

Materiały - Rury

dn	Numer katalogowy	L	V	M	Cena	Uwagi
[mm]	[m]	[l]	[kg]	[zł]		
Symbol: MAP C-ST Producent: GEBERIT						
Rury Mapress C-Stahl ze stali węglowej 1.0034, ocynkowane zewnętrznie, do instalacji c.o.						
15	29252		942.0	117	385	
18	29253		176.6	34	88	
22	29254		185.3	53	140	
28	29255		226.1	111	222	
35	29256		379.0	305	470	
42	29257		98.7	118	148	
76	29209		6.9	28	25	
Razem			2014.6	765	1477	
Razem			2014.6	765	1477	

Symbol	n/L	Ilość	dn	Pod.	V	M	Cena
	[szt/m]	[szt]	[mm]	[l]	[kg]	[zł]	
Symbol: CHALF-1086-460 Producent: KERMI							
Grzejnik łazienkowy Credo-Half o wysokości H = 1086 mm i długości L = 460 mm, z wbudowanym zaworem termostatycznym V4KS, maksymalna temperatura wody 110°C, ciśnienie robocze 10 barów, dostarczany z głowicą termostatyczną.							
	0.46	1	15	DDL	3	12	
	0.46	3	15	DDP	9	37	
Razem	1.84	4			12	49	
Symbol: CHALF-1446-610 Producent: KERMI							
Grzejnik łazienkowy Credo-Half, o wysokości H = 1446 mm i długości L = 610 mm, z wbudowanym zaworem termostatycznym V4KS, maksymalna temperatura wody 110°C, ciśnienie robocze 10 barów, dostarczany z głowicą termostatyczną.							
	0.61	8	15	DDP	43	162	
Razem	4.88	8			43	162	
Symbol: PROFIL-12K-60 Producent: KERMI							
Grzejnik stalowy płytowy THERM X2 PROFIL-K, typ FKO 12, wysokość H = 600 mm., maksymalna temperatura wody 110 °C, maks. ciśnienie robocze 10 barów. Grzejnik energooszczędny.							
	0.40	15	15	GDJ	38	173	
	0.50	3	15	GDJ	9	43	
	0.60	13	15	GDJ	49	225	
	0.70	2	15	GDJ	9	40	
	0.80	1	15	GDJ	5	23	
	1.00	1	15	GDJ	6	29	
	1.20	1	15	GDJ	8	35	
	1.40	1	15	GDJ	9	40	
Razem	21.10	37			133	608	

Materiały - Grzejniki

Symbol	n/L	Ilość	dn	Pod.	V	M	Cena
	[szt/m]	[szt]	[mm]	[l]	[kg]	[zł]	
Symbol: PROFIL-22K-50 Producent: KERMI							
Grzejnik stalowy płytowy THERM X2 PROFIL-K, typ FKO 22, wysokość H = 500 mm., maksymalna temperatura wody 110 °C, maks. ciśnienie robocze 10 barów. Grzejnik energooszczędny.							
	1.30	1	15	GDJ	7	35	
	1.60	1	15	GDJ	9	44	
Razem	2.90	2			16	79	
Symbol: PROFIL-22K-60 Producent: KERMI							
Grzejnik stalowy płytowy THERM X2 PROFIL-K, typ FKO 22, wysokość H = 600 mm., maksymalna temperatura wody 110 °C, maks. ciśnienie robocze 10 barów. Grzejnik energooszczędny.							
	0.40	2	15	GDJ	5	27	
	0.50	8	15	GDJ	25	134	
	0.60	14	15	GDJ	53	281	
	0.70	17	15	GDJ	75	397	
	0.80	8	15	GDJ	40	214	
	0.90	5	15	GDJ	28	150	
	1.00	6	15	GDJ	38	200	
	1.10	7	15	GDJ	49	257	
	1.20	1	15	GDJ	8	40	
	1.30	2	15	GDJ	16	87	
	1.40	3	15	GDJ	26	140	
	1.60	1	15	GDJ	10	53	
Razem	59.30	74			374	1981	
Symbol: PROFIL-22K-90 Producent: KERMI							
Grzejnik stalowy płytowy THERM X2 PROFIL-K, typ FKO 22, wysokość H = 900 mm., maksymalna temperatura wody 110 °C, maks. ciśnienie robocze 10 barów. Grzejnik energooszczędny.							
	1.00	1	15	GDJ	9	52	
Razem	1.00	1			9	52	

Symbol	n/L	Ilość	dn	Pod.	V	M	Cena
	[szt/m]	[szt]	[mm]	[l]	[kg]	[zł]	
Symbol: PROFIL-33K-90 Producent: KERMI							
Grzejnik stalowy płytowy THERM X2 PROFIL-K, typ FKO 33, wysokość H = 900 mm., maksymalna temperatura wody 110 °C, maks. ciśnienie robocze 10 barów. Grzejnik energooszczędny.							
	1.30	1	15	GDJ	18	104	
Razem	1.30	1			18	104	
Razem		127			604	3034	

Materiały - Armatura

dn	Numer katalogowy	Ilość	Cena	Uwagi
[mm]	[szt.] [zł]			
Armatura na rurach o symbolu MAP C-ST				
Symbol: AB-QM Producent: DANFOSS				
Wielofunkcyjny automatyczny zawór równoważący, typ AB-QM, gwint zewnętrzny, zakres ciśnienia dla DN 10..20 dP = 16 .. 400 kPa, dla DN 25 .. 32 dP 20 .. 400 kPa, zakres przepływu Q = 0.055 .. 3.2 m3/h.				
15	003Z0202	2		
Razem		2		
Symbol: ASV-PV G 25 Producent: DANFOSS				
Regulator różnicy ciśnienia, typ ASV-PV, gwint zewnętrzny, utrzymuje stałą różnicę ciśnienia w zakresie dP = 5 .. 25 kPa. Montowany na powrocie.				
15	003L7606	13		
20	003L7607	1		
25	003L7608	1		
Razem		15		
Symbol: H4 Producent: KAN				
Zawór czterodrogowy mieszający typu H, stosowany w module pompowym KAN-Bloc, Kvs = 10.2 m3/h.				
25		6		
Razem		6		
Symbol: KOLANO90 Producent: GEBERIT				
Kolano 90 st.				
15		338		
18		37		
22		57		
28		78		
35		50		
42		20		
Razem		580		

Materiały - Armatura

dn	Numer katalogowy	Ilość	Cena	Uwagi
[mm]	[szt.]	[zł]		
Symbol: ŁUK90 Producent: GEBERIT				
Łuk 90 st. r/d >= 2.5.				
15		325		
18		23		
22		26		
28		8		
35		2		
42		2		
76		2		
Razem		388		
Symbol: RA-N-P Producent: DANFOSS				
Zawór termostatyczny prosty z nastawą wstępną, typ RA-N, wykonanie standardowe (z nyplami standardowymi).				
15	013G3904	114		
Razem		114		
Symbol: RLV-P-N Producent: DANFOSS				
Zawór odcinający prosty z nastawą wstępną, z możliwością spustu wody, typ RLV, montowany na gałęzkach powrotnych grzejników, umożliwia odłączenie grzejnika przy pracy pozostałej części instalacji.				
15	003L0144	115		
Razem		115		
Razem				
Razem		1220		