




Typ	Nr katalogowy	DN mm	PN bar	Długość zabudowy mm	Waga kg	Cena PLN
06/30 Zasuwa kołnierzowa krótka wg F4 PN 10/16 GGG 	06-040-30-0146499	40	10/16	140	10	310,00
	06-050-30-0146499	50	10/16	150	11	308,00
	06-065-30-0146499	65	10/16	170	14	395,00
	06-080-30-0146499	80	10/16	180	15	439,00
	06-100-30-0146499	100	10/16	190	17	513,00
	06-125-30-0146499	125	10/16	200	22	812,00
	06-150-30-0146499	150	10/16	210	31	930,00
	06-200-30-0046499	200	10	230	49	1 268,00
	06-250-30004	250	10	250	102	2 725,00
	06-300-30004	300	10	270	149	3 548,00
	06-350-30006	350	10	290	220	8 017,00
	06-400-30006	400	10	310	240	11 942,00
	06-450-30006	450	10	330	487	19 922,00
	06-500-30006	500	10	350	519	25 669,00
	06-600-30006	600	10	390	722	28 907,00
	Uwaga: wersja PN 16 powyżej DN 150 oraz by-pass do DN 500, 600 na zapytanie.					
02/60 Zasuwa kołnierzowa długa wg F5 PN 10/16 GGG 	02-040-60-014649	40	10/16	240	11	364,00
	02-050-60-014649	50	10/16	250	12	376,00
	02-065-60-014649	65	10/16	270	15	449,00
	02-080-60-014649	80	10/16	280	16	462,00
	02-100-60-014649	100	10/16	300	17	619,00
	02-125-60-014649	125	10/16	325	24	833,00
	02-150-60-014649	150	10/16	350	34	993,00
	02-200-60-004649	200	10	400	53	1 546,00
	02-250-6000	250	10	450	110	2 845,00
	02-300-6000	300	10	500	160	4 176,00
	02-350-60004	350*	10	550	320	8 359,00
	02-400-60006	400	10	600	342	13 003,00
	02-450-60004	450**	10	650	360	13 632,00
	02-500-60004	500***	10	700	417	15 741,00
	Uwaga: wersja PN 16 powyżej DN 150 na zapytanie.					
02/75 Zasuwa kołnierzowa długa wg F5 wymienne uszczelnienie trzpienia PN 10/16 GGG 	02-040-75014649	40	10/16	240	11	643,00
	02-050-75014649	50	10/16	250	12	471,00
	02-065-75014649	65	10/16	270	15	935,00
	02-080-75014649	80	10/16	280	19	575,00
	02-100-75014649	100	10/16	300	25	665,00
	02-125-75014649	125	10/16	325	33	1 009,00
	02-150-75014649	150	10/16	350	49	1 035,00
	02-200-75014649	200	10	400	70	1 994,00
	02-250-75006	250	10	450	110	3 175,00
	02-300-75006	300	10	500	160	4 657,00
	02-350-75006	350*	10	550	320	14 706,00
	02-400-75006	400	10	600	342	16 680,00
	02-450-75006	450**	10	650	360	22 165,00
	02-500-75006	500***	10	700	417	30 786,00
	Uwaga: wersja PN 16 powyżej DN 150 na zapytanie.					
*) Otwieranie kołnierzy wg PN-EN 1092-2, 350 mm, zwiększony przelot do 400 mm						
**) Otwieranie kołnierzy wg PN-EN 1092-2, 450 mm, redukcja przelotu do 400 mm						
***) Otwieranie kołnierzy wg PN-EN 1092-2, 500 mm, redukcja przelotu do 400 mm						

Typ

02/67

Zasuwa kołnierzowa długa wg F5
wykonanie wysokociśnieniowe
PN 25
GGG



Nr katalogowy	DN mm	PN bar	Długość zabudowy mm	Waga kg	Cena PLN
02-050-67076	50	25	250	12	1 093,00
02-065-67076	65	25	270	15	1 482,00
02-080-67076	80	25	280	19	1 482,00
02-100-67076	100	25	300	25	1 635,00
02-125-67076	125	25	325	33	1 965,00
02-150-67076	150	25	350	49	2 492,00
02-200-67076	200	25	400	70	3 707,00
02-250-67076	250	25	450	110	5 484,00
02-300-67076	300	25	500	160	7 662,00

55/30

Zasuwa kołnierzowa długa wg F5
z pełnym przełotem
bez by-passu*
PN 10/16
GGG



55-450-30006	450	10	650	633	20 960,00
55-500-30006	500	10	700	663	27 006,00
55-600-30006	600	10	800	828	30 411,00
Przedłużacz sztywny do zasuw 55/30					
04-600-0100	450-600				2 450,00
Kółko do zasuw 55/30					
08-600-03000					527,00
Napęd elektryczny Auma					
SA 16.2	450-600	10			13 432,00
* - opcjonalne zamontowanie by-passu					3 034,00

Uwaga: wersja PN 16 na zapytanie.

55/35

Zasuwa kołnierzowa długa wg F5
z pełnym przełotem
bez by-passu*
PN 10/16
GGG



Typ 55/35 z reduktorem momentu obrotowego - PowerSaver™					
55-450-35006	450	10	650	585	22 506,00
55-500-35006	500	10	700	615	28 917,00
55-600-35006	600	10	800	780	32 460,00
Przedłużacz do zasuw 55/35				patrz strona 54 i 55	
Kółko do zasuw 55/35					
08-250-02000	kółko				185,00
55-500-22000	adaptor kółka				193,00
* - opcjonalne zamontowanie by-passu					3 034,00




Uwaga: wersja PN 16 na zapytanie.

54/31

Zasuwa kołnierzowa
krótka wg BS
uszczelnienie
metal - metal
GGG



54-0700-31111	700	10/16			na zapytanie
54-0800-31111	800	10/16			na zapytanie
54-0900-31111	900	10/16			na zapytanie
54-1000-31111	1000	10/16			na zapytanie
54-1200-31111	1200	10/16			na zapytanie

Typ	Nr katalogowy	DN mm	PN bar	Kolnierz przył- czeniowy	Długość zabudowy mm	Waga kg	Cena PLN
15/40-42 i 06/30 Zasuwa kolnierzowa krótka wg F4 przystosowana do napędu elektrycznego PN 10/16 GGG 	15-040-40016	40	10/16	F10	140	13	2 015,00
	15-050-40016	50	10/16	F10	150	14	2 493,00
	15-065-42016	65	10/16	F10	170	17	1 322,00
	15-080-42016	80	10/16	F10	180	21	1 322,00
	15-100-42016	100	10/16	F10	190	26	1 459,00
	15-125-40016	125	10/16	F10	200	34	2 719,00
	15-150-42016	150	10/16	F10	210	49	1 920,00
	15-200-42006	200	10	F10	230	68	2 314,00
	15-250-42006	250	10	F14	250	113	4 126,00
	15-300-42006	300	10	F14	270	160	5 592,00
	15-350-40006	350	10	F14	290	200	10 239,00
	15-400-40006	400	10	F14	310	243	11 264,00
	06-450-30006	450	10	F14	310	243	19 922,00
	06-500-30006	500	10	F14	310	243	25 669,00
	06-600-30006	600	10	F14	310	243	28 907,00
	Uwaga: wersja PN 16 powyżej DN 150 na zapytanie.						
15/70-72 Zasuwa kolnierzowa długa wg F5 przystosowana do napędu elektrycznego PN 10/16 GGG 	15-040-70016	40	10/16	F10	240	13	1 917,00
	15-050-70016	50	10/16	F10	250	14	2 467,00
	15-065-72016	65	10/16	F10	270	17	1 309,00
	15-080-72016	80	10/16	F10	280	21	1 309,00
	15-100-72016	100	10/16	F10	300	26	1 444,00
	15-125-70016	125	10/16	F10	325	34	2 690,00
	15-150-72016	150	10/16	F10	350	49	1 901,00
	15-200-72006	200	10	F10	400	68	2 289,00
	15-250-72006	250	10	F14	450	113	4 063,00
	15-300-72006	300	10	F14	500	160	5 506,00
	15-350-72006	350*	10	F14	550	331	10 651,00
	15-400-72006	400	10	F14	600	353	11 717,00
	15-450-72006	450**	10	F14	650	372	13 107,00
	15-500-72006	500***	10	F14	700	430	16 508,00
	Uwaga: wersja PN 16 powyżej DN 150 na zapytanie.						
	*) Otwieranie kolnierzy wg PN-EN 1092-2, 350 mm, zwiększony przełot do 400 mm						
	**) Otwieranie kolnierzy wg PN-EN 1092-2, 450 mm, redukcja przełotu do 400 mm						
	***) Otwieranie kolnierzy wg PN-EN 1092-2, 500 mm, redukcja przełotu do 400 mm						
15/40-42 i 06/30 Zasuwa kolnierzowa krótka wg F4 z napędem elektrycznym Auma PN 10/16 GGG 	Typ napędu						
	15-040-40016	40	10/16	F10	140	SA 07.6	6 408,00
	15-050-40016	50	10/16	F10	150	SA 07.6	6 895,00
	15-065-42016	65	10/16	F10	170	SA 07.6	5 702,00
	15-080-42016	80	10/16	F10	180	SA 07.6	5 702,00
	15-100-42016	100	10/16	F10	190	SA 10.2	7 261,00
	15-125-40016	125	10/16	F10	200	SA 10.2	8 544,00
	15-150-42016	150	10/16	F10	210	SA 10.2	7 731,00
	15-200-42006	200	10	F10	230	SA 10.2	8 132,00
	15-250-42006	250	10	F14	250	SA 14.2	12 622,00
	15-300-42006	300	10	F14	270	SA 14.2	14 115,00
	15-350-42006	350	10	F14	290	SA 14.6	20 095,00
	15-400-42006	400	10	F14	310	SA 14.6	21 139,00
	06-450-30006	450	10	F14	330	SA 14.6	29 797,00
	06-500-30006	500	10	F14	350	SA 14.6	35 544,00
	06-600-30006	600	10	F14	390	SA 14.6	38 782,00
	Uwaga: wersja PN 16 powyżej DN 150 na zapytanie.						

Typ

15/70-72

Zasuwa kołnierzowa długa wg F5
z napędem elektrycznym Auma
PN 10/16
GGG



Nr katalogowy	DN mm	PN bar	Kolnierz przyłą- czeniowy	Długość zabudowy mm	Typ napędu	Cena PLN
15-040-70016	40	10/16	F10	240	SA 07.6	6 374,00
15-050-70016	50	10/16	F10	250	SA 07.6	6 934,00
15-065-72016	65	10/16	F10	270	SA 07.6	5 754,00
15-080-72016	80	10/16	F10	280	SA 07.6	5 754,00
15-100-72016	100	10/16	F10	300	SA 10.2	7 332,00
15-125-70016	125	10/16	F10	325	SA 10.2	8 602,00
15-150-72016	150	10/16	F10	350	SA 10.2	7 797,00
15-200-72006	200	10	F10	400	SA 10.2	8 194,00
15-250-72006	250	10	F14	450	SA 14.2	12 684,00
15-300-72006	300	10	F14	500	SA 14.2	14 154,00
15-350-72006	350*	10	F14	550	SA 14.6	20 372,00
15-400-72006	400	10	F14	600	SA 14.6	21 458,00
15-450-72006	450**	10	F14	650	SA 14.6	23 017,00
15-500-72006	500***	10	F14	700	SA 14.6	26 338,00

Uwaga: wersja PN 16 powyżej DN 150 na zapytanie.

*) Owiercenie kołnierzy wg PN-EN 1092-2, 350 mm, zwiększony przelot do 400 mm

**) Owiercenie kołnierzy wg PN-EN 1092-2, 450 mm, redukcja przelotu do 400 mm

***) Owiercenie kołnierzy wg PN-EN 1092-2, 500 mm, redukcja przelotu do 400 mm

01/70

Zasuwa kielichowa do rur PE,
litego PVC
Supa Plus™
PN 16
GGG




			Średnica zewnętrzna mm		Waga kg	
01-050-70016	40	16	50	182	7	712,00
01-063-70016	50	16	63	182	8	797,00
01-075-70016	65	16	75	182	9	875,00
01-090-70016	80	16	90	200	13	956,00
01-110-70016	100	16	110	208	18	1 206,00
01-125-70016	125	16	125	208	24	1 633,00
01-140-70016	125	16	140	220	40	1 696,00
01-160-70016	150	16	160	260	56	2 034,00
01-180-70016	150	16	180	260	45	na zapytanie
01-200-70016	200	16	200	309	58	3 321,00
01-225-70016	200	16	225	309	80	3 679,00
01-250-70016	250	16	250	339	95	6 517,00
01-280-70016	250	16	280	339	123	6 773,00
01-315-70016	300	16	315	380	246	8 053,00


636/00


Zasuwa klinowa Supa Maxi™
PN 16
GGG




			Zakres uszczelnienia mm		
636-080-00-040064	80	16	82-106	15	1 595,00
636-100-00-040064	100	16	104-133	19	1 994,00
636-125-00-040064	125	16	132-161	23	2 532,00
636-150-00-040064	150	16	159-188	31	2 894,00
636-200-00-040064	200	16	193-227	52	4 987,00
636-205-00-040064	205	16	224-257	58	6 664,00
636-250-00-040064	250	16	266-301	92	8 067,00
636-300-00-040064	300	16	314-356	129	10 030,00

Typ						
33/00 Zasuwa kielichowa do rur żeliwnych przystosowana do uszczelki „Tyton” PN 16 GGG 	Nr katalogowy	DN mm	PN bar	Długość zabudowy mm	Waga kg	Cena PLN
	33-080-0001770	80	16	284	17	1 108,00
	33-100-0001770	100	16	306	22	1 320,00
	33-150-0001770	150	16	337	45	2 225,00
	33-200-0001770	200	16	355	65	3 666,00
	33-250-0001770	250	16	390	110	4 304,00
	33-300-0001770	300	16	440	175	6 038,00
Uwaga: uszczelki do kielichów na zamówienie.						

32/40 Zasuwa z bosymi króćcami do rur żeliwnych długa PN 16 GGG 	Średnica zewnątrzna mm						
	32-080-40016	80	98	16	274	16	1 044,00
	32-100-40016	100	118	16	294	22	1 356,00
	32-150-40016	150	170	16	344	39	2 373,00
	32-200-40016	200	222	16	394	67	4 088,00
	32-250-40016	250	274	16	444	90	6 049,00
	32-300-40016	300	326	16	494	136	7 998,00

32/70 Zasuwa z bosymi króćcami krótka, do rur żeliwnych PN 16 GGG 	Średnica zewnątrzna mm						
	32-050-70016	50	66	16	244	8	673,00
	32-065-70016	65	82	16	264	11	808,00
	32-080-70016	80	98	16	274	12	952,00
	32-100-70016	100	118	16	294	17	1 224,00
	32-125-70016	125	144	16	319	25	1 884,00
	32-150-70016	150	170	16	344	35	2 180,00
	32-200-70016	200	222	16	394	55	3 689,00
	32-250-70016	250	274	16	444	79	5 461,00
	32-300-70016	300	326	16	494	108	7 264,00

06/38 Zasuwa z króćcami rowkowanymi PN 16 GGG 	06-050-38096	50	16	178	8	348,00
	06-080-38096	80	16	203	13	464,00
	06-100-38096	100	16	229	18	558,00
	06-150-38096	150	16	267	39	1 078,00
	06-200-38096	200	16	292	55	1 350,00
	06-250-38096	250	16	330	83	2 761,00
	06-300-38096	300	16	356	115	3 602,00

Typ

36/80

Zasuwa z króćcami PE
PE 100 - SDR 11
PN 16
GGG



Nr katalogowy	DN mm	Średnica zewnętrzna mm	PN bar	Długość zabudowy mm	Waga kg	Cena PLN
36-075-80163	65	75	16	900	12	1 113,00
36-090-8016306499	80	90	16	900	20	1 454,00
36-110-8016306499	100	110	16	900	27	1 711,00
36-125-8016306499	125	125	16	900	39	2 383,00
36-160-8016306499	150	160	16	1100	52	3 276,00
36-180-8016306499	150	180	16	1100	58	3 559,00
36-200-8016306499	200	200	16	1100	88	5 386,00
36-225-8016306499	200	225	16	1100	91	6 549,00
36-250-80163	250	250	16	1350	118	8 975,00
36-280-80163	250	280	16	1350	126	9 767,00
36-315-80163	300	315	16	1350	140	15 546,00
36-355-80163	300	355	16	1525	230	25 185,00
36-400-80163	400	400	16	1660	376	28 612,00

Uwaga: większe średnice na zapytanie.

Dostępne także:

PE100 SDR 17 PN10

38/80

Zasuwa z kołnierzem
i króćcem PE
PE 100 - SDR 11
PN 16
GGG



38-063-80163	50	63	10/16	565	11	917,00
38-075-80163	65	75	10/16	596	16	1 353,00
38-090-80163	80	90	10/16	621	21	1 403,00
38-110-80163	100	110	10/16	608	27	1 647,00
38-125-80163	125	125	10/16	640	36	3 246,00
38-160-80163	150	160	10/16	728	53	3 416,00
38-180-80163	150	180	10/16	725	56	3 637,00
38-225-80163*	200	225	10/16	754	92	4 627,00

*owiercenie PN 10

Dostępne także:




PE100 SDR 17 PN10

12/51

Zasuwa z kołnierzem
i bosym króćcem
do rur żeliwnych
PN 10/16
GGG



12-050-51017	50	66	10/16	244	14	715,00
12-065-51017	65	82	10/16	264	17	862,00
12-080-51017	80	98	10/16	274	21	978,00
12-100-51017	100	118	10/16	133	27	1 292,00
12-125-51017	125	144	10/16	319	37	2 011,00
12-150-51017	150	170	10/16	344	53	2 265,00
12-200-51007	200	222	10	394	77	4 028,00
12-250-51007	250	274	10	444	120	5 961,00
12-300-51007	300	326	10	494	174	7 736,00

Typ	Nr katalogowy	DN mm	PN bar	Długość zabudowy mm	Waga kg	Cena PLN
18/80 Krzyżak kołnierzowy combi z 3 zasuwami PN 10/16 GGG 	18-100-8001600210	100	16		72	5 512,00
	18-150-8001600210	150	16		159	7 876,00
	18-200-8000600210	200	10		250	12 401,00
	18-250-8000600210	250	10		437	17 886,00
	18-300-8000600210	300	10		564	30 199,00
	Uwaga: wersja PN 16 powyżej DN 150 na zapytanie.					
18/70 Krzyżak kołnierzowy combi z 4 zasuwami PN 10/16 GGG 	18-100-7001600210	100	16		105	6 914,00
	18-150-7001600210	150	16		202	8 758,00
	18-200-7000600210	200	10		322	14 395,00
	18-250-7000600210	250	10		528	20 102,00
	18-300-7000600210	300	10		692	33 729,00
	Uwaga: wersja PN 16 powyżej DN 150 na zapytanie.					
06/89 Zasuwa z trzpieniem wznoszącym i kółkiem z możliwością montażu napędu elektrycznego PN 10/16 GGG 	06-050-89014	50	10/16		19	1 765,00
	06-065-89014	65	10/16		22	2 021,00
	06-080-89014	80	10/16		24	2 021,00
	06-100-89014	100	10/16		33	2 368,00
	06-150-89014	150	10/16		53	3 300,00
	06-200-89004	200	10		84	4 646,00
	06-250-89004	250	10		95	6 806,00
	06-300-89004	300	10		164	9 800,00
756 Przepustnica podwójnie niecentryczna z przekładnią i kółkiem PN 10/16 GGG 	756-0200-106	200	10	230	40	4 886,00
	756-0200-116	200	16	230	40	4 886,00
	756-0250-106	250	10	250	58	5 395,00
	756-0250-116	250	16	250	58	5 395,00
	756-0300-106	300	10	270	83	6 893,00
	756-0300-116	300	16	270	83	6 893,00
	756-0350-106	350	10	290	110	7 916,00
	756-0350-116	350	16	290	110	7 916,00
	756-0400-106	400	10	310	142	8 747,00
	756-0400-116	400	16	310	142	8 747,00
	756-0450-106	450	10	330	184	11 568,00
	756-0450-116	450	16	330	184	11 568,00
	756-0500-106	500	10	350	240	13 140,00
	756-0500-116	500	16	350	240	13 140,00
	756-0600-106	600	10	390	410	18 585,00
	756-0600-116	600	16	390	410	18 585,00
	Uwaga: większe średnice i napędy na zapytanie.					

Typ

756

Przepustnica podwójnie
niecentryczna z przekładnią IP 68
do zabudowy w ziemi
PN 10/16
GGG



Nr katalogowy

DN
mmPN
barDługość
zabudowy
mmWaga
kgCena
PLN

756-0200-106-006	200	10	230	40	5 405,00
756-0200-116-006	200	16	230	40	5 593,00
756-0250-106-006	250	10	250	58	5 891,00
756-0250-116-006	250	16	250	58	5 891,00
756-0300-106-006	300	10	270	83	7 755,00
756-0300-116-006	300	16	270	83	7 755,00
756-0350-106-006	350	10	290	110	8 882,00
756-0350-116-006	350	16	290	110	8 882,00
756-0400-106-006	400	10	310	142	9 579,00
756-0400-116-006	400	16	310	142	9 579,00
756-0450-106-006	450	10	330	184	13 380,00
756-0450-116-006	450	16	330	184	13 380,00
756-0500-106-006	500	10	350	240	14 935,00
756-0500-116-006	500	16	350	240	14 935,00
756-0600-106-006	600	10	390	410	19 451,00
756-0600-116-006	600	16	390	410	19 451,00

Uwaga: większe średnice i napędy na zapytanie.

756

Przepustnica podwójnie
niecentryczna z przekładnią
pod napęd
PN 10/16
GGG



756-0200-106-002	200	10	230	40	7 200,00
756-0200-116-002	200	16	230	40	7 390,00
756-0250-106-002	250	10	250	58	7 926,00
756-0250-116-002	250	16	250	58	8 633,00
756-0300-106-002	300	10	270	83	8 395,00
756-0300-116-002	300	16	270	83	11 155,00
756-0350-106-002	350	10	290	110	11 413,00
756-0350-116-002	350	16	290	110	13 389,00
756-0400-106-002	400	10	310	142	9 795,00
756-0400-116-002	400	16	310	142	15 118,00
756-0450-106-002	450	10	330	184	15 686,00
756-0450-116-002	450	16	330	184	18 858,00
756-0500-106-002	500	10	350	240	18 804,00
756-0500-116-002	500	16	350	240	23 596,00
756-0600-106-002	600	10	390	410	23 956,00
756-0600-116-002	600	16	390	410	31 287,00

Uwaga: większe średnice i napędy na zapytanie.

756





Przepustnica
podwójnie
niecentryczna
z przekładnią
i kółkiem*
PN 10/16
GGG



756-0700-114000	700	16	430	816	na zapytanie
756-0800-114000	800	16	470	1228	na zapytanie
756-0900-114000	900	16	510	1298	na zapytanie
756-1000-114000	1000	16	550	1704	na zapytanie
756-1200-114000	1200	16	630	2599	na zapytanie

***Opcje:** pod napęd elektryczny lub z przekładnią do zabudowy podziemnej

Uwaga: większe średnice i napędy na zapytanie.

<div>Typ</div> <div><div>04</div><div>Teleskopowy przedłużacz trzpienia do przepustnicy typ 756</div><div></div></div>	<div><div>Nr katalogowy</div><div>DN mm</div><div>PN bar</div><div>Długość mm</div><div>Cena PLN</div></div> <table><tr><td>04-400-90002</td><td>DN 200-500 PN 16, DN 600 PN 10</td><td>450-700</td><td>na zapytanie</td></tr><tr><td>04-400-90502</td><td>DN 200-500 PN 16, DN 600 PN 10</td><td>650-1100</td><td>na zapytanie</td></tr><tr><td>04-400-91002</td><td>DN 200-500 PN 16, DN 600 PN 10</td><td>1050-1750</td><td>371,00</td></tr><tr><td>04-400-91502</td><td>DN 200-500 PN 16, DN 600 PN 10</td><td>1700-2900</td><td>511,00</td></tr><tr><td>04-600-90002</td><td>DN 600 PN 16, DN 700-800 PN 10</td><td>450-700</td><td>na zapytanie</td></tr><tr><td>04-600-90502</td><td>DN 600 PN 16, DN 700-800 PN 10</td><td>650-1100</td><td>na zapytanie</td></tr><tr><td>04-600-91002</td><td>DN 600 PN 16, DN 700-800 PN 10</td><td>1050-1750</td><td>347,00</td></tr><tr><td>04-600-91502</td><td>DN 600 PN 16, DN 700-800 PN 10</td><td>1700-2900</td><td>511,00</td></tr></table> <div>Uwaga: inne na zapytanie.</div>	04-400-90002	DN 200-500 PN 16, DN 600 PN 10	450-700	na zapytanie	04-400-90502	DN 200-500 PN 16, DN 600 PN 10	650-1100	na zapytanie	04-400-91002	DN 200-500 PN 16, DN 600 PN 10	1050-1750	371,00	04-400-91502	DN 200-500 PN 16, DN 600 PN 10	1700-2900	511,00	04-600-90002	DN 600 PN 16, DN 700-800 PN 10	450-700	na zapytanie	04-600-90502	DN 600 PN 16, DN 700-800 PN 10	650-1100	na zapytanie	04-600-91002	DN 600 PN 16, DN 700-800 PN 10	1050-1750	347,00	04-600-91502	DN 600 PN 16, DN 700-800 PN 10	1700-2900	511,00																																																				
04-400-90002	DN 200-500 PN 16, DN 600 PN 10	450-700	na zapytanie																																																																																		
04-400-90502	DN 200-500 PN 16, DN 600 PN 10	650-1100	na zapytanie																																																																																		
04-400-91002	DN 200-500 PN 16, DN 600 PN 10	1050-1750	371,00																																																																																		
04-400-91502	DN 200-500 PN 16, DN 600 PN 10	1700-2900	511,00																																																																																		
04-600-90002	DN 600 PN 16, DN 700-800 PN 10	450-700	na zapytanie																																																																																		
04-600-90502	DN 600 PN 16, DN 700-800 PN 10	650-1100	na zapytanie																																																																																		
04-600-91002	DN 600 PN 16, DN 700-800 PN 10	1050-1750	347,00																																																																																		
04-600-91502	DN 600 PN 16, DN 700-800 PN 10	1700-2900	511,00																																																																																		
<div><div>Napęd elektryczny AUMA</div><div>do przepustnicy 756</div><div></div></div>	<div><div>Typ napędu</div><div>Kołnierz przyłączeniowy</div><div>Moment obrotowy</div></div> <table><tr><td>SA 07.2</td><td>200/250</td><td>F10</td><td>30 Nm</td><td>4 304,00</td></tr><tr><td>SA 07.6</td><td>300/400</td><td>F10</td><td>60 Nm</td><td>4 480,00</td></tr><tr><td>SA 10.2</td><td>350/450/500</td><td>F10</td><td>120 Nm</td><td>5 940,00</td></tr><tr><td>SA 14.2</td><td>600</td><td>F14</td><td>250Nm</td><td>8 660,00</td></tr></table> <div>Uwaga: napędy do większych średnic na zapytanie.</div>	SA 07.2	200/250	F10	30 Nm	4 304,00	SA 07.6	300/400	F10	60 Nm	4 480,00	SA 10.2	350/450/500	F10	120 Nm	5 940,00	SA 14.2	600	F14	250Nm	8 660,00																																																																
SA 07.2	200/250	F10	30 Nm	4 304,00																																																																																	
SA 07.6	300/400	F10	60 Nm	4 480,00																																																																																	
SA 10.2	350/450/500	F10	120 Nm	5 940,00																																																																																	
SA 14.2	600	F14	250Nm	8 660,00																																																																																	
<div><div>75/10</div><div>Przepustnica międzykołnierzowa wulkanizowane uszczelnienie PN 10/16 GG*</div><div></div></div>	<div><div>Długość zabudowy mm</div><div>Waga kg</div></div> <table><tr><td>75-0050-10-111005600000</td><td>50</td><td>10/16</td><td>43</td><td>3</td><td>494,00</td></tr><tr><td>75-0065-10-111005600000</td><td>65</td><td>10/16</td><td>46</td><td>3</td><td>522,00</td></tr><tr><td>75-0080-10-111005600000</td><td>80</td><td>10/16</td><td>46</td><td>4</td><td>546,00</td></tr><tr><td>75-0100-10-111005600000</td><td>100</td><td>10/16</td><td>52</td><td>5</td><td>645,00</td></tr><tr><td>75-0125-10-111005600000</td><td>125</td><td>10/16</td><td>56</td><td>6</td><td>710,00</td></tr><tr><td>75-0150-10-111005600000</td><td>150</td><td>10/16</td><td>56</td><td>9</td><td>993,00</td></tr><tr><td>75-0200-10-111001300000</td><td>200</td><td>10</td><td>60</td><td>13</td><td>1 219,00</td></tr><tr><td>75-0250-10-111001300000</td><td>250</td><td>10</td><td>68</td><td>22</td><td>2 078,00</td></tr><tr><td>75-0300-10-115101300000</td><td>300</td><td>10</td><td>78</td><td>32</td><td>2 122,00</td></tr><tr><td>75-0350-10-115101300000</td><td>350</td><td>10</td><td>78</td><td>40</td><td>2 825,00</td></tr><tr><td>75-0400-10-115101300000</td><td>400</td><td>10</td><td>102</td><td>75</td><td>4 851,00</td></tr><tr><td>75-0450-10-115101300000</td><td>450</td><td>10</td><td>114</td><td>90</td><td>5 789,00</td></tr><tr><td>75-0500-10-115101300000</td><td>500</td><td>10</td><td>127</td><td>120</td><td>6 890,00</td></tr><tr><td>75-0600-10-115101300000</td><td>600</td><td>10</td><td>154</td><td>180</td><td>10 209,00</td></tr></table> <div>* korpus z GGG na zapytanie</div> <div>Uwaga: wersja PN 16 powyżej DN 150 na zapytanie.</div>	75-0050-10-111005600000	50	10/16	43	3	494,00	75-0065-10-111005600000	65	10/16	46	3	522,00	75-0080-10-111005600000	80	10/16	46	4	546,00	75-0100-10-111005600000	100	10/16	52	5	645,00	75-0125-10-111005600000	125	10/16	56	6	710,00	75-0150-10-111005600000	150	10/16	56	9	993,00	75-0200-10-111001300000	200	10	60	13	1 219,00	75-0250-10-111001300000	250	10	68	22	2 078,00	75-0300-10-115101300000	300	10	78	32	2 122,00	75-0350-10-115101300000	350	10	78	40	2 825,00	75-0400-10-115101300000	400	10	102	75	4 851,00	75-0450-10-115101300000	450	10	114	90	5 789,00	75-0500-10-115101300000	500	10	127	120	6 890,00	75-0600-10-115101300000	600	10	154	180	10 209,00
75-0050-10-111005600000	50	10/16	43	3	494,00																																																																																
75-0065-10-111005600000	65	10/16	46	3	522,00																																																																																
75-0080-10-111005600000	80	10/16	46	4	546,00																																																																																
75-0100-10-111005600000	100	10/16	52	5	645,00																																																																																
75-0125-10-111005600000	125	10/16	56	6	710,00																																																																																
75-0150-10-111005600000	150	10/16	56	9	993,00																																																																																
75-0200-10-111001300000	200	10	60	13	1 219,00																																																																																
75-0250-10-111001300000	250	10	68	22	2 078,00																																																																																
75-0300-10-115101300000	300	10	78	32	2 122,00																																																																																
75-0350-10-115101300000	350	10	78	40	2 825,00																																																																																
75-0400-10-115101300000	400	10	102	75	4 851,00																																																																																
75-0450-10-115101300000	450	10	114	90	5 789,00																																																																																
75-0500-10-115101300000	500	10	127	120	6 890,00																																																																																
75-0600-10-115101300000	600	10	154	180	10 209,00																																																																																
<div><div>75/30</div><div>Przepustnica międzykołnierzowa z otworami centrującymi wulkanizowane uszczelnienie PN 10/16 GG*</div><div>Dysk – stal nierdzewna</div><div></div></div>	<div><div>Długość zabudowy mm</div></div> <table><tr><td>75-0050-30-203000560000</td><td>50</td><td>10/16</td><td>43</td><td>3</td><td>510,00</td></tr><tr><td>75-0065-30-203000560000</td><td>65</td><td>10/16</td><td>46</td><td>3</td><td>539,00</td></tr><tr><td>75-0080-30-203000560000</td><td>80</td><td>10/16</td><td>46</td><td>4</td><td>570,00</td></tr><tr><td>75-0100-30-203000560000</td><td>100</td><td>10/16</td><td>52</td><td>5</td><td>647,00</td></tr><tr><td>75-0125-30-203000560000</td><td>125</td><td>10/16</td><td>56</td><td>7</td><td>760,00</td></tr><tr><td>75-0150-30-203000560000</td><td>150</td><td>10/16</td><td>56</td><td>9</td><td>1 099,00</td></tr><tr><td>75-0200-30-203000560000</td><td>200</td><td>10</td><td>60</td><td>14</td><td>1 315,00</td></tr><tr><td>75-0250-30-203000560000</td><td>250</td><td>10</td><td>68</td><td>24</td><td>2 654,00</td></tr><tr><td>75-0300-30-203000560000</td><td>300</td><td>10</td><td>78</td><td>36</td><td>3 137,00</td></tr></table> <div>* korpus z GGG na zapytanie</div> <div>Uwaga: wersja PN 16 powyżej DN 150 na zapytanie.</div>	75-0050-30-203000560000	50	10/16	43	3	510,00	75-0065-30-203000560000	65	10/16	46	3	539,00	75-0080-30-203000560000	80	10/16	46	4	570,00	75-0100-30-203000560000	100	10/16	52	5	647,00	75-0125-30-203000560000	125	10/16	56	7	760,00	75-0150-30-203000560000	150	10/16	56	9	1 099,00	75-0200-30-203000560000	200	10	60	14	1 315,00	75-0250-30-203000560000	250	10	68	24	2 654,00	75-0300-30-203000560000	300	10	78	36	3 137,00																														
75-0050-30-203000560000	50	10/16	43	3	510,00																																																																																
75-0065-30-203000560000	65	10/16	46	3	539,00																																																																																
75-0080-30-203000560000	80	10/16	46	4	570,00																																																																																
75-0100-30-203000560000	100	10/16	52	5	647,00																																																																																
75-0125-30-203000560000	125	10/16	56	7	760,00																																																																																
75-0150-30-203000560000	150	10/16	56	9	1 099,00																																																																																
75-0200-30-203000560000	200	10	60	14	1 315,00																																																																																
75-0250-30-203000560000	250	10	68	24	2 654,00																																																																																
75-0300-30-203000560000	300	10	78	36	3 137,00																																																																																

Typ

75/20

Przepustnica dwukołnierzowa krótka,
wulkanizowane uszczelnienie
PN 10/16
GGG



Nr katalogowy

DN
mmPN
barDługość
zabudowy
mmWaga
kgCena
PLN

75-0050-20-201005600000	50	10/16	108	9	896,00
75-0065-20-201005600000	65	10/16	112	9	987,00
75-0080-20-201005600000	80	10/16	114	11	1 044,00
75-0100-20-201005600000	100	10/16	127	13	1 212,00
75-0125-20-201005600000	125	10/16	140	17	1 389,00
75-0150-20-201005600000	150	10/16	140	23	1 753,00
75-0200-20-201001300000	200	10	152	32	2 217,00
75-0250-20-201001300000	250	10	165	50	3 591,00
75-0300-20-205101300000	300	10	178	65	3 917,00
75-0350-20-205101300000	350	10	190	95	5 267,00
75-0400-20-205101300000	400	10	216	130	8 111,00
75-0450-20-205101300000	450	10	222	150	9 155,00
75-0500-20-205101300000	500	10	229	200	11 128,00
75-0600-20-205101300000	600	10	267	300	15 830,00

Uwaga: wersja PN 16 powyżej DN 150 na zapytanie,
większe średnice i napędy pneumatyczne na zapytanie.

75/21

Przepustnica dwukołnierzowa długa,
wulkanizowane uszczelnienie
PN 10/16
GGG



75-0050-21-201005600000	50	10/16	150	11	1 572,00
75-0065-21-201005600000	65	10/16	170	13	1 898,00
75-0080-21-201005600000	80	10/16	180	17	1 729,00
75-0100-21-201005600000	100	10/16	190	20	2 116,00
75-0125-21-201005600000	125	10/16	200	26	4 224,00
75-0150-21-201005600000	150	10/16	210	31	2 556,00
75-0200-21-201001300000	200	10	230	45	3 356,00
75-0250-21-201001300000	250	10	250	70	4 867,00
75-0300-21-205101300000	300	10	270	90	5 768,00
75-0350-21-205101300000	350	10	290	120	7 796,00
75-0400-21-205101300000	400	10	310	165	9 816,00
75-0450-21-205101300000	450	10	330	200	12 040,00
75-0500-21-205101300000	500	10	350	230	13 067,00
75-0600-21-205101300000	600	10	390	320	20 885,00

Uwaga: wersja PN 16 powyżej DN 150 na zapytanie,
większe średnice i napędy pneumatyczne na zapytanie.





75/45

Przepustnica dwukołnierzowa długa,
z by-passem, wulkanizowane
uszczelnienie
PN 10/16
GGG



75-0500-4512400009	500	10	350	na zapytanie
75-0600-4512400009	600	10	390	na zapytanie
75-0700-4512400009	700	10	430	na zapytanie
75-0800-4512400009	800	10	470	na zapytanie
75-0900-4512400009	900	10	510	na zapytanie
75-1000-4512400009	1000	10	550	na zapytanie
75-1200-4512400009	1200	10	630	na zapytanie
75-1400-4512400009	1400	10	710	na zapytanie
75-1500-4512400009	1500	10	1037	na zapytanie

Uwaga: wersja PN 16 oraz większe średnice i napędy pneumatyczne na zapytanie.

Typ	Nr katalogowy	DN mm	PN bar	WP max bar	Waga kg	Cena PLN
75/1 Dźwignia do przepustnic typ 75 	L1 2"/3"	50-80		16		105,00
	L2 4"/5"	100-125		16		105,00
	L3 6"/8"	150-200		16		122,00
	L4 10"/12"	250-300		2,5		431,00
75/2 Przekładnia ślimakowa do przepustnic typ 75 	DN 050/150	50-150		10		312,00
	DN 200	200		10		455,00
	DN 250/350	250-350		10		647,00
	DN 400/500	400-500		10		1 269,00
	DN 600	600		10		1 370,00
Napęd elektryczny AUMA do przepustnic typ 75 	Typ napędu	Kołnierz przyłączeniowy		Czas otwarcia-zamknięcia sek./ 1 cykl		
	SG 03.3	50	F07	10/16	8 - 22	3 488,00
	SG 03.3	65	F07	10/16	8 - 22	3 488,00
	SG 03.3	80	F07	10/16	8 - 22	3 488,00
	SG 04.3	100	F07	10/16	8 - 32	3 556,00
	SG 04.3	125	F07	10/16	8 - 32	3 556,00
	SQ 05.2	150	F07	10/16	4 - 32	4 356,00
	SQ 07.2	200	F07	10/16	4 - 32	4 660,00
	SQ 07.2	250	F10	10	4 - 32	4 792,00
	SQ 10.2	300	F10	10	8 - 63	5 476,00
	SQ 10.2	350	F10	10	8 - 63	5 476,00
	SQ 12.2	400	F14	10	16 - 63	6 248,00
	SQ 12.2	450	F14	10	16 - 63	6 248,00
	SQ 14.2	500	F14	10	48 - 100	7 752,00
	SQ 14.2	600	F14	10	48 - 100	7 752,00
820 Przepustnica międzykołnierzowa, wymiennne uszczelnienie PN 10/16 GGG 	Długość zabudowy mm					
	820-0025-00040101600	25	10/16	30	1,8	267,00
	820-0032-00040101600	32	10/16	30	1,8	267,00
	820-0040-00-040101600	40	10/16	33	2,4	270,00
	820-0050-00-040101600	50	10/16	43	3,4	275,00
	820-0065-00-040101600	65	10/16	46	4,0	292,00
	820-0080-00-040101600	80	10/16	46	4,5	322,00
	820-0100-00-040101600	100	10/16	52	6,0	372,00
	820-0125-00-040101600	125	10/16	56	8,1	463,00
	820-0150-00-040101600	150	10/16	56	9,2	552,00
	820-0200-00-040101300	200	10/16	60	13,3	751,00

Typ

820

Przepustnica międzykołnierzowa,
wymienne uszczelnienie
PN 10/16
GGG



Nr katalogowy

DN
mmPN
barDługość
zabudowy
mmWaga
kgCena
PLN

820-0025-00-04010160003	25	10/16	30	2,2	421,00
820-0032-00-04010160003	32	10/16	30	2,2	421,00
820-0040-00-04010160003	40	10/16	33	2,8	424,00
820-0050-00-04010160003	50	10/16	43	3,8	426,00
820-0065-00-04010160003	65	10/16	46	4,4	446,00
820-0080-00-04010160003	80	10/16	46	4,8	469,00
820-0100-00-04010160003	100	10/16	52	6,3	519,00
820-0125-00-04010160003	125	10/16	56	8,3	620,00
820-0150-00-04010160003	150	10/16	56	9,4	745,00
820-0200-00-04010130003	200	10/16	60	13,6	1 124,00
820-0250-00-04010130003	250	10/16	68	23,8	1 566,00
820-0300-00-04010130003	300	10/16	78	32,4	1 994,00
820-0350-00-04010130003	350	10/16	80	46,9	2 542,00
820-0400-00-04010130003	400	10/16	102	62,6	3 723,00
820-0450-00-04050031004	450	10	113	100,4	8 189,00
820-0500-00-04050031004	500	10	126	147,0	10 898,00
820-0600-00-04050031004	600	10	153	202,0	14 838,00

Uwaga: wersja PN 16 powyżej DN 400 oraz większe średnice na zapytanie.

820

Przepustnica międzykołnierzowa,
wymienne uszczelnienie
PN 10/16
GGG



820-0025-00-04010160002	25	10/16	30	1,4	194,00
820-0032-00-04010160002	32	10/16	30	1,4	194,00
820-0040-00-04010160002	40	10/16	33	2,0	196,00
820-0050-00-04010160002	50	10/16	43	3,0	199,00
820-0065-00-04010160002	65	10/16	46	3,6	218,00
820-0080-00-04010160002	80	10/16	46	4,0	242,00
820-0100-00-04010160002	100	10/16	52	5,5	291,00
820-0125-00-04010160002	125	10/16	56	7,5	369,00
820-0150-00-04010160002	150	10/16	56	8,6	458,00
820-0200-00-04010130002	200	10/16	60	12,7	657,00
820-0250-00-04010130002	250	10/16	68	22,2	1 099,00
820-0300-00-04010130002	300	10/16	78	30,8	1 528,00
820-0350-00-04010130002	350	10/16	80	41,5	1 860,00
820-0400-00-04010130002	400	10/16	102	57,2	2 514,00
820-0450-00-04050031002	450	10	113	95,0	6 412,00
820-0500-00-04050031002	500	10	126	125,0	8 590,00
820-0600-00-04050031002	600	10	153	180,0	11 741,00

Uwaga: wersja PN 16 powyżej DN 400 oraz większe średnice na zapytanie.

Napęd elektryczny AUMA
do przepustnic typ 820








Typ napędu







Kołnierz
przyłą-
czeniowyCzas otwarcia-
zamknięcia
sek./ 1 cykl

WP

SG 03.3	40	F07	8 - 22	10	3 536,00
SG 04.3	50/65/80	F07	8 - 22	10	3 604,00
SQ 05.2	100/125/150	F07	4 - 32	10	4 447,00
SQ 07.2	200/250	F07/F10	4 - 32	10	4 830,00
SQ 10.2	300	F10	8 - 63	10	5 704,00
SQ 12.2	350	F12	16 - 63	10	6 135,00
SA 10.2 + GS80.3	400	F12	18 - 199	10	7 609,00
SQ 14.2	450/500	F14	48 - 100	10	7 752,00
SA 07.6 + GS 100.3/VZ 4.3	600	F16	17 - 780	10	7 932,00

Typ	Nr katalogowy	DN mm	PE dz mm	PN bar	Waga kg	Cena PLN
103/00 Zasuwa przyłączeniowa Supa Lock™ GGG 	103-032-000464	32		16	3,2	280,00
100/00 Obejma do nawiercania rur PE i PVC Supa Lock™ GGG 	100-063-00-320464	32	63	16	2,1	164,00
	100-075-00-320464	32	75	16	2,3	176,00
	100-090-00-320464	32	90	16	2,7	190,00
	100-110-00-320464	32	110	16	3,6	205,00
	100-125-00-320464	32	125	16	3,8	221,00
	100-140-00-320464	32	140	16	5,4	271,00
	100-160-00-320464	32	160	16	5,9	285,00
	100-200-00-320464	32	200	16	9,4	437,00
	100-225-00-320464	32	225	16	11,0	472,00
100/14 Obejma do nawiercania rur stalowych i żeliwnych Supa Lock™ GGG 	Zakres uszczelnienia mm					
	100-067-14-320464	32	60-67		1,7	136,00
	100-083-14-320464	32	76-83		1,7	139,00
	100-099-14-320464	32	88-99		1,6	144,00
	100-119-14-320464	32	114-119		1,8	152,00
	100-171-14-320464	32	168-171		2,2	175,00
	100-223-14-320464	32	219-223		2,6	191,00
107/21 Kształtka prosta (złącze ISO) Supa Lock™ GGG 	PE dz mm					
	107-032-21-32464	32	32		0,6	74,00
	107-040-21-32464	32	40		0,7	84,00
	107-050-21-32464	32	50		1,2	114,00
	107-063-21-32464	32	63		1,6	160,00
107/31 Kształtka kątowa (złącze ISO) Supa Lock™ GGG 	107-032-31-32464	32	32		1,0	82,00
	107-040-31-32464	32	40		1,1	88,00
	107-050-31-32464	32	50		1,4	114,00
	107-063-31-32464	32	63		2,0	138,00

Typ	Nr katalogowy	DN mm	PN bar	PE dz mm	Waga kg	Cena PLN
107/36 Kształtka z króćcem PE Supa Lock™ GGG 	107-032-36-32464	32	16	32	1,4	124,00
	107-040-36-32464	32	16	40	1,3	128,00
106/01 Kształtka gwintowana Supa Lock™ GGG 	BSP					
	106-003-01-324	32	16	1 1/4"	1,3	82,00
	106-004-01-324	32	16	1 1/2"	1,3	90,00
	106-005-01-324	32	16	2"	1,3	96,00
106/02 Kształtka gwintowana Supa Lock™ mosiądz 	106-002-02-324	32	16	1"	0,7	207,00
	106-003-02-324	32	16	1 1/4"	0,7	215,00
	106-004-02-324	32	16	1 1/2"	0,8	223,00
	106-005-02-324	32	16	2"	1,0	279,00
106/00 Zaślepka Supa Lock™ GGG 	106-000-00-32464	32	16		0,8	70,00
Element blokujący systemu Supa Lock™ 	107-040-03					3,00

Typ	Nr katalogowy	DN mm	PE dz mm	PN bar	BSP1- BSP2	Długość zabudowy mm	Waga kg	Cena PLN
03/00 Zasuwy obustronnie z gwintem wewnętrznym PN 16 GGG 	03-032-00001	25		16		116	2,9	377,00
	03-040-00001	32		16		137	2,9	444,00
	03-050-00001	40		16		162	5,2	492,00
	03-063-00001	50		16		169	6,4	662,00
03/30 Zasuwy obustronnie z kielichem do rury PE PN 16 GGG 	03-025-3000	20	25	16		164	3,0	237,00
	03-032-3000	25	32	16		175	3,5	269,00
	03-040-3000	32	40	16		205	4,0	317,00
	03-050-3000	40	50	16		255	7,0	351,00
	03-063-3000	50	63	16		300	8,5	444,00
03/40 Zasuwy z gwintem zewnętrznym i wewnętrznym oraz kielichem do rury PE do wykonania przyłącza pod ciśnieniem PN 16 GGG 	03-032-4000	25	32	16	1 1/4" - 1 1/4"	190	4,0	257,00
	03-032-60006	25	32	16	1 1/4" - 2"	190	3,8	271,00
	03-040-6000	32	40	16	1 1/2" - 1 1/2"	221	5,0	294,00
	03-040-4000	32	40	16	1 1/2" - 2"	221	5,0	255,00
	03-050-4000	40	50	16	2" - 2"	272	7,5	400,00
	03-063-6000	50	63	16	2 1/2" - 2"	291	8,5	455,00
	03-063-4000	50	63	16	2 1/2" - 2 1/2"	291	8,5	455,00
	BSP1 - gwint wewnętrzny BSP2 - gwint zewnętrzny							
03/65 Zasuwy obustronnie z gwintem wewnętrznym oraz mosiężnym łącznikiem do rury PE PN 16 GGG 	03-032-65001	25	32	16		133	3,1	304,00
	03-040-65001	32	40	16		140	3,7	473,00
	03-050-65001	40	50	16		170	5,8	501,00
	03-063-65001	50	63	16		184	7,2	527,00
03/85 Zasuwy z gwintem zewnętrznym i wewnętrznym oraz mosiężnym łącznikiem do rur PE PN 16 GGG 	03-032-85001	25	32	16	1"	145	3,1	396,00
	03-040-85001	32	40	16	1 1/4"	151	3,1	497,00
11/30 Zasuwy kątowe z gwintem zewnętrznym i kielichem do rury PE PN 16 GGG 	11-032-30006	25	32	16	1 1/4"		3,0	338,00
	11-040-30006	32	40	16	2"		3,8	386,00
	11-050-30006	40	50	16	2"		5,7	473,00
	11-063-30006	50	63	16	2"		6,6	529,00

Typ

11/00

Zasuwy kątowe z gwintem
zewnątrznym
i wewnętrznym
PN 16
GGG



Nr katalogowy

DN
mmPE
dz
mmPN
barBSP1 -
BSP2Długość
zabudowy
mmWaga
kgCena
PLN

11-032-00006	25	32	16	1" - 1 1/4"	3,0	345,00
11-040-00006	32	40	16	1 1/4" - 2"	3,6	379,00
11-050-00006	40	50	16	1 1/4" - 2"	4,9	455,00
11-063-00006	50	63	16	2" - 2"	5,6	501,00

BSP1 - gwint wewnętrzny

BSP2 - gwint zewnętrzny

36/80

Zasuwy z króćcami PE
PE 100 SDR 11
PN 16
GGG



36-032-80163	25	32	16		800	5,1	561,00
36-040-80163	32	40	16		850	5,5	602,00
36-050-80163	40	50	16		880	5,6	881,00
36-063-80163	50	63	16		880	6,8	1 016,00

910/21

Filtr siatkowy typu Y
PN 10/16
GGG



910-0050-21-011020004	50		10/16		216	9,1	320,00
910-0065-21-011020004	65		10/16		241	12,0	367,00
910-0080-21-011020004	80		10/16		283	16,0	422,00
910-0100-21-011020004	100		10/16		305	22,0	535,00
910-0125-21-011020004	125		10/16		381	33,0	748,00
910-0150-21-011020004	150		10/16		403	42,0	947,00
910-0200-21-311020004	200		10		521	80,0	1 519,00
910-0200-21-011020004	200		16		521	80,0	1 519,00
910-0250-21-311020004	250		10		635	116,0	2 266,00
910-0250-21-011020004	250		16		635	116,0	2 266,00
910-0300-21-311020004	300		10		749	172,0	3 148,00
910-0300-21-011020004	300		16		749	172,0	3 148,00

Typ

10

Obejma do nawiercania
rur PE i PVC bez odcięcia
PN 16

górną część: GGG

dolną część:

DN 50-200 GGG

DN 250-300 stal



Nr katalogowy

**DN
mm**

**Średnica
zewnątrzna
mm**

**PN
bar**

**Waga
kg**

**Cena
PLN**

odejście 1"

10-050-00011	40	50	16	1,4	133,00
10-063-00011	50	63	16	1,5	156,00
10-075-00011	65	75	16	2,1	175,00
10-090-00011	80	90	16	2,5	179,00
10-110-00011	100	110	16	3,4	186,00
10-125-00011	125	125	16	3,5	185,00
10-140-00011	125	140	16	5,2	216,00
10-160-00011	150	160	16	5,8	236,00
10-180-00011	150	180	16	7,0	342,00
10-200-00011	200	200	16	8,7	379,00
10-225-00011	200	225	16	9,5	428,00
10-250-00011	250	250	16	10,2	494,00
10-280-00011	250	280	16	4,2	492,00
10-315-00011	300	315	16	4,4	568,00

odejście 1 1/4"

10-063-10011	50	63	16	1,5	156,00
10-075-10011	65	75	16	2,1	175,00
10-090-10011	80	90	16	2,5	179,00
10-110-10011	100	110	16	3,4	186,00
10-125-10011	125	125	16	3,5	185,00
10-140-10011	125	140	16	5,2	216,00
10-160-10011	150	160	16	5,8	236,00
10-180-10011	150	180	16	7,0	342,00
10-200-10011	200	200	16	8,7	379,00
10-225-10011	200	225	16	9,5	428,00
10-250-10011	250	250	16	10,2	494,00
10-280-10011	250	280	16	4,2	492,00
10-315-10011	300	315	16	4,4	568,00

odejście 1 1/2"

10-063-20011	50	63	16	1,5	156,00
10-075-20011	65	75	16	2,1	175,00
10-090-20011	80	90	16	2,5	179,00
10-110-20011	100	110	16	3,4	186,00
10-125-20011	125	125	16	3,5	185,00
10-140-20011	125	140	16	5,2	216,00
10-160-20011	150	160	16	5,8	236,00
10-180-20011	150	180	16	7,0	342,00
10-200-20011	200	200	16	8,7	379,00
10-225-20011	200	225	16	9,5	428,00
10-250-20011	250	250	16	10,2	494,00
10-280-20011	250	280	16	4,2	492,00
10-315-20011	300	315	16	4,4	568,00

odejście 2"

10-063-30011	50	63	16	1,5	156,00
10-075-30011	65	75	16	2,1	175,00
10-090-30011	80	90	16	2,5	179,00
10-110-30011	100	110	16	3,4	186,00
10-125-30011	125	125	16	3,5	185,00
10-140-30011	125	140	16	5,2	216,00
10-160-30011	150	160	16	5,8	236,00
10-180-30011	150	180	16	7,0	342,00
10-200-30011	200	200	16	8,7	379,00
10-225-30011	200	225	16	9,5	428,00
10-250-30011	250	250	16	10,2	494,00
10-280-30011	250	280	16	4,2	492,00
10-315-30011	300	315	16	4,4	568,00

Typ

10/14

Obejma do nawiercania
rur stalowych i żeliwnych
PN16
GGG



Nr katalogowy

DN
mmZakres
uszczelnienia
mmWaga
kgCena
PLN**odejście 1"**

10-067-14-0104	50	60-67	1,6	106,00
10-083-14-0104	65	76-83	1,6	106,00
10-099-14-0104	80	88-99	1,5	106,00
10-119-14-0104	100	114-119	1,8	113,00
10-171-14-0104	150	168-171	2,1	133,00
10-223-14-0104	200	219-223	2,4	157,00
10-275-14-0104	250	273-275	4,0	228,00
10-327-14-0104	300	324-327	4,6	250,00

odejście 1 1/4"

10-067-14-1104	50	60-67	1,6	106,00
10-083-14-1104	65	76-83	1,6	106,00
10-099-14-1104	80	88-99	1,5	106,00
10-119-14-1104	100	114-119	1,8	113,00
10-171-14-1104	150	168-171	2,1	133,00
10-223-14-1104	200	219-223	2,4	157,00
10-275-14-1104	250	273-275	4,0	228,00
10-327-14-1104	300	324-327	4,6	250,00

odejście 1 1/2"

10-067-14-2104	50	60-67	1,9	116,00
10-083-14-2104	65	76-83	1,8	116,00
10-099-14-2104	80	88-99	1,8	116,00
10-119-14-2104	100	114-119	1,9	124,00
10-171-14-2104	150	168-171	2,2	140,00
10-223-14-2104	200	219-223	2,5	163,00
10-275-14-2104	250	273-275	4,0	231,00
10-327-14-2104	300	324-327	4,6	252,00

odejście 2"

10-067-14-3104	50	60-67	1,9	116,00
10-083-14-3104	65	76-83	1,8	116,00
10-099-14-3104	80	88-99	1,8	116,00
10-119-14-3104	100	114-119	1,9	124,00
10-171-14-3104	150	168-171	2,2	140,00
10-223-14-3104	200	219-223	2,5	163,00
10-275-14-3104	250	273-275	4,0	231,00
10-327-14-3104	300	324-327	4,6	252,00

BSP

730-4-050-300	50-200	1"	2,5	82,00
730-4-050-400	50-200	1 1/4"	2,5	82,00
730-4-050-500	50-200	1 1/2"	2,5	82,00
730-4-080-300	80-300	1"	3,0	103,00
730-4-080-400	80-300	1 1/4"	3,0	103,00
730-4-080-500	80-300	1 1/2"	3,0	103,00
730-4-080-600	80-300	2"	3,0	103,00

730/4

Obejma siodłowa
do nawiercania rur PVC*,
stalowych, żeliwnych, AC
bez odcięcia
PN 16
GGG



* stosować tylko dla średnic
DN 200-300

<div>Typ</div> <div>730/5</div> <div>Obejma siodłowa do nawiercania rur PVC*, stalowych, żeliwnych, AC z odcięciem nożowym PN 16 GGG</div> <div></div> <div>* stosować tylko dla średnic DN 200-300</div>	<table><tr><th>Nr katalogowy</th><th>DN mm</th><th>BSP</th><th>Waga kg</th><th>Cena PLN</th></tr><tr><td>730-5-050-300</td><td>50-200</td><td>1"</td><td>2,5</td><td>158,00</td></tr><tr><td>730-5-050-400</td><td>50-200</td><td>1 1/4"</td><td>2,5</td><td>165,00</td></tr><tr><td>730-5-050-500</td><td>50-200</td><td>1 1/2"</td><td>2,5</td><td>165,00</td></tr><tr><td>730-5-080-300</td><td>80-300</td><td>1"</td><td>3,0</td><td>206,00</td></tr><tr><td>730-5-080-400</td><td>80-300</td><td>1 1/4"</td><td>3,0</td><td>206,00</td></tr><tr><td>730-5-080-500</td><td>80-300</td><td>1 1/2"</td><td>3,0</td><td>206,00</td></tr><tr><td>730-5-080-600</td><td>80-300</td><td>2"</td><td>3,0</td><td>206,00</td></tr></table>	Nr katalogowy	DN mm	BSP	Waga kg	Cena PLN	730-5-050-300	50-200	1"	2,5	158,00	730-5-050-400	50-200	1 1/4"	2,5	165,00	730-5-050-500	50-200	1 1/2"	2,5	165,00	730-5-080-300	80-300	1"	3,0	206,00	730-5-080-400	80-300	1 1/4"	3,0	206,00	730-5-080-500	80-300	1 1/2"	3,0	206,00	730-5-080-600	80-300	2"	3,0	206,00																																																																																																																																																														
Nr katalogowy	DN mm	BSP	Waga kg	Cena PLN																																																																																																																																																																																																			
730-5-050-300	50-200	1"	2,5	158,00																																																																																																																																																																																																			
730-5-050-400	50-200	1 1/4"	2,5	165,00																																																																																																																																																																																																			
730-5-050-500	50-200	1 1/2"	2,5	165,00																																																																																																																																																																																																			
730-5-080-300	80-300	1"	3,0	206,00																																																																																																																																																																																																			
730-5-080-400	80-300	1 1/4"	3,0	206,00																																																																																																																																																																																																			
730-5-080-500	80-300	1 1/2"	3,0	206,00																																																																																																																																																																																																			
730-5-080-600	80-300	2"	3,0	206,00																																																																																																																																																																																																			
<div>727/10</div> <div>Obejma do nawiercania pod ciśnieniem rur PE i PVC z odcięciem nożowym PN 16 GGG</div> <div></div>	<table><tr><th></th><th></th><th>Średnica zewnętrzna mm</th><th>PN bar</th><th></th><th>Cena PLN</th></tr><tr><td colspan="6">odejście 1"</td></tr><tr><td>727-10-0900320000</td><td>80</td><td>90</td><td>16</td><td>4,5</td><td>472,00</td></tr><tr><td>727-10-1100320000</td><td>100</td><td>110</td><td>16</td><td>5,5</td><td>507,00</td></tr><tr><td>727-10-1250320000</td><td>125</td><td>125</td><td>16</td><td>6,5</td><td>590,00</td></tr><tr><td>727-10-1400320000</td><td>125</td><td>140</td><td>16</td><td>8,0</td><td>649,00</td></tr><tr><td>727-10-1600320000</td><td>150</td><td>160</td><td>16</td><td>9,0</td><td>671,00</td></tr><tr><td>727-10-2000320000</td><td>200</td><td>200</td><td>16</td><td>15,0</td><td>956,00</td></tr><tr><td>727-10-2250320000</td><td>200</td><td>225</td><td>16</td><td>15,5</td><td>1 009,00</td></tr><tr><td colspan="6">odejście 1 1/4"</td></tr><tr><td>727-10-0900420000</td><td>80</td><td>90</td><td>16</td><td>4,5</td><td>472,00</td></tr><tr><td>727-10-1100420000</td><td>100</td><td>110</td><td>16</td><td>5,5</td><td>507,00</td></tr><tr><td>727-10-1250420000</td><td>125</td><td>125</td><td>16</td><td>6,5</td><td>590,00</td></tr><tr><td>727-10-1400420000</td><td>125</td><td>140</td><td>16</td><td>8,0</td><td>649,00</td></tr><tr><td>727-10-1600420000</td><td>150</td><td>160</td><td>16</td><td>9,0</td><td>671,00</td></tr><tr><td>727-10-2000420000</td><td>200</td><td>200</td><td>16</td><td>15,0</td><td>956,00</td></tr><tr><td>727-10-2250420000</td><td>200</td><td>225</td><td>16</td><td>15,5</td><td>1 009,00</td></tr><tr><td colspan="6">odejście 1 1/2"</td></tr><tr><td>727-10-0900520000</td><td>80</td><td>90</td><td>16</td><td>4,5</td><td>472,00</td></tr><tr><td>727-10-1100520000</td><td>100</td><td>110</td><td>16</td><td>5,5</td><td>507,00</td></tr><tr><td>727-10-1250520000</td><td>125</td><td>125</td><td>16</td><td>6,5</td><td>590,00</td></tr><tr><td>727-10-1400520000</td><td>125</td><td>140</td><td>16</td><td>8,0</td><td>649,00</td></tr><tr><td>727-10-1600520000</td><td>150</td><td>160</td><td>16</td><td>9,0</td><td>671,00</td></tr><tr><td>727-10-2000520000</td><td>200</td><td>200</td><td>16</td><td>15,0</td><td>956,00</td></tr><tr><td>727-10-2250520000</td><td>200</td><td>225</td><td>16</td><td>15,5</td><td>1 009,00</td></tr><tr><td colspan="6">odejście 2"</td></tr><tr><td>727-10-0900620000</td><td>80</td><td>90</td><td>16</td><td>4,5</td><td>472,00</td></tr><tr><td>727-10-1100620000</td><td>100</td><td>110</td><td>16</td><td>5,5</td><td>507,00</td></tr><tr><td>727-10-1250620000</td><td>125</td><td>125</td><td>16</td><td>6,5</td><td>590,00</td></tr><tr><td>727-10-1400620000</td><td>125</td><td>140</td><td>16</td><td>8,0</td><td>649,00</td></tr><tr><td>727-10-1600620000</td><td>150</td><td>160</td><td>16</td><td>9,0</td><td>671,00</td></tr><tr><td>727-10-2000620000</td><td>200</td><td>200</td><td>16</td><td>15,0</td><td>956,00</td></tr><tr><td>727-10-2250620000</td><td>200</td><td>225</td><td>16</td><td>15,5</td><td>1 009,00</td></tr></table>			Średnica zewnętrzna mm	PN bar		Cena PLN	odejście 1"						727-10-0900320000	80	90	16	4,5	472,00	727-10-1100320000	100	110	16	5,5	507,00	727-10-1250320000	125	125	16	6,5	590,00	727-10-1400320000	125	140	16	8,0	649,00	727-10-1600320000	150	160	16	9,0	671,00	727-10-2000320000	200	200	16	15,0	956,00	727-10-2250320000	200	225	16	15,5	1 009,00	odejście 1 1/4"						727-10-0900420000	80	90	16	4,5	472,00	727-10-1100420000	100	110	16	5,5	507,00	727-10-1250420000	125	125	16	6,5	590,00	727-10-1400420000	125	140	16	8,0	649,00	727-10-1600420000	150	160	16	9,0	671,00	727-10-2000420000	200	200	16	15,0	956,00	727-10-2250420000	200	225	16	15,5	1 009,00	odejście 1 1/2"						727-10-0900520000	80	90	16	4,5	472,00	727-10-1100520000	100	110	16	5,5	507,00	727-10-1250520000	125	125	16	6,5	590,00	727-10-1400520000	125	140	16	8,0	649,00	727-10-1600520000	150	160	16	9,0	671,00	727-10-2000520000	200	200	16	15,0	956,00	727-10-2250520000	200	225	16	15,5	1 009,00	odejście 2"						727-10-0900620000	80	90	16	4,5	472,00	727-10-1100620000	100	110	16	5,5	507,00	727-10-1250620000	125	125	16	6,5	590,00	727-10-1400620000	125	140	16	8,0	649,00	727-10-1600620000	150	160	16	9,0	671,00	727-10-2000620000	200	200	16	15,0	956,00	727-10-2250620000	200	225	16	15,5	1 009,00
		Średnica zewnętrzna mm	PN bar		Cena PLN																																																																																																																																																																																																		
odejście 1"																																																																																																																																																																																																							
727-10-0900320000	80	90	16	4,5	472,00																																																																																																																																																																																																		
727-10-1100320000	100	110	16	5,5	507,00																																																																																																																																																																																																		
727-10-1250320000	125	125	16	6,5	590,00																																																																																																																																																																																																		
727-10-1400320000	125	140	16	8,0	649,00																																																																																																																																																																																																		
727-10-1600320000	150	160	16	9,0	671,00																																																																																																																																																																																																		
727-10-2000320000	200	200	16	15,0	956,00																																																																																																																																																																																																		
727-10-2250320000	200	225	16	15,5	1 009,00																																																																																																																																																																																																		
odejście 1 1/4"																																																																																																																																																																																																							
727-10-0900420000	80	90	16	4,5	472,00																																																																																																																																																																																																		
727-10-1100420000	100	110	16	5,5	507,00																																																																																																																																																																																																		
727-10-1250420000	125	125	16	6,5	590,00																																																																																																																																																																																																		
727-10-1400420000	125	140	16	8,0	649,00																																																																																																																																																																																																		
727-10-1600420000	150	160	16	9,0	671,00																																																																																																																																																																																																		
727-10-2000420000	200	200	16	15,0	956,00																																																																																																																																																																																																		
727-10-2250420000	200	225	16	15,5	1 009,00																																																																																																																																																																																																		
odejście 1 1/2"																																																																																																																																																																																																							
727-10-0900520000	80	90	16	4,5	472,00																																																																																																																																																																																																		
727-10-1100520000	100	110	16	5,5	507,00																																																																																																																																																																																																		
727-10-1250520000	125	125	16	6,5	590,00																																																																																																																																																																																																		
727-10-1400520000	125	140	16	8,0	649,00																																																																																																																																																																																																		
727-10-1600520000	150	160	16	9,0	671,00																																																																																																																																																																																																		
727-10-2000520000	200	200	16	15,0	956,00																																																																																																																																																																																																		
727-10-2250520000	200	225	16	15,5	1 009,00																																																																																																																																																																																																		
odejście 2"																																																																																																																																																																																																							
727-10-0900620000	80	90	16	4,5	472,00																																																																																																																																																																																																		
727-10-1100620000	100	110	16	5,5	507,00																																																																																																																																																																																																		
727-10-1250620000	125	125	16	6,5	590,00																																																																																																																																																																																																		
727-10-1400620000	125	140	16	8,0	649,00																																																																																																																																																																																																		
727-10-1600620000	150	160	16	9,0	671,00																																																																																																																																																																																																		
727-10-2000620000	200	200	16	15,0	956,00																																																																																																																																																																																																		
727-10-2250620000	200	225	16	15,5	1 009,00																																																																																																																																																																																																		

Typ

730/7

Opaska obejmy siodłowej
typ 730/4, 730/5
PN 16
stal nierdzewna



Nr katalogowy

DN
mmŚrednica
zewnętrzna
rury mmPN
barWaga
kgCena
PLN

730-6-088-021	50	50 - 88			87,00
730-6-118-021	80	88 - 118			103,00
730-6-133-021	100	105 - 133			105,00
730-6-159-021	125	133 - 159			108,00
730-6-186-021	150	156 - 186			111,00
730-6-216-021	175	186 - 216			117,00
730-6-244-021	200	210 - 244			121,00
730-6-270-021	225	240 - 270			127,00
730-6-298-021	250	265 - 298			133,00
730-6-330-021	275	299 - 330			136,00
730-6-345-021	300A	315 - 345			139,00
730-6-360-021	300B	325 - 360			145,00

Nóż odcinający

50-200	64,00
80-300	69,00

41/60

Zawór klapowy
przystosowany do obciążenia kłapy
kołnierzowy
PN 10/16
GGG

Długość
zabudowy
mm

41-050-60018	50	200	10/16	11	717,00
41-065-60018	65	240	10/16	15	661,00
41-080-60018	80	260	10/16	18	731,00
41-100-60018	100	300	10/16	24	869,00
41-125-60018	125	350	10/16	38	1 460,00
41-150-60018	150	400	10/16	46	1 615,00
41-200-60008	200	500	10	78	2 465,00
41-250-60008	250	600	10	183	7 315,00
41-300-60008	300	700	10	231	8 258,00

Uwaga: wersja PN 16 powyżej DN 150 na zapytanie.






41/61

Zawór klapowy
nie przystosowany do obciążenia
kłapy
kołnierzowy
PN 10/16
GGG

Długość
zabudowy
mm

41-050-61018	50	200	10/16	13	683,00
41-065-61018	65	240	10/16	17	583,00
41-080-61018	80	260	10/16	20	651,00
41-100-61018	100	300	10/16	26	853,00
41-125-61018	125	350	10/16	40	1 422,00
41-150-61018	150	400	10/16	51	1 578,00
41-200-61008	200	500	10	83	2 241,00
41-250-61008	250	600	10	183	6 277,00
41-300-61008	300	700	10	231	7 374,00

Uwaga: wersja PN 16 powyżej DN 150 na zapytanie.

Typ	Nr katalogowy	DN mm	PN bar	Długość zabudowy mm	Waga kg	Cena PLN
41/36 Zawór klapowy z dźwignią i obciążnikiem, uszczelnienie metal-metal PN 10/16 GGG 	bez osłony bezpieczeństwa dźwigni i obciążnika					
	41-0350-360080106	350	10	787	337	14 289,00
	41-0400-360080106	400	10	914	449	17 933,00
	41-0450-360080106	450	10	965	575	25 039,00
	41-0500-360080106	500	10	1067	802	33 143,00
	41-0600-360080106	600	10	1219	992	38 861,00
	z osłoną bezpieczeństwa dźwigni i obciążnika					
	41-0350-360080060	350	10	787	367	15 659,00
	41-0400-360080060	400	10	914	449	18 986,00
	41-0450-360080060	450	10	965	615	26 097,00
	41-0500-360080060	500	10	1067	842	33 452,00
	41-0600-360080060	600	10	1219	1032	39 638,00
	Opcje: tłumik hydrauliczny.					
41/23 Zestaw obciążający klapę: dźwignia i obciążnik zaworu typ 41/60 	41-080-23000	50-80			1,0	234,00
	41-100-23000	100			2,0	234,00
	41-150-23000	125-150			3,0	328,00
	41-200-23000	200			4,0	328,00
	41-300-23000	250-300			12,5	947,00
41/32 Zestaw obciążający klapę: dźwignia i sprężyna zaworu typ 41/60 	41-050-32000	50			0,8	1 014,00
	41-065-32000	65			0,8	1 021,00
	41-080-32000	80			0,8	975,00
	41-100-32000	100			0,9	1 010,00
	41-125-32000	125			1,1	1 104,00
	41-150-32000	150			1,3	1 104,00
	41-200-32000	200			1,5	1 111,00
	41-300-32000	250-300			3,3	4 489,00
41/50 Osłona bezpieczeństwa do zaworu z dźwignią i obciążnikiem zaworu typ 41/60 	41-080-50600	50-80			2,2	1 227,00
	41-100-50600	100			3,0	1 061,00
	41-150-50600	125-150			4,0	1 366,00
	41-200-50600	200			4,5	1 525,00
	41-300-50600	250-300			10,2	2 406,00
642 Zawór zwrotny motylkowy PN 10/16 GGG 	642-0050-60-2068056000	50		43	1,3	623,00
	642-0065-60-2068056000	65		46	1,8	662,00
	642-0080-60-2068056000	80		64	3,5	793,00
	642-0100-60-2068056000	100		64	4,5	880,00
	642-0125-60-2068056000	125		70	6,5	1 063,00
	642-0150-60-2068056000	150		76	8,5	1 276,00
	642-0200-60-2068013000	200		89	13,0	1 702,00
	642-0250-60-2068013000	250		114	24,0	2 638,00
	642-0300-60-2068013000	300		114	36,0	3 174,00
	642-0350-60-2068013000	350		127	45,0	5 611,00
	642-0400-60-2068013000	400		140	60,0	7 461,00
	642-0450-60-2068013000	450		152	85,0	20 101,00
	642-0500-60-2068013000	500		152	105,0	23 144,00
	642-0600-60-2068013000	600		178	150,0	25 676,00

Typ

41/RKL

Zawór zwrotny klapowy
z dźwignią i obciążnikiem,
uszczelnienie metal-metal
PN 10
GGG



Nr katalogowy

DN
mmPN
barDługość
zabudowy
mmWaga
kgCena
PLN

41-200-70008	200	10	230	54,0	5 014,00
41-250-70008	250	10	250	70,0	6 085,00
41-300-70008	300	10	270	95,0	7 358,00
41-350-70008	350	10	290	140,0	8 420,00
41-400-70008	400	10	310	190,0	8 497,00
41-450-70008	450	10	330	210,0	12 926,00
41-500-70008	500	10	350	240,0	10 799,00
41-600-70008	600	10	390	360,0	16 215,00

Uwaga: wersja PN 16, większe średnice oraz wykonanie z tłumikiem hydraulicznym na zapytanie.

BSP

701/10

Zawór
odpowietrzający
1-stopniowy
PN 16
wzmocniony nylon



701-032-1099	1"	16		0,3	313,00
--------------	----	----	--	-----	--------

Opcja: korpus z nylonu, podstawa z mosiądzu.

BSP

701/43

Zawór
napow. - odpow.
2-stopniowy,
automatycznie -
kinetyczny
PN 16
wzmocniony nylon



701-051-4899003	2"	16		0,45	692,00
-----------------	----	----	--	------	--------

wersja z przystawką przeciwwuderzeniową typ 701/43 NS

97007020200000	2"	16		0,45	1 038,00
----------------	----	----	--	------	----------

Opcje: blokada napowietrzania lub odpowietrzania

BSP

701/40

Zawór
napow. - odpow.
2 stopniowy,
automatycznie -
kinetyczny
PN 10/16
wzmocniony nylon



701-025-4099	1"	10		0,3	414,00
701-050-4099	2"	16		1,1	787,00

Opcje: podstawa mosiężna, blokada odpowietrzania lub napowietrzania, przystawka przeciwwuderzeniowa, wykonanie wysokotemperaturowe i na media agresywne na zapytanie.


BSP

701/90





Zawór
przeciwwuderzeniowy
upustowy
2-stopniowy,
automatycznie -
kinetyczny
PN 10
wzmocniony nylon





701-051-9091	50	10	2"	1,0	853,00
701-081-9091	80	10	3"	1,0	998,00

Typ	Nr katalogowy	DN mm	PN bar	BSP	Waga kg	Cena PLN	
701/92 Zawór przeciwuderzeniowy upustowy 2-stopniowy, automatycznie - kinetyczny PN 10 GGG 	701-080-9211	80	10		14,0	2 637,00	
	701-100-9211	100	10		21,0	3 323,00	
	701-150-9211	150	10		39,0	6 142,00	
	701-200-9211	200	10		69,5	9 098,00	
701/43 Zawór napow. - odpow. 2-stopniowy, automatycznie - kinetyczny PN 16 GGG 	701-051-4891003	50	16	2"	1,8	863,00	
	701-050-110034	50	16		3,7	926,00	
	701-080-110034	80	16		8,6	1 393,00	
	701-100-110034	100	16		18,2	2 163,00	
	701-150-110034	150	16		30,4	3 815,00	
701/43 NS Zawór napow. - odpow. 2-stopniowy, automatycznie - kinetyczny, z przystawką przeciwuderzeniową PN 16 GGG 	97007010200000	50	16	2"	1,8	1 180,00	
	97007010200001	50	16		3,7	1 243,00	
	97007010200002	80	16		8,6	1 518,00	
	97007010200003	100	16		18,2	2 319,00	
	97007010200004	150	16		30,4	4 003,00	
Adaptor kołnierzowy do przyłącza gwintowanego zaworu napow. - odpow. 701/40, 701/84, 701/15, 701/90 PN 10/16 wzmocniony nylon 	701-050-0000	50		1", 2"		159,00	
	701-080-0000	80		2", 3"		209,00	
	701-100-0000	100		3", 4"		236,00	
701/84 Studzienka z zaworem napowietrzająco - odpowietrzającym do wody PN 16 				Długość mm			
	701-050-8400500021	50	16	2"	500	7,0	2 991,00
	701-050-8400755021	50	16	2"	755	8,5	3 385,00
	701-050-8401055021	50	16	2"	1055	9,8	3 481,00
	701-050-8401305021	50	16	2"	1305	11,2	3 581,00
	701-050-8401555021	50	16	2"	1555	12,3	3 623,00
	701-050-8401830021	50	16	2"	1830	13,6	na zapytanie
	701-050-8402135021	50	16	2"	2135	14,9	na zapytanie
	701-050-8402440021	50	16	2"	2440	16,3	na zapytanie

Uwaga: blokada odpowietrzania lub napowietrzania, przystawka przeciwuderzeniowa, wykonanie wysokotemperaturowe i na media agresywne na zapytanie.

Typ	NR katalogowy	DN mm	PN bar	BSP	Cena PLN
771/720-ES-NVI Zawór regulacyjny AVK - Bermad PN 10/16 GGG 	771-01-040-01-720	40	10/16		7 568,00
	771-01-050-01-720	50	10/16		8 447,00
	771-01-065-01-720	65	10/16		8 899,00
	771-01-080-01-720	80	10/16		9 349,00
	771-01-100-01-720	100	10/16		11 276,00
	771-01-150-01-720	150	10/16		17 656,00
		>150	10/16		na zapytanie
Wykonanie antykawitacyjne. Obwód regulacji i pilot ze stali nierdzewnej. Wypożyczenie standardowe: 2 manometry, V-port (umożliwia regulację przy bardzo małym przepływie), wskaźnik położenia grzyba					
771/73Q-ES Zawór upustowy szybki (tzw. bezpieczeństwa) AVK - Bermad PN 10/16 GGG 	771-01-040-01-73Q prosty/kątowny	40	gwintowany / kolnierkowy		6 059,00
	771-01-050-01-73Q prosty	50	gwintowany / kolnierkowy		6 283,00
	771-01-050-11-73Q kątowny	50	gwintowany / kolnierkowy		6 495,00
	771-01-080-01-73Q prosty	80	gwintowany / kolnierkowy		9 528,00
	771-01-080-11-73Q kątowny	80	gwintowany / kolnierkowy		9 528,00
	771-01-100-01-73Q prosty	100	kolnierkowy		14 309,00
	771-01-150-01-73Q prosty	150	kolnierkowy		na zapytanie
		>150			na zapytanie
Obwód regulacji i pilot ze stali nierdzewnej. Wypożyczenie standardowe: 1 manometr.					
771/770-ES-UVI Regulator przepływu AVK - Bermad PN 10/16 GGG 	Zawór utrzymuje stały, nastawiony przepływ wody niezależnie od wahań ciśnienia. Wykonanie antykawitacyjne. Wypożyczenie standardowe: V-port i wskaźnik położenia, obwód regulacji i pilot ze stali nierdzewnej. Możliwość innego wykonania materiałowego i ciśnieniowego. Zakres średnic: DN 40-1200. Ceny - na zapytanie.				
771/723-ES-NVI Zawór pierwszeństwa AVK - Bermad PN 10/16 GGG 	Zawór umożliwia przepływ wody po osiągnięciu nastawionego ciśnienia na dopływie i utrzymuje stałe, nastawione ciśnienie na odpływie niezależnie od przepływu i wahań ciśnienia po stronie napływu. Wykonanie antykawitacyjne. Wypożyczenie standardowe: 2 manometry, V-port i wskaźnik położenia, obwód regulacji i pilot ze stali nierdzewnej. Możliwość innego wykonania materiałowego i ciśnieniowego. Zakres średnic: DN 40-1200. Ceny - na zapytanie.				
771/750-66-ES-B Zawór napełniający (regulujący poziom wody) AVK - Bermad PN 10/16 GGG 	Zawór utrzymuje poziom wody w zbiorniku w zakresie ustawionym pilotem pływakowym. Wykonanie antykawitacyjne. Wypożyczenie standardowe: V-port i wskaźnik położenia. Możliwość innego wykonania materiałowego i ciśnieniowego. Zakres średnic: DN 40-1200. Ceny - na zapytanie.				
771/735-ES-M Zawór przeciuderzeniowy uprzedzający AVK - Bermad PN 10/16 GGG 	Zawór zapobiega powstaniu uderzenia hydraulicznego po gwałtownym zatrzymaniu pompy (spowodowanym np.: zanikiem napięcia). Wykonanie antykawitacyjne. Wypożyczenie standardowe: 2 manometry, V-port i wskaźnik położenia, obwód regulacji, pilot ze stali nierdzewnej. Możliwość innego wykonania materiałowego i ciśnieniowego. Zakres średnic: DN 40-1200. Ceny - na zapytanie.				

Typ	Nr katalogowy	DN mm	PN bar	Długość zabudowy mm	Waga kg	Cena PLN
06/80 Zasuwa kołnierzowa krótka wg F4 NBR PN 10/16 GGG 	06-050-800136499	50	10/16	150	11	342,00
	06-065-800136499	65	10/16	170	14	405,00
	06-080-800136499	80	10/16	180	18	472,00
	06-100-800136499	100	10/16	190	23	567,00
	06-125-800136499	125	10/16	200	31	923,00
	06-150-800136499	150	10/16	210	46	1 030,00
	06-200-800036499	200	10	230	65	1 383,00
	06-250-80002	250	10	250	102	2 764,00
	06-300-80002	300	10	270	149	3 596,00
	06-350-80002	350	10	290	220	8 202,00
	06-400-80002	400	10	310	240	12 310,00
	06-450-80003	450	10	330	487	20 901,00
	06-500-80003	500	10	350	519	26 827,00
	06-600-80003	600	10	390	722	30 333,00
	Uwaga: wersja PN 16 powyżej DN 150 na zapytanie.					
02/66 Zasuwa kołnierzowa długa wg F5 ze wskaźnikiem pozycji klina i kółkiem NBR PN 10/16 GGG 	02-040-66-013	40	10/16	240	14	492,00
	02-050-66-013	50	10/16	250	14	694,00
	02-065-66-013	65	10/16	270	15	871,00
	02-080-66-013	80	10/16	280	19	926,00
	02-100-66-013	100	10/16	300	25	1 179,00
	02-125-66-013	125	10/16	325	33	1 968,00
	02-150-66-013	150	10/16	350	54	1 968,00
	02-200-66-003	200	10	400	76	3 299,00
	02-250-66-003	250	10	450	121	5 344,00
	02-300-66-003	300	10	500	171	7 474,00
	02-350-66-003	350*	10	550	332	16 782,00
	02-400-66-003	400	10	600	360	21 040,00
	*) Otwieranie kołnierzy wg PN-EN 1092-2, zwiększony przelot do 400 mm					

Typ

55/30

Zasuwa kołnierzowa długa wg F5
z pełnym przełotem
bez by-passu*
PN 10/16
GGG
EPDM



Nr katalogowy	DN mm	PN bar	Długość zabudowy mm	Waga kg	Cena PLN
55-450-30006	450	10	650	633	20 960,00
55-500-30006	500	10	700	663	27 006,00
55-600-30006	600	10	800	828	30 411,00
Przedłużacz sztywny do zasuw 55/30					
04-600-0100	450-600				2 450,00
Kółko do zasuw 55/30					
08-600-03000					527,00
Napęd elektryczny Auma					
SA 16.2	450-600	10			13 432,00
* - opcjonalne zamontowanie by-passu					3 034,00

Uwaga: wersja PN 16 na zapytanie.

55/35

Zasuwa kołnierzowa długa wg F5
z pełnym przełotem
bez by-passu*
PN 10/16
GGG
EPDM



Typ 55/35 z reduktorem momentu obrotowego - PowerSaver™

55-450-35006	450	10	650	585	22 506,00
55-500-35006	500	10	700	615	28 917,00
55-600-35006	600	10	800	780	32 460,00
Przedłużacz do zasuw 55/35				patrz strona 54 i 55	
Kółko do zasuw 55/35					
08-250-02000	kółko			185,00	
55-500-22000	adaptor kółka			193,00	
* - opcjonalne zamontowanie by-passu					3 034,00

Uwaga: wersja PN 16 na zapytanie.

54/31

Zasuwa kołnierzowa
krótka wg BS
uszczelnienie
metal - metal
GGG



54-0700-31111	700	10/16			na zapytanie
54-0800-31111	800	10/16			na zapytanie
54-0900-31111	900	10/16			na zapytanie
54-1000-31111	1000	10/16			na zapytanie
54-1200-31111	1200	10/16			na zapytanie




15/40-42 i 06/80

Zasuwa kołnierzowa krótka wg F4
przystosowana do napędu
elektrycznego
PN 10/16
GGG
DN40-400 EPDM



Kołnierz przyłączeniowy						
15-040-40016	40	10/16	140	F10	13	2 015,00
15-050-40016	50	10/16	150	F10	14	2 493,00
15-065-42016	65	10/16	170	F10	17	1 322,00
15-080-42016	80	10/16	180	F10	21	1 322,00
15-100-42016	100	10/16	190	F10	26	1 459,00
15-125-40016	125	10/16	200	F10	34	2 719,00
15-150-42016	150	10/16	210	F10	49	1 920,00
15-200-42006	200	10	230	F10	68	2 314,00
15-250-42006	250	10	250	F14	113	4 126,00
15-300-42006	300	10	270	F14	160	5 592,00
15-350-42006	350	10	290	F14	200	10 239,00
15-400-42006	400	10	310	F14	243	11 264,00
06-450-80003	450	10	330	F14	487	20 901,00
06-500-80003	500	10	350	F14	519	26 827,00
06-600-80003	600	10	390	F14	722	30 333,00

Uwaga: wersja PN 16 powyżej DN 150 na zapytanie.

<div>Typ</div> <div><div>15/70-72</div><div>Zasuwa kołnierzowa długa wg F5 przystosowana do napędu elektrycznego PN 10/16 GGG EPDM</div><div></div></div>	<div><div>Nr katalogowy</div><div>DN mm</div><div>PN bar</div><div>Długość zabudowy mm</div><div>Kołnierz przyłączeniowy</div><div>Waga kg</div><div>Cena PLN</div></div> <table><tr><td>15-040-70016</td><td>40</td><td>10/16</td><td>240</td><td>F10</td><td>13</td><td>1 917,00</td></tr><tr><td>15-050-70016</td><td>50</td><td>10/16</td><td>250</td><td>F10</td><td>14</td><td>2 467,00</td></tr><tr><td>15-065-72016</td><td>65</td><td>10/16</td><td>270</td><td>F10</td><td>17</td><td>1 309,00</td></tr><tr><td>15-080-72016</td><td>80</td><td>10/16</td><td>280</td><td>F10</td><td>21</td><td>1 309,00</td></tr><tr><td>15-100-72016</td><td>100</td><td>10/16</td><td>300</td><td>F10</td><td>26</td><td>1 444,00</td></tr><tr><td>15-125-70016</td><td>125</td><td>10/16</td><td>325</td><td>F10</td><td>34</td><td>2 690,00</td></tr><tr><td>15-150-72016</td><td>150</td><td>10/16</td><td>350</td><td>F10</td><td>49</td><td>1 901,00</td></tr><tr><td>15-200-72006</td><td>200</td><td>10</td><td>400</td><td>F10</td><td>68</td><td>2 289,00</td></tr><tr><td>15-250-72006</td><td>250</td><td>10</td><td>450</td><td>F14</td><td>113</td><td>4 063,00</td></tr><tr><td>15-300-72006</td><td>300</td><td>10</td><td>500</td><td>F14</td><td>160</td><td>5 506,00</td></tr><tr><td>15-350-72006</td><td>350*</td><td>10</td><td>550</td><td>F14</td><td>331</td><td>10 651,00</td></tr><tr><td>15-400-72006</td><td>400</td><td>10</td><td>600</td><td>F14</td><td>353</td><td>11 717,00</td></tr><tr><td>15-450-72006</td><td>450**</td><td>10</td><td>650</td><td>F14</td><td>372</td><td>13 107,00</td></tr><tr><td>15-500-72006</td><td>500***</td><td>10</td><td>700</td><td>F14</td><td>430</td><td>16 508,00</td></tr></table> <div>Uwaga: wersja PN 16 powyżej DN 150 na zapytanie.</div>	15-040-70016	40	10/16	240	F10	13	1 917,00	15-050-70016	50	10/16	250	F10	14	2 467,00	15-065-72016	65	10/16	270	F10	17	1 309,00	15-080-72016	80	10/16	280	F10	21	1 309,00	15-100-72016	100	10/16	300	F10	26	1 444,00	15-125-70016	125	10/16	325	F10	34	2 690,00	15-150-72016	150	10/16	350	F10	49	1 901,00	15-200-72006	200	10	400	F10	68	2 289,00	15-250-72006	250	10	450	F14	113	4 063,00	15-300-72006	300	10	500	F14	160	5 506,00	15-350-72006	350*	10	550	F14	331	10 651,00	15-400-72006	400	10	600	F14	353	11 717,00	15-450-72006	450**	10	650	F14	372	13 107,00	15-500-72006	500***	10	700	F14	430	16 508,00							
15-040-70016	40	10/16	240	F10	13	1 917,00																																																																																																				
15-050-70016	50	10/16	250	F10	14	2 467,00																																																																																																				
15-065-72016	65	10/16	270	F10	17	1 309,00																																																																																																				
15-080-72016	80	10/16	280	F10	21	1 309,00																																																																																																				
15-100-72016	100	10/16	300	F10	26	1 444,00																																																																																																				
15-125-70016	125	10/16	325	F10	34	2 690,00																																																																																																				
15-150-72016	150	10/16	350	F10	49	1 901,00																																																																																																				
15-200-72006	200	10	400	F10	68	2 289,00																																																																																																				
15-250-72006	250	10	450	F14	113	4 063,00																																																																																																				
15-300-72006	300	10	500	F14	160	5 506,00																																																																																																				
15-350-72006	350*	10	550	F14	331	10 651,00																																																																																																				
15-400-72006	400	10	600	F14	353	11 717,00																																																																																																				
15-450-72006	450**	10	650	F14	372	13 107,00																																																																																																				
15-500-72006	500***	10	700	F14	430	16 508,00																																																																																																				
<div><div>15/40-42 i 06/80</div><div>Zasuwa kołnierzowa krótka wg F4 z napędem elektrycznym Auma PN 10/16 GGG DN40-400 EPDM</div><div></div></div>	<div><div>Typ napędu</div><table><tr><td>15-040-40016</td><td>40</td><td>10/16</td><td>140</td><td>F10</td><td>SA 07.6</td><td>6 408,00</td></tr><tr><td>15-050-40016</td><td>50</td><td>10/16</td><td>150</td><td>F10</td><td>SA 07.6</td><td>6 895,00</td></tr><tr><td>15-065-42016</td><td>65</td><td>10/16</td><td>170</td><td>F10</td><td>SA 07.6</td><td>5 702,00</td></tr><tr><td>15-080-42016</td><td>80</td><td>10/16</td><td>180</td><td>F10</td><td>SA 07.6</td><td>5 702,00</td></tr><tr><td>15-100-42016</td><td>100</td><td>10/16</td><td>190</td><td>F10</td><td>SA 10.2</td><td>7 261,00</td></tr><tr><td>15-125-40016</td><td>125</td><td>10/16</td><td>200</td><td>F10</td><td>SA 10.2</td><td>8 544,00</td></tr><tr><td>15-150-42016</td><td>150</td><td>10/16</td><td>210</td><td>F10</td><td>SA 10.2</td><td>7 731,00</td></tr><tr><td>15-200-42006</td><td>200</td><td>10</td><td>230</td><td>F10</td><td>SA 10.2</td><td>8 132,00</td></tr><tr><td>15-250-42006</td><td>250</td><td>10</td><td>250</td><td>F14</td><td>SA 14.2</td><td>12 622,00</td></tr><tr><td>15-300-42006</td><td>300</td><td>10</td><td>270</td><td>F14</td><td>SA 14.2</td><td>14 115,00</td></tr><tr><td>15-350-42006</td><td>350</td><td>10</td><td>290</td><td>F14</td><td>SA 14.6</td><td>20 095,00</td></tr><tr><td>15-400-42006</td><td>400</td><td>10</td><td>310</td><td>F14</td><td>SA 14.6</td><td>21 139,00</td></tr><tr><td>06-450-80003</td><td>450</td><td>10</td><td>330</td><td>F14</td><td>SA 14.6</td><td>31 216,00</td></tr><tr><td>06-500-80003</td><td>500</td><td>10</td><td>350</td><td>F14</td><td>SA 14.6</td><td>37 325,00</td></tr><tr><td>06-600-80003</td><td>600</td><td>10</td><td>390</td><td>F14</td><td>SA 14.6</td><td>40 941,00</td></tr></table><div>Uwaga: wersja PN 16 powyżej DN 150 na zapytanie.</div></div>	15-040-40016	40	10/16	140	F10	SA 07.6	6 408,00	15-050-40016	50	10/16	150	F10	SA 07.6	6 895,00	15-065-42016	65	10/16	170	F10	SA 07.6	5 702,00	15-080-42016	80	10/16	180	F10	SA 07.6	5 702,00	15-100-42016	100	10/16	190	F10	SA 10.2	7 261,00	15-125-40016	125	10/16	200	F10	SA 10.2	8 544,00	15-150-42016	150	10/16	210	F10	SA 10.2	7 731,00	15-200-42006	200	10	230	F10	SA 10.2	8 132,00	15-250-42006	250	10	250	F14	SA 14.2	12 622,00	15-300-42006	300	10	270	F14	SA 14.2	14 115,00	15-350-42006	350	10	290	F14	SA 14.6	20 095,00	15-400-42006	400	10	310	F14	SA 14.6	21 139,00	06-450-80003	450	10	330	F14	SA 14.6	31 216,00	06-500-80003	500	10	350	F14	SA 14.6	37 325,00	06-600-80003	600	10	390	F14	SA 14.6	40 941,00
15-040-40016	40	10/16	140	F10	SA 07.6	6 408,00																																																																																																				
15-050-40016	50	10/16	150	F10	SA 07.6	6 895,00																																																																																																				
15-065-42016	65	10/16	170	F10	SA 07.6	5 702,00																																																																																																				
15-080-42016	80	10/16	180	F10	SA 07.6	5 702,00																																																																																																				
15-100-42016	100	10/16	190	F10	SA 10.2	7 261,00																																																																																																				
15-125-40016	125	10/16	200	F10	SA 10.2	8 544,00																																																																																																				
15-150-42016	150	10/16	210	F10	SA 10.2	7 731,00																																																																																																				
15-200-42006	200	10	230	F10	SA 10.2	8 132,00																																																																																																				
15-250-42006	250	10	250	F14	SA 14.2	12 622,00																																																																																																				
15-300-42006	300	10	270	F14	SA 14.2	14 115,00																																																																																																				
15-350-42006	350	10	290	F14	SA 14.6	20 095,00																																																																																																				
15-400-42006	400	10	310	F14	SA 14.6	21 139,00																																																																																																				
06-450-80003	450	10	330	F14	SA 14.6	31 216,00																																																																																																				
06-500-80003	500	10	350	F14	SA 14.6	37 325,00																																																																																																				
06-600-80003	600	10	390	F14	SA 14.6	40 941,00																																																																																																				
<div><div>15/70-72</div><div>Zasuwa kołnierzowa długa wg F5 z napędem elektrycznym Auma PN 10/16 GGG EPDM</div><div></div></div>	<div><div>Typ napędu</div><table><tr><td>15-040-70016</td><td>40</td><td>10/16</td><td>240</td><td>F10</td><td>SA 07.6</td><td>6 374,00</td></tr><tr><td>15-050-70016</td><td>50</td><td>10/16</td><td>250</td><td>F10</td><td>SA 07.6</td><td>6 934,00</td></tr><tr><td>15-065-72016</td><td>65</td><td>10/16</td><td>270</td><td>F10</td><td>SA 07.6</td><td>5 754,00</td></tr><tr><td>15-080-72016</td><td>80</td><td>10/16</td><td>280</td><td>F10</td><td>SA 07.6</td><td>5 754,00</td></tr><tr><td>15-100-72016</td><td>100</td><td>10/16</td><td>300</td><td>F10</td><td>SA 10.2</td><td>7 332,00</td></tr><tr><td>15-125-70016</td><td>125</td><td>10/16</td><td>325</td><td>F10</td><td>SA 10.2</td><td>8 602,00</td></tr><tr><td>15-150-72016</td><td>150</td><td>10/16</td><td>350</td><td>F10</td><td>SA 10.2</td><td>7 797,00</td></tr><tr><td>15-200-72006</td><td>200</td><td>10</td><td>400</td><td>F10</td><td>SA 10.2</td><td>8 194,00</td></tr><tr><td>15-250-72006</td><td>250</td><td>10</td><td>450</td><td>F14</td><td>SA 14.2</td><td>12 684,00</td></tr><tr><td>15-300-72006</td><td>300</td><td>10</td><td>500</td><td>F14</td><td>SA 14.2</td><td>14 154,00</td></tr><tr><td>15-350-72006</td><td>350*</td><td>10</td><td>550</td><td>F14</td><td>SA 14.6</td><td>20 372,00</td></tr><tr><td>15-400-72006</td><td>400</td><td>10</td><td>600</td><td>F14</td><td>SA 14.6</td><td>21 458,00</td></tr><tr><td>15-450-72006</td><td>450**</td><td>10</td><td>650</td><td>F14</td><td>SA 14.6</td><td>23 017,00</td></tr><tr><td>15-500-72006</td><td>500***</td><td>10</td><td>700</td><td>F14</td><td>SA 14.6</td><td>26 338,00</td></tr></table><div>Uwaga: wersja PN 16 powyżej DN 150 na zapytanie.</div><div><div>*) Owiercenie kołnierzy wg PN-EN 1092-2, 350 mm zwiększony przelot do 400 mm</div><div>**) Owiercenie kołnierzy wg PN-EN 1092-2, 450 mm redukcja przelotu do 400 mm</div><div>***) Owiercenie kołnierzy wg PN-EN 1092-2, 500 mm redukcja przelotu do 400 mm</div></div></div>	15-040-70016	40	10/16	240	F10	SA 07.6	6 374,00	15-050-70016	50	10/16	250	F10	SA 07.6	6 934,00	15-065-72016	65	10/16	270	F10	SA 07.6	5 754,00	15-080-72016	80	10/16	280	F10	SA 07.6	5 754,00	15-100-72016	100	10/16	300	F10	SA 10.2	7 332,00	15-125-70016	125	10/16	325	F10	SA 10.2	8 602,00	15-150-72016	150	10/16	350	F10	SA 10.2	7 797,00	15-200-72006	200	10	400	F10	SA 10.2	8 194,00	15-250-72006	250	10	450	F14	SA 14.2	12 684,00	15-300-72006	300	10	500	F14	SA 14.2	14 154,00	15-350-72006	350*	10	550	F14	SA 14.6	20 372,00	15-400-72006	400	10	600	F14	SA 14.6	21 458,00	15-450-72006	450**	10	650	F14	SA 14.6	23 017,00	15-500-72006	500***	10	700	F14	SA 14.6	26 338,00							
15-040-70016	40	10/16	240	F10	SA 07.6	6 374,00																																																																																																				
15-050-70016	50	10/16	250	F10	SA 07.6	6 934,00																																																																																																				
15-065-72016	65	10/16	270	F10	SA 07.6	5 754,00																																																																																																				
15-080-72016	80	10/16	280	F10	SA 07.6	5 754,00																																																																																																				
15-100-72016	100	10/16	300	F10	SA 10.2	7 332,00																																																																																																				
15-125-70016	125	10/16	325	F10	SA 10.2	8 602,00																																																																																																				
15-150-72016	150	10/16	350	F10	SA 10.2	7 797,00																																																																																																				
15-200-72006	200	10	400	F10	SA 10.2	8 194,00																																																																																																				
15-250-72006	250	10	450	F14	SA 14.2	12 684,00																																																																																																				
15-300-72006	300	10	500	F14	SA 14.2	14 154,00																																																																																																				
15-350-72006	350*	10	550	F14	SA 14.6	20 372,00																																																																																																				
15-400-72006	400	10	600	F14	SA 14.6	21 458,00																																																																																																				
15-450-72006	450**	10	650	F14	SA 14.6	23 017,00																																																																																																				
15-500-72006	500***	10	700	F14	SA 14.6	26 338,00																																																																																																				

Typ

01/80

Zasuwa kielichowa do rur PVC
z uszczelką typu „Euro”
NBR
PN 16
GGG



Nr katalogowy

DN
mmPN
barDługość
zabudowy
mmWaga
kgCena
PLN

01-050-80013	40	16	270	7	566,00
01-063-80013	50	16	286	8	668,00
01-075-80013	65	16	298	9	750,00
01-090-80013	80	16	315	13	764,00
01-110-80013	100	16	336	18	902,00
01-160-80013	150	16	400	24	1 515,00
01-200-80013	200	16	426	56	2 508,00
01-225-80013	200	16	452	58	3 348,00
01-250-80013	250	16	474	80	4 709,00
01-280-80013	250	16	504	95	4 879,00
01-315-80013	300	16	548	123	7 653,00
01-400-80013	400	16	596	246	13 073,00

75/10

Przepustnica międzykołnierzowa,
wulkanizowane uszczelnienie
PN 10/16
GG*
Dysk - stal nierdzewna



75-0050-10-101005600000	50	10/16	43	3	494,00
75-0065-10-101005600000	65	10/16	46	3	522,00
75-0080-10-101005600000	80	10/16	46	4	546,00
75-0100-10-101005600000	100	10/16	52	5	645,00
75-0125-10-101005600000	125	10/16	56	6	710,00
75-0150-10-101005600000	150	10/16	56	9	993,00
75-0200-10-101001300000	200	10	60	13	1 219,00
75-0250-10-101001300000	250	10	68	22	2 078,00
75-0300-10-101001300000	300	10	78	32	2 533,00
75-0350-10-101001300000	350	10	78	40	3 630,00
75-0400-10-101001300000	400	10	102	75	5 545,00
75-0450-10-101001300000	450	10	114	90	9 505,00
75-0500-10-102001300000	500	10	127	120	11 420,00
75-0600-10-102001300000	600	10	154	180	20 383,00

* korpus z GGG na zapytanie

Uwaga: wersja PN 16 powyżej DN 150 na zapytanie.

75/30




Przepustnica międzykołnierzowa
z otworami centrującymi
wulkanizowane uszczelnienie
PN10/16
GG*
Dysk – stal nierdzewna



75-0050-30-213005600000	50	10/16	43	3	510,00
75-0065-30-213005600000	65	10/16	46	3	539,00
75-0080-30-213005600000	80	10/16	46	4	570,00
75-0100-30-213005600000	100	10/16	52	5	647,00
75-0125-30-213005600000	125	10/16	56	7	760,00
75-0150-30-213005600000	150	10/16	56	9	1 099,00
75-0200-30-213005600000	200	10	60	14	1 315,00
75-0250-30-213005600000	250	10	68	24	2 654,00
75-0300-30-213005600000	300	10	78	36	3 137,00

* korpus z GGG na zapytanie

Uwaga: wersja PN 16 powyżej DN 150 na zapytanie.

Typ	Nr katalogowy	DN mm	PN bar	Długość zabudowy mm	Waga kg	Cena PLN
75/20 Przepustnica dwukolnierzowa krótka, wulkanizowane uszczelnienie PN 10/16 GGG 	75-0050-20-211005600000	50	10/16	108	9	896,00
	75-0065-20-211005600000	65	10/16	112	9	987,00
	75-0080-20-211005600000	80	10/16	114	11	1 044,00
	75-0100-20-211005600000	100	10/16	127	13	1 212,00
	75-0125-20-211005600000	125	10/16	140	17	1 389,00
	75-0150-20-211005600000	150	10/16	140	23	1 753,00
	75-0200-20-211001300000	200	10	152	32	2 217,00
	75-0250-20-211001300000	250	10	165	50	3 591,00
	75-0300-20-211001300000	300	10	178	65	4 405,00
	75-0350-20-211001300000	350	10	190	95	6 196,00
	75-0400-20-211001300000	400	10	216	130	8 834,00
	75-0450-20-211001300000	450	10	222	150	13 033,00
	75-0500-20-212001300000	500	10	229	200	15 169,00
	75-0600-20-212001300000	600	10	267	300	26 114,00
	Uwaga: wersja PN 16 powyżej DN 150 na zapytanie, większe średnice i napędy pneumatyczne na zapytanie.					
75/21 Przepustnica dwukolnierzowa długa, wulkanizowane uszczelnienie PN 10/16 GGG Dysk - stal Duplex 	75-0050-21-213005600000	50	10/16	150	11	1 463,00
	75-0065-21-213005600000	65	10/16	170	13	1 594,00
	75-0080-21-213005600000	80	10/16	180	17	1 816,00
	75-0100-21-213005600000	100	10/16	190	20	2 055,00
	75-0125-21-213005600000	125	10	200	26	4 027,00
	75-0150-21-213005600000	150	10	210	31	2 764,00
	75-0200-21-213001300000	200	10	230	45	3 831,00
	75-0250-21-213001300000	250	10	250	70	5 685,00
	75-0300-21-213001300000	300	10	270	90	7 026,00
	75-0350-21-213001300000	350	10	290	120	9 590,00
	75-0400-21-213001300000	400	10	310	165	14 630,00
	75-0450-21-213001300000	450	10	330	200	21 089,00
	75-0500-21-216001300000	500	10	350	230	25 046,00
	75-0600-21-216001300000	600	10	390	320	39 545,00
	Uwaga: wersja PN 16 powyżej DN 150 na zapytanie, większe średnice i napędy pneumatyczne na zapytanie.					
75/45 Przepustnica dwukolnierzowa długa z by-passem, wulkanizowane uszczelnienie PN 10/16 GGG Dysk - stal nierdzewna 	75-0500-4512400009	500	10	350		na zapytanie
	75-0600-4512400009	600	10	390		na zapytanie
	75-0700-4512400009	700	10	430		na zapytanie
	75-0800-4512400009	800	10	470		na zapytanie
	75-0900-4512400009	900	10	510		na zapytanie
	75-1000-4512400009	1000	10	550		na zapytanie
	75-1200-4512400009	1200	10	630		na zapytanie
	75-1400-4512400009	1400	10	710		na zapytanie
	75-1500-4512400009	1500	10	1037		na zapytanie
	Uwaga: wersja PN 16 na zapytanie, większe średnice i napędy pneumatyczne na zapytanie.					

Typ

75/1

Dźwignia do przepustnic typ 75



Nr katalogowy

DN
mmPN
barWP
max barWaga
kgCena
PLN

L1 2"/3"	50-80		16		105,00
L2 4"/5"	100-125		16		105,00
L3 6"/8"	150-200		16		122,00
L4 10"/12"	250-300		2,5		431,00

75/2Przekładnia ślimakowa
do przepustnic typ 75

DN 050/150	50-150				312,00
DN 200	200				455,00
DN 250/350	250-350				647,00
DN 400/500	400-500				1 269,00
DN 600	600				1 370,00

Napęd elektryczny AUMA
do przepustnic typ 75




Typ napędu

Kołnierz
przyłączeniowyCzas otwarcia-
zamknięcia
sek./1cykl

SG 03.3	50	F07	10/16	8 - 22	3 488,00
SG 03.3	65	F07	10/16	8 - 22	3 488,00
SG 03.3	80	F07	10/16	8 - 22	3 488,00
SG 04.3	100	F07	10/16	8 - 32	3 556,00
SG 04.3	125	F07	10/16	8 - 32	3 556,00
SQ 05.2	150	F07	10/16	4 - 32	4 356,00
SQ 07.2	200	F07	10/16	4 - 32	4 660,00
SQ 07.2	250	F10	10	4 - 32	4 792,00
SQ 10.2	300	F10	10	8 - 63	5 476,00
SQ 10.2	350	F10	10	8 - 63	5 476,00
SQ 12.2	400	F14	10	16 - 63	6 248,00
SQ 12.2	450	F14	10	16 - 63	6 248,00
SQ 14.2	500	F14	10	48 - 100	7 752,00
SQ 14.2	600	F14	10	48 - 100	7 752,00

820Przepustnica międzykołnierzowa,
wymienne uszczelnienie
PN 10/16
GGGDługość
zabudowyWaga
kg

820-0025-00-030201600	25	10/16	30	1,8	268,00
820-0032-00-030201600	32	10/16	30	1,8	268,00
820-0040-00-030201600	40	10/16	33	2,4	268,00
820-0050-00-030201600	50	10/16	43	3,4	286,00
820-0065-00-030201600	65	10/16	46	4,0	323,00
820-0080-00-030201600	80	10/16	46	4,5	361,00
820-0100-00-030201600	100	10/16	52	6,0	448,00
820-0125-00-030201600	125	10/16	56	8,1	553,00
820-0150-00-030201600	150	10/16	56	9,2	722,00
820-0200-00-030201300	200	10/16	60	13,3	1 075,00

<div>Typ</div> <div>820</div> <div>Przepustnica międzykołnierzowa, wymienne uszczelnienie PN 10/16 GGG</div> <div></div>	<table><tr><th>Nr katalogowy</th><th>DN mm</th><th>PN bar</th><th>Długość zabudowy mm</th><th>Waga kg</th><th>Cena PLN</th></tr><tr><td>820-0025-00-03020160003</td><td>25</td><td>10/16</td><td>30</td><td>2,2</td><td>419,00</td></tr><tr><td>820-0032-00-03020160003</td><td>32</td><td>10/16</td><td>30</td><td>2,2</td><td>419,00</td></tr><tr><td>820-0040-00-03020160003</td><td>40</td><td>10/16</td><td>33</td><td>2,8</td><td>419,00</td></tr><tr><td>820-0050-00-03020160003</td><td>50</td><td>10/16</td><td>43</td><td>3,8</td><td>437,00</td></tr><tr><td>820-0065-00-03020160003</td><td>65</td><td>10/16</td><td>46</td><td>4,4</td><td>474,00</td></tr><tr><td>820-0080-00-03020160003</td><td>80</td><td>10/16</td><td>46</td><td>4,8</td><td>508,00</td></tr><tr><td>820-0100-00-03020160003</td><td>100</td><td>10/16</td><td>52</td><td>6,3</td><td>595,00</td></tr><tr><td>820-0125-00-03020160003</td><td>125</td><td>10/16</td><td>56</td><td>8,3</td><td>710,00</td></tr><tr><td>820-0150-00-03020160003</td><td>150</td><td>10/16</td><td>56</td><td>9,4</td><td>879,00</td></tr><tr><td>820-0200-00-03020130003</td><td>200</td><td>10/16</td><td>60</td><td>13,6</td><td>1 447,00</td></tr><tr><td>820-0250-00-03020130003</td><td>250</td><td>10/16</td><td>68</td><td>23,8</td><td>2 151,00</td></tr><tr><td>820-0300-00-03020130003</td><td>300</td><td>10/16</td><td>78</td><td>32,4</td><td>2 830,00</td></tr><tr><td>820-0350-00-03020130003</td><td>350</td><td>10/16</td><td>80</td><td>46,9</td><td>3 498,00</td></tr><tr><td>820-0400-00-03020130003</td><td>400</td><td>10/16</td><td>102</td><td>62,6</td><td>5 413,00</td></tr><tr><td>820-0450-00-03060031004</td><td>450</td><td>10</td><td>113</td><td>100,4</td><td>9 914,00</td></tr><tr><td>820-0500-00-03060031004</td><td>500</td><td>10</td><td>126</td><td>147,0</td><td>13 347,00</td></tr><tr><td>820-0600-00-03060031004</td><td>600</td><td>10</td><td>153</td><td>202,0</td><td>19 873,00</td></tr></table> <div>Uwaga: wersja PN 16 powyżej DN 400 oraz większe średnice na zapytanie.</div>	Nr katalogowy	DN mm	PN bar	Długość zabudowy mm	Waga kg	Cena PLN	820-0025-00-03020160003	25	10/16	30	2,2	419,00	820-0032-00-03020160003	32	10/16	30	2,2	419,00	820-0040-00-03020160003	40	10/16	33	2,8	419,00	820-0050-00-03020160003	50	10/16	43	3,8	437,00	820-0065-00-03020160003	65	10/16	46	4,4	474,00	820-0080-00-03020160003	80	10/16	46	4,8	508,00	820-0100-00-03020160003	100	10/16	52	6,3	595,00	820-0125-00-03020160003	125	10/16	56	8,3	710,00	820-0150-00-03020160003	150	10/16	56	9,4	879,00	820-0200-00-03020130003	200	10/16	60	13,6	1 447,00	820-0250-00-03020130003	250	10/16	68	23,8	2 151,00	820-0300-00-03020130003	300	10/16	78	32,4	2 830,00	820-0350-00-03020130003	350	10/16	80	46,9	3 498,00	820-0400-00-03020130003	400	10/16	102	62,6	5 413,00	820-0450-00-03060031004	450	10	113	100,4	9 914,00	820-0500-00-03060031004	500	10	126	147,0	13 347,00	820-0600-00-03060031004	600	10	153	202,0	19 873,00
Nr katalogowy	DN mm	PN bar	Długość zabudowy mm	Waga kg	Cena PLN																																																																																																								
820-0025-00-03020160003	25	10/16	30	2,2	419,00																																																																																																								
820-0032-00-03020160003	32	10/16	30	2,2	419,00																																																																																																								
820-0040-00-03020160003	40	10/16	33	2,8	419,00																																																																																																								
820-0050-00-03020160003	50	10/16	43	3,8	437,00																																																																																																								
820-0065-00-03020160003	65	10/16	46	4,4	474,00																																																																																																								
820-0080-00-03020160003	80	10/16	46	4,8	508,00																																																																																																								
820-0100-00-03020160003	100	10/16	52	6,3	595,00																																																																																																								
820-0125-00-03020160003	125	10/16	56	8,3	710,00																																																																																																								
820-0150-00-03020160003	150	10/16	56	9,4	879,00																																																																																																								
820-0200-00-03020130003	200	10/16	60	13,6	1 447,00																																																																																																								
820-0250-00-03020130003	250	10/16	68	23,8	2 151,00																																																																																																								
820-0300-00-03020130003	300	10/16	78	32,4	2 830,00																																																																																																								
820-0350-00-03020130003	350	10/16	80	46,9	3 498,00																																																																																																								
820-0400-00-03020130003	400	10/16	102	62,6	5 413,00																																																																																																								
820-0450-00-03060031004	450	10	113	100,4	9 914,00																																																																																																								
820-0500-00-03060031004	500	10	126	147,0	13 347,00																																																																																																								
820-0600-00-03060031004	600	10	153	202,0	19 873,00																																																																																																								
<div>820</div> <div>Przepustnica międzykołnierzowa, wymienne uszczelnienie PN 10/16 GGG</div> <div></div>	<table><tr><td>820-0025-00-03020160002</td><td>25</td><td>10/16</td><td>30</td><td>1,4</td><td>192,00</td></tr><tr><td>820-0032-00-03020160002</td><td>32</td><td>10/16</td><td>30</td><td>1,4</td><td>192,00</td></tr><tr><td>820-0040-00-03020160002</td><td>40</td><td>10/16</td><td>33</td><td>2,0</td><td>192,00</td></tr><tr><td>820-0050-00-03020160002</td><td>50</td><td>10/16</td><td>43</td><td>3,0</td><td>210,00</td></tr><tr><td>820-0065-00-03020160002</td><td>65</td><td>10/16</td><td>46</td><td>3,6</td><td>247,00</td></tr><tr><td>820-0080-00-03020160002</td><td>80</td><td>10/16</td><td>46</td><td>4,0</td><td>280,00</td></tr><tr><td>820-0100-00-03020160002</td><td>100</td><td>10/16</td><td>52</td><td>5,5</td><td>367,00</td></tr><tr><td>820-0125-00-03020160002</td><td>125</td><td>10/16</td><td>56</td><td>7,5</td><td>458,00</td></tr><tr><td>820-0150-00-03020160002</td><td>150</td><td>10/16</td><td>56</td><td>8,6</td><td>628,00</td></tr><tr><td>820-0200-00-03020030002</td><td>200</td><td>10/16</td><td>60</td><td>12,7</td><td>981,00</td></tr><tr><td>820-0250-00-03020130002</td><td>250</td><td>10/16</td><td>68</td><td>22,2</td><td>1 685,00</td></tr><tr><td>820-0300-00-03020130002</td><td>300</td><td>10/16</td><td>78</td><td>30,8</td><td>2 363,00</td></tr><tr><td>820-0350-00-03020130002</td><td>350</td><td>10/16</td><td>80</td><td>41,5</td><td>2 817,00</td></tr><tr><td>820-0400-00-03020130002</td><td>400</td><td>10/16</td><td>102</td><td>57,2</td><td>4 163,00</td></tr><tr><td>820-0450-00-03060031002</td><td>450</td><td>10</td><td>113</td><td>95,0</td><td>8 418,00</td></tr><tr><td>820-0500-00-03060031002</td><td>500</td><td>10</td><td>126</td><td>125,0</td><td>11 002,00</td></tr><tr><td>820-0600-00-03060031002</td><td>600</td><td>10</td><td>153</td><td>180,0</td><td>17 448,00</td></tr></table> <div>Uwaga: wersja PN 16 powyżej DN 400 oraz większe średnice na zapytanie. Napędy pneumatyczne na zapytanie.</div>	820-0025-00-03020160002	25	10/16	30	1,4	192,00	820-0032-00-03020160002	32	10/16	30	1,4	192,00	820-0040-00-03020160002	40	10/16	33	2,0	192,00	820-0050-00-03020160002	50	10/16	43	3,0	210,00	820-0065-00-03020160002	65	10/16	46	3,6	247,00	820-0080-00-03020160002	80	10/16	46	4,0	280,00	820-0100-00-03020160002	100	10/16	52	5,5	367,00	820-0125-00-03020160002	125	10/16	56	7,5	458,00	820-0150-00-03020160002	150	10/16	56	8,6	628,00	820-0200-00-03020030002	200	10/16	60	12,7	981,00	820-0250-00-03020130002	250	10/16	68	22,2	1 685,00	820-0300-00-03020130002	300	10/16	78	30,8	2 363,00	820-0350-00-03020130002	350	10/16	80	41,5	2 817,00	820-0400-00-03020130002	400	10/16	102	57,2	4 163,00	820-0450-00-03060031002	450	10	113	95,0	8 418,00	820-0500-00-03060031002	500	10	126	125,0	11 002,00	820-0600-00-03060031002	600	10	153	180,0	17 448,00						
820-0025-00-03020160002	25	10/16	30	1,4	192,00																																																																																																								
820-0032-00-03020160002	32	10/16	30	1,4	192,00																																																																																																								
820-0040-00-03020160002	40	10/16	33	2,0	192,00																																																																																																								
820-0050-00-03020160002	50	10/16	43	3,0	210,00																																																																																																								
820-0065-00-03020160002	65	10/16	46	3,6	247,00																																																																																																								
820-0080-00-03020160002	80	10/16	46	4,0	280,00																																																																																																								
820-0100-00-03020160002	100	10/16	52	5,5	367,00																																																																																																								
820-0125-00-03020160002	125	10/16	56	7,5	458,00																																																																																																								
820-0150-00-03020160002	150	10/16	56	8,6	628,00																																																																																																								
820-0200-00-03020030002	200	10/16	60	12,7	981,00																																																																																																								
820-0250-00-03020130002	250	10/16	68	22,2	1 685,00																																																																																																								
820-0300-00-03020130002	300	10/16	78	30,8	2 363,00																																																																																																								
820-0350-00-03020130002	350	10/16	80	41,5	2 817,00																																																																																																								
820-0400-00-03020130002	400	10/16	102	57,2	4 163,00																																																																																																								
820-0450-00-03060031002	450	10	113	95,0	8 418,00																																																																																																								
820-0500-00-03060031002	500	10	126	125,0	11 002,00																																																																																																								
820-0600-00-03060031002	600	10	153	180,0	17 448,00																																																																																																								
<div>Napęd elektryczny AUMA</div> <div>do przepustnic typ 820</div> <div></div>	<table><tr><th>Typ napędu</th><th>Kołnierz przyłą- czeniowy</th><th>Czas otwarcia- zamknięcia sek./ 1 cykl</th><th>WP</th><th></th></tr><tr><td>SG 03.3</td><td>40</td><td>F07</td><td>8 - 22</td><td>10 3 536,00</td></tr><tr><td>SG 04.3</td><td>50/65/80</td><td>F07</td><td>8 - 22</td><td>10 3 604,00</td></tr><tr><td>SQ 05.2</td><td>100/125/150</td><td>F07</td><td>4 - 32</td><td>10 4 447,00</td></tr><tr><td>SQ 07.2</td><td>200/250</td><td>F07/F10</td><td>4 - 32</td><td>10 4 830,00</td></tr><tr><td>SQ 10.2</td><td>300</td><td>F10</td><td>8 - 63</td><td>10 5 704,00</td></tr><tr><td>SQ 12.2</td><td>350</td><td>F12</td><td>16 - 63</td><td>10 6 135,00</td></tr><tr><td>SA 10.2 + GS80.3</td><td>400</td><td>F12</td><td>18 - 199</td><td>10 7 609,00</td></tr><tr><td>SQ 14.2</td><td>450/500</td><td>F14</td><td>48 - 100</td><td>10 7 752,00</td></tr><tr><td>SA 07.6 + GS 100.3/VZ 4.3</td><td>600</td><td>F16</td><td>17 - 780</td><td>10 7 932,00</td></tr></table>	Typ napędu	Kołnierz przyłą- czeniowy	Czas otwarcia- zamknięcia sek./ 1 cykl	WP		SG 03.3	40	F07	8 - 22	10 3 536,00	SG 04.3	50/65/80	F07	8 - 22	10 3 604,00	SQ 05.2	100/125/150	F07	4 - 32	10 4 447,00	SQ 07.2	200/250	F07/F10	4 - 32	10 4 830,00	SQ 10.2	300	F10	8 - 63	10 5 704,00	SQ 12.2	350	F12	16 - 63	10 6 135,00	SA 10.2 + GS80.3	400	F12	18 - 199	10 7 609,00	SQ 14.2	450/500	F14	48 - 100	10 7 752,00	SA 07.6 + GS 100.3/VZ 4.3	600	F16	17 - 780	10 7 932,00																																																										
Typ napędu	Kołnierz przyłą- czeniowy	Czas otwarcia- zamknięcia sek./ 1 cykl	WP																																																																																																										
SG 03.3	40	F07	8 - 22	10 3 536,00																																																																																																									
SG 04.3	50/65/80	F07	8 - 22	10 3 604,00																																																																																																									
SQ 05.2	100/125/150	F07	4 - 32	10 4 447,00																																																																																																									
SQ 07.2	200/250	F07/F10	4 - 32	10 4 830,00																																																																																																									
SQ 10.2	300	F10	8 - 63	10 5 704,00																																																																																																									
SQ 12.2	350	F12	16 - 63	10 6 135,00																																																																																																									
SA 10.2 + GS80.3	400	F12	18 - 199	10 7 609,00																																																																																																									
SQ 14.2	450/500	F14	48 - 100	10 7 752,00																																																																																																									
SA 07.6 + GS 100.3/VZ 4.3	600	F16	17 - 780	10 7 932,00																																																																																																									

Typ

41/60

Zawór klapowy
przystosowany do obciążenia kłapy
kołnierzowy
PN 10/16
GGG



Nr katalogowy

DN
mmPN
barDługość
zabudowy
mmWaga
kgCena
PLN

41-050-60018	50	10/16	200	11	717,00
41-065-60018	65	10/16	240	15	661,00
41-080-60018	80	10/16	260	18	731,00
41-100-60018	100	10/16	300	24	869,00
41-125-60018	125	10/16	350	38	1 460,00
41-150-60018	150	10/16	400	46	1 615,00
41-200-60008	200	10	500	78	2 465,00
41-250-60008	250	10	600	183	7 315,00
41-300-60008	300	10	700	231	8 258,00

Uwaga: wersja PN 16 powyżej DN 150 na zapytanie.

41/61

Zawór klapowy,
nie przystosowany do obciążenia kłapy,
kołnierzowy
PN 10/16
GGG



41-050-61018	50	10/16	200	13	683,00
41-065-61018	65	10/16	240	17	583,00
41-080-61018	80	10/16	260	20	651,00
41-100-61018	100	10/16	300	26	853,00
41-125-61018	125	10/16	350	40	1 422,00
41-150-61018	150	10/16	400	51	1 578,00
41-200-61008	200	10	500	83	2 241,00
41-250-61008	250	10	600	183	6 277,00
41-300-61008	300	10	700	231	7 374,00

Uwaga: wersja PN 16 powyżej DN 150 na zapytanie.

41/36

Zawór klapowy z dźwignią
i obciążnikiem,
uszczelnienie metal-metal
PN 10/16
GGG



bez osłony bezpieczeństwa dźwigni i obciążnika

41-0350-360080106	350	10	787	337	14 289,00
41-0400-360080106	400	10	914	449	17 933,00
41-0450-360080106	450	10	965	575	25 039,00
41-0500-360080106	500	10	1067	802	33 143,00
41-0600-360080106	600	10	1219	992	38 861,00

z osłoną bezpieczeństwa dźwigni i obciążnika

41-0350-360080060	350	10	787	367	15 659,00
41-0400-360080060	400	10	914	449	18 986,00
41-0450-360080060	450	10	965	615	26 097,00
41-0500-360080060	500	10	1067	842	33 452,00
41-0600-360080060	600	10	1219	1032	39 638,00

Opcje: tłumik hydrauliczny.

41/23

Zestaw obciążający klapę:
dźwignia i obciążnik
zaworu typ 41/60



41-080-23000	50-80		1,0	234,00
41-100-23000	100		2,0	234,00
41-150-23000	125-150		3,0	328,00
41-200-23000	200		4,0	328,00
41-300-23000	250-300		12,5	947,00

Typ	Nr katalogowy	DN mm	PN bar	Długość zabudowy mm	Waga kg	Cena PLN
41/32 Zestaw obciążający klapę: dźwignia i sprężyna zaworu typ 41/60 	41-050-32000	50			0,8	1 014,00
	41-065-32000	65			0,8	1 021,00
	41-080-32000	80			0,8	975,00
	41-100-32000	100			0,9	1 010,00
	41-125-32000	125			1,1	1 104,00
	41-150-32000	150			1,3	1 104,00
	41-200-32000	200			1,5	1 111,00
	41-300-32000	250-300			3,3	4 489,00
41/50 Osłona bezpieczeństwa do zaworu z dźwignią i obciążnikiem zaworu typ 41/60 	41-080-50600	50-80			2,2	1 227,00
	41-100-50600	100			3,0	1 061,00
	41-150-50600	125-150			4,0	1 366,00
	41-200-50600	200			4,5	1 525,00
	41-300-50600	250-300			10,2	2 406,00
41/RKL Zawór zwrotny klapowy z dźwignią i obciążnikiem, uszczelnienie metal-metal PN 10 GGG 	41-200-70008	200	10	230	54	5 014,00
	41-250-70008	250	10	250	70	6 085,00
	41-300-70008	300	10	270	95	7 358,00
	41-350-70008	350	10	290	140	8 420,00
	41-400-70008	400	10	310	190	8 497,00
	41-450-70008	450	10	330	210	12 926,00
	41-500-70008	500	10	350	240	10 799,00
	41-600-70008	600	10	390	360	16 215,00
Uwaga: wersja PN 16, większe średnice oraz wykonanie z tłumikiem hydraulicznym na zapytanie.						
53/30 Zawór kulowy obustronnie z gwintem wewnętrznym PN 10 GGG 	53-032-309007	32	10	140	2	314,00
	53-040-309007	40	10	140	2	352,00
	53-050-309007	50	10	180	4	455,00
53/35 Zawór kulowy kołnierzowy PN 10 GGG 	53-050-351007	50	10	200	9	328,00
	53-065-351007	65	10	230	11	437,00
	53-080-351007	80	10	260	13	503,00
	53-100-351007	100	10	300	18	614,00
	53-125-351007	125	10	350	35	1 286,00
	53-150-351007	150	10	400	37	1 573,00
	53-200-350007	200	10	500	68	2 126,00
	53-250-350007	250	10	600	112	4 629,00
	53-300-350007	300	10	700	163	10 311,00
	53-350-350007	350	10	800	289	18 576,00
	53-400-350007	400	10	900	416	23 694,00
	53-500-350007	500	10	1100	712	50 995,00
Uwaga: owiercenie kołnierzy PN 16 powyżej DN 150 oraz średnica DN 600 na zapytanie.						

Typ

701/78

Zawór
napow -odpow.
2-stopniowy,
automatycznie -
kinetyczny
o dużej wydajności
PN 16
stal



Nr katalogowy

DN
mmPN
bar

BSP

Waga
kgCena
PLN

701-080-7811	80	16			7 734,00
701-100-7811	100	16			7 942,00

Opcje: korpus ze stali kwasoodpornej, blokada odpowietrzania lub napowietrzania, przystawka przeciwwuderzeniowa.

701/95

Zawór
napow-odpow.
2-stopniowy,
automatycznie -
kinetyczny
PN 16
wzmocniony nylon



701-051-95-99003	50	16	2"	6,8	4 486,00
701-050-95-190033	50	16		7,2	4 718,00
701-081-95-99003	80	16	3"	6,9	4 622,00
701-080-95-190033	80	16		7,5	4 889,00
701-100-95-190033	100	16		8,5	4 935,00

Opcje: korpus i podstawa ze stali kwasoodpornej, blokada odpowietrzania lub napowietrzania, przystawka przeciwwuderzeniowa.

701/75

Zawór
napow-odpow.
2-stopniowy,
automatycznie -
kinetyczny
PN 10
wzmocniony nylon/GGG

**wzmocniony nylon**

701-051-7509	50	10	2"	3,7	3 382,00
701-050-7519	50	10		4,2	3 644,00
701-081-7509	80	10	3"	3,8	3 574,00
701-080-7519	80	10		4,3	3 775,00
701-100-7519	100	10		4,5	3 932,00

GGG

97007800200000	50	10	2"	14,4	3 826,00
97007800200001	50	10		16,2	3 826,00
97007800200002	80	10		18,4	4 094,00
97007800200003	100	10		20,5	4 528,00

Opcje: korpus i podstawa ze stali kwasoodpornej, blokada odpowietrzania lub napowietrzania, przystawka przeciwwuderzeniowa.




701/79

Studzienka z zaworem
napowietrzającym -
odpowietrzającym
do kanalizacji
PN 10

Długość
mm

701-080-7919	80	10	800	11 097,00
701-084-7919	80	10	1000	11 408,00

Opcje: blokada odpowietrzania lub napowietrzania, przystawka przeciwwuderzeniowa, instalacja płuczna.

Typ	Nr katalogowy	DN mm	PN bar	Długość zabudowy mm	WP bar	Waga kg	Cena PLN
702/10 Zasuwa nożowa z trzpieniem stałym i kółkiem PN 10/16 GGG* 	702-050-10134	50	10/16	43	10	6	991,00
	702-065-10134	65	10/16	46	10	7	1 029,00
	702-080-10134	80	10/16	46	10	13	1 140,00
	702-100-10134	100	10/16	52	10	15	1 203,00
	702-125-10134	125	10/16	56	10	19	1 379,00
	702-150-10134	150	10/16	56	10	26	1 751,00
	702-200-10034	200	10	60	10	43	2 162,00
	702-250-10034	250	10	68	10	58	2 668,00
	702-300-10034	300	10	78	10	83	3 650,00
	702-350-10034	350	10	78	6	107	5 078,00
	702-400-10034	400	10	90	5	140	6 022,00
	702-450-10034	450	10	90	4	240	11 118,00
	702-500-10034	500	10	95	4	260	11 253,00
	702-600-10034	600	10	105	4	340	16 297,00
702/55 Zasuwa nożowa przystosowana do napędu elektrycznego, stały trzpień, przyłącze B3 PN 10/16 GGG* 	702-050-55134	50	10/16	43	10	7	2 204,00
	702-065-55134	65	10/16	46	10	8	2 251,00
	702-080-55134	80	10/16	46	10	13	1 363,00
	702-100-55134	100	10/16	52	10	15	1 459,00
	702-125-55134	125	10/16	56	10	19	1 635,00
	702-150-55134	150	10/16	56	10	28	1 998,00
	702-200-55034	200	10	60	10	45	2 409,00
	702-250-55034	250	10	68	10	58	2 951,00
	702-300-55034	300	10	78	10	86	4 032,00
	702-350-55034	350	10	78	6	125	5 471,00
	702-400-55034	400	10	90	5	145	6 707,00
	702-450-55034	450	10	90	4	245	14 840,00
	702-500-55034	500	10	95	4	270	14 928,00
	702-600-55034	600	10	105	4	360	18 936,00
Kółko z adaptorem Do zasuwy nożowej przystosowanej do napędu elektrycznego, stały trzpień przyłącze B3 	50				10		1 777,00
	65				10		1 777,00
	80				10		1 777,00
	100				10		1 777,00
	125				10		1 777,00
	150				10		2 020,00
	200				10		2 020,00
	250				10		2 020,00
	300				10		2 343,00
	350				6		2 343,00
	400				5		2 343,00
	450				4		3 029,00
	500				4		3 029,00
	600				4		3 029,00

Uwaga: wykonania wysokociśnieniowe, inne media, większe średnice i napędy pneumatyczne na zapytanie.

Typ

Napęd elektryczny AumaDo zasuw nożowej z trzpieniem stałym
przyłącze B3

Nr katalogowy	DN mm	PN bar	WP bar	Kołnierz przyłącze- niowy	Waga kg	Cena PLN
Typ napędu						
SA 07.2	50		10	F10		4 304,00
SA 07.2	65		10	F10		4 304,00
SA 07.2	80		10	F10		4 304,00
SA 07.2	100		10	F10		4 304,00
SA 07.2	125		10	F10		4 304,00
SA 07.6	150		10	F10		4 480,00
SA 07.6	200		10	F10		4 480,00
SA 10.2	250		10	F10		5 940,00
SA 10.2	300		10	F10		5 940,00
SA 10.2	350		6	F10		5 940,00
SA 10.2	400		5	F10		5 940,00
SA 14.6	450		4	F14		9 796,00
SA 14.6	500		4	F14		9 796,00
SA 14.6	600		4	F14		9 796,00

702/20Zasuwa nożowa z trzpieniem
wznoszącym
i kółkiem
PN 10/16
GGG*

				Długość zabudowy mm		
702-050-20134	50	10/16	10	43	6	879,00
702-065-20134	65	10/16	10	46	7	917,00
702-080-20134	80	10/16	10	46	13	1 085,00
702-100-20134	100	10/16	10	52	15	1 113,00
702-125-20134	125	10/16	10	56	19	1 282,00
702-150-20134	150	10/16	10	56	26	1 606,00
702-200-20034	200	10	10	60	43	2 022,00
702-250-20034	250	10	10	68	58	2 531,00
702-300-20034	300	10	10	78	83	3 536,00
702-350-20034	350	10	6	78	107	4 972,00
702-400-20034	400	10	5	90	140	5 922,00
702-450-20034	450	10	4	90	240	10 706,00
702-500-20034	500	10	4	95	260	10 760,00
702-600-20034	600	10	4	105	340	15 643,00

702/50Zasuwa nożowa przystosowana
do napędu
elektrycznego, wznoszący
trzpień, przyłącze A
PN 10/16
GGG*

				Długość zabudowy mm		
702-050-50134	50	10/16	10	43	7	1 293,00
702-065-50134	65	10/16	10	46	8	1 329,00
702-080-50134	80	10/16	10	46	13	1 194,00
702-100-50134	100	10/16	10	52	15	1 224,00
702-125-50134	125	10/16	10	56	19	1 320,00
702-150-50134	150	10/16	10	56	28	1 582,00
702-200-50034	200	10	10	60	45	2 040,00
702-250-50034	250	10	10	68	58	2 596,00
702-300-50034	300	10	10	78	86	3 276,00
702-350-50034	350	10	6	78	125	4 636,00
702-400-50034	400	10	5	90	145	6 001,00
702-450-50034	450	10	4	90	245	11 324,00
702-500-50034	500	10	4	95	270	11 410,00
702-600-50034	600	10	4	105	360	16 799,00

Uwaga: wykonania wysokociśnieniowe, inne media, większe średnice i napędy pneumatyczne na zapytanie.

Typ	Nr katalogowy	DN mm	PN bar	Długość zabudowy mm	WP bar	Waga kg	Cena PLN
Kółko z adaptorem Do zasuw nożowej przystosowanej do napędu elektrycznego, wznoszący trzpień, przyłącze A		50			10		1 212,00
		65			10		1 212,00
		80			10		1 212,00
		100			10		1 212,00
		125			10		1 212,00
		150			10		1 745,00
		200			10		1 745,00
		250			10		1 745,00
		300			10		1 842,00
		350			6		1 842,00
		400			5		1 842,00
		450			4		2 424,00
		500			4		2 424,00
		600			4		2 424,00
Napęd elektryczny Auma Do zasuw nożowej z trzpieniem wznoszącym, przyłącze A	Typ napędu Kołnierz przyłączeniowy						
	SA 07.2	50	F10		10		4 864,00
	SA 07.2	65	F10		10		4 864,00
	SA 07.2	80	F10		10		4 864,00
	SA 07.2	100	F10		10		4 864,00
	SA 07.2	125	F10		10		4 864,00
	SA 07.6	150	F10		10		5 040,00
	SA 07.6	200	F10		10		5 040,00
	SA 10.2	250	F10		10		6 500,00
	SA 10.2	300	F10		10		6 500,00
	SA 10.2	350	F10		6		6 500,00
	SA 10.2	400	F10		5		6 500,00
	SA 14.6	450	F14		5		11 012,00
	SA 14.6	500	F14		5		11 012,00
	SA 14.6	600	F14		4		11 012,00
702/30 Zasuw nożowa z dźwignią PN 10/16 GGG*	702-050-30134	50	10/16	43	10	9	1 302,00
	702-065-30134	65	10/16	46	10	11	1 349,00
	702-080-30134	80	10/16	46	10	20	1 405,00
	702-100-30134	100	10/16	52	10	21	1 534,00
	702-125-30134	125	10/16	56	10	25	1 739,00
	702-150-30134	150	10/16	56	10	30	2 011,00
	702-200-30034	200	10	60	10	36	2 493,00
*- korpus GG lub St. St. na zapytanie							

Typ

772

Zastawka kanałowa



Nr katalogowy

DN
mmPN
barDługość
zabudowy
mmWaga
kgCena
PLN

AP3/AP4 150x150, SS 304					3 667,00
AP3/AP4 200x200, SS 304					4 095,00
AP3/AP4 250x250, SS 304					4 410,00
AP3/AP4 300x300, SS 304					5 049,00
AP3/AP4 400x400, SS 304					5 905,00
AP3/AP4 500x500, SS 304					6 825,00
AP3/AP4 600x600, SS 304					7 932,00
AP3/AP4 700x700, SS 304					9 741,00
AP3/AP4 800x800, SS 304					11 437,00
AP3/AP4 900x900, SS 304					14 143,00
AP3/AP4 1000x1000, SS 304					16 574,00
AP3/AP4 1200x1200, SS 304					19 926,00
AP3/AP4 150x150, SS 316Ti					4 314,00
AP3/AP4 200x200, SS 316Ti					4 774,00
AP3/AP4 250x250, SS 316Ti					5 267,00
AP3/AP4 300x300, SS 316Ti					6 155,00
AP3/AP4 400x400, SS 316Ti					7 181,00
AP3/AP4 500x500, SS 316Ti					8 320,00
AP3/AP4 600x600, SS 316Ti					9 757,00
AP3/AP4 700x700, SS 316Ti					11 898,00
AP3/AP4 800x800, SS 316Ti					14 297,00
AP3/AP4 900x900, SS 316Ti					17 745,00
AP3/AP4 1000x1000, SS 316Ti					20 718,00
AP3/AP4 1200x1200, SS 316Ti					24 942,00

Standardowe szerokości znamionowe: 200x200 do 2 000x2 000 lub DN 150 - DN 2000, większe rozmiary na życzenie

- dostępne także dwutrzpieniowe do dużych szerokości
- dostępne z wolnym trzpieniem, przekładnią, napędem elektrycznym lub innymi napędami
- dostępne także z HDPE

712/00-10Czyszczak rewizyjny
PN 10/16
GGG







712/00 bez zaworu - z pokrywą ślepą

712-080-000000	80	10/16	500	25,8	1 249,00
712-100-000000	100	10/16	500	29,8	1 281,00
712-125-000000	125	10/16	550	41,6	1 827,00
712-150-000000	150	10/16	550	47,9	1 723,00
712-200-000000	200	10	650	77,0	3 079,00
712-250-000000	250	10	700	105,2	4 123,00
712-300-000000	300	10	750	140,3	5 688,00





712/10 z zaworem hydrantowym

712-080-100000	80	10/16	500	27,3	1 575,00
712-100-100000	100	10/16	500	31,3	1 608,00
712-125-100000	125	10/16	550	43,1	2 176,00
712-150-100000	150	10/16	550	49,4	2 068,00
712-200-100000	200	10	650	78,5	3 481,00
712-250-100000	250	10	700	106,7	4 568,00
712-300-100000	300	10	750	141,8	6 198,00

Typ	Nr katalogowy	DN mm	PN bar	WP bar	Waga kg	Cena PLN
EB Zasuwa nożowa z trzpieniem stałym i kółkiem nóż - stal 1.4301 korpus monoblok PN 10/16 GG		50	10/16	10	8	1 071,00
		65	10/16	10	9	1 113,00
		80	10/16	10	10	1 191,00
		100	10/16	10	12	1 249,00
		125	10/16	10	15	1 455,00
		150	10/16	10	17	1 551,00
		200	10	10	30	2 608,00
		250	10	10	42	3 304,00
		300	10	6	60	4 165,00
		350	10	6	90	5 889,00
		400	10	6	140	7 519,00
		450	10	5	185	9 027,00
		500	10	4	204	10 377,00
Uwaga: inne średnice i wykonania na zapytanie.						
EB Zasuwa nożowa z trzpieniem wznoszącym i kółkiem nóż - stal 1.4301 korpus monoblok PN 10/16 GG		50	10/16	10	8	970,00
		65	10/16	10	9	1 011,00
		80	10/16	10	10	1 090,00
		100	10/16	10	12	1 136,00
		125	10/16	10	15	1 290,00
		150	10/16	10	17	1 386,00
		200	10	10	30	2 195,00
		250	10	10	42	2 891,00
		300	10	6	60	3 805,00
		350	10	6	90	5 409,00
		400	10	6	140	6 839,00
		450	10	5	185	8 479,00
		500	10	4	204	9 845,00
Uwaga: inne średnice i wykonania na zapytanie.						

Typ	Nr katalogowy	DN mm	Długość Rd mm	Waga kg	Cena PLN
P7 Hydrant nadziemny, zabezpieczenie wypływu w przypadku złamania PN 16 GGG DN 80					
	84-080-05-211010	80	1000	54	6 282,00
	84-080-05-311010	80	1250	59	6 494,00
	84-080-05-411010	80	1500	63	6 704,00
P7 Hydrant nadziemny, zabezpieczenie wypływu w przypadku złamania PN 16 GGG DN 100					
	84-100-16-211010	100	1000	66	6 758,00
	84-100-16-311010	100	1250	71	7 009,00
P7 Hydrant nadziemny Nostalgia zabezpieczenie wypływu w przypadku złamania PN 16 GGG					
	84-080-45-311011	80	1250	71	8 289,00
	84-080-45-411011	80	1500	76	8 434,00
	84-100-51-311011	100	1250	83	8 288,00
84/90-N7 Hydrant nadziemny PN 10/16 GGG + rura stalowa DN 80					
	84-080-90-21101010	80	1000	51	2 386,00
	84-080-90-31101010	80	1250	56	2 462,00
84/93-N7 Hydrant nadziemny, zabezpieczenie wypływu w przypadku złamania PN 10/16 GGG + rura stalowa DN 80/100					
	84-080-93-21101010	80	1000	51	3 027,00
	84-080-93-31101010	80	1250	56	3 084,00
	84-080-93-41101010	80	1500	61	3 115,00
	84-100-93-21101012	100	1000	61	4 688,00
	84-100-93-31101012	100	1250	66	4 782,00
27/00 Hydrant nadziemny z kolanem stopowym Nowoczesny 250 PSI/17 bar FM, UL GGG DN 150 nasady typu Storz					
			L mm		
	2700002050000JCP	150	1066	163	11 221,00
	2700002060000JCP	150	1219	172	11 491,00
	2700002070000JCP	150	1371	181	11 735,00
	2700002080000JCP	150	1524	190	12 131,00
	2700002100000JCP	150	1829	208	12 728,00
Uwaga: inne długości na zapytanie.					

Typ	Nr katalogowy	DN mm	Długość Rd mm	Waga kg	Cena PLN
87/20 Hydrant nadziemny, zabezpieczenie wypływu w przypadku złamania PN 10/16 GGG DN 80					
	9701102000001	80	1250	66	3 084,00
	9701102000003	80	1500	71	3 199,00
78/75 Zdrój uliczny Victoria PN 10 GG					
	78-040-7510100	40		110	6 491,00
35/31 - K7 Hydrant podziemny z pojedynczym zamknięciem PN 16 GGG DN 80	35-080-3111015	80	750	27	1 129,00
	35-080-3121015	80	1000	32	1 113,00
	35-080-3131015	80	1250	29	1 475,00
	35-080-3141015	80	1500	39	1 558,00
35/81 - L7 Hydrant podziemny z dodatkowym zamknięciem PN 16 GGG DN 80	35-080-8111015	80	800	35	1 475,00
	35-080-8121015	80	1000	40	1 612,00
	35-080-8131015	80	1250	43	1 606,00
	35-080-8141015	80	1500	48	1 689,00
29/78 - F7 Hydrant podziemny ze swobodnym przepływem PN 16 DN 80	29-080-7811015	80	750	39	3 037,00
	29-080-7821015	80	1000	40	3 141,00
	29-080-7831015	80	1250	41	3 150,00
	29-080-7841015	80	1500	42	3 252,00
712/7010 Kolano kołnierzowe ze stopką N do hydrantu PN 10/16 GGG	712008070101	80		13,0	194,00
	712010070101	100		16,8	243,00

Typ	Nr katalogowy	DN mm	PN bar	Długość zabudowy mm	Waga kg	Cena PLN
80 Otulina podziemnej części hydrantu 	806000000	80/100				52,00
06/35 Zasuwa kołnierzowa, krótka wg F4 ze wskaźnikiem pozycji klina i kółkiem PN 10/16 GGG VdS DN 50-200 	06-050-3501420	50	10/16	150	13	649,00
	06-065-3501420	65	10/16	170	16	690,00
	06-080-3501420	80	10/16	180	20	762,00
	06-100-3501420	100	10/16	190	27	882,00
	06-125-3501420	125	10/16	200	36	1 252,00
	06-150-3501420	150	10/16	210	51	1 396,00
	06-200-3501620	200	16	230	71	2 437,00
	06-250-3501620	250	16	250	113	5 030,00
	06-300-3501620	300	16	270	160	6 885,00
	06-350-3501620	350	16	290	203	8 124,00
	06-400-3501620	400	16	310	240	8 990,00
	Uwaga: wersja PN 10 powyżej DN 150 na zapytanie.					
06/37 Zasuwa z króćcami rowkowanymi ze wskaźnikiem pozycji klina i kółkiem PN 16 GGG VdS DN 50-200 	06-050-3709620	50	16	178	10	538,00
	06-080-3709620	80	16	203	15	681,00
	06-100-3709620	100	16	229	22	788,00
	06-150-3709620	150	16	267	44	1 247,00
	06-200-3709620	200	16	292	61	2 201,00
	06-250-3709620	250	16	330	94	4 530,00
	06-300-3709620	300	16	356	126	6 199,00
20/90 Zestaw montażowy mikroprzełącznika na zasuwie 06/35/37 VdS 	20-065-90800	50/65				75,00
	20-080-90800	80				75,00
	20-100-90800	100				75,00
	20-125-90800	125				75,00
	20-150-90800	150				81,00
	20-200-90800	200				92,00
	20-250-90800	250				110,00
	20-300-90800	300				110,00
	20-400-90800	400				282,00

Typ	Nr katalogowy	DN mm	PN bar	Długość mm	Długość zabudowy mm	Waga kg	Cena PLN
45/56 Zasuwa kołnierzowa OS&Y ze wznoszącym trzcieniem i kółkiem FM, UL PN 10/16 GGG	45-065-56016	65	10/16		190	23	1 050,00
	45-080-56016	80	10/16		203	25	1 236,00
	45-100-56016	100	10/16		229	39	1 666,00
	45-150-56016	150	10/16		267	63	2 516,00
	45-200-56016	200	16		292	97	3 504,00
	45-250-56016	250	16		330	157	5 238,00
	45-300-56016	300	16		356	238	6 981,00
Uwaga: wersja PN 10 powyżej DN 150 oraz większe średnice na zapytanie.							
45/59 Zasuwa kołnierzowa przystosowana do wskaźnika pozycji klina typ 34 FM, UL PN 10/16 GGG	45-100-59016141	100	10/16		229	40	1 599,00
	45-150-59016141	150	10/16		267	60	2 421,00
	45-200-59016141	200	16		292	90	3 405,00
	45-250-59016141	250	16		330	135	4 857,00
	45-300-59016141	300	16		356	174	6 533,00
	Uwaga: wersja PN 10 powyżej DN 150 oraz większe średnice na zapytanie.						
34/00 Wskaźnik teleskopowy pozycji klina zasuwy typ 45/59 FM, UL	34-100-0000010010	100		840 - 1420		72	2 702,00
	34-100-0001010010	100		1400 - 1980		86	2 808,00
	34-100-0002010010	100		1960 - 2540		100	2 941,00
	34-150-0000010010	150		970 - 1550		72	2 702,00
	34-150-0001010010	150		1520 - 2110		86	2 808,00
	34-150-0002010010	150		2080 - 2670		100	2 941,00
	34-200-0000010010	200		1080 - 1660		72	2 702,00
	34-200-0001010010	200		1640 - 2220		86	2 808,00
	34-200-0002010010	200		2200 - 2780		100	2 941,00
	34-250-0000010010	250		1190 - 1780		72	2 702,00
	34-250-0001010010	250		1750 - 2340		86	2 808,00
	34-250-0002010010	250		2310 - 2900		100	2 941,00
	34-300-0000010010	300		1300 - 1880		72	2 702,00
	34-300-0001010010	300		1850 - 2440		86	2 808,00
	34-300-0002010010	300		2410 - 3000		100	2 941,00
34/80 Wskaźnik sztywny pozycji klina zasuwy typ 45/59 FM, UL	34-100-8000010010	100		250		29	1 884,00
	34-100-8001010010	100		750		32	1 884,00
	34-100-8002010010	100		1250		34	1 884,00
	34-150-8000010010	150		250		29	1 884,00
	34-150-8001010010	150		750		32	1 884,00
	34-150-8002010010	150		1250		34	1 884,00
	34-200-8000010010	200		250		29	1 884,00
	34-200-8001010010	200		750		32	1 884,00
	34-200-8002010010	200		1250		34	1 884,00
	34-250-8000010010	250		250		29	1 884,00
	34-250-8001010010	250		750		32	1 884,00
	34-250-8002010010	250		1250		34	1 884,00
	34-300-8000010010	300		250		29	1 884,00
	34-300-8001010010	300		750		32	1 884,00
	34-300-8002010010	300		1250		34	1 884,00

Typ

06/70

Zasuwa kołnierzowa krótka wg F4
wymienne uszczelnienie trzpienia
PG 3
PN 10/16
GGG



Nr katalogowy

DN
mmPN
barDługość
zabudowy
mmWaga
kgCena
PLN

06-040-7001337	40	10/16	140	12	737,00
06-050-7001337	50	10/16	150	12	764,00
06-065-7001337	65	10/16	170	15	958,00
06-080-7001337	80	10/16	180	19	958,00
06-100-7001337	100	10/16	190	25	1 076,00
06-125-7001337	125	10/16	200	33	1 651,00
06-150-7001337	150	10/16	210	49	1 651,00
06-200-7001337	200	16	230	70	2 795,00
06-250-7001337	250	16	250	110	4 546,00
06-300-7001337	300	16	270	160	6 111,00
06-350-7001337	350	16	290	220	12 432,00
06-400-7001337	400	16	310	240	16 836,00
06-500-7001337	500	16	350	559	24 954,00
06-600-7001337	600	16	390	762	34 103,00

Uwaga: większe średnice oraz wersja PN 10 powyżej DN 150 na zapytanie.

02/70

Zasuwa kołnierzowa długa wg F5
wymienne uszczelnienie trzpienia
PG 3
PN 10/16
GGG



02-040-7001337	40	10/16	240	11	761,00
02-050-7001337	50	10/16	250	12	787,00
02-065-7001337	65	10/16	270	15	978,00
02-080-7001337	80	10/16	280	19	978,00
02-100-7001337	100	10/16	300	25	1 102,00
02-125-7001337	125	10/16	325	33	1 681,00
02-150-7001337	150	10/16	350	49	1 681,00
02-200-7001337	200	16	400	70	2 864,00
02-250-7001337	250	16	450	110	4 654,00
02-300-7001337	300	16	500	160	6 253,00
02-350-7001337	350*	16	550	320	12 432,00
02-400-7001337	400	16	600	342	16 836,00
02-500-7001337	500**	16	700	417	24 793,00

Uwaga: wersja PN 10 powyżej DN 150 na zapytanie.

*) Owiercenie kołnierzy wg PN-EN 1092-2, 350 mm, zwiększony przelot do 400 mm

**) Owiercenie kołnierzy wg PN-EN 1092-2, 500 mm, redukcja przelotu do 400 mm





46/70

Zasuwa z króćcami stalowymi,
wymienne uszczelnienie trzpienia,
pokrywa - GGG
korpus - staliwo
PG 3
PN 16
GGG



46-050-7001237	50	16	570	8	2 176,00
46-080-7001237	80	16	550	14	2 701,00
46-100-7001237	100	16	520	25	2 970,00
46-150-7001237	150	16	530	49	4 544,00
46-200-7001237	200	16	570	70	6 680,00
46-250-7001237	250	16	590	88	10 360,00
46-300-7001237	300	16	620	128	14 085,00

Uwaga: większe średnice na zapytanie.

Typ	Nr katalogowy	DN mm	PN bar	PE dz mm	Długość zabudowy mm	Waga kg	Cena PLN
36/90 Zasuwa z króćcami PE 100 SDR 11, wymienne uszczelnienie trzpienia PG 3 PN 10 GGG 	36-090-90703037	80	10	90	900	20	1 310,00
	36-110-90703037	100	10	110	900	27	1 819,00
	36-125-90703037	125	10	125	1100	39	2 213,00
	36-160-90703037	150	10	160	1100	52	3 279,00
	36-180-90703037	150	10	180	1100	58	3 649,00
	36-200-90703037	200	10	200	1100	88	4 789,00
	36-225-90703037	200	10	225	1100	91	5 254,00
	36-250-90703037	250	10	250	1350	118	9 698,00
	36-280-90703037	250	10	280	1350	126	11 425,00
	36-315-90703037	300	10	315	1350	140	19 804,00
	36-355-90703037	300	10	355	1525	270	39 642,00
	36-400-90703037	400	10	400	1660	376	43 310,00
38/90 Zasuwa z kołnierzem i króćcem PE 100 SDR 11, wymienne uszczelnienie trzpienia PG3 PN 10 GGG 	38-063-90703037	50	10	63	565	13	870,00
	38-090-90703037	80	10	90	621	21	1 459,00
	38-110-90703037	100	10	110	608	27	1 932,00
	38-125-90703037	125	10	125	640	36	2 627,00
	38-160-90703037	150	10	160	728	53	3 817,00
	38-180-90703037	150	10	180	725	56	3 950,00
	38-225-90703037	200	10	225	754	92	6 145,00
36/90 Zasuwa z króćcami PE 100 SDR 11 do przyłączy domowych, wymienne uszczelnienie trzpienia PG 3 PN 10 GGG 	36-032-90703037	25	10	32	800	5,1	567,00
	36-040-90703037	32	10	40	850	5,5	652,00
	36-050-90703037	40	10	50	880	6,2	799,00
	36-063-90703037	50	10	63	900	7,1	943,00
85/30 Zawór kulowy do gazu PE 100 PN 10 	85-032-30200010	25	10	32	800	0,7	105,00
	85-063-30200010	50	10	63	850	1,7	170,00
	85-090-30200010	80	10	90	880	3,7	405,00

Typ

04

Przedłużacz sztywny trzpienia zasuw
klinowych sieciowych
typu 02, 06
oraz 55/35 z adaptorem
DN 40 - 400
kostka górna
23 - 32 mm



Nr katalogowy	DN mm	Długość Rd mm	Cena PLN
04-050-35002	40-50	800	109,00
04-050-35502	40-50	1000	109,00
04-050-36002	40-50	1250	110,00
04-050-36502	40-50	1500	130,00
04-050-37502	40-50	2000	138,00
04-050-38002	40-50	3000	na zapytanie
04-080-35002	65-80	800	109,00
04-080-35502	65-80	1000	109,00
04-080-36002	65-80	1250	116,00
04-080-36502	65-80	1500	131,00
04-080-37502	65-80	2000	145,00
04-080-38002	65-80	3000	na zapytanie
04-125-35002	100-125	800	109,00
04-125-35502	100-125	1000	109,00
04-125-36002	100-125	1250	116,00
04-125-36502	100-125	1500	130,00
04-125-37502	100-125	2000	147,00
04-125-38002	100-125	3000	na zapytanie
04-150-35002	150	800	109,00
04-150-35502	150	1000	109,00
04-150-36002	150	1250	116,00
04-150-36502	150	1500	130,00
04-150-37502	150	2000	159,00
04-150-38002	150	3000	na zapytanie
04-200-35002	200	800	109,00
04-200-35502	200	1000	109,00
04-200-36002	200	1250	116,00
04-200-36502	200	1500	130,00
04-200-37502	200	2000	145,00
04-200-38002	200	3000	na zapytanie
04-300-35002	250-300	800	115,00
04-300-35502	250-300	1000	120,00
04-300-36002	250-300	1250	172,00
04-300-36502	250-300	1500	130,00
04-300-37502	250-300	2000	200,00
04-300-38002	250-300	3000	na zapytanie
04-400-36002	350-400	1250	163,00
04-400-36502	350-400	1500	130,00
04-400-37502	350-400	2000	200,00
04-400-38002	350-400	3000	na zapytanie

04

Przedłużacz sztywny trzpienia zasuw
do przyłączy domowych
DN 20 - 50
kostka górna 23 - 32 mm



04-032-15002	20-50	800	81,00
04-032-15502	20-50	1000	85,00
04-032-16002	20-50	1250	93,00
04-032-16502	20-50	1500	97,00
04-032-17502	20-50	2000	147,00

Typ	Nr katalogowy	DN mm	Długość mm	Waga kg	Cena PLN
04 Przedłużacz teleskopowy trzpienia zasuw klinowych sieciowych typu 02, 06, 55/35 DN 40 - 600 kostka górna 23 - 32 mm	04-050-40002	40-50	450 - 700		130,00
	04-050-40502	40-50	650 - 1100		132,00
	04-050-41002	40-50	1050 - 1750		146,00
	04-050-41502	40-50	1700 - 2900		181,00
	04-080-40002	65-80	450 - 700		130,00
	04-080-40502	65-80	650 - 1100		132,00
	04-080-41002	65-80	1050 - 1750		146,00
	04-080-41502	65-80	1700 - 2900		181,00
	04-125-40002	100-125	450 - 700		130,00
	04-125-40502	100-125	650 - 1100		132,00
	04-125-41002	100-125	1050 - 1750		147,00
	04-125-41502	100-125	1700 - 2900		182,00
	04-150-40002	150	450 - 700		130,00
	04-150-40502	150	650 - 1100		132,00
	04-150-41002	150	1050 - 1750		146,00
	04-150-41502	150	1700 - 2900		181,00
	04-200-40002	200	450 - 700		130,00
	04-200-40502	200	650 - 1100		132,00
	04-200-41002	200	1050 - 1750		146,00
	04-200-41502	200	1700 - 2900		183,00
	04-300-40002	250-300	450 - 700		145,00
	04-300-40502	250-300	650 - 1100		146,00
	04-300-41002	250-300	1050 - 1750		217,00
	04-300-41502	250-300	1700 - 2900		228,00
	04-400-40002	350-400	450 - 700		145,00
	04-400-40502	350-400	650 - 1100		147,00
	04-400-41002	350-400	1050 - 1750		217,00
	04-400-41502	350-400	1700 - 2900		229,00
	04-630-40002*	450-600	450 - 700		261,00
	04-630-40502*	450-600	650 - 1100		324,00
	04-630-41002*	450-600	1050 - 1750		396,00
	04-630-41502*	450-600	1700 - 2900		556,00
* dla zasuw typ 55/35 i 06/30 długości 1400-2350mm i 2850-5250mm - na zapytanie					
04 Przedłużacz teleskopowy trzpienia zasuw do przyłączy domowych DN 20 - 50 kostka górna 23 - 32 mm	04-032-20002	20-50	450 - 700		87,00
	04-032-20502	20-50	650 - 1100		102,00
	04-032-21002	20-50	1050 - 1750		128,00
	04-032-21502	20-50	1700 - 2900		174,00
08 Kółka do zasuw DN 40 - 600 GG	08-032-16	20-50		1,0	48,00
	08-050-01000	40-50		1,5	60,00
	08-080-02000	65-80		2,0	72,00
	08-100-01000	100		4,0	83,00
	08-150-02000	125-150		5,0	83,00
	08-200-01000	200		6,0	122,00
	08-200-00000	250-300		11,0	187,00
	08-250-02000	250-300		11,0	186,00
	08-400-01000	350-500		17,0	315,00
	08-600-01000*	450-600		20,0	527,00
	08-600-03000**	450-600		20,0	527,00
* dla zasuw typ 06/30 i 06/80 ** dla zasuw typ 55/30 Uwaga: kółko dla zasuw typ 55/35 wymaga zastosowania adaptora.					

Typ	Nr katalogowy	Cena PLN
80/44 Skrzynka uliczna do zasuw klinowych sieciowych i przyłączeniowych 	8044020200	korpus PA+, pokrywa GG 43,00
	80440250200	korpus PA+, pokrywa PP 34,00
80/31 Skrzynka uliczna do zasuw klinowych, sieciowych 	4056 Classic	
	97108002040561	korpus PA+, pokrywa GG 97,00
	80310043000	korpus PA+, pokrywa PP 119,00
	4056 Futura	
	97108002040560	korpus PA+, pokrywa GG 59,00
	80312140000	korpus PA+, pokrywa PP 80,00
	dopłata za niebieską pokrywę PP 42,00	
80/31 Skrzynka uliczna teleskopowa do zasuw klinowych sieciowych 	4056V Classic	
	80311000000	korpus PA+, pokrywa GG 202,00
80/31 Skrzynka uliczna do zasuw klinowych, sieciowych 	4056P Classic	
	97108002094056	korpus PA+, pokrywa GG 117,00
	80312040000	korpus PA+, pokrywa PP 153,00
	wersja teleskopowa na zapytanie	
	4056P Futura	
	97108002084056	korpus PA+, pokrywa GG 64,00
	80310140000	korpus PA+, pokrywa PP 86,00
	dopłata za niebieską pokrywę PP 42,00	
80/32 Skrzynka uliczna do zasuw klinowych, przyłączeniowych 	4057 Classic	
	97108002040571	korpus PA+, pokrywa GG 66,00
	80320040000	korpus PA+, pokrywa PP 79,00
	wersja teleskopowa na zapytanie	
	4057 Futura	
	97108002040570	korpus PA+, pokrywa GG 41,00
	80320140000	korpus PA+, pokrywa PP 62,00
	dopłata za niebieską pokrywę PP 32,00	

Typ	Nr katalogowy	Cena PLN
80/30 Skrzynka uliczna do hydrantów 	4055 Classic	
	97108002040551 korpus PA+, pokrywa GG	203,00
	80300040000 korpus PA+, pokrywa PP	225,00
	wersja teleskopowa na zapytanie	
80/30 Skrzynka uliczna do hydrantów 	4055 Futura	
	97108002040550 korpus PA+, pokrywa GG	128,00
	80300140000 korpus PA+, pokrywa PP	177,00
	dopłata za czerwoną pokrywę PP	55,00
80/30 Skrzynka uliczna do hydrantów 	4055P Classic	
	80302000000 korpus PA+, pokrywa GG	218,00
	80302040000 korpus PA+, pokrywa PP	272,00
	wersja teleskopowa na zapytanie	
80/34 Skrzynka uliczna do klinowych, sieciowych do gazu 	4055P Futura	
	80302110000 korpus PA+, pokrywa GG	144,00
	80302140000 korpus PA+, pokrywa PP	205,00
	dopłata za żółtą pokrywę PP	55,00
80/34 Skrzynka uliczna do klinowych, sieciowych do gazu 	3581 Classic	
	97108002003581 korpus PA+, pokrywa GG	104,00
80/35 Skrzynka uliczna do zaworu powietrznego 	dopłata za żółtą pokrywę PP	55,00
	wersja teleskopowa na zapytanie	
80/35 Skrzynka uliczna do zaworu powietrznego 	3582 Classic	
	80350000004 korpus PA+, pokrywa GG	286,00
80/46 Podstawa do skrzynek ulicznych HDPE 	804600000	18,00
80/46 Podstawa do skrzynek hydrantowych HDPE 	804600005	37,00
20 Klucz do zasuw 	Waga kg	
	350-00-80 2,7	491,00

Typ

05/91

Kołnierz combi do rur stalowych
z pierścieniem uszczelniającym
PN 10/16
GGG



Nr katalogowy

DN
mmPN
barŚrednica
zewnątrzna
mmCena
PLN

05-050-9105021	50	10/16	60,3	na zapytanie
05-065-9106521	65	10/16	75,3	na zapytanie
05-080-9108021	80	10/16	88,9	na zapytanie
05-100-0110021	100	10/16	108,0	na zapytanie
05-100-9110021	100	10/16	114,3	na zapytanie
05-125-9112521	125	10/16	140,2	na zapytanie
05-150-9115021	150	10/16	168,3	na zapytanie
05-200-9120024	200	10	219,1	na zapytanie
05-250-9125024	250	10	273,3	na zapytanie
05-300-9130024	300	10	323,9	na zapytanie

Uwaga: wersja PN 16 powyżej DN 150 na zapytanie.

05/66

Kołnierz combi do rur żeliwnych
z tuleją uszczelniającą*
PN 10/16
GGG



05-050-660502104	50	10/16	66	175,00
05-065-660652104	65	10/16	82	110,00
05-080-660802104	80	10/16	98	117,00
05-100-661002104	100	10/16	118	103,00
05-125-661252104	125	10/16	144	176,00
05-150-661502104	150	10/16	170	152,00
05-200-662002404	200	10	222	221,00
05-250-662502404	250	10	274	471,00
05-300-663002404	300	10	326	496,00
05-400-2400+05-400-0210	400	10	428	941,00
05-500-2200+05-500-0210	500	10	532	1 495,00
05-600-2200+05-600-0210	600	10	636	2 074,00

Uwaga: wersja PN 16 powyżej DN 150 na zapytanie.

* DN 400 - 600 z pierścieniem
uszczelniającym

05/26

Kołnierz combi do rur żeliwnych
z tuleją uszczelniającą - wzmacniającą
PN 10/16
GGG



05-066-260502104	50	10/16	66	222,00
05-082-260652104	65	10/16	82	134,00
05-098-260802104	80	10/16	98	129,00
05-118-261002104	100	10/16	118	115,00
05-144-261252104	125	10/16	144	219,00
05-170-261502104	150	10/16	170	212,00
05-222-262002404	200	10	222	295,00
05-274-262502404	250	10	274	554,00
05-326-263002404	300	10	326	668,00

Uwaga: wersja PN 16 powyżej DN 150 na zapytanie.

Typ	Nr katalogowy	DN mm	PN bar	Średnica zewnętrzna mm	Waga kg	Cena PLN
05/62 Kołnierz combi do rur PVC z pierścieniem uszczelniającym PN 10/16 GGG 	05-050-621600	50	10/16	63		122,00
	05-075-621600	65	10/16	75		133,00
	05-090-621600	80	10/16	90		107,00
	05-110-621600	100	10/16	110		124,00
	05-125-621600	125	10/16	125		126,00
	05-140-621600	125/140	10/16	140		165,00
	05-160-621600	150	10/16	160		217,00
	05-200-620600	200	10	200		338,00
	05-225-620600	200/225	10	225		227,00
	05-250-620600	250	10	250		506,00
	05-280-620600	250/280	10	280		531,00
	05-315-620600	300	10	315		633,00
	Uwaga: wersja PN 16 powyżej DN 150 na zapytanie.					
05/60 Kołnierz combi do rur PVC, PE z zestawem uszczelniającym - wzmacniającym PN 10/16 GGG 	05-050-601600	50	10/16	63		188,00
	05-075-601600	65	10/16	75		203,00
	05-090-601600	80	10/16	90		183,00
	05-110-601600	100	10/16	110		203,00
	05-125-601600	125	10/16	125		428,00
	05-140-601600	125/140	10/16	140		606,00
	05-160-601600	150	10/16	160		420,00
	05-200-600600	200	10	200		839,00
	05-225-600600	200/225	10	225		767,00
	05-250-600600	250	10	250		1 215,00
	05-280-600600	250/280	10	280		1 074,00
	05-315-600600	300	10	315		1 421,00
	Uwaga: wersja PN 16 powyżej DN 150 na zapytanie.					
05 Tuleja wzmacniająca do końców rur PE stal nierdzewna SDR 11 	05-063-54000	50		63	0,3	65,00
	05-075-54000	65		75	0,3	71,00
	05-090-54000	80		90	0,3	75,00
	05-110-74000	100		110	0,8	78,00
	05-125-74000	125		125	0,8	75,00
	05-140-74000	125		140	0,8	81,00
	05-160-74000	150		160	1,3	127,00
	05-200-74000	200		200	1,4	144,00
	05-225-74000	200		225	1,8	156,00
	05-250-74000	250		250	1,9	175,00
	05-280-74000	250		280	1,9	183,00
	05-315-74000	300		315	2,1	203,00

Typ

601

Łącznik Supa™
kielichowy
do rur żeliwnych,
AC, stalowych,
PVC, GRP
PN 16
GGG



Nr katalogowy

DN
mmPN
barZakres
uszczelnienia
mmWaga
kgCena
PLN

601-0630004100	40	16	46-63	2,9	145,00
601-0740004100	50	16	57-74	2,9	145,00
601-0850004100	65	16	68-85	3,9	158,00
601-1060004100	80	16	84-106	4,9	167,00
601-1190004100	100	16	99-119	5,2	171,00
601-1330004100	100	16	109-133	5,5	184,00
601-1570004100	125	16	132-157	6,5	218,00
601-1830004100	150	16	157-183	7,5	238,00
601-2010004100	150	16	176-201	9,0	274,00
601-2150004100	200	16	193-215	9,4	268,00
601-2420004100	200	16	218-242	11,3	377,00
601-2680004100	225	16	242-268	13,4	559,00
601-2920004100	250	16	266-292	15,5	577,00
601-3060004100	250	16	280-306	14,6	618,00
601-3270004100	300	16	301-327	16,4	622,00
601-3500004100	300	16	324-350	16,5	647,00
601-3780004100	350	16	352-378	19,9	785,00
601-3960004100	350	16	372-396	20,3	785,00
601-4100004100	350	16	384-410	21,1	871,00
601-4360004100	400	16	410-436	21,8	907,00
601-4620004100	400	16	436-462	23,5	948,00

602

Łącznik Supa™
kielichowy
redukcyjny
do rur żeliwnych,
AC, stalowych,
PVC, GRP
PN 16
GGG



602-0630744100	40/50	16	46-63 do 57-74	3,2	145,00
602-0630854100	40/65	16	46-63 do 68-85	4,2	197,00
602-0740854100	50/65	16	57-74 do 68-85	4,2	173,00
602-0741064100	50/80	16	57-74 do 84-106	4,5	180,00
602-0851064100	65/80	16	68-85 do 84-106	4,9	216,00
602-1061194100	80/80	16	84-106 do 99-119	5,3	253,00
602-1061334100	80/100	16	84-106 do 109-133	5,3	272,00
602-1191334100	100/100	16	99-119 do 109-133	5,6	263,00
602-1191574100	100/125	16	99-119 do 132-157	6,4	287,00
602-1331574100	100/125	16	109-133 do 132-157	6,4	295,00
602-1331834100	100/150	16	109-133 do 157-183	7,4	308,00
602-1571834100	125/150	16	132-157 do 157-183	7,7	315,00
602-1832014100	150/150	16	157-183 do 176-201	8,9	330,00
602-2012154100	150/200	16	176-201 do 193-215	9,6	431,00
602-2012424100	150/200	16	176-201 do 218-242	11,2	427,00
602-2152424100	200/200	16	193-215 do 218-242	11,0	469,00
602-2152684100	200/250	16	193-215 do 242-268	13,0	562,00
602-2422684100	200/250	16	218-242 do 242-268	13,5	703,00
602-2682924100	250/250	16	242-268 do 266-292	14,5	697,00
602-2923064100	250/250	16	266-292 do 280-306	15,8	746,00
602-2923274100	250/300	16	266-292 do 301-327	16,3	759,00
602-3273504100	300/300	16	301-327 do 324-350	17,3	787,00
602-3273784100	300/350	16	301-327 do 352-378	19,4	787,00
602-3503784100	300/350	16	324-350 do 352-378	20,3	984,00
602-3783964100	350/350	16	352-378 do 372-396	20,7	1 171,00
602-3964104100	350/350	16	372-396 do 384-410	21,1	1 339,00
602-4104364100	350/400	16	384-410 do 410-436	21,9	1 517,00
602-4364624100	400/400	16	410-436 do 436-462	22,7	1 516,00

Typ	Nr katalogowy	DN mm	PN bar	Zakres uszczelnienia mm	Waga kg	Cena PLN
603 Łącznik Supa™ kołnierzo-kielichowy do rur żeliwnych, AC, stalowych, PVC, GRP PN 10/16 GGG	603-0630004100	40/50	10/16	46-63	3,8	128,00
	603-0740004100	50	10/16	57-74	3,9	139,00
	603-0740014100*	50/65	10/16	57-74	4,1	206,00
	603-0850004100	65	10/16	68-85	4,2	206,00
	603-1060004100	80	10/16	84-106	5,0	148,00
	603-1060014100*	80/100	10/16	84-106	5,3	156,00
	603-1190004100	100	10/16	99-119	5,6	167,00
	603-1330004100	100	10/16	109-133	5,8	173,00
	603-1330014100*	100/125	10/16	109-133	6,5	272,00
	603-1570004100	125	10/16	132-157	8,3	328,00
	603-1830004100	150	10/16	157-183	8,3	257,00
	603-2010004100	150	10/16	176-201	10,4	306,00
	603-2150004100	200	10/16	193-215	11,6	315,00
	603-2420004100	200	10/16	218-242	12,4	347,00
	603-2680004100	250	10/16	242-268	17,0	581,00
	603-2920004100	250	10/16	266-292	18,0	553,00
	603-3060004100	250	10/16	280-306	18,5	562,00
	603-3270004100	300	10/16	301-327	22,4	609,00
	603-3500004100	300	10/16	324-350	24,0	637,00
	603-3780004100	350	10/16	352-378	25,4	675,00
	603-3960004100	350	10/16	372-396	28,6	712,00
	603-4100004100	350	10/16	384-410	29,2	750,00
	603-4360004100	400	10/16	410-436	34,5	824,00
	603-4620004100	400	10/16	436-462	36,8	899,00
	*- podwójny kołnierz					
631 Łącznik Supa Maxi™ kielichowy do rur żeliwnych, PE, uPVC, stalowych, ze stali nierdzewnej*, AC*, Bi-PVC*, CFW GRP* PN 16 GGG	631-071-00-6	50		48-71	6,0	637,00
	631-091-00-6	65		69-91	7,0	664,00
	631-106-00-6	80		82-106	7,5	615,00
	631-133-00-6	100		104-133	11,0	760,00
	631-161-00-6	125		132-161	13,0	1 134,00
	631-188-00-6	150		159-188	16,0	1 247,00
	631-227-00-6	200		193-227	24,0	1 978,00
	631-257-00-6	225		224-257	30,0	2 330,00
	631-301-00-6	250		266-301	35,0	2 388,00
	631-356-00-6	300		314-356	45,0	3 030,00
	631-442-00-6	400		392-442	91,0	8 234,00
633 Łącznik Supa Maxi™ kołnierzo-kielichowy do rur żeliwnych, PE, uPVC, stalowych, ze stali nierdzewnej*, AC*, Bi-PVC*, CFW GRP* PN 16 GGG	633-071-00-006	50		48-71	5,0	421,00
	633-091-00-006	65		69-91	6,0	504,00
	633-106-00-006	80		82-106	6,5	557,00
	633-133-00-006	100		104-133	9,0	670,00
	633-161-00-006	100		132-161	10,0	1 055,00
	633-188-00-006	150		159-188	12,0	980,00
	633-227-00-006	200		193-227	19,0	1 476,00
	633-257-00-006	250*/225		224-257	25,0	1 573,00
	633-301-00-006	250		266-301	28,0	1 835,00
	633-356-00-006	300		314-356	38,0	2 247,00
	633-442-00-006	400		392-442	80,0	6 643,00
	* kołnierz DN 250					

Typ

621

Łącznik Supa Plus™
kielichowy
do rur PE, litego PVC
PN 16
GGG



Nr katalogowy

DN
mm

PN
bar

Średnica
zewnętrzna
mm

Waga
kg

Cena
PLN

621-10-040-41001	32		40	2,5	171,00
621-10-050-41001	40		50	2,8	194,00
621-10-063-41001	50		63	3,5	219,00
621-10-075-41001	65		75	4,2	225,00
621-10-090-41001	80		90	4,7	253,00
621-10-110-41001	100		110	6,5	284,00
621-10-125-41001	125		125	8,0	342,00
621-10-140-41001	125		140	9,0	433,00
621-10-160-41001	150		160	9,8	447,00
621-10-180-41001	150		180	9,8	567,00
621-10-200-41001	200		200	15,5	807,00
621-10-225-41001	200		225	19,5	833,00
621-10-250-41001	250		250	28,0	1 185,00
621-10-280-41001	250		280	30,0	1 408,00
621-10-315-41001	300		315	45,0	1 683,00

623

Łącznik Supa Plus™
kołnierzowo-kielichowy
do rur PE, litego PVC
PN 10/16
GGG



623-10-040-0141001	40	10/16	40	3,6	na zapytanie
623-10-050-0141001	40	10/16	50	3,7	145,00
623-10-063-0141001	50/60/65	10/16	63	4,4	170,00
623-10-075-0141001	60/65	10/16	75	4,5	170,00
623-10-090-0141001	80	10/16	90	4,7	179,00
623-10-110-0141001	100	10/16	110	6,6	246,00
623-10-125-0241001	100	10/16	125	6,8	258,00
623-10-125-0141001	125	10/16	125	6,8	301,00
623-10-140-0141001	125	10/16	140	6,9	308,00
623-10-160-0141001	150	10/16	160	8,3	359,00
623-10-180-0141001	150	10/16	180	10,0	442,00
623-10-200-0041001	200	10	200	14,1	584,00
623-10-200-0141001	200	16	200	14,1	584,00
623-10-225-0041001	200	10	225	15,1	584,00
623-10-225-0141001	200	16	225	15,1	584,00
623-10-250-0141001	250	10/16	250	24,5	842,00
623-10-280-0141001	250	10/16	280	25,0	936,00
623-10-315-0141001	300	10/16	315	28,6	1 185,00

Typ	Nr katalogowy	DN mm	PN bar	Średnica zewnątrzna mm	Zakres uszczelnienia mm	Waga kg	Cena PLN
258 Łącznik kielichowy dużych średnic do rur stalowych PN 16 stal							
	258-30-0356-10	350	16	355,6	350-357	27	na zapytanie
	258-30-0406-10	400	16	406,4	401-408	30	1 892,00
	258-30-0457-10	450	16	457,2	452-459	33	1 994,00
	258-30-0508-10	500	16	508,0	503-510	37	2 098,00
	258-30-0610-10	600	16	609,6	604-611	43	2 206,00
	258-30-0711-10	700	16	711,2	706-713	49	2 569,00
	258-30-0813-10	800	16	812,8	807-814	54	3 364,00
	258-30-0914-10	900	16	914,4	909-916	62	3 562,00
	258-30-1016-10	1000	16	1016,0	1011-1018	68	4 567,00
	258-30-1219-10	1200	16	1220,0	1215-1222	81	4 855,00
258 Łącznik kielichowy dużych średnic do rur PVC PN 16 stal							
	258-30-0356-10	350	16	355	350-357	27	na zapytanie
	258-30-0406-10	400	16	400	395-402	30	1 892,00
	258-30-0457-10	450	16	450	445-452	33	1 994,00
	258-30-0508-10	500	16	500	495-502	37	2 098,00
	258-30-0610-10	600	16	630	625-632	43	2 206,00
	258-30-0711-10	700	16	710	705-712	49	2 569,00
	258-30-0813-10	800	16	800	795-802	54	3 364,00
	258-30-0914-10	900	16	900	895-902	62	3 562,00
	258-30-1016-10	1000	16	1000	995-1002	68	4 567,00
	258-30-1219-10	1200	16	1200	1195-1202	81	4 855,00
258 Łącznik kielichowy dużych średnic do rur żeliwnych PN 16 stal							
	258-30-0378-10	350	16	378	373-380	27	na zapytanie
	258-30-0429-10	400	16	429	424-431	30	1 932,00
	258-30-0480-10	450	16	480	475-482	33	2 022,00
	258-30-0532-10	500	16	532	527-534	37	2 147,00
	258-30-0635-10	600	16	635	630-637	43	2 270,00
	258-30-0738-10	700	16	738	733-740	49	2 476,00
	258-30-0842-10	800	16	842	837-844	54	3 376,00
	258-30-0945-10	900	16	945	940-947	62	3 575,00
	258-30-1048-10	1000	16	1048	1043-1050	68	4 516,00
	258-30-1255-10	1200	16	1255	1250-1257	81	5 006,00
Uwaga: łączniki do rur z żeliwa szarego na zapytanie.							
259 Łącznik kielichowy dużych średnic, redukcyjny do rur żeliwnych, stalowych, PVC PN 16 stal							
	259-30-0429-0406	400	16			42	na zapytanie
	259-30-0480-0457	450	16			46	na zapytanie
	259-30-0532-0508	500	16			58	na zapytanie
	259-30-0636-0607	600	16			60	na zapytanie
	259-30-0739-0712	700	16			69	na zapytanie
	259-30-0842-0813	800	16			75	na zapytanie
	259-30-0945-0943	900	16			85	na zapytanie
	259-30-1048-1015	1000	16			94	na zapytanie
	259-30-1229-1218	1200	16			110	na zapytanie
Rura A / Rura B > 40 mm							na zapytanie

Typ

260

Łącznik kołnierzowo-kielichowy dużych średnic
do rur stalowych
PN 10/16
stal



Nr katalogowy	DN mm	PN bar	Średnica zewnątrzna mm	Zakres uszczelnienia mm	Waga kg	Cena PLN
260-30-0356-0000	350	10	355,6	350-357	33	3 330,00
260-30-0406-0002	400	10	406,4	401-408	38	3 515,00
260-30-0457-0003	450	10	457,2	452-459	44	3 535,00
260-30-0508-0004	500	10	508,0	503-510	53	4 072,00
260-30-0610-0005	600	10	609,6	604-611	67	4 410,00
260-30-0711-0006	700	10	711,2	706-713	67	4 977,00
260-30-0813-0007	800	10	812,8	807-814	79	5 926,00
260-30-0914-0008	900	10	914,4	909-916	86	6 288,00
260-30-1016-0009	1000	10	1016,0	1011-1018	105	7 500,00
260-30-1219-0011	1200	10	1220,0	1215-1222	133	11 314,00

260

Łącznik kołnierzowo-kielichowy
dużych średnic
do rur PVC
PN 10/16
stal



260-30-0356-0000	350	10	355	350-357	33	3 330,00
260-30-0406-0002	400	10	400	395-402	38	3 515,00
260-30-0457-0003	450	10	450	445-452	44	3 535,00
260-30-0508-0004	500	10	500	452-495	53	4 072,00
260-30-0610-0005	600	10	630	625-632	67	4 410,00
260-30-0711-0006	700	10	710	705-712	67	4 977,00
260-30-0813-0007	800	10	800	795-802	79	5 926,00
260-30-0914-0008	900	10	900	895-902	86	6 288,00
260-30-1016-0009	1000	10	1000	995-1002	105	7 500,00
260-30-1219-0011	1200	10	1200	1195-1202	133	11 314,00

260

Łącznik kołnierzowo-kielichowy
dużych średnic
do rur żeliwnych
PN 10/16
stal



260-30-0378-0000	350	10	378	373-380	33	3 330,00
260-30-0429-0002	400	10	429	424-431	38	3 515,00
260-30-0480-0003	450	10	480	475-482	44	3 535,00
260-30-0532-0004	500	10	532	527-534	53	4 072,00
260-30-0635-0005	600	10	635	630-637	67	4 410,00
260-30-0738-0006	700	10	738	733-740	67	4 977,00
260-30-0842-0007	800	10	842	837-844	79	5 926,00
260-30-0945-0008	900	10	945	940-947	86	6 288,00
260-30-1048-0009	1000	10	1048	1043-1050	105	7 500,00
260-30-1255-0011	1200	10	1255	1250-1257	133	11 314,00

Uwaga: wersja PN 16 na zapytanie,
łączniki do rur z żeliwa szarego na zapytanie.

265/50

Łącznik montażowy kołnierzowy
do wszystkich rodzajów rur
PN 10/16



265-50-0050-01	50	10/16		8	473,00
265-50-0065-01	65	10/16		9	543,00
265-50-0080-01	80	10/16		10	798,00
265-50-0100-01	100	10/16		12	829,00
265-50-0125-01	125	10/16		17	1 075,00
265-50-0150-01	150	10/16		21	1 374,00
265-50-0200-01	200	10		32	1 616,00
265-50-0200-11	200	16		36	1 788,00
265-50-0250-01	250	10		49	2 353,00
265-50-0250-11	250	16		44	2 574,00

Uwaga: cena obejmuje pręty stabilizujące.

Typ						
265/30 Łącznik montażowy kołnierzowy do wszystkich rodzajów rur PN 10/16 stal	Nr katalogowy	DN mm	PN bar	Zakres uszczelnienia mm	Waga kg	Cena PLN
	265-30-0300-01	300	10		60	3 738,00
	265-30-0300-11	300	16		154	3 936,00
	265-30-0350-01	350	10		70	4 089,00
	265-30-0350-11	350	16		179	4 289,00
	265-30-0400-01	400	10		80	4 466,00
	265-30-0400-11	400	16		215	4 659,00
	265-30-0450-01	450	10		90	4 868,00
	265-30-0450-11	450	16		224	5 224,00
	265-30-0500-01	500	10		110	5 474,00
	265-30-0500-11	500	16		252	6 435,00
	265-30-0600-01	600	10		140	6 125,00
	265-30-0600-11	600	16		368	7 452,00
	265-30-0700-01	700	10		155	7 112,00
	265-30-0700-11	700	16		413	7 867,00
	265-30-0800-01	800	10		170	8 811,00
	265-30-0800-11	800	16		458	8 987,00
	265-30-0900-01	900	10		190	9 580,00
	265-30-0900-11	900	16		515	9 775,00
	265-30-1000-01	1000	10		230	11 473,00
	265-30-1000-11	1000	16		623	13 166,00
	265-30-1200-01	1200	10		290	14 944,00
	265-30-1200-11	1200	16		807	21 371,00
	DN 1400-DN 2200					
Uwaga: cena obejmuje pręty stabilizujące.						

253 Obejma naprawcza lub do nawiercania rur stalowych i żeliwnych PN 16 GGG	253-30-003-01	80	16	84,5-114,0	8,2	467,00
	253-30-004-01	100	16	111,8-139,0	12,5	495,00
	253-30-006-01	150	16	165,2-195,5	17,1	846,00
	253-30-008-01	200	16	215,9-239,7	24,6	1 438,00
	253-30-010-01	250	16	269,2-293,5	31,5	1 711,00
	253-30-012-01	300	16	319,9-347,0	51,2	2 369,00
	Uwaga: wykonanie z gwintem wewnętrznym na zapytanie.					

257 Obejma do nawiercania rur stalowych i żeliwnych PN 16 GGG			DN kołnierza			
	257-30-04-081	100	16	80	14	866,00
	257-30-04-101	100	16	100	15	894,00
	257-30-06-081	150	16	80	20	1 247,00
	257-30-06-101	150	16	100	22	1 271,00
	257-30-06-151	150	16	150	26	1 706,00
	257-30-08-081	200	16	80	28	1 995,00
	257-30-08-101	200	16	100	29	2 034,00
	257-30-08-151	200	16	150	41	2 434,00
	257-30-08-201	200	16	200	43	2 493,00
	257-30-10-081	250	16	80	34	2 334,00
	257-30-10-101	250	16	100	36	2 386,00
	257-30-10-151	250	16	150	58	3 148,00
	257-30-10-201	250	16	200	60	3 254,00
	257-30-10-251	250	16	250	64	na zapytanie
	257-30-12-081	300	16	80	54	3 217,00
	257-30-12-101	300	16	100	56	3 219,00
	257-30-12-151	300	16	150	59	3 274,00
	257-30-12-201	300	16	200	65	4 126,00
	257-30-12-251	300	16	250	70	4 263,00
	257-30-12-301	300	16	300	85	4 379,00

Typ

729 S

Opaska naprawcza lub
do nawiercania
jednoczęściowa
stal nierdzewna
PN 10



Długość opaski:

Zakres uszczelnienia	200 mm cena PLN	250 mm cena PLN	300 mm cena PLN	400 mm cena PLN
48 - 52	195,00	271,00	300,00	404,00
54 - 58	195,00	275,00	300,00	409,00
60 - 67	195,00	275,00	300,00	409,00
67 - 74	199,00	282,00	311,00	419,00
70 - 77	203,00	282,00	311,00	419,00
73 - 80	203,00	282,00	315,00	423,00
76 - 83	206,00	286,00	315,00	423,00
82 - 89	206,00	286,00	318,00	423,00
87 - 94	210,00	289,00	322,00	430,00
91 - 98	210,00	289,00	322,00	434,00
95 - 102	214,00	297,00	325,00	437,00
98 - 108	217,00	300,00	329,00	441,00
102 - 112	221,00	304,00	333,00	448,00
106 - 116	224,00	311,00	340,00	455,00
108 - 118	224,00	311,00	344,00	463,00
113 - 123	224,00	315,00	347,00	470,00
118 - 128	228,00	315,00	351,00	481,00
120 - 131	228,00	315,00	351,00	488,00
125 - 135	232,00	315,00	354,00	495,00
132 - 142	232,00	322,00	362,00	499,00
135 - 145	235,00	325,00	365,00	499,00
145 - 155	239,00	333,00	369,00	499,00
151 - 161	242,00	336,00	376,00	502,00
159 - 170	246,00	340,00	380,00	510,00
165 - 175	250,00	344,00	383,00	517,00
167 - 177	250,00	344,00	383,00	520,00
170 - 180	250,00	347,00	387,00	524,00
174 - 184	253,00	347,00	390,00	528,00
176 - 186	257,00	351,00	394,00	531,00
180 - 190	260,00	354,00	398,00	539,00
186 - 196	264,00	358,00	401,00	546,00
193 - 203	268,00	365,00	412,00	553,00
200 - 210	271,00	369,00	416,00	564,00
209 - 220	275,00	376,00	423,00	571,00
215 - 225	279,00	380,00	427,00	578,00
219 - 229	282,00	383,00	430,00	585,00
222 - 233	282,00	383,00	434,00	593,00
228 - 239	289,00	387,00	437,00	600,00
230 - 240	297,00	390,00	441,00	614,00
237 - 247	304,00	398,00	448,00	625,00
239 - 249	311,00	405,00	455,00	640,00
243 - 254	318,00	412,00	470,00	650,00
250 - 260	325,00	434,00	484,00	658,00
252 - 263	329,00	437,00	488,00	669,00
261 - 271	333,00	441,00	495,00	679,00
266 - 276	340,00	445,00	499,00	687,00
270 - 280	347,00	448,00	506,00	701,00
273 - 283	351,00	455,00	513,00	705,00
280 - 291	358,00	470,00	531,00	715,00
290 - 300	362,00	477,00	542,00	726,00
300 - 310	369,00	484,00	549,00	734,00
310 - 320	376,00	492,00	557,00	741,00
315-325	380,00	495,00	560,00	748,00
320-330	383,00	499,00	564,00	755,00

Uwaga: inne zakresy uszczelnienia oraz długości opasek na zapytanie,
cena opaski z gwintem lub kołnierzem na zapytanie
wersja PN 16 na zapytanie.

Typ**729 D**

Opaska naprawcza lub
do nawiercania
dwuczęściowa
stal nierdzewna
PN 10

**Długość opaski:**

Zakres uszczelnienia	200 mm cena PLN	250 mm cena PLN	300 mm cena PLN	400 mm cena PLN
88 - 110	372,00	524,00	578,00	784,00
100 - 120	376,00	531,00	585,00	788,00
108 - 128	380,00	535,00	585,00	795,00
114 - 134	387,00	539,00	593,00	802,00
120 - 140	394,00	542,00	600,00	809,00
130 - 150	398,00	546,00	604,00	813,00
135 - 155	405,00	546,00	604,00	817,00
140 - 160	409,00	549,00	607,00	820,00
159 - 180	419,00	560,00	622,00	838,00
165 - 185	419,00	567,00	625,00	842,00
168 - 189	419,00	575,00	632,00	842,00
170 - 190	423,00	578,00	640,00	845,00
176 - 196	427,00	585,00	647,00	853,00
190 - 210	430,00	593,00	650,00	860,00
195 - 217	434,00	596,00	658,00	863,00
210 - 230	441,00	611,00	669,00	882,00
216 - 238	448,00	614,00	676,00	889,00
225 - 246	455,00	629,00	683,00	914,00
230 - 250	459,00	636,00	690,00	928,00
240 - 260	463,00	643,00	701,00	943,00
250 - 270	506,00	676,00	741,00	993,00
269 - 289	531,00	715,00	788,00	1 048,00
273 - 293	535,00	723,00	795,00	1 051,00
282 - 302	546,00	730,00	806,00	1 069,00
295 - 315	553,00	737,00	820,00	1 084,00
315 - 335	567,00	755,00	838,00	1 109,00

Uwaga: inne zakresy uszczelnienia oraz długości opasek na zapytanie,
cena opaski z gwintem lub kołnierzem na zapytanie
wersja PN 16 na zapytanie.