

Cennik obowiązuje od dnia 11.01.2023



**alfa**  
Ryszard Kroszel



Strona internetowa: [www.unidelta.pl](http://www.unidelta.pl)  
Adres do zamówień: [beta@unidelta.pl](mailto:beta@unidelta.pl)  
Max. ciśnienie przy temp. 20°C: 16 bar (1,6 MPa)

### ZŁĄCZKI SKRĘCANE PP PN16

2022/01	UN16	↓ Kurs Euro 4,20 obowiązuje w przedziale 4,20 - 4,29 dla NBP						
Art. Nr	Index	Rozmiar	Cena € netto	Cena zł netto	Rabat	Opak. A	Opak. B	PN16
				4,20	0%			

1001		złączka pe			A	B
1001	601016	16 x 16	1,38	5,80	5,80	70
1001	601020	20 x 20	1,71	7,18	7,18	50
1001	601025	25 x 25	2,03	8,53	8,53	30
1001	601032	32 x 32	2,62	11,00	11,00	20
1001	601040	40 x 40	4,27	17,93	17,93	10
1001	601050	50 x 50	6,46	27,13	27,13	23
1001	601063	63 x 63	8,94	37,55	37,55	15
1001	601075	75 x 75	17,96	75,43	75,43	11
1001	601090	90 x 90	22,21	93,28	93,28	6
1001	601095	110 x 110	47,50	199,50	199,50	4



1002		złączka pe redukcyjna			A	B
1002	601120	20 x 16	1,89	7,94	7,94	60
1002	601125	25 x 20	1,86	7,81	7,81	40
1002	601131	32 x 20	2,42	10,16	10,16	30
1002	601132	32 x 25	2,42	10,16	10,16	25
1002	601139	40 x 25	4,16	17,47	17,47	15
1002	601140	40 x 32	4,16	17,47	17,47	15
1002	601148	50 x 25	5,98	25,12	25,12	8
1002	601149	50 x 32	5,98	25,12	25,12	8
1002	601150	50 x 40	5,98	25,12	25,12	6
1002	601160	63 x 25	8,44	35,45	35,45	25
1002	601161	63 x 32	8,44	35,45	35,45	25
1002	601162	63 x 40	8,44	35,45	35,45	25
1002	601163	63 x 50	8,44	35,45	35,45	16
1002	601174	75 x 50	16,38	68,80	68,80	14
1002	601175	75 x 63	16,38	68,80	68,80	12
1002	601189	90 x 63	21,66	90,97	90,97	8
1002	601190	90 x 75	21,66	90,97	90,97	7
1002	601194	110 x 75	45,41	190,72	190,72	5
1002	601195	110 x 90	45,41	190,72	190,72	4



1011		złączka pe-flansza			A	B
1011	604341	40 x 6/4" (40)	15,62	65,60	65,60	20
1011	604350	50 x 6/4" (40)	17,32	72,74	72,74	14
1011	604351	50 x 2" (50)	17,32	72,74	72,74	14
1011	604363	63 x 2" (50)	18,52	77,78	77,78	13
1011	604364	63 x 2,5" (65)	18,52	77,78	77,78	13
1011	604375	75 x 2,5" (65)	26,87	112,85	112,85	8
1011	604376	75 x 3" (80)	26,87	112,85	112,85	7
1011	604390	90 x 3" (80)	32,69	137,30	137,30	6
1011	604391	90 x 4" (100)	37,62	158,00	158,00	6
1011	604395	110 x 4" (100)	47,12	197,90	197,90	4



56980		Kołano PE - Flansza			A	B
56980	605024	63 x 2"	25,88	108,70	108,70	15
56980	605027	75 x 3"	42,06	176,65	176,65	10
56980	605028	90 x 3"	51,40	215,88	215,88	5
56980	605029	90 x 4"	56,36	236,71	236,71	5
56980	605032	110 x 4"	78,44	329,45	329,45	5

PLASTICA ALFA



54980		Trójnik PE - Flansza - PE			A	B
54980	605042	50 x 2"	29,02	121,88	121,88	15
54980	605044	63 x 2"	39,51	165,94	165,94	12
54980	605047	75 x 3"	54,90	230,58	230,58	7
54980	605048	90 x 3"	89,53	376,03	376,03	4
54980	605049	90 x 4"	92,47	388,37	388,37	3
54980	605052	110 x 4"	123,00	516,60	516,60	3

PLASTICA ALFA



Art. Nr	Index	Rozmiar		Cena zł netto	Rabat	Opak. A	Opak. B	PN16
<b>1003</b>		<b>złączka pe-gz</b>				<b>A</b>	<b>B</b>	
1003	601516	16 x 1/2"	0,92	3,86	3,86	140		
1003	601517	16 x 3/4"	0,92	3,86	3,86	140		
1003	601520	20 x 1/2"	1,00	4,20	4,20	80	380	
1003	601521	20 x 3/4"	1,00	4,20	4,20	80	380	
1003	601522	20 x 1"	1,05	4,41	4,41	80	380	
1003	601524	25 x 1/2"	1,15	4,83	4,83	50	240	
1003	601525	25 x 3/4"	1,15	4,83	4,83	50	240	
1003	601526	25 x 1"	1,15	4,83	4,83	50	220	
1003	601530	32 x 1/2"	1,42	5,96	5,96	30	160	
1003	601531	32 x 3/4"	1,42	5,96	5,96	30	160	
1003	601532	32 x 1"	1,42	5,96	5,96	30	160	
1003	601533	32 x 5/4"	1,61	6,76	6,76	30	150	
1003	601534	32 x 6/4"	1,66	6,97	6,97	30	140	
1003	601539	40 x 1"	2,66	11,17	11,17	20	90	
1003	601540	40 x 5/4"	2,66	11,17	11,17	20	85	
1003	601541	40 x 6/4"	2,66	11,17	11,17	20	85	
1003	601542	40 x 2"	2,66	11,17	11,17	20	85	
1003	601548	50 x 1"	3,85	16,17	16,17		45	
1003	601549	50 x 5/4"	3,85	16,17	16,17		45	
1003	601550	50 x 6/4"	3,85	16,17	16,17		45	
1003	601551	50 x 2"	3,85	16,17	16,17		45	
1003	601561	63 x 5/4"	5,48	23,02	23,02		28	
1003	601562	63 x 6/4"	5,48	23,02	23,02		28	
1003	601563	63 x 2"	5,48	23,02	23,02		28	
1003	601564	63 x 2,5"	5,48	23,02	23,02		25	
1003	601574	75 x 2"	11,63	48,85	48,85		18	
1003	601575	75 x 2,5"	11,63	48,85	48,85		18	
1003	601576	75 x 3"	11,63	48,85	48,85		18	
1003	601588	90 x 2"	13,74	57,71	57,71		10	
1003	601589	90 x 2,5"	13,74	57,71	57,71		10	
1003	601590	90 x 3"	13,74	57,71	57,71		10	
1003	601591	90 x 4"	14,46	60,73	60,73		10	
1003	601593	110 x 2"	27,10	113,82	113,82		6	
1003	601594	110 x 3"	27,10	113,82	113,82		6	
1003	601595	110 x 4"	27,10	113,82	113,82		6	



1004		<b>złączka pe-gw</b>				<b>A</b>	<b>B</b>	
1004	601616	16 x 1/2"	0,87	3,65	3,65	120		
1004	601617	16 x 3/4"	0,87	3,65	3,65	120		
1004	601620	20 x 1/2"	1,06	4,45	4,45	90	350	
1004	601621	20 x 3/4"	1,06	4,45	4,45	90	350	
1004	601622	20 x 1"	1,14	4,79	4,79	80	320	
1004	601624	25 x 1/2"	1,25	5,25	5,25	50	220	
1004	601625	25 x 3/4"	1,25	5,25	5,25	50	220	
1004	601626	25 x 1"	1,25	5,25	5,25	50	200	
1004	601630	32 x 1/2"	1,57	6,59	6,59	30	150	
1004	601631	32 x 3/4"	1,57	6,59	6,59	30	150	
1004	601632	32 x 1"	1,57	6,59	6,59	30	150	
1004	601633	32 x 5/4"	2,17	9,11	9,11	30	140	
1004	601639	40 x 1"	2,44	10,25	10,25	20	85	
1004	601640	40 x 5/4"	2,44	10,25	10,25	20	85	
1004	601641	40 x 6/4"	2,44	10,25	10,25	20	85	
1004	601649	50 x 5/4"	3,90	16,38	16,38		45	
1004	601650	50 x 6/4"	3,90	16,38	16,38		45	
1004	601651	50 x 2"	3,90	16,38	16,38		40	
1004	601661	63 x 5/4"	5,48	23,02	23,02		28	
1004	601662	63 x 6/4"	5,48	23,02	23,02		28	
1004	601663	63 x 2"	5,48	23,02	23,02		28	
1004	601664	63 x 2,5"	5,48	23,02	23,02		26	
1004	601674	75 x 2"	11,63	48,85	48,85		18	
1004	601675	75 x 2,5"	11,63	48,85	48,85		18	
1004	601676	75 x 3"	11,63	48,85	48,85		17	
1004	601688	90 x 2"	14,29	60,02	60,02		11	
1004	601689	90 x 2,5"	14,29	60,02	60,02		10	
1004	601690	90 x 3"	14,29	60,02	60,02		10	
1004	601691	90 x 4"	14,90	62,58	62,58		10	
1004	601694	110 x 3"	33,80	141,96	141,96		6	
1004	601695	110 x 4"	33,80	141,96	141,96		6	



Art. Nr	Index	Rozmiar	Cena zł netto	Rabat	Opak. A	Opak. B	PN16
---------	-------	---------	---------------	-------	---------	---------	------

1006		kolano 90° pe			A	B
1006	602016	16 x 16	1,48	6,22	6,22	70
1006	602020	20 x 20	1,71	7,18	7,18	50
1006	602025	25 x 25	2,07	8,69	8,69	30
1006	602032	32 x 32	2,59	10,88	10,88	20
1006	602040	40 x 40	4,47	18,77	18,77	10
1006	602050	50 x 50	6,96	29,23	29,23	
1006	602063	63 x 63	8,44	35,45	35,45	
1006	602075	75 x 75	17,45	73,29	73,29	
1006	602090	90 x 90	21,64	90,89	90,89	
1006	602095	110 x 110	44,84	188,33	188,33	



1018		kolano 45° pe			A	B
1018	602120	20 x 20	3,56	14,95	14,95	50
1018	602125	25 x 25	3,90	16,38	16,38	30
1018	602132	32 x 32	4,80	20,16	20,16	20
1018	602140	40 x 40	8,23	34,57	34,57	10
1018	602150	50 x 50	10,99	46,16	46,16	
1018	602163	63 x 63	13,39	56,24	56,24	



1008		kolano pe-gz			A	B
1008	602516	16 x 1/2"	1,19	5,00	5,00	80
1008	602517	16 x 3/4"	1,19	5,00	5,00	80
1008	602520	20 x 1/2"	1,15	4,83	4,83	75
1008	602521	20 x 3/4"	1,15	4,83	4,83	75
1008	602524	25 x 1/2"	1,38	5,80	5,80	50
1008	602525	25 x 3/4"	1,38	5,80	5,80	50
1008	602526	25 x 1"	1,38	5,80	5,80	50
1008	602530	32 x 1/2"	1,78	7,48	7,48	30
1008	602531	32 x 3/4"	1,78	7,48	7,48	30
1008	602532	32 x 1"	1,78	7,48	7,48	30
1008	602533	32 x 5/4"	1,78	7,48	7,48	30
1008	602539	40 x 1"	2,84	11,93	11,93	15
1008	602540	40 x 5/4"	2,84	11,93	11,93	15
1008	602541	40 x 6/4"	2,84	11,93	11,93	15
1008	602549	50 x 5/4"	4,31	18,10	18,10	
1008	602550	50 x 6/4"	4,31	18,10	18,10	
1008	602551	50 x 2"	4,31	18,10	18,10	
1008	602562	63 x 6/4"	5,98	25,12	25,12	
1008	602563	63 x 2"	5,98	25,12	25,12	
1008	602564	63 x 2,5"	5,98	25,12	25,12	
1008	602575	75 x 2,5"	13,43	56,41	56,41	
1008	602576	75 x 3"	13,43	56,41	56,41	
1008	602590	90 x 3"	16,85	70,77	70,77	
1008	602591	90 x 4"	16,85	70,77	70,77	
1008	602595	110 x 4"	32,73	137,47	137,47	



1009		kolano pe-gw			A	B
1009	602616	16 x 1/2"	1,16	4,87	4,87	80
1009	602617	16 x 3/4"	1,16	4,87	4,87	80
1009	602620	20 x 1/2"	1,28	5,38	5,38	60
1009	602621	20 x 3/4"	1,28	5,38	5,38	60
1009	602624	25 x 1/2"	1,61	6,76	6,76	35
1009	602625	25 x 3/4"	1,61	6,76	6,76	35
1009	602626	25 x 1"	1,61	6,76	6,76	35
1009	602630	32 x 1/2"	1,88	7,90	7,90	25
1009	602631	32 x 3/4"	1,88	7,90	7,90	25
1009	602632	32 x 1"	1,88	7,90	7,90	25
1009	602633	32 x 5/4"	2,72	11,42	11,42	25



Art. Nr	Index	Rozmiar		Cena zł netto	Rabat	Opak. A	Opak. B	PN16
---------	-------	---------	--	---------------	-------	---------	---------	------

1009		kolano pe-gw				A	B
1009	602638	40 x 3/4"	3,70	15,54	15,54	15	70
1009	602639	40 x 1"	3,70	15,54	15,54	15	70
1009	602640	40 x 5/4"	3,70	15,54	15,54	15	60
1009	602641	40 x 6/4"	3,70	15,54	15,54	15	60
1009	602649	50 x 5/4"	5,48	23,02	23,02		29
1009	602650	50 x 6/4"	5,48	23,02	23,02		29
1009	602651	50 x 2"	5,48	23,02	23,02		29
1009	602662	63 x 6/4"	7,46	31,33	31,33		17
1009	602663	63 x 2"	7,46	31,33	31,33		17
1009	602664	63 x 2,5"	7,46	31,33	31,33		17
1009	602674	75 x 2"	13,74	57,71	57,71		11
1009	602675	75 x 2,5"	13,74	57,71	57,71		10
1009	602676	75 x 3"	13,74	57,71	57,71		10
1009	602690	90 x 3"	26,29	110,42	110,42		6
1009	602691	90 x 4"	26,29	110,42	110,42		6
1009	602694	110 x 3"	43,28	181,78	181,78		4
1009	602695	110 x 4"	43,28	181,78	181,78		4



1023		kolano pe-pe-gw				A	B
1023	602724	25 x 25 x 1/2"	2,99	12,56	12,56	25	
1023	602730	32 x 32 x 1/2"	3,73	15,67	15,67	20	
1023	602731	32 x 32 x 3/4"	3,73	15,67	15,67	20	



1034		kolano pe-gw do zamocowania (ścienne)				A	B
1034	602820	20 x 1/2"	3,30	13,86	13,86	55	
1034	602825	25 x 3/4"	3,95	16,59	16,59	35	



1005		trójnik pe				A	B
1005	603016	16 x 16	1,83	7,69	7,69	40	
1005	603020	20 x 20	2,23	9,37	9,37	30	130
1005	603025	25 x 25	2,94	12,35	12,35	15	80
1005	603032	32 x 32	3,81	16,00	16,00	10	50
1005	603040	40 x 40	6,27	26,33	26,33	6	27
1005	603050	50 x 50	9,42	39,56	39,56		13
1005	603063	63 x 63	13,40	56,28	56,28		7
1005	603075	75 x 75	24,81	104,20	104,20		4
1005	603090	90 x 90	34,31	144,10	144,10		2
1005	603095	110 x 110	66,82	280,64	280,64		2



1013		trójnik pe redukcyjny				A	B
1013	603120	20 x 16 x 20	2,87	12,05	12,05	30	
1013	603125	25 x 20 x 25	2,87	12,05	12,05	20	80
1013	603131	32 x 20 x 32	3,70	15,54	15,54	15	60
1013	603132	32 x 25 x 32	3,70	15,54	15,54	12	55
1013	603139	40 x 25 x 40	6,27	26,33	26,33	6	32
1013	603140	40 x 32 x 40	6,27	26,33	26,33	6	30
1013	603148	50 x 25 x 50	9,42	39,56	39,56		16
1013	603149	50 x 32 x 50	9,42	39,56	39,56		16
1013	603150	50 x 40 x 50	9,42	39,56	39,56		15
1013	603160	63 x 25 x 63	12,40	52,08	52,08		11
1013	603161	63 x 32 x 63	12,40	52,08	52,08		11
1013	603162	63 x 40 x 63	12,40	52,08	52,08		8
1013	603163	63 x 50 x 63	12,40	52,08	52,08		8
1013	603174	75 x 50 x 75	24,81	104,20	104,20		6
1013	603175	75 x 63 x 75	24,81	104,20	104,20		5
1013	603189	90 x 63 x 90	35,67	149,81	149,81		3
1013	603190	90 x 75 x 90	35,67	149,81	149,81		3
1013	603194	110 x 75 x 110	71,33	299,59	299,59		2
1013	603195	110 x 90 x 110	71,33	299,59	299,59		2



1029		trójnik pe redukcyjny odwrotnie				A	B
1029	603220	20 x 25 x 20	2,91	12,22	12,22		110
1029	603225	25 x 32 x 25	3,75	15,75	15,75		70
1029	603232	32 x 40 x 32	6,35	26,67	26,67		40
1029	603240	40 x 50 x 40	8,61	36,16	36,16		23



Art. Nr	Index	Rozmiar		Cena zł netto	Rabat	Opak. A	Opak. B	PN16
---------	-------	---------	--	---------------	-------	---------	---------	------

1010				trójnik pe-gz-pe		A	B
1010	603516	16 x 1/2" x 16	1,98	8,32	8,32	50	
1010	603517	16 x 3/4" x 16	1,98	8,32	8,32	50	
1010	603520	20 x 1/2" x 20	1,88	7,90	7,90	40	180
1010	603521	20 x 3/4" x 20	1,88	7,90	7,90	40	180
1010	603524	25 x 1/2" x 25	2,44	10,25	10,25	25	110
1010	603525	25 x 3/4" x 25	2,44	10,25	10,25	25	110
1010	603526	25 x 1" x 25	2,44	10,25	10,25	25	100
1010	603530	32 x 1/2" x 32	3,08	12,94	12,94	15	65
1010	603531	32 x 3/4" x 32	3,08	12,94	12,94	15	65
1010	603532	32 x 1" x 32	3,08	12,94	12,94	15	65
1010	603533	32 x 5/4" x 32	3,08	12,94	12,94	15	60
1010	603539	40 x 1" x 40	5,38	22,60	22,60	8	35
1010	603540	40 x 5/4" x 40	5,38	22,60	22,60	8	35
1010	603541	40 x 6/4" x 40	5,38	22,60	22,60	8	35
1010	603549	50 x 5/4" x 50	8,44	35,45	35,45		17
1010	603550	50 x 6/4" x 50	8,44	35,45	35,45		17
1010	603551	50 x 2" x 50	8,44	35,45	35,45		17
1010	603562	63 x 6/4" x 63	13,94	58,55	58,55		10
1010	603563	63 x 2" x 63	13,94	58,55	58,55		10
1010	603564	63 x 2,5" x 63	13,94	58,55	58,55		10
1010	603575	75 x 2,5" x 75	21,68	91,06	91,06		6
1010	603576	75 x 3" x 75	21,68	91,06	91,06		6
1010	603590	90 x 3" x 90	31,60	132,72	132,72		4
1010	603591	90 x 4" x 90	31,60	132,72	132,72		4
1010	603595	110 x 4" x 110	51,92	218,06	218,06		2



1007				trójnik pe-gw-pe		A	B
1007	603616	16 x 1/2" x 16	1,48	6,22	6,22	50	
1007	603617	16 x 3/4" x 16	1,48	6,22	6,22	50	
1007	603620	20 x 1/2" x 20	1,78	7,48	7,48	40	180
1007	603621	20 x 3/4" x 20	1,78	7,48	7,48	40	180
1007	603624	25 x 1/2" x 25	2,26	9,49	9,49	25	110
1007	603625	25 x 3/4" x 25	2,26	9,49	9,49	25	100
1007	603626	25 x 1" x 25	2,52	10,58	10,58	25	100
1007	603630	32 x 1/2" x 32	2,94	12,35	12,35	15	70
1007	603631	32 x 3/4" x 32	2,94	12,35	12,35	15	70
1007	603632	32 x 1" x 32	2,94	12,35	12,35	15	65
1007	603633	32 x 5/4" x 32	3,70	15,54	15,54	15	60
1007	603639	40 x 1" x 40	5,38	22,60	22,60	8	35
1007	603640	40 x 5/4" x 40	5,38	22,60	22,60	8	35
1007	603641	40 x 6/4" x 40	5,80	24,36	24,36	8	35
1007	603649	50 x 5/4" x 50	7,93	33,31	33,31		18
1007	603650	50 x 6/4" x 50	7,93	33,31	33,31		18
1007	603651	50 x 2" x 50	8,94	37,55	37,55		18
1007	603661	63 x 5/4" x 63	13,94	58,55	58,55		12
1007	603662	63 x 6/4" x 63	13,94	58,55	58,55		12
1007	603663	63 x 2" x 63	13,94	58,55	58,55		12
1007	603664	63 x 2,5" x 63	13,94	58,55	58,55		12
1007	603674	75 x 2" x 75	20,05	84,21	84,21		8
1007	603675	75 x 2,5" x 75	20,05	84,21	84,21		7
1007	603676	75 x 3" x 75	20,05	84,21	84,21		7
1007	603689	90 x 2,5" x 90	31,14	130,79	130,79		4
1007	603690	90 x 3" x 90	31,14	130,79	130,79		4
1007	603691	90 x 4" x 90	31,14	130,79	130,79		4
1007	603694	110 x 3" x 110	46,99	197,36	197,36		4
1007	603695	110 x 4" x 110	46,99	197,36	197,36		4



1021				czwórnik pe-gw-gw-pe		A	B
1021	603731	32 x 3/4" x 3/4" x 32	3,72	15,62	15,62		70



Art. Nr	Index	Rozmiar		Cena zł netto	Rabat	Opak. A	Opak. B	PN16
---------	-------	---------	--	---------------	-------	---------	---------	------

1012		korek - zaślepka				A	B
1012	604016	16	1,01	4,24	4,24	140	
1012	604020	20	1,16	4,87	4,87	100	400
1012	604025	25	1,28	5,38	5,38	50	250
1012	604032	32	1,57	6,59	6,59	40	170
1012	604040	40	2,62	11,00	11,00	20	100
1012	604050	50	4,31	18,10	18,10	10	52
1012	604063	63	5,84	24,53	24,53		30
1012	604075	75	14,80	62,16	62,16		22
1012	604090	90	16,89	70,94	70,94		12
1012	604095	110	36,43	153,01	153,01		6



1014		złączka pe naprawcza (nasuwka)				A	B
1014	604225	25 x 25	2,46	10,33	10,33	30	
1014	604232	32 x 32	3,17	13,31	13,31	20	
1014	604240	40 x 40	5,16	21,67	21,67	10	50
1014	604250	50 x 50	7,86	33,01	33,01		25
1014	604263	63 x 63	10,39	43,64	43,64		15
1014	604275	75 x 75	20,91	87,82	87,82		11
1014	604290	90 x 90	26,61	111,76	111,76		6
1014	604295	110 x 110	54,54	229,07	229,07		4



1033		złączka pe uniwersalna PN10			A	B	
1033	604420	20x15-22	4,39	18,44	20		na zam.
1033	604421	20x20-27	4,87	20,45	20		na zam.
1033	604425	25x15-22	4,39	18,44	20		na zam.
1033	604426	25x20-27	4,87	20,45	20		na zam.
1033	604427	25x27-35	5,37	22,55	18		na zam.
1033	604432	32x20-27	5,65	23,73	18		na zam.
1033	604433	32x27-35	5,98	25,12	15		na zam.



1035		złączka pe-gz (gwint - mosiądz)			A	B	
1035	604520	20x1/2"	3,25	13,65	70		na zam.
1035	604525	25x3/4"	4,26	17,89	45		na zam.
1035	604532	32 x 1"	9,81	41,20	25		na zam.
1035	604540	40x5/4"	14,72	61,82	15		na zam.
1035	604550	50x6/4"	18,82	79,04		40	na zam.
1035	604563	63 x 2"	27,96	117,43		20	na zam.



1036		złączka pe-gw (gwint - mosiądz)			A	B	
1036	604620	20x1/2"	2,48	10,42	80		na zam.
1036	604625	25x3/4"	3,20	13,44	45		na zam.
1036	604632	32 x 1"	7,42	31,16	25		na zam.
1036	604640	40x5/4"	12,41	52,12	15		na zam.
1036	604650	50x6/4"	16,10	67,62		40	na zam.
1036	604663	63 x 2"	23,29	97,82		20	na zam.



1039		kolano pe-gz (gwint - mosiądz)			A	B	
1039	604720	20x1/2"	4,60	19,32	65		na zam.
1039	604721	20x3/4"	5,76	24,19	65		na zam.
1039	604725	25x3/4"	5,76	24,19	40		na zam.
1039	604732	32 x 1"	9,22	38,72	20		na zam.
1039	604740	40x5/4"	15,72	66,02	15		na zam.
1039	604750	50x6/4"	18,83	79,09		38	na zam.
1039	604763	63 x 2"	27,97	117,47		20	na zam.



0217 pierścień dociskowy czarny				Cena zł netto bez rabatów i przeliczników
0217	801000	16		0,41
0217	801001	20		0,47
0217	801002	25		0,59
0217	801003	32		0,81
0217	801004	40		1,45
0217	801005	50		1,86
0217	801006	63		3,00
0217	801007	75		7,38
0217	801008	90		9,60
0217	801009	110		12,75



0218 nakrętka dociskowa niebieska			
0218	801010	16	0,88
0218	801011	20	1,06
0218	801012	25	1,21
0218	801013	32	1,65
0218	801014	40	2,95
0218	801015	50	3,65
0218	801016	63	6,04
0218	801017	75	11,60
0218	801018	90	28,15
0218	801019	110	37,05



0219 pierścień zaciskowy biały			
0219	801020	16	0,47
0219	801021	20	0,66
0219	801022	25	0,71
0219	801023	32	1,06
0219	801024	40	1,57
0219	801025	50	2,52
0219	801026	63	3,74
0219	801027	75	5,37
0219	801028	90	7,08
0219	801029	110	10,29



0220 uszczelka czarna oring			
0220	801030	16	0,57
0220	801031	20	0,66
0220	801032	25	0,98
0220	801033	32	1,00
0220	801034	40	1,57
0220	801035	50	1,81
0220	801036	63	2,61
0220	801037	75	3,25
0220	801038	90	4,50
0220	801039	110	5,64



0219S pierścień zaciskowy szary CPVC			
0219S	801045	50	26,66
0219S	801046	63	28,18
0219S	801047	75	29,85
0219S	801048	90	36,07
0219S	801049	110	42,32

na zam.  
na zam.  
na zam.  
na zam.  
na zam.



0220S uszczelka czarna oring VITON			
0220S	801055	50	13,04
0220S	801056	63	20,03
0220S	801057	75	25,12
0220S	801058	90	48,77
0220S	801059	110	59,70

na zam.  
na zam.  
na zam.  
na zam.  
na zam.

