

Materialy - Rury

dn	Numer katalogowy	L	V	M	Cena	Uwagi
[mm]		[m]	[l]	[kg]	[zł]	
Symbol: KANSTEEL Producent: KAN						
Rury KAN-therm ze stali węglowej, ocynkowane zewnętrznie STEEL, Trob = 110 0C, Pmax = 1,6 MPa. Połączenia zaprasowywane typu Press						
18	620461.6	244.1	47	121		
22	620462.7	37.0	10	28		
28	620463.8	91.7	45	90		
35	620464.9	21.7	17	27		
Razem		394.6	120	266		
Symbol: PN74209 Producent:						
Rury stalowe bez szwu przewodowe wg. PN-74/H-74209.						
50		4.7	10	24		
Razem		4.7	10	24		
Razem		399.3	130	290		

Materiały - Grzejniki

Symbol	n/L	Ilość	dn	Pod.	V	M	Cena
	[szt/m]	[szt]	[mm]		[l]	[kg]	[zł]
Symbol: C11-60 Producent: PURMO							
Grzejnik stalowy płytowy PURMO Compact C11, (dawniej Rettig-Purmo C11), wysokość H = 600 mm.							
	0.40	1	15	GDJ	1	8	
	0.60	1	15	GDJ	2	12	
	1.00	2	15	GDJ	7	39	
	1.10	1	15	GDJ	4	21	
Razem	4.10	5			14	80	
Symbol: C22-60 Producent: PURMO							
Grzejnik stalowy płytowy PURMO Compact C22, (dawniej Rettig-Purmo C22), wysokość H = 600 mm.							
	0.50	1	15	GDJ	3	16	
	0.60	1	15	GDJ	4	20	
	0.70	1	15	GDJ	4	23	
	0.90	1	15	GDJ	5	29	
	1.00	1	15	GDJ	6	33	
	1.10	4	15	GDJ	27	144	
	1.20	2	15	GDJ	15	78	
Razem	10.50	11			64	343	
Symbol: C33-60 Producent: PURMO							
Grzejnik stalowy płytowy PURMO Compact C33, (dawniej Rettig-Purmo C33), wysokość H = 600 mm.							
	0.40	1	15	GDJ	4	20	
	0.50	2	15	GDJ	9	51	
	0.90	1	15	GDJ	8	46	
	1.00	2	15	GDJ	18	102	
	1.10	3	15	GDJ	29	169	
	1.20	2	15	GDJ	21	123	
Razem	10.00	11			88	511	
Razem							
		27			166	934	

Materiały - Armatura

dn	Numer katalogowy	Ilość	Cena	Uwagi
[mm]		[szt.]	[zł]	
Armatura na rurach o symbolu KANSTEEL				
Symbol: AV6-P Producent: OVENTROP				
Zawór termostatyczny prosty z nastawą wstępną, typ AV 6. Zalecany przez producenta.				
15	118 38 64	27		
Razem		27		
Symbol: BALL-DRV-L Producent: MEIBES				
Zawór równoważący z możliwością odcięcia oraz nastawą wstępną o niskim przepływie, typ BALLOREX DRV L DN 15 .. 20.				
15	4350010L-001003	2		
Razem		2		
Symbol: COMBI-3-P Producent: OVENTROP				
Zawór (śrubunek) grzejnikowy powrotny prosty z nastawą wstępną umożliwiającą odcięcie opróżnienie i napełnienie grzejnika, typ Combi 3.				
15	109 04 62	27		
Razem		27		
Symbol: FILTR-112-00 Producent: OVENTROP				
Filtr siatkowy mufowy, nr kat. 112 00 **, oczka siatki 0.6 x 0.6 mm = 100 oczek/cm2, siatka ze stali nierdzewnej chromo-niklowej. Zalecany przez producenta.				
15	112 00 04	2		
25	112 00 08	1		
32	112 00 10	1		
Razem		4		
Symbol: KOLANO90 Producent: KAN				
Kolano 90 st.				
18	620156.9	18		
35	6240201	2		
Razem		20		
Symbol: ŁUK90 Producent: KAN				
Łuk 90 st. r/d >= 2.5.				
18	620186.6	162		
Razem		162		
Symbol: MUFA-P Producent: KAN				
Mufa press.				
18	620137.1	440		
35	620140.4	4		
Razem		444		

Materiały - Armatura

dn	Numer katalogowy	Ilość	Cena	Uwagi
[mm]		[szt.]	[zł]	
Symbol: OBEJŚCIE Producent:				
Obejście pionu przy grzejniku.				
18		2		
Razem		2		
Symbol: ODSADZKA Producent:				
Odsadzka przy grzejniku.				
18	620194.3	38		
Razem		38		
Symbol: REDUKCJA-P Producent: KAN				
Redukcja press nypłowa.				
22/18	620216.3	4		
28/22	6240234	4		
35/28	6240256	2		
Razem		10		
Symbol: ŚRUB-P-GZ Producent: KAN				
Śrubunek metalowy press z gwintem zewnętrznym.				
18/15	6207036	18		
28/25	6240927	6		
35/32	6240938	6		
Razem		30		
Symbol: TRÓJNIK Producent: KAN				
Trójnik press.				
18/18/18	620250.4	16		
22/18/22	620251.5	10		
28/18/28	620263.6	18		
35/18/35	620266.9	6		
Razem		50		
Symbol: VM-2-0.4 Producent: DANFOSS				
Zawór odciążony hydraulicznie dwudrogowy VM 2 współpracujący z siłownikiem, Kvs 0.4 m3/h, gwint zewnętrzny.				
15	065B2011	1		
Razem		1		
Symbol: VM-2-0.63 Producent: DANFOSS				
Zawór odciążony hydraulicznie dwudrogowy VM 2 współpracujący z siłownikiem, Kvs 0.63 m3/h, gwint zewnętrzny.				
15	065B2012	1		
Razem		1		

Materiały - Armatura

dn	Numer katalogowy	Ilość	Cena	Uwagi
[mm]		[szt.]	[zł]	
Symbol: ZK-640 Producent: COMAP				
Zawór kulowy 640 z obustronnym gwintem wewnętrznym, z dźwignią, DN10 .. DN100.				
15	V111003001	8		
25	V111005001	3		
32	V111006001	3		
Razem		14		
Symbol: ZŁĄCZ-GW Producent: KAN				
Złączka press z gwintem wewnętrznym.				
18/15	620238.3	2		
Razem		2		
Symbol: ZŁĄCZ-GZ Producent: KAN				
Złączka press z gwintem zewnętrznym.				
18/15	620229.5	70		
28/25	6240146	6		
35/32	6240157	6		
Razem		82		
Armatura na rurach o symbolu PN74209				
Symbol: FILTR-112-00 Producent: OVENTROP				
Filtr siatkowy mufowy, nr kat. 112 00 **, oczka siatki 0.6 x 0.6 mm = 100 oczek/cm2, siatka ze stali nierdzewnej chromo-niklowej. Zalecany przez producenta.				
50	112 00 16	1		
Razem		1		
Symbol: ŁUK90 Producent:				
ŁUK 90 st. r/d >= 2.5.				
50		4		
Razem		4		
Symbol: ZK-640 Producent: COMAP				
Zawór kulowy 640 z obustronnym gwintem wewnętrznym, z dźwignią, DN10 .. DN100.				
50	V111008001	3		
Razem		3		
Razem		924		