

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW CENTRALNEGO OGRZEWANIA

2. Zestawienie grzejników

Lp.	Zestawienie grzejników						
	Produkt	H [mm]	L [mm]	D [mm]	Kod katalogowy	Ilość	Jednostka
KFA ogniwa aluminiowe							
Grzejniki lewe niezintegrowane - KFA ogniwa aluminiowe							
1.	G350F 11 el	430	880	97		3	szt.
2.	G350F 13 el	430	1040	97		1	szt.
3.	G350F 32 el	430	2560	97		4	szt.
4.	G500F 4 el	580	320	97		4	szt.
5.	G500F 5 el	580	400	97		3	szt.
6.	G500F 6 el	580	480	97		1	szt.
7.	G500F 7 el	580	560	97		1	szt.
8.	G500F 8 el	580	640	97		1	szt.
9.	G500F 9 el	580	720	97		2	szt.
10.	G500F 10 el	580	800	97		3	szt.
11.	G500F 11 el	580	880	97		1	szt.
12.	G500F 12 el	580	960	97		4	szt.
13.	G500F 13 el	580	1040	97		2	szt.
14.	G500F 14 el	580	1120	97		3	szt.
15.	G500F 16 el	580	1280	97		1	szt.
16.	G500F 17 el	580	1360	97		1	szt.
17.	G500F 19 el	580	1520	97		1	szt.
18.	G500F 20 el	580	1600	97		1	szt.
19.	G500F 33 el	580	2640	97		1	szt.
Grzejniki prawe niezintegrowane - KFA ogniwa aluminiowe							
1.	G350F 10 el	430	800	97		1	szt.
2.	G350F 11 el	430	880	97		1	szt.
3.	G350F 32 el	430	2560	97		2	szt.
4.	G500F 3 el	580	240	97		2	szt.
5.	G500F 4 el	580	320	97		2	szt.
6.	G500F 7 el	580	560	97		2	szt.
7.	G500F 8 el	580	640	97		1	szt.
8.	G500F 10 el	580	800	97		3	szt.
9.	G500F 11 el	580	880	97		4	szt.
10.	G500F 12 el	580	960	97		3	szt.

Zestawienie podstawowych materiałów
Instalacja C.O

11.	G500F 13 el	580	1040	97		4	szt.
12.	G500F 14 el	580	1120	97		5	szt.
13.	G500F 15 el	580	1200	97		1	szt.
14.	G500F 16 el	580	1280	97		2	szt.
15.	G500F 17 el	580	1360	97		4	szt.
16.	G500F 18 el	580	1440	97		1	szt.
17.	G500F 19 el	580	1520	97		2	szt.
18.	G500F 21 el	580	1680	97		1	szt.
19.	G500F 22 el	580	1760	97		1	szt.
20.	G500F 29 el	580	2320	97		1	szt.
21.	G500F 32 el	580	2560	97		1	szt.

3. Zestawienie rur

lp.	Zestawienie rur				
	GEBERIT Mepla (PE-Xb/Al/PE-HD)				
	Produkt	Wielkość	Kod katalogowy	Ilość	Jednostka
1.	Rura Mepla w sztangach	16 x 2,25	601.100.00.1	321	m
2.	Rura Mepla w sztangach	20 x 2,5	602.100.00.1	259	m
3.	Rura Mepla w sztangach	26 x 3,0	603.100.00.1	239	m
4.	Rura Mepla w sztangach	32 x 3,0	604.100.00.1	125	m
5.	Rura Mepla w sztangach	40 x 3,5	605.100.00.1	83	m
6.	Rura Mepla w sztangach	50 x 4,0	606.100.00.1	61	m
7.	Rura Mepla w sztangach	63 x 4,5	607.100.00.1	9	m

4. Zestawienie kształtek

lp.	Zestawienie kształtek				
	Kształtki – GEBERIT MEPLA (PE-Xb/Al/PE-HD)				
	Produkt	Wielkość	Kod katalogowy	Ilość	Jednostka
1.	Kolano Mepla 90°	16 - 16	621.271.00.5	9	szt.
2.	Kolano Mepla 90°	20 - 20	622.271.00.5	21	szt.
3.	Kolano Mepla 90°	26 - 26	623.271.00.5	24	szt.
4.	Kolano Mepla 90°	32 - 32	624.271.00.5	10	szt.
5.	Kolano Mepla 90°	40 - 40	625.271.00.5	1	szt.
6.	Kolano Mepla 90° z gw. zew.	16 - 1/2"z	611.252.00.5	5	szt.
7.	Kolano Mepla 90° z gw. zew.	20 - 1/2"z	612.252.00.5	3	szt.

Zestawienie podstawowych materiałów
Instalacja C.O

8.	Kolano Mepla 90° z gw. zew.	26 - 1"z	613.254.00.5	1	szt.
9.	Nypel, typ Eurokonus	3/4"z - 1/2"z	641.512.00.1	6	szt.
10.	Redukcja Mepla	20 - 16	622.650.00.5	50	szt.
11.	Redukcja Mepla	26 - 16	623.650.00.5	6	szt.
12.	Redukcja Mepla	32 - 20	624.651.00.5	16	szt.
13.	Redukcja Mepla	32 - 26	624.652.00.5	6	szt.
14.	Redukcja Mepla	40 - 20	625.651.00.5	2	szt.
15.	Redukcja Mepla	40 - 26	625.652.00.5	1	szt.
16.	Redukcja Mepla	40 - 32	625.653.00.5	8	szt.
17.	Redukcja Mepla	50 - 32	626.652.00.5	4	szt.
18.	Redukcja Mepla	63 - 50	627.654.00.5	4	szt.
19.	Trójnik Mepla	16 - 16 - 16	621.310.00.5	12	szt.
20.	Trójnik Mepla	20 - 20 - 20	622.310.00.5	2	szt.
21.	Trójnik Mepla	26 - 26 - 26	623.310.00.5	4	szt.
22.	Trójnik Mepla	32 - 32 - 32	624.310.00.5	4	szt.
23.	Trójnik Mepla	40 - 40 - 40	625.310.00.5	2	szt.
24.	Trójnik Mepla	50 - 50 - 50	626.310.00.5	4	szt.
25.	Trójnik Mepla	63 - 63 - 63	627.310.00.5	2	szt.
26.	Trójnik Mepla	16 - 20 - 16	622.313.00.5	10	szt.
27.	Trójnik Mepla	20 - 16 - 16	622.314.00.5	20	szt.
28.	Trójnik Mepla	20 - 16 - 20	622.311.00.5	14	szt.
29.	Trójnik Mepla	20 - 20 - 16	622.312.00.5	10	szt.
30.	Trójnik Mepla	20 - 26 - 20	623.318.00.5	10	szt.
31.	Trójnik Mepla	26 - 16 - 26	623.311.00.5	10	szt.
32.	Trójnik Mepla	26 - 20 - 20	623.317.00.5	18	szt.
33.	Trójnik Mepla	26 - 20 - 26	623.315.00.5	6	szt.
34.	Trójnik Mepla	26 - 26 - 20	623.316.00.5	6	szt.
35.	Trójnik Mepla	32 - 20 - 26	624.314.00.5	6	szt.
36.	Trójnik Mepla	32 - 20 - 32	624.317.00.5	2	szt.
37.	Trójnik Mepla	32 - 26 - 26	624.316.00.5	4	szt.

Zestawienie podstawowych materiałów
Instalacja C.O

38.	Trójnik Mepla	40 - 26 - 40	625.319.00.5	4	szt.
39.	Trójnik Mepla	40 - 32 - 40	625.321.00.5	2	szt.
40.	Trójnik Mepla	50 - 26 - 50	626.317.00.5	2	szt.
41.	Trójnik Mepla	50 - 40 - 40	626.320.00.5	4	szt.
42.	Złączka do zaworów, typ Danfoss	16 - 1/2"z	641.513.00.1	154	szt.
43.	Złączka do zaworów, typ Eurokonus	16 - 3/4"w	641.534.00.1	4	szt.
44.	Złączka do zaworów, typ Eurokonus	20 - 3/4"w	642.534.00.1	2	szt.
45.	Złączka Mepla	16 - 16	621.505.00.5	6	szt.
46.	Złączka Mepla	20 - 20	622.505.00.5	6	szt.
47.	Złączka Mepla	26 - 26	623.505.00.5	6	szt.
48.	Złączka Mepla	32 - 32	624.505.00.5	10	szt.
49.	Złączka Mepla	40 - 40	625.505.00.5	10	szt.
50.	Złączka Mepla	50 - 50	626.505.00.5	3	szt.
51.	Złączka Mepla z gw. wew.	16 - 1/2"w	611.555.00.5	5	szt.
52.	Złączka Mepla z gw. wew.	20 - 1/2"w	612.555.00.5	3	szt.
53.	Złączka Mepla z gw. zew.	16 - 1/2"z	611.535.00.5	8	szt.
54.	Złączka Mepla z gw. zew.	20 - 1/2"z	612.535.00.5	12	szt.
55.	Złączka Mepla z gw. zew.	20 - 3/4"z	612.536.00.5	14	szt.
56.	Złączka Mepla z gw. zew.	26 - 1/2"z	613.535.00.5	14	szt.
57.	Złączka Mepla z gw. zew.	26 - 3/4"z	613.536.00.5	6	szt.
58.	Złączka Mepla z gw. zew.	32 - 1"z	614.537.00.5	2	szt.
59.	Złączka Mepla z gw. zew.	40 - 1"z	605.537.00.5	3	szt.
Kształtki - Złączki i kształtki mosiężne, żeliwne i stalowe					
1.	Kolano w/z równoprzelotowe	1/2"w - 1/2"z		2	szt.
2.	Mufa calowa redukcyjna	3/4"w - 1/2"w		2	szt.
3.	Nypel calowy równoprzelotowy	1/2"z - 1/2"z		2	szt.
4.	Złączka w/z calowa redukcyjna	3/4"z - 1/2"w		2	szt.

Zestawienie podstawowych materiałów
Instalacja C.O

5. Zestawienie zaworów i armatury

lp.	Zestawienie zaworów i armatury				
	Produkt	Wielkość	Kod katalogowy	Ilość	Jednostka
1.	Odpowietrznik automatyczny z zaworem stopowym	DN15		32	szt.
Zawory - DANFOSS - zawory termostatyczne i podpionowe					
1.	Regulator różnicy ciśnień ASV-PV gw 5-25kPa	15	003L7601	7	szt.
2.	Regulator różnicy ciśnień ASV-PV gw 5-25kPa	20	003L7602	6	szt.
3.	Regulator różnicy ciśnień ASV-PV gw 5-25kPa	25	003L7603	2	szt.
4.	Zawór nastawny ASV-I GW	15	003L7641	10	szt.
5.	Zawór nastawny ASV-I GW	20	003L7642	4	szt.
6.	Zawór nastawny ASV-I GW	25	003L7643	1	szt.
7.	Zawór odcinający RLV kątowy	15	003L0143	81	szt.
8.	Zawór odcinający RLV kątowy	20	003L0145	1	szt.
9.	Zawór RA-N kątowy	15	013G3903	81	szt.
10.	Zawór RA-N kątowy	20	013G0015	1	szt.
Głowice - DANFOSS - zawory termostatyczne i podpionowe					
1.	RA 2994 , czujnik wbudowany		013G2994	82	szt.

6. Zestawienie izolacji

lp.	Zestawienie izolacji				
	Katalog izolacji standardowych				
	Otuliny - Katalog izolacji standardowych				
	Produkt	Wielkość	Kod katalogowy	Ilość	Jednostka
1.	Otulina z pianki PU - Lambda (40°C) = 0,035W/mK o średnicy wewn. 18 mm	20 mm		321	m
2.	Otulina z pianki PU - Lambda (40°C) = 0,035W/mK o średnicy wewn. 22 mm	20 mm		259	m
3.	Otulina z pianki PU - Lambda (40°C) = 0,035W/mK o średnicy wewn. 25 mm	20 mm		239	m
4.	Otulina z pianki PU - Lambda (40°C) = 0,035W/mK o średnicy wewn. 35 mm	30 mm		125	m
5.	Otulina z pianki PU - Lambda (40°C) = 0,035W/mK o średnicy wewn. 42 mm	30 mm		83	m
6.	Otulina z pianki PU - Lambda (40°C) = 0,035W/mK o średnicy wewn. 54 mm	50 mm		61	m
7.	Otulina z pianki PU - Lambda (40°C) = 0,035W/mK o średnicy wewn. 63 mm	60 mm		9	m

- **G500F 10 el. 298zł brutto**
- **G350F 10 el. 278zł brutto**

Zestawienie podstawowych materiałów
Instalacja C.O