylotowy, dodatkowe króćce, komin inspekcyjny lub włazowy DN 1000 mm, drabinka, rura ssawna, odpowietrzenie.

NOWOŚĆ!

ZBIORNIKI DO WODY DESZCZOWEJ

PLN/szt.



1	Zbiornik naziemny 0,5 m³	1 660,95 *	1	3495205008
1	Zbiornik naziemny 1 m³	3 495,97 *	1	3495205009
1	Zbiornik naziemny 1,5 m³	4 707,23 *	1	3495205010
2	Zbiornik podziemny 1 m³ ¹⁾	3 333,10 *	1	3495205011
2	Zbiornik podziemny 2,5 m³ ¹⁾	7 110,11 *	1	3495205012
2	Zbiorniki podziemny 3,5 m³ ¹⁾	8 767,42 *	1	3495205013
2	Zbiorniki podziemny 5 m³ ¹⁾	13 147,42 *	1	3495205014
3	Zbiorniki podziemny 10 m³ ¹⁾	25 797,96 *	1	3495205015
4	Przedłużka do zbiornika 10 m³ Ø710 mm H 0,56 m	364,19 *	1	3495205207
5	Przedłużka do zbiornika 10 m³ Ø330 mm H 0,7 m	932,82 *	1	3495205206
6	Studzienka 300/110 z filtrem dropFILTER	364,19 *	1	3495205016

¹⁾ Zbiornik posiada pakiet, w skład którego wchodzi: rura dopływowa i odpływowa, uszczelka wlotowa, kolano, nadstawka, przykręcane pokrywy z węzłem 5 m, sito filtracyjne.

System ciśnieniowy z PVC

RURA PVC, PN-10



WYMIAR			CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	e _n [mm]	PN-10	PLN/mb		
90	/ 4,3		55,15	60	3495100839
110	/ 4,2		66,62	60	3495100840
160	/ 6,2		140,91	28	3495100841
225	/ 8,6		279,25 *	15	3495200312
280	/ 10,8		438,18 *		3495000053
315	/ 12,1		557,81 *	8	3495001281

PDG
15010

Standardowa długość oferowanych rur = 6m.

RURA z uszczelką Power-Lock



d _n [mm]	e _n [mm]	PN-10	PLN/mb.		
90	/ 4,3		62,16	60	3497100329
110	/ 4,2		72,61	60	3497100357
160	/ 6,2		155,21	28	3497100440
225	/ 8,6		301,73 *	15	3497100495

PDG
15010

Standardowa długość oferowanych rur = 6m

Uszczelka trwale mocowana w kielichu rury w trakcie procesu produkcyjnego

NASUWKA



d _n [mm]	PLN/szt.		
90	86,74	1	3495200332
110	86,56	1	3495200334
160	226,40	1	3495200336

PDG
15090

NASUWKA z uszczelką Power-Lock



d _n [mm]	PLN/szt.		
90	289,31	16	70004383
110	324,96	144	70000432
160	522,87	6	70000433

PDG
15090

ŁĄCZNIK



d _n [mm]	PLN/szt.		
90	79,44 *	210	3495200337
110	90,27 *	135	3495200338
160	237,64 *	48	3495200339

PDG
15090

System ciśnieniowy z PVC

ŁUK



WYMIAR		CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	kąt [°]	PLN/szt.		
90	/ 11°	131,02 *	1	3495200313
	/ 22°	139,05 *	1	3495200314
	/ 30°	145,45 *	1	3495200315
	/ 45°	153,11 *	1	3495200316
	/ 60°	161,10 *	1	3495200317
	/ 90°	216,39 *	1	3495200318
110	/ 11°	154,03 *	30	3495200319
	/ 22°	162,37 *	1	3495200320
	/ 30°	171,88 *	1	3495200321
	/ 45°	181,69 *	1	3495200322
	/ 60°	212,35 *	1	3495200323
	/ 90°	268,88 *	1	3495200324
160	/ 11°	387,32 *	20	3495200325
	/ 22°	428,86 *	1	3495200326
	/ 30°	449,41 *	1	3495200327
	/ 45°	517,70 *	1	3495200328
	/ 60°	628,66 *	20	3495200329
	/ 90°	732,24 *	1	3495200330

PDG
15090

ŚRODEK POŚLIZGOWY



masa	PLN/szt.		
1000g	188,84	12	3495200713

PDG
10230

System ciśnieniowy z PE

RURA PE 80 PN 12,5 SDR 11



WYMIAR					CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	e _n [mm]		dł. [m]	PLN/mb			
20	/	2.0	/	200	5,51	1	3497100026
25	/	2.3	/	150	7,46	1	3497100029
32	/	3,0	/		10,75	1	3497100033
40	/	3,7	/		16,03	1	3497100045
50	/	4,6	/	100	24,73	1	3497100058
63	/	5,8	/		38,75	1	3497100064

 PDG
15020

RURA PE 80 PN 10 SDR 13,6



d _n [mm]	e _n [mm]	dł. [m]	PLN/mb				
25	/	2.0	/	150	6,73	1	3497100027
32	/	2,4	/		9,24	1	3497100031
40	/	3	/		13,02	1	3497100034
50	/	3,7	/	100	19,83	1	3497100049
63	/	4,7	/		31,73	1	3497100060

 PDG
15030

RURA PE 100 PN 10 SDR 17



d _n [mm]	e _n [mm]	dł. [m]	PLN/mb				
32	/	2,0	/	200	7,78	1	3497101000
40	/	2,4	/		10,68	1	3497101002
25 SDR 13,6	/	2,0	/	150	6,13	1	3497100028
32	/	2,0	/		7,61	1	3497100030
40	/	2,4	/		10,56	1	3497100035
50	/	3,0	/	100	16,03	1	3497100048
63	/	3,8	/		25,00	1	3497100062
75	/	4,5	/		34,96	1	3495100783
90	/	5,4	/		50,23	1	3495100784
110	/	6,6	/	50	72,81	1	3495100785

 PDG
15030

RURA PE 100 PN 16 SDR 11



d _n [mm]	e _n [mm]	dł. [m]	PLN/mb				
32	/	3,0	/	150	10,07	1	3497100032
40	/	3,7	/		14,70	1	3497100046
50	/	4,6	/	100	23,48	1	3497100059
63	/	5.8	/		35.79	1	3497100066

 PDG
15030

System ciśnieniowy z PE

RURA PE 100 PN 16 SDR 11



WYMIAR			CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]		e _n [mm]	PLN/mb		
90	/	8,2	77,07 *	58	3495100826
110	/	10,0	113,85 *	48	3495100827
125	/	11,4	148,43 *	43	3495100828
140	/	12,7	184,24 *	38	3495100829
160	/	14,6	234,75 *	33	3495100830
180	/	16,4	300,27 *	17	3495100831
200	/	18,2	365,86 *	14	3495100832
225	/	20,5	480,94 *	14	3495100833
250	/	22,7	591,57 *	11	3495100834
280	/	25,4	742,08 *	8	3495100835
315	/	28,6	939,53 *	3	3495100836
355	/	32,2	1 191,95 *	3	3495100837
400	/	36,3	1 513,33 *	3	3495100838
450	/	40,9	1 921,67 *	2	3495101791

Standardowa długość oferowanych rur = 12m
Na zamówienie rury mogą być produkowane również w kolorze niebieskim

PDG
15040

RURA PE 100 PN 10 SDR 17



WYMIAR			CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]		e _n [mm]	PLN/mb		
90	/	5,4	52,68	58	3495100813
110	/	6,6	76,32	48	3495100814
125	/	7,4	99,05	43	3495100815
140	/	8,3	124,75	38	3495100816
160	/	9,5	155,09	33	3495100817
180	/	10,7	203,23	17	3495100818
200	/	11,9	247,96	14	3495100819
225	/	13,4	322,66	14	3495100820
250	/	14,8	395,61	11	3495100821
280	/	16,6	502,79	8	3495100822
315	/	18,7	615,65	4	3495100823
355	/	21,1	809,95 *	3	3495100824
400	/	23,7	1 024,25	3	3495100825
450	/	26,7	1 298,89 *	2	3495101794
500	/	29,7	1 604,15 *	2	3495101795

Standardowa długość oferowanych rur = 12m
Na zamówienie rury mogą być produkowane również w kolorze niebieskim

PDG
15040

PDG
15090

System ciśnieniowy z PE

RURA PE 100 PN 8 SDR 21



WYMIAR			CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]		e _n [mm]	PLN/szt.		
90	/	4,3	43,38 *	58	3495100787
110	/	5,3	64,79 *	48	3495100788
125	/	6,0	82,51 *	43	3495100789
140	/	6,7	102,80 *	38	3495100790
160	/	7,7	133,98 *	33	3495100791
180	/	8,6	168,38 *	17	3495100792
200	/	9,6	208,69 *	14	3495100793
225	/	10,8	263,85 *	14	3495100794
250	/	11,9	322,97 *	11	3495100795
280	/	13,4	407,68 *	8	3495100796
315	/	15,0	512,71 *	3	3495100797
355	/	16,9	650,99 *	3	3495100798

Standardowa długość oferowanych rur = 12m
Na zamówienie rury mogą być produkowane również w kolorze niebieskim

PDG
15040

System ciśnieniowy z PE

ZŁĄCZE proste



WYMIAR	CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	PLN/szt.		
20	14,77	50	3495200199
25	17,25	30	3495200200
32	22,23	20	3495200201
40	36,27	10	3495200202
50	55,77	6	3495200203
63	77,20	15	3495200204
75	159,99	11	3495200205
90	197,97	6	3495200206
110	423,16	4	3495200207

 PDG
15070

ZŁĄCZE z gwintem wewnętrznym



d _n [mm]	d _n [cal]	PLN/szt.		
20	/ 1/2"	9,83	90	3495200216
	/ 3/4"	9,82	90	3495200217
25	/ 1/2"	10,82	50	3495200218
	/ 3/4"	10,82	50	3495200219
	/ 1"	10,82	50	3495200220
32	/ 3/4"	13,70	30	3495200222
	/ 1"	13,46	30	3495200223
	/ 1 1/4"	18,73	30	3495200224
40	/ 1 1/4"	21,28	20	3495200226
	/ 1 1/2"	21,28	20	3495200227
50	/ 1 1/2"	35,79	50	3495200229
	/ 2"	35,79	45	3495200230
63	/ 1 1/2"	50,32	28	3495200231
	/ 2"	50,32	28	3495200232
75	/ 2"	110,44	18	3495200235
	/ 2 1/2"	110,44	18	3495200234
90	/ 3"	135,38	10	3495200239
110	/ 3"	320,17	6	3495200241
	/ 4"	320,17	6	3495200242

 PDG
15070

ZAŚLEPKA



d _n [mm]	PLN/szt.		
20	10,63	100	3495200300
25	11,06	50	3495200301
32	13,70	40	3495200302
40	22,61	20	3495200303
50	39,99	10	3495200304
63	53,69	30	3495200305
75	140,07	22	3495200306
90	160,06	12	3495200307
110	351,96	6	3495200308

 PDG
15070

System ciśnieniowy z PE

ZŁĄCZE z gwintem zewnętrznym



WYMIAR		CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	d _n [cal]	PLN/szt.		
20	/ 1/2"	8,65	80	3495200245
	/ 3/4"	9,20	80	3495200246
	/ 1"	9,73	80	3495200247
25	/ 1/2"	9,91	50	3495200248
	/ 3/4"	9,75	50	3495200249
	/ 1"	9,75	50	3495200250
32	/ 3/4"	12,16	30	3495200252
	/ 1"	12,16	30	3495200253
	/ 1 1/4"	13,68	30	3495200254
40	/ 1"	22,59	20	3495200255
	/ 1 1/4"	22,59	20	3495200256
	/ 1 1/2"	23,08	20	3495200257
	/ 2"	24,45	20	3495200258
50	/ 1 1/4"	35,73	50	3495200260
	/ 1 1/2"	35,73	50	3495200261
	/ 2"	33,26	50	3495200262
63	/ 1 1/2"	50,32	28	3495200263
	/ 2"	47,33	28	3495200264
75	/ 2"	110,44	18	3495200266
	/ 2 1/2"	110,44	18	3495200267
	/ 3"	110,44	18	3495200268
90	/ 2"	130,27	10	3495200269
	/ 3"	130,27	10	3495200271
110	/ 3"	256,62	6	3495200273
	/ 4"	256,62	6	3495200274

PDG
15070

KOLANO 90° proste



d _n [mm]	PLN/szt.		
20	14,77	50	3495200073
25	17,58	30	3495200074
32	21,99	20	3495200075
40	37,95	10	3495200076
50	60,11	25	3495200077
63	72,87	13	3495200078
75	156,42	9	3495200079
90	194,02	5	3495200080
110	401,96	4	3495200081

PDG
15070

System ciśnieniowy z PE

KOLANO 90° z gwintem zewnętrznym



WYMIAR		CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	d _n [cal]	PLN/szt.		
20	/ 1/2"	10,54	75	3495200106
	/ 3/4"	10,54	75	3495200107
25	/ 1/2"	12,04	50	3495200108
	/ 3/4"	11,79	50	3495200109
	/ 1"	12,04	50	3495200110
32	/ 3/4"	15,38	30	3495200112
	/ 1"	15,12	30	3495200113
40	/ 1 1/4"	24,79	15	3495200116
	/ 1 1/2"	26,35	15	3495200117
50	/ 1 1/2"	39,99	38	3495200119
63	/ 2"	55,46	20	3495200122
75	/ 2 1/2"	127,32	9	3495200124
90	/ 3"	159,72	13	3495200126

 PDG
15070

KOLANO 90° z gwintem wewnętrznym



d _n [mm]	d _n [cal]	PLN/szt.		
20	/ 1/2"	11,76	60	3495200082
	/ 3/4"	11,76	60	3495200083
25	/ 3/4"	13,91	35	3495200085
	/ 1"	13,91	35	3495200086
32	/ 3/4"	16,31	25	3495200088
	/ 1"	16,24	25	3495200089
	/ 1 1/4"	24,99	25	3495200090
40	/ 1 1/4"	34,01	15	3495200091
	/ 1 1/2"	33,96	15	3495200092
50	/ 1 1/4"	50,32	32	3495200093
	/ 1 1/2"	50,32	32	3495200094
	/ 2"	50,32	32	3495200095
63	/ 1 1/2"	68,49	17	3495200096
	/ 2"	68,49	17	3495200097
75	/ 3"	130,27	10	3495200100
90	/ 3"	248,94	6	3495200101
	/ 4"	248,94	6	3495200102

 PDG
15070

System ciśnieniowy z PE

ZŁĄCZE redukcyjne



WYMIAR			CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]		d _n [mm]	PLN/szt.		
25	/	20	17,09	40	3495200284
32	/	25	21,11	25	3495200286
40	/	25	38,59	15	3495200287
	/	32	35,68	15	3495200288
50	/	25	55,46	9	3495200289
	/	32	51,92	9	3495200290
	/	40	51,92	6	3495200291
63	/	32	77,47	25	3495200292
	/	40	77,47	25	3495200293
	/	50	77,47	19	3495200294
75	/	50	155,29	16	3495200295
	/	63	155,29	12	3495200296
90	/	63	205,13	8	3495200297
	/	75	205,13	7	3495200298
110	/	90	430,22	4	3495200299

PDG
15070

ZŁĄCZKA do połączeń kołnierzowych



d _n [mm]		d _n [mm]	PLN/szt.		
50	/	2"	162,28	14	3495200276
63	/	2"	173,64	10	3495200277
75	/	2 1/2"	253,24	8	3495200278
90	/	3"	289,82	6	3495200280
110	/	4"	444,06	4	3495200282

PDG
15070

TRÓJNIK równoprzelotowy



d _n [mm]	PLN/szt.		
20	19,26	30	3495200130
25	25,22	15	3495200131
32	32,68	10	3495200132
40	53,24	6	3495200133
50	81,32	15	3495200134
63	116,92	7	3495200135
75	235,07	4	3495200136
90	305,90	2	3495200137
110	595,30	2	3495200138

PDG
15070

TRÓJNIK redukcyjny



d _n [mm]		d _n [mm]	PLN/szt.		
25	/	20	26,61	20	3495200140
32	/	25	31,95	12	3495200142
40	/	32	54,14	6	3495200144
50	/	40	86,45	17	3495200147
63	/	50	113,82	8	3495200150
75	/	63	235,07	5	3495200151

PDG
15070

System ciśnieniowy z PE

TRÓJNIK z gwintem zewnętrznym



WYMIAR		CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	d _n [cal]	PLN/szt.		
20	/ 1/2"	17,26	40	3495200179
	/ 3/4"	17,26	40	3495200180
25	/ 1/2"	21,28	25	3495200181
	/ 3/4"	21,28	25	3495200182
	/ 1"	22,63	25	3495200183
32	/ 3/4"	26,61	15	3495200185
	/ 1"	26,61	15	3495200186
40	/ 1 1/4"	49,36	8	3495200188
	/ 1 1/2"	49,36	8	3495200189
50	/ 1 1/4"	77,47	20	3495200190
	/ 1 1/2"	77,47	20	3495200191
	/ 2"	77,47	20	3495200192
63	/ 1 1/2"	127,97	10	3495200193
	/ 2"	127,97	10	3495200194

PDG
15070

TRÓJNIK z gwintem wewnętrznym



d _n [mm]	d _n [cal]	PLN/szt.		
20	/ 1/2"	16,35	40	3495200155
	/ 3/4"	16,35	40	3495200156
25	/ 1/2"	19,71	25	3495200157
	/ 3/4"	19,71	25	3495200158
	/ 1"	23,12	25	3495200159
32	/ 3/4"	25,65	15	3495200161
	/ 1"	25,65	15	3495200162
	/ 1 1/4"	33,96	15	3495200163
40	/ 1"	49,43	8	3495200164
	/ 1 1/4"	49,36	8	3495200165
	/ 1 1/2"	53,22	8	3495200166
50	/ 1 1/4"	72,79	20	3495200167
	/ 1 1/2"	72,79	20	3495200168
	/ 2"	82,07	20	3495200169
63	/ 2"	127,97	12	3495200170
75	/ 2"	189,91	8	3495200171
	/ 2 1/2"	189,91	7	3495200172
90	/ 3"	295,01	4	3495200174
110	/ 4"	445,18	4	3495200176

PDG
15070

System ciśnieniowy ROBUST


 ELEMENTY SYSTEMU
 PIPELIFE SMART

WYMIAR				CENA	SZTUKI	KOD
				PLN/mb		
RURA PE 100 RC PN 10 SDR 17						
	d _n [mm]	e _n [mm]	dł. [m]			
	90	/ 5,4	12	96,86 *	58	3497102822
	110	/ 6,6		135,25 *	48	3497102823
	125	/ 7,4		167,67 *	43	3497102824
	140	/ 8,3		204,66 *	38	3497102825
	160	/ 9,5		261,52 *	33	3497102826
	180	/ 10,7		325,89 *	17	3497102827
	200	/ 11,9		394,37 *	14	3497102828
	225	/ 13,4		494,13 *	14	3497102829
	250	/ 14,8		595,08 *	11	3497102830

 PDG
 15060

				PLN/mb		
RURA PE 100 RC PN 10 SDR 17						
	d _n [mm]	e _n [mm]	dł. [m]			
	75	/ 4,5	100	82,02 *	1	1596002061
	90	/ 5,4		97,42 *	1	1596190448
	110	/ 6,6		154,17 *	1	1596190432

 PDG
 15050

				PLN/mb		
RURA PE 100 RC PN 16 SDR 11						
	d _n [mm]	e _n [mm]	dł. [m]			
	90	/ 8,2	12	148,02 *	58	3497102831
	110	/ 10		210,37 *	48	3497102832
	125	/ 11,4		265,51 *	43	3497102833
	140	/ 12,7		330,01 *	38	3497102834
	160	/ 14,6		418,20 *	33	3497102835
	180	/ 16,4		536,68 *	17	3497102836
	200	/ 18,2		633,40 *	14	3497102837
	225	/ 20,5		813,06 *	14	3497102838
	250	/ 22,7		987,18 *	11	3497102839

 PDG
 15060

				PLN/mb		
RURA PE 100 RC PN 16 SDR 11						
	d _n [mm]	e _n [mm]	dł. [m]			
	32	/ 3,0	100	30,25 *	1	1596002097
	40	/ 3,7		43,20 *	1	1596001958
	50	/ 4,6		53,19 *	1	1596002065
	63	/ 5,8		78,51 *	1	1596002066
	75	/ 6,8		109,35 *	1	1596002067
	90	/ 8,2		127,77 *	1	1596190450
	110	/ 10,0		167,94 *	1	1596002068

 PDG
 15050

System ciśnieniowy HERKULES


 ELEMENTY SYSTEMU
 PIPELIFE SMART

RURA dwuwarstwowa PE 100 RC / PE 100 RC

PN 10 SDR 17

czarno/ niebieska



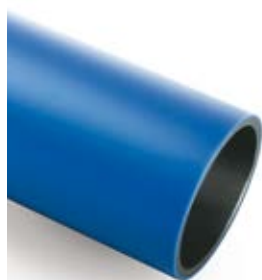
WYMIAR				CENA	SZTUKI	KOD	
d _n [mm]	e _n [mm]		dł. [m]	PLN/mb			
32	/	2,0	/	150	7,57	1	3495202025
40	/	2,4	/		11,25	1	3495202026
50	/	3,0	/	100	17,21	1	3495202027
63	/	3,8	/		27,09	1	3495202028
75	/	4,5	/		38,29 *	1	3495202029
90	/	5,4	/		54,70	1	3495202540
110	/	6,6	/	50	79,78	1	3495202541

 PDG
15050

RURA dwuwarstwowa PE 100 RC / PE 100 RC

PN 10 SDR 17

czarno/ niebieska



d _n [mm]	e _n [mm]	dł. [m]	PLN/mb		
90	/ 5,4	12	54,08	58	3495200010
110	/ 6,6		80,11	48	3495200011
125	/ 7,4		101,68 *	43	3495200012
140	/ 8,3		128,82 *	38	3495200013
160	/ 9,5		164,70	33	3495200014
180	/ 10,7		212,25 *	17	3495200015
200	/ 11,9		257,43 *	14	3495200016
225	/ 13,4		332,92 *	14	3495200017
250	/ 14,8		408,00	11	3495200018
280	/ 16,6		518,22 *	8	3495200019
315	/ 18,7		648,71 *	3	3495200020
355	/ 21,1		834,30 *	3	3495200021
400	/ 23,7		1 054,90 *	3	3495200022
450	/ 26,7		1 330,59 *	2	3495202266
500	/ 29,7		1 644,20 *	2	3495202267

 PDG
15050

System ciśnieniowy HERKULES

RURA dwuwarstwowa PE 100 RC / PE 100 RC

PN 16 SDR 11

czarno/ niebieska



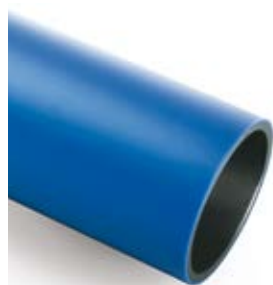
WYMIAR				CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	e _n [mm]	dł. [m]	PLN/mb			
32 / 3,0 /	150		10,44	1	3495202020	
40 / 3,7 /			16,11	1	3495202021	
50 / 4,6 /	100		25,14 *	1	3495202022	
63 / 5,8 /			39,38	1	3495202023	
75 / 6,8 /			55,86 *	1	3495202024	
90 / 8,2 /			79,60	1	3495102160	
110 / 10,0 /	50		118,99 *	1	3495102161	

PDG
15050

RURA dwuwarstwowa PE 100 RC / PE 100 RC

PN 16 SDR 11

czarno/ niebieska



d _n [mm]	e _n [mm]	dł. [m]	PLN/mb			
90	/ 8,2	/	12	79,60	58	3495200023
110	/ 10,0	/		116,91	48	3495200024
125	/ 11,4	/		151,56 *	43	3495200025
140	/ 12,7	/		190,18 *	38	3495200026
160	/ 14,6	/		243,89	33	3495200027
180	/ 16,4	/		313,33 *	17	3495200028
200	/ 18,2	/		381,80 *	14	3495200029
225	/ 20,5	/		490,23 *	14	3495200030
250	/ 22,7	/		609,62 *	11	3495200031
280	/ 25,4	/		764,37 *	8	3495200032
315	/ 28,6	/		953,65 *	3	3495200033
355	/ 32,2	/		1 227,84 *	3	3495200034
400	/ 36,3	/		1 558,97 *	3	3495200035
450	/ 40,9	/		1 966,12 *	2	3495202264

PDG
15050

Studnie wodomierzowe

STUDNIE WODOMIERZOWE 1000 mm



WYMIAR			CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]		H[mm]	PLN/szt.		
1000	/	1560	6 737,20	1	3495200472
1000	/	1800	7 912,31	1	3495200473

 PDG
15050

Studzienki standardowo wyposażone są w uszczelki DN 32 mm i DN 40 mm.
 Pokrywa PE ocieplana styropianem.

System ciśnieniowy HERKULES

RURA dwuwarstwowa PE 100 RC/ PE 100 RC

PN 10 SDR 17

czarno/czarna



WYMIAR				CENA	SZTUKI	KOD	
d _n [mm]	e _n [mm]	dł. [m]	PLN/mb				
75	/	4,5	/	100	38,29 *	100	3495202280
90	/	5,4	/		54,70 *	100	3495201340
90	/	5,4	/		54,08 *	58	3495200036
110	/	6,6	/		80,11 *	48	3495200037
125	/	7,4	/		101,68 *	43	3495200038
140	/	8,3	/	12	128,82 *	38	3495200039
160	/	9,5	/		164,70 *	33	3495200040
180	/	10,7	/		212,25 *	17	3495200041
200	/	11,9	/		257,43 *	14	3495200042
225	/	13,4	/		332,92 *	14	3495200043
250	/	14,8	/		408,00 *	11	3495200044
280	/	16,6	/		518,22 *	8	3495200045
315	/	18,7	/		648,71 *	3	3495200046
355	/	21,1	/		834,30 *	3	3495200047
400	/	23,7	/		1 054,90 *	3	3495200048
450	/	26,7	/		1 330,59 *	2	3495202262
500	/	29,7	/		1 644,20 *	2	3495202263

PDG
15050

RURA dwuwarstwowa PE 100 RC/ PE 100 RC

PN 16 SDR 11

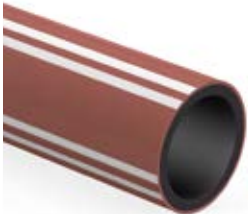
czarno/czarna



d _n [mm]	e _n [mm]	dł. [m]	PLN/mb		
90	/ 8,2	12	79,14 *	58	3495200049
110	/ 10,0		116,91 *	48	3495200050
125	/ 11,4		151,56 *	43	3495200051
140	/ 12,7		190,18 *	38	3495200052
160	/ 14,6		243,89 *	33	3495200053
180	/ 16,4		313,33 *	17	3495200054
200	/ 18,2		381,80 *	14	3495200055
225	/ 20,5		490,23 *	14	3495200056
250	/ 22,7		609,62 *	11	3495200057
280	/ 25,4		764,37 *	8	3495200058
315	/ 28,6		953,65 *	3	3495200059
355	/ 32,2		1 227,84 *	3	3495200060
400	/ 36,3		1 558,97 *	3	3495200061
450	/ 40,9		1 966,12 *	2	3495202260

PDG
15050

System ciśnieniowy ROBUST

WYMIAR				CENA	SZTUKI	KOD
RURA PE 100 RC PN 10 SDR 17				PLN/mb		
		d _n [mm]	e _n [mm]	dł. [m]		
		90	/ 5,4	12	96,86 *	58 3497102840
		110	/ 6,6		135,25 *	48 3497102841
		125	/ 7,4		167,67 *	43 3497102842
		140	/ 8,3		204,66 *	38 3497102843
		160	/ 9,5		261,52 *	33 3497102844
		180	/ 10,7		325,89 *	17 3497102845
		200	/ 11,9		394,37 *	14 3497102846
		225	/ 13,4		494,13 *	14 3497102847
		250	/ 14,8		595,08 *	11 3497102848

PDG
15050

RURA PE 100 RC PN 10 SDR 17				PLN/mb		
		d _n [mm]	e _n [mm]	dł. [m]		
		50	/ 3,0	100	45,51 *	1 1596002075
		75	/ 4,5		82,02 *	1 1596002077
		90	/ 5,4		97,42 *	1 1596002078
		110	/ 6,6		154,17 *	1 1596002079

PDG
15050

RURA PE 100 RC PN 16 SDR 11				PLN/mb		
		d _n [mm]	e _n [mm]	dł. [m]		
		90	/ 8,2	12	148,02 *	58 3497102849
		110	/ 10,0		210,37 *	48 3497102850
		125	/ 11,4		265,51 *	43 3497102851
		140	/ 12,7		330,01 *	38 3497102852
		160	/ 14,6		418,20 *	33 3497102853
		180	/ 16,4		536,68 *	17 3497102854
		200	/ 18,2		633,40 *	14 3497102855
		225	/ 20,5		813,06 *	14 3497102856
		250	/ 22,7		987,18 *	11 3497102857

PDG
15050

RURA PE 100 RC PN 16 SDR 11				PLN/mb		
		d _n [mm]	e _n [mm]	dł. [m]		
		50	/ 4,6	100	53,19 *	1 1596190350
		63	/ 5,8		78,51 *	1 1596190338
		75	/ 4,5		109,35 *	1 1596002080
		90	/ 8,2		127,77 *	1 1596190351
		110	/ 10,0		167,94 *	1 1596190340

PDG
15050

Odwodnienia dachów

NOWOŚĆ!

RURA PEHD SDR 26



WYMIAR					CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]	e _n [mm]		dł. [m]	PLN/mb			
40	/	3,0	/ 5	54,30 *	1	3196001967	
50	/	3,0	/ 5	68,72 *	1	3196001968	
56	/	3,0	/ 5	155,59 *	1	3195003379	
63	/	3,0	/ 5	88,33 *	1	3196001970	
75	/	3,0	/ 5	140,63 *	1	3196001971	
90	/	3,5	/ 5	144,01 *	1	3196001972	
110	/	4,3	/ 5	207,27 *	1	3196001973	
125	/	4,9	/ 5	270,02 *	1	3196001974	
160	/	6,2	/ 5	447,31 *	1	3196001975	
200	/	7,7	/ 5	710,94 *	1	3196004519	
250	/	9,6	/ 5	1 806,04 *	1	3196004520	
315	/	12,1	/ 5	1 743,44 *	1	3196004521	

PDG
30055

KOLANO 45°



d _n [mm]	PLN/szt.		
40	6,77 *	20	3195003407
50	7,23 *	20	1533000533
56	11,20 *	20	1533000534
63	9,81 *	20	1533000535
75	14,12 *	20	1533000536
90	24,28 *	20	1533000537
110	22,59 *	25	1533000538
125	38,86 *	10	1533000539
160	101,39 *	10	1533000540
200	257,90 *	5	1533000541
250	436,68 *	4	1533000542
315	552,03 *	3	1533000543

PDG
30065

KOLANO 88°30'



d _n [mm]	PLN/szt.		
40	10,12 *	20	3195003394
50	8,46 *	20	3195003395
56	15,04 *	20	3195003396
63	16,28 *	20	3195003397
75	25,66 *	20	3195003398
90	38,09 *	20	3195003399
110	34,40 *	20	3195003400
125	57,60 *	10	3195003401
160	155,75 *	10	3195003402

PDG
30065

Odwodnienia dachów

NOWOŚĆ!


MUFA Z USZCZELKĄ

WYMIAR	CENA	SZTUKI	KOD
d_n [mm]	PLN/szt.		
40	18,28 *	50	3195003552
50	22,44 *	50	3195003553
56	20,12 *	1	3195003554
56/63	16,90 *	1	3195003556
63	27,20 *	20	3195003555
75	34,24 *	20	3195003557
90	39,63 *	20	3195003558
110	49,91 *	20	3195003559
125	63,45 *	20	3195003560
160	125,79 *	10	3195003561
200	657,11 *	10	3195003562
250	829,14 *	1	3195003563
315	992,09 *	1	3195003564

Mufa w komplecie z korkiem

 PDG
30065


MUFA ELEKTROOPOROWA

d_n [mm]	PLN/szt.		
40	21,66 *	20	3195003733
50	24,59 *	20	1533000585
56	34,70 *	20	1533000586
63	33,01 *	20	1533000587
75	32,71 *	20	1533000588
90	37,79 *	20	1533000589
110	41,64 *	20	1533000590
125	56,06 *	10	1533000591
160	100,00 *	5	1533000592
200	635,44 *	1	1533000593
250	1 063,23 *	1	1533000594
315	1 503,60 *	1	1533000595

 PDG
30065


MUFA KOMPENSACYJNA Z USZCZELKĄ

d_n [mm]	PLN/szt.		
40	34,09 *	20	3195003566
50	34,70 *	20	1533000578
56	40,70 *	20	3195003568
63	44,40 *	20	3195003569
75	62,22 *	20	1533000579
90	99,85 *	20	1533000580
110	107,05 *	20	1533000581
125	146,22 *	10	1533000582
160	150,99 *	5	1533000583
200	790,74 *	1	1533000584
250	1 373,48 *	1	3195003576
315	2 247,01 *	1	3195003577

Mufa w komplecie z korkiem

 PDG
30065

Odwodnienia dachów

NOWOŚĆ!

WYMIAR			CENA	SZTUKI	KOD
REDUKCJA EKSCENTRYCZNA DŁUGA			PLN/szt.		
d _n [mm]		d _n [mm]			
160	/	110	240,68 *	1	3195003787
160	/	125	240,68 *	1	3195003788
200	/	110	360,18 *	5	1533000617
200	/	125	297,08 *	5	1533000618
200	/	160	297,08 *	5	1533000619
250	/	200	528,36 *	5	1533000620
315	/	200	742,65 *	18	1533000621
315	/	250	742,65 *	24	1533000622

REDUKCJA EKSCENTRYCZNA			PLN/szt.		
d _n [mm]		d _n [mm]			
50	/	40	8,76 *	20	3195003759
63	/	40	8,76 *	20	3195003761
63	/	50	7,38 *	20	1533000597
63	/	56	9,54 *	20	1533000598
75	/	40	10,28 *	20	3195003764
75	/	50	8,61 *	20	1533000599
75	/	56	8,46 *	20	1533000600
75	/	63	9,08 *	20	1533000601
90	/	40	10,12 *	20	3195003768
90	/	50	10,12 *	20	1533000602
90	/	56	10,12 *	20	1533000603
90	/	63	10,90 *	20	1533000604
90	/	75	10,12 *	20	1533000605
110	/	40	15,66 *	20	3195003773
110	/	50	13,66 *	20	1533000606
110	/	56	14,58 *	20	1533000607
110	/	63	14,28 *	20	1533000608
110	/	75	12,74 *	20	1533000609
110	/	90	13,05 *	20	1533000610
125	/	110	28,86 *	10	1533000614
125	/	50	31,63 *	10	3195003779
125	/	56	28,44 *	10	3195003780
125	/	63	27,66 *	10	1533000611
125	/	75	29,16 *	10	1533000612
125	/	90	29,16 *	10	1533000613
160	/	110	45,32 *	5	1533000615
160	/	125	45,32 *	5	1533000616

Odwodnienia dachów

NOWOŚĆ!

WYMIAR		CENA	SZTUKI	KOD
--------	--	------	--------	-----

REWIZJA PEHD		d _n [mm]	kąt [°]	PLN/szt.		
		40	/	71,88 *	10	3195003718
		50	/	83,41 *	10	3195003719
		56	/	99,85 *	10	3195003720
		63	/	82,34 *	10	3195003721
		75	/	88,77 *	10	3195003722
		90	/	129,32 *	10	3195003723
		110	/	118,90 *	10	3195003724
		110	/ 45°	177,11 *	5	3195003730
		125	/ 45°	215,66 *	5	3195003731
		160	/	333,17 *	5	3195003726
		160	/ 45°	360,49 *	5	3195003732
		200	/	660,34 *	1	3195003727
		250	/	759,24 *	1	3195003728
		315	/	954,15 *	1	3195003729

 PDG
30065

TRÓJNIK 45°



d _n [mm]	kąt [°]	PLN/szt.		
40	/	20,58 *	40	3195003430
50	/	16,59 *	40	1533000544
56	/	28,44 *	20	1533000545
63	/	28,12 *	20	1533000546
75	/	35,64 *	20	1533000547
90	/	47,48 *	15	1533000548
110	/	44,86 *	15	1533000549
125	/	57,14 *	5	1533000550
160	/	196,92 *	5	1533000551
200	/	628,98 *	5	1533000552
250	/	1 899,88 *	5	1533000553
315	/	1 308,36 *	5	1533000554

 PDG
30065

TRÓJNIK REDUKCYJNY 88°30'

d _n [mm]	d _n [mm]	kąt [°]	PLN/mb		
315	/ 125	/	1 048,62 *	1	1533000576

 PDG
30065

Odwodnienia dachów

NOWOŚĆ!

TRÓJNIK REDUKCYJNY 45°



WYMIAR				CENA	SZTUKI	KOD
d _n [mm]		d _n [mm]	kąt [°]	PLN/mb		
50	/	40	/	17,05 *	40	3195003443
56	/	50	/	21,04 *	20	3195003444
63	/	40	/	22,74 *	20	3195003445
63	/	50	/	33,32 *	20	1533000555
63	/	56	/	21,20 *	20	3195003448
75	/	40	/	27,66 *	20	3195003449
75	/	50	/	27,66 *	20	1533000557
75	/	56	/	27,66 *	20	3195003452
75	/	63	/	26,43 *	20	1533000558
90	/	40	/	36,10 *	10	3195003453
90	/	50	/	36,10 *	10	1533000559
90	/	56	/	39,63 *	10	3195003446
90	/	63	/	36,25 *	10	1533000560
90	/	75	/	35,64 *	10	1533000556
110	/	40	/	52,37 *	10	3195003456
110	/	50	/	44,86 *	10	3195003458
110	/	56	/	44,86 *	10	3195003459
110	/	63	/	48,99 *	10	1533000561
110	/	75	/	45,63 *	10	1533000562
110	/	90	/	45,48 *	10	1533000563
125	/	110	/	54,68 *	10	1533000566
125	/	40	/	77,72 *	10	3195003463
125	/	50	/	73,72 *	10	3195003464
125	/	56	/	83,41 *	10	3195003465
125	/	63	/	73,72 *	10	3195003466
125	/	75	/	63,29 *	10	1533000564
125	/	90	/	85,88 *	10	1533000565
160	/	110	/	184,16 *	5	1533000567
160	/	125	/	200,30 *	5	1533000568
200	/	110	/	399,96 *	5	1533000569
200	/	125	/	580,62 *	5	1533000570
200	/	160	/	566,04 *	5	1533000571
250	/	110	/	1 047,85 *	1	1533000572
250	/	125	/	811,32 *	1	1533000573
250	/	160	/	855,24 *	1	1533000574
250	/	200	/	1 076,58 *	1	3195003478
315	/	110	/	1 041,72 *	1	1533000575
315	/	160	/	1 063,38 *	1	1533000577
315	/	200	/	1 104,52 *	1	3195003482
315	/	250	/	1 199,48 *	1	3195003483

PDG
30065

Odwodnienia dachów

NOWOŚĆ!

WPUSTY



WYMIAR		CENA	SZTUKI	KOD
asortyment	d _n [mm]	PLN/szt.		
Wpust z kołnierzem stalowym	/ 75	618,00 *	1	3196004250
Wpust z kołnierzem PVC	/ 75	624,23 *	1	3196004532
Wpust z kołnierzem FPO	/ 75	628,96 *	1	3196004533
Kabel grzewczy do wpustu		533,07 *	1	3195006373

 PDG
30065

System do przesyłu gazu

RURA DWUWARSTWOWA

PE 100 RC / PE 100 RC PN 16 SDR 11

czarno / pomarańczowa



WYMIAR				CENA	SZTUKI	KOD	
d _n [mm]		e _n [mm]		dł. [m]	PLN/mb		
25	/	3	/	150	7,09 *	1	3495202815
32	/	3	/		9,22 *	1	3495202816
40	/	3,7	/		14,31 *	1	3495202817
50	/	4,6	/	100	22,21 *	1	3495202818
63	/	5,8	/		35,24 *	1	3495202819

 PDG
35010

PODGRUPY CENNIKOWE - PDG

WODOCIĄGI	PDG
Rury ciśnieniowe PCW	15010
Rury PE80 zwoje 20-110	15020
Rury PE100 zwoje 20-110	15030
Rury PE sztangi	15040
Kształtki ciśnieniowe PP do rur PE	15070
Rury PE wielowarstwowe	15050
Rury PE Robust	15060
Pozostałe produkty ciśnieniowe	15090
Studzienki wodomierzowe	10190

KANALIZACJA	PDG
Rury PCW lite SN 8	10010
Rury PCW >SN 8	10013
Rury PCW spienione	10020
Rury wznoszące PCW	10030
Rury Pragma OD SN 8	10050
Rury Pragma OD >SN 8	10055
Rury dwuścienne PP OD	10040
Rury Pragma ID SN 8	10060
Rury Pragma ID > SN 8	10070
Rury wznoszące PP OD	10080
Rury wznoszące PP ID	10090
Rury perforowane PP OD- sztangi	10100
Rury perforowane PP ID- sztangi	10110
Rury PP Master	10115
Rury PP (lite)	10115
Kształtki do rur KZ PCW, PP Master, PP (lite)	10120
Kształtki Pragma OD	10130
Kształtki Pragma ID	10140
Elementy uzupełniające KZ	10210
Pozostałe produkty KZ	10230
Studzienki PRO 315	10150
Studzienki PRO 400	10160
Studzienki PRO 425	10170
Studzienki PRO 630	10180
Studzienki PRO 800 i 1000	10190
Teleskopy	10205
Włazy	10200
Elementy uzupełniające studzienek PRO	10220

INSTALACJE	PDG
Rury PP KW	30010
Kształtki PP KW	30020
Rury PP KW niskosumowe	30030
Kształtki PP KW niskosumowe	30040
Rury PP KW niskosumowe PREMIUM	30035
Kształtki PP KW niskosumowe PREMIUM	30045
Rury PP-R	25030
Kształtki PP-R	25040
Rury C-Press	25035
Kształtki C-Press	25045
Rury Radopress	25010
Kształtki Radopress	25020
Pozostałe produkty C/Z woda	25050
Rury PE KW	30055
Kształtki PE KW	30065

ZAGOSPODAROWANIE WODY DESZCZOWEJ	PDG
Systemy EKO	35020
Stormbox	10240
Rozwiązania SMART	35005

DRENAŻ	PDG
Rury drenarskie bez opłotu	20010
Rury drenarskie w oplocie	20020
Studnie i kształtki drenarskie	20030

INNE	PDG
Systemy do przesyłu gazu	35010
Pozostałe produkty specjalne	35040