

Zestawienie rur, kształtek i złączek

Produkt	Wielkość	Ilość	Jednostka
. PE-RT / AL / PE-RT			
Rury			
Rura wielowarstwowa .-HT/PE-RT z wkł.Al w kr.	16 x 2,0	687	m
			
Rura wielowarstwowa .-HT/PE-RT z wkł.Al w kr.	20 x 2,0	171	m
			
Rura wielowarstwowa .-HT/PE-RT z wkł.Al w kr.	26 x 3,0	51	m
			
Rura wielowarstwowa .-HT/PE-RT z wkł.Al w kr.	32 x 3,0	100	m
			
Rura wielowarstwowa .-HT/PE-RT z wkł.Al w kr.	40 x 3,5	26	m
			

Projekt:

Produkt	Wielkość	Ilość	Jednostka
Kształtki			
Kolano 90°	16 - 16	7	szt.
			
Kolano 90°	20 - 20	10	szt.



Kolano 90°

26 - 26

10

szt.



Kolano 90°

32 - 32

4

szt.



Kolano 90°

40 - 40

2

szt.



Przylącze do rur z tw.szt.z wkł.Al G3/4

16 - 3/4" w

174

szt.



Projekt:

Produkt	Wielkość	Ilość	Jednostka
Przylącze do rur z tw.szt.z wkł.Al G3/4	20 - 3/4" w	6	szt.
Trójnik zapr.	16 - 16 - 16	80	szt.
Trójnik zapr.	40 - 40 - 40	2	szt.



Trójnik zapr. - wy. środkowe redukcyjne

20 - 16 - 20

24

szt.



Trójnik zapr. - wy. środkowe redukcyjne

26 - 16 - 26

6

szt.



Trójnik zapr. - wy. środkowe redukcyjne

32 - 16 - 32

28

szt.



Projekt:

Produkt	Wielkość	Ilość	Jednostka
Trójnik zapr. - wy. środkowe redukcyjne	40 - 26 - 40	2	szt.
Trójnik zapr. - wy. środkowe większe	26 - 32 - 26	2	szt.
Trójnik zapr. redukcyjny	20 - 16 - 16	12	szt.
Trójnik zapr. redukcyjny	20 - 20 - 16	6	szt.



Trójnik zapr. redukcyjny

26 - 16 - 20

2

szt.



Trójnik zapr. redukcyjny

26 - 20 - 16

4

szt.



Projekt:

Produkt	Wielkość	Ilość	Jednostka
Trójnik zapr. redukcyjny	26 - 26 - 16	2	szt.
Trójnik zapr. redukcyjny	26 - 26 - 20	2	szt.
Trójnik zapr. redukcyjny	32 - 26 - 26	2	szt.
Trójnik zapr. redukcyjny	32 - 32 - 20	6	szt.
Trójnik zapr. redukcyjny	40 - 26 - 32	2	szt.



Trójnik zapr. redukcyjny

40 - 32 - 32

2

szt.



Projekt:

Produkt	Wielkość	Ilość	Jednostka
Trójnik zapr. redukcyjny	40 - 40 - 26	2	szt.
Złączka prosta zapras. z gw. wewn.	16 - ½" w	28	szt.
Złączka prosta zapras. z gw. zewn.	16 - ½" z	88	szt.
Złączka prosta zapras. z półśrubunkiem, uszcz. płaskie	40 - 1½" w	2	szt.
Złączka redukcyjna	20 - 16	6	szt.
Złączka redukcyjna	26 - 20	8	szt.



Projekt:

Produkt	Wielkość	Ilość	Jednostka
Złączka redukcyjna	32 - 20	2	szt.
Złączka z gw. zewn.	3/4"Z - 1/2"Z	52	szt.



Rury stalowe średnie wg PN-H-74200:1998

Rury

Rura stal. k=0.15	DN 40	4	m
-------------------	-------	---	---

Złączki i kształtki mosiężne, żeliwne i stalowe

Kształtki

Kolano w/z równoprzelotowe	1/2"W - 1/2"Z	52	szt.
Nypel całowy równoprzelotowy	1/2"Z - 1/2"Z	4	szt.

Projekt:

Zestawienie izolacji

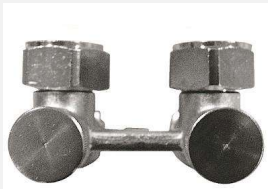
Produkt	Wielkość	Ilość	Jednostka
Katalog izolacji standardowych			
Otuliny			
Otulina PU, $\lambda(20^{\circ}\text{C})=0,036\text{W/mK}$	Śred. wewn. = 18 mm. Grubość = 25 mm	687	m
Otulina PU, $\lambda(20^{\circ}\text{C})=0,036\text{W/mK}$	Śred. wewn. = 22 mm. Grubość = 15 mm	7	m
Otulina PU, $\lambda(20^{\circ}\text{C})=0,036\text{W/mK}$	Śred. wewn. = 22 mm. Grubość = 25 mm	164	m
Otulina PU, $\lambda(20^{\circ}\text{C})=0,036\text{W/mK}$	Śred. wewn. = 25 mm. Grubość = 15 mm	22	m
Otulina PU, $\lambda(20^{\circ}\text{C})=0,036\text{W/mK}$	Śred. wewn. = 25 mm. Grubość = 25 mm	29	m
Otulina PU, $\lambda(20^{\circ}\text{C})=0,036\text{W/mK}$	Śred. wewn. = 35 mm. Grubość = 40 mm	100	m
Otulina PU, $\lambda(20^{\circ}\text{C})=0,036\text{W/mK}$	Śred. wewn. = 42 mm. Grubość = 40 mm	26	m
Otulina PU, $\lambda(20^{\circ}\text{C})=0,036\text{W/mK}$	Śred. wewn. = 48 mm. Grubość = 50 mm	4	m

Projekt:

Zestawienie zaworów i armatury

Produkt	Wielkość	Ilość	Jednostka
. - zawory termostatyczne i podpionowe			
Zawory			

.-3000 kątowny 2-r



15

64

szt.

zawór odcinający



15

30

szt.

zawór termostacyjny



15 chrom

30

szt.

Głowice/Siłowniki

Głowica term.



94

szt.

Podsumowanie rur

Produkt	Wielkość	Izolowane m	Dobre m	Projektowane m
Rura stal. k=0.15	DN 40	3,70	3,70	3,70
Rura wielowarstwowa .- HT/PE-RT z wkł.Al w kr.	16 x 2,0	686,70	686,70	686,70
Rura wielowarstwowa .- HT/PE-RT z wkł.Al w kr.	20 x 2,0	170,31	170,31	170,31
Rura wielowarstwowa .- HT/PE-RT z wkł.Al w kr.	26 x 3,0	50,23	50,23	50,23
Rura wielowarstwowa .- HT/PE-RT z wkł.Al w kr.	32 x 3,0	99,76	99,76	99,76
Rura wielowarstwowa .- HT/PE-RT z wkł.Al w kr.	40 x 3,5	25,35	25,35	25,35