

Projekt: Remont wybranych pomieszczeń w
budynku nr 5 w kompleksie wojskowym przy ul.
Mogilskiej 85 w Krakowie

Zestawienie rur, kształtek i złączek

Produkt	Wielkość	Kod katalogowy	Ilość	Jednostka
SteelPRES				
Rury				
Rura ze stali węglowej ocynkowana na zewnątrz	15 x 1,2		43	m
Rura ze stali węglowej ocynkowana na zewnątrz	22 x 1,5		16	m
Rura ze stali węglowej ocynkowana na zewnątrz	28 x 1,5		49	m
Kształtki				
Kolano 90°	15 - 15		10	szt.
Kolano 90°	22 - 22		4	szt.
Kolano 90°	28 - 28		4	szt.
Mufa	15 - 15		4	szt.
Mufa	22 - 22		2	szt.
Mufa	28 - 28		4	szt.
Trójnik redukcyjny	28 - 15 - 28		2	szt.
Trójnik z gwintem wewnętrznym	28 - 1" w - 28		2	szt.
Złączka przejściowa z gwintem wewnętrznym	15 - ½" w		2	szt.
Złączka przejściowa z gwintem wewnętrznym	22 - 1" w		2	szt.
Złączka przejściowa z gwintem wewnętrznym	28 - 1" w		2	szt.
Złączka przejściowa z gwintem zewnętrznym	15 - ½" z		2	szt.
Złączka przejściowa z gwintem zewnętrznym	22 - 1" z		2	szt.
Złączka redukcyjna	28 - 15		2	szt.
system instalacyjny ALU-PEX				
Rury				
Rura wielowarstwowa PE-Xc/Al/PE-Xc, w zwojach	16 x 2,0		657	m
Rura wielowarstwowa PE-Xc/Al/PE-Xc, w zwojach	26 x 3,0		7	m
Kształtki				
Kolano 90°	16 - 16		37	szt.
Kolano 90° z gwintem zewn.	16 - ½" z		2	szt.
Złączka prosta z gwintem wewn.	20 - ¾" w		96	szt.
Złączka prosta z gwintem zewn.	26 - 1" z		6	szt.
Złączka redukcyjna	20 - 16		96	szt.
Złączka redukcyjna	26 - 16		2	szt.
Złączki i kształtki mosiężne, żeliwne i stalowe				
Kształtki				
Złączka w/z calowa redukcyjna	1" z - ½" w		2	szt.

Zestawienie izolacji

Katalog izolacji standardowych				
Otuliny				
Otulina PE, λ(20°C)=0,038W/mK			43	m

Projekt: Remont wybranych pomieszczeń w
budynku nr 5 w kompleksie wojskowym przy ul.
Mogilskiej 85 w Krakowie

Produkt	Wielkość	Kod katalogowy	Ilość	Jednostk a
	Sred. wewn. = 15 mm. Grubość = 25 mm			
Otulina PE, λ(20°C)=0,038W/mK	Śred. wewn. = 18 mm. Grubość = 15 mm		316	m
Otulina PE, λ(20°C)=0,038W/mK	Śred. wewn. = 18 mm. Grubość = 25 mm		341	m
Otulina PE, λ(20°C)=0,038W/mK	Śred. wewn. = 22 mm. Grubość = 25 mm		16	m
Otulina PE, λ(20°C)=0,038W/mK	Śred. wewn. = 25 mm. Grubość = 25 mm		7	m
Otulina PE, λ(20°C)=0,038W/mK	Śred. wewn. = 28 mm. Grubość = 20 mm		15	m
Otulina PE, λ(20°C)=0,038W/mK	Śred. wewn. = 28 mm. Grubość = 40 mm		35	m

Zestawienie zaworów i armatury

- zawory termostatyczne i podpionowe				
Zawory				
kątowy 2-r	15		24	szt.
Głowice/Siłowniki				
Głowica term.			24	szt.

Zestawienie grzejników

Produkt	L	H	D	Kod katalogowy	Ilość	Jednostk a
grzejniki						
Grzejniki płytowe T6 - Podłączenie - inne						
11VM/400	400	400	61		1	szt.
11VM/400	520	400	61		1	szt.
22VM/400	400	400	105		2	szt.
22VM/400	720	400	105		1	szt.
22VM/400	920	400	105		4	szt.
22VM/400	1000	400	105		1	szt.
22VM/400	1120	400	105		5	szt.
22VM/500	800	500	105		6	szt.
22VM/500	920	500	105		1	szt.
22VM/500	1120	500	105		2	szt.

Podsumowanie rur

Produkt	Wielkość	Kod katalogowy	Izolowane	Nieizolowane	Narzucone	Dobre	Projektowane	Istniejące	Z sys. płaszc.
			m	m	m	m	m	m	m
Rura wielowarstwowa PE-Xc/Al/PE-Xc, w zwojach	16 x 2,0		656,44			656,44	656,44		
Rura wielowarstwowa PE-Xc/Al/PE-Xc, w zwojach	26 x 3,0		6,58			6,58	6,58		
Rura ze stali węglowej ocynkowana na zewnątrz	15 x 1,2		42,83			42,83	42,83		
Rura ze stali węglowej ocynkowana na zewnątrz	22 x 1,5		15,81			15,81	15,81		
Rura ze stali węglowej ocynkowana na zewnątrz	28 x 1,5		48,79			48,79	48,79		