

Produkt	Wielkość	Ilość	Jednostka
Zestawienie rur i kształtek - Instalacja C.O.			
Rury			
Rura PN20	40 x 6,7	7	m
Rura stabi PN20	40 x 6,7	13	m
Rura stabi PN20	50 x 8,3	34	m
Rura stabi PN20	63 x 10,5	4	m
Rura stabi PN20	110 x 18,3	2	m
Kształtki			
Kolano 90°	50 - 50	2	szt.
Mufa	40 - 40	1	szt.
Mufa	50 - 50	4	szt.
Mufa z gw. wewn.	20 - ½"w	6	szt.
Mufa z gw. wewn.	20 - ¾"w	4	szt.
Mufa z gw. wewn.	25 - ¾"w	2	szt.
Mufa z gw. wewn.	32 - 1"w	2	szt.
Mufa z gw. wewn.	40 - 1¼"w	4	szt.
Mufa z gw. wewn.	50 - 1½"w	4	szt.
Mufa z gw. wewn.	63 - 2"w	2	szt.
Mufa z gw. wewn.	90 - 3"w	2	szt.
Redukcja	50 - 40	2	szt.
Redukcja	63 - 50	4	szt.
Redukcja	90 - 50	2	szt.
Redukcja	110 - 90	4	szt.
Trójnik	40 - 20 - 40	4	szt.
Trójnik	50 - 20 - 50	6	szt.
Trójnik	50 - 25 - 50	2	szt.
Trójnik	63 - 32 - 63	2	szt.
Trójnik	90 - 63 - 90	2	szt.
Rury			
Rura wielowarst. PE-RT/Al/PE-RT Multi Universal (PN12) w zwoju	16 x 2,0	1215	m
Rura wielowarst. PE-RT/Al/PE-RT Multi Universal (PN12) w zwoju	20 x 2,0	307	m
Rura wielowarst. PE-RT/Al/PE-RT Multi Universal (PN12) w zwoju	25 x 2,5	129	m
Rura wielowarst. PE-RT/Al/PE-RT Multi Universal (PN12) w zwoju	32 x 3,0	145	m
Rura wielowarst. PE-RT/Al/PE-RT Multi Universal (PN12) w zwoju	40 x 3,5	44	m
Rura wielowarst. PE-X/Al/PE-X Multi Universal (PN12) w szt.	50 x 4,0	27	m
Rura wielowarst. PE-X/Al/PE-X Multi Universal (PN12) w szt.	63 x 4,5	91	m
Kształtki			

Kolanko z pierścieniem zaprasowywanym z gwintem wewnętrznym	25 - 1" w LBP	1	szt.
Kolanko z pierścieniem zaprasowywanym z gwintem zewnętrznym	16 - 1/2" z LBP	1	szt.
Kolano zaprasowywane PPSU	16 - 16 LBP	30	szt.
Kolano zaprasowywane PPSU	20 - 20 LBP	7	szt.
Kolano zaprasowywane PPSU	25 - 25 LBP	3	szt.
Kolano zaprasowywane PPSU	32 - 32 LBP	6	szt.
Kolano zaprasowywane PPSU	50	4	szt.
Kolano zaprasowywane PPSU	63	10	szt.
Łącznik PPSU z pierścieniem zaprasowywanym	20 - 16 LBP	86	szt.
Łącznik PPSU z pierścieniem zaprasowywanym	25 - 20 LBP	2	szt.
Łącznik zaprasowywany	32 - 20 LBP	2	szt.
Łącznik zaprasowywany	50 - 32	10	szt.
Łącznik zaprasowywany	50 - 40	4	szt.
Łącznik zaprasowywany	63 - 63	12	szt.
Śrubunek do rur wielowarstw.	16 - 1/2" w LBP	2	szt.
Śrubunek do rur wielowarstw.	16 - 3/4" w LBP	64	szt.
Trójnik mosiężny press z pierścieniem zaprasowywanym	63 - 50 - 50	2	szt.
Trójnik PPSU press z pierścieniem zaprasowywanym	16 - 16 - 16 LBP	84	szt.
Trójnik PPSU press z pierścieniem zaprasowywanym	16 - 20 - 16 LBP	4	szt.
Trójnik PPSU press z pierścieniem zaprasowywanym	20 - 16 - 16 LBP	51	szt.
Trójnik PPSU press z pierścieniem zaprasowywanym	20 - 20 - 16 LBP	5	szt.
Trójnik PPSU press z pierścieniem zaprasowywanym	20 - 16 - 20 LBP	37	szt.
Trójnik PPSU press z pierścieniem zaprasowywanym	20 - 25 - 20 LBP	6	szt.
Trójnik PPSU press z pierścieniem zaprasowywanym	25 - 16 - 20 LBP	16	szt.
Trójnik PPSU press z pierścieniem zaprasowywanym	25 - 16 - 25 LBP	11	szt.
Trójnik PPSU press z pierścieniem zaprasowywanym	25 - 20 - 20 LBP	2	szt.
Trójnik PPSU press z pierścieniem zaprasowywanym	25 - 25 - 20 LBP	2	szt.
Trójnik PPSU press z pierścieniem zaprasowywanym	25 - 32 - 25 LBP	6	szt.
Trójnik PPSU press z pierścieniem zaprasowywanym	32 - 16 - 32 LBP	21	szt.
Trójnik PPSU press z pierścieniem zaprasowywanym	32 - 20 - 25 LBP	5	szt.
Trójnik PPSU press z pierścieniem zaprasowywanym	32 - 20 - 32 LBP	6	szt.
Trójnik PPSU press z pierścieniem zaprasowywanym	32 - 32 - 20 LBP	2	szt.
Trójnik PPSU press z pierścieniem zaprasowywanym	32 - 32 - 25 LBP	1	szt.
Trójnik PPSU press z pierścieniem zaprasowywanym	40 - 20 - 32	3	szt.
Trójnik PPSU press z pierścieniem zaprasowywanym	40 - 20 - 40	9	szt.
Trójnik PPSU press z pierścieniem zaprasowywanym	40 - 25 - 32	2	szt.
Trójnik PPSU press z pierścieniem zaprasowywanym	40 - 32 - 32	2	szt.
Trójnik PPSU press z pierścieniem zaprasowywanym	40 - 40 - 32	2	szt.
Trójnik PPSU press z pierścieniem zaprasowywanym	40 - 40 - 40	2	szt.
Trójnik PPSU press z pierścieniem zaprasowywanym	50 - 50 - 50	2	szt.

Trójnik press z pierścieniem zaprasowywanym z GW	16 - 1/2"w - 16 LBP	2	szt.
Trójnik press z pierścieniem zaprasowywanym z GW	20 - 1/2"w - 20 LBP	1	szt.
Trójnik press z pierścieniem zaprasowywanym z GW	25 - 1/2"w - 25 LBP	1	szt.
Złączka zaprasowywana z gwintem wewn.	16 - 1/2"w LBP	2	szt.
Złączka zaprasowywana z gwintem wewn.	20 - 3/4"w LBP	2	szt.
Złączka zaprasowywana z gwintem wewn.	25 - 1"w LBP	1	szt.
Złączka zaprasowywana z gwintem zewn.	16 - 1/2"z LBP	333	szt.
Złączka zaprasowywana z gwintem zewn.	20 - 1/2"z LBP	4	szt.
Złączka zaprasowywana z gwintem zewn.	20 - 3/4"z LBP	76	szt.
Złączka zaprasowywana z gwintem zewn.	25 - 3/4"z LBP	2	szt.
Złączka zaprasowywana z gwintem zewn.	25 - 1"z LBP	2	szt.
Złączka zaprasowywana z gwintem zewn.	32 - 1_1/4"z LBP	8	szt.
Złączka zaprasowywana z gwintem zewn.	40 - 1_1/4"z	1	szt.
Złączka zaprasowywana z gwintem zewn.	50 - 1_1/2"z	8	szt.
Złączka zaprasowywana z gwintem zewn.	63 - 2"z	6	szt.

Rury stalowe bez szwu wg PN/H-74219

Rury - Rury stalowe bez szwu wg PN/H-74219

Rura stal. k= 0.15	DN 15	2	m
Rura stal. k= 0.15	DN 20	13	m
Rura stal. k= 0.15	DN 25	9	m
Rura stal. k= 0.15	DN 32	7	m
Rura stal. k= 0.15	DN 40	25	m
Rura stal. k= 0.15	DN 50	72	m
Rura stal. k= 0.15	DN 80	3	m

Kształtki - Rury stalowe bez szwu wg PN/H-74219

Kolano 90°	32	2	szt.
Kolano 90°	50	8	szt.
Kolano 90°	80	2	szt.

Rury stalowe średnie wg PN-H-74200:1998

Rury - Rury stalowe średnie wg PN-H-74200:1998

Rura stal. k=0.15	DN 50	7	m
-------------------	-------	---	---

Złączki i kształtki mosiężne, żeliwne i stalowe

Kształtki - Złączki i kształtki mosiężne, żeliwne i stalowe

Kolano w/z równoprzelotowe	1/2"w - 1/2"z	2	szt.
Kołnierz PN10	K65 PN10	4	szt.
Mufa calowa równoprzelotowa	2"w - 2"w	4	szt.
Mufa calowa równoprzelotowa	3"w - 3"w	1	szt.
Nypel calowy redukcyjny	3/4"z - 1/2"z	174	szt.
Nypel calowy równoprzelotowy	1/2"z - 1/2"z	6	szt.

Nypel calowy równoprzelotowy	3/4"Z - 3/4"Z	63	szt.
Złączka w/z calowa redukcyjna	3/4"Z - 1/2"W	2	szt.
Złączka w/z calowa redukcyjna	2 1/2"Z - 1 1/2"W	4	szt.

Armatura różna dowolnego producenta

Zawory - Armatura różna dowolnego producenta

Zawór odcinający prosty wg DIN 1988	15	122	szt.
Regulator różnicy ciśnień Kombi-Auto 20-100kPa	65	2	szt.
Regulator różnicy ciśnień Kombi-Auto 30-60kPa	32	2	szt.
Zawór regulacyjny do cyrkulacji	15 BLF	131	szt.
Zawór regulacyjny do cyrkulacji	15	2	szt.
Zawór regulacyjny do cyrkulacji	32	3	szt.
Zawór regulacyjny do cyrkulacji	40	1	szt.

Elementy spoza katalogów

Pompy - Elementy spoza katalogów

Pompa: , H=53,8 kPa, V=3,6 dm³/s		1	szt.
----------------------------------	--	---	------

Zawór - Elementy spoza katalogów

Zawór o znanym kv=1,400		32	szt.
-------------------------	--	----	------

Otuliny - Katalog izolacji standardowych

Otulina PU, λ(40°C)=0,035W/mK o średnicy wewn. 108 mm	80 mm	2	m
Otulina PU, λ(40°C)=0,035W/mK o średnicy wewn. 18 mm	20 mm	1215	m
Otulina PU, λ(40°C)=0,035W/mK o średnicy wewn. 22 mm	20 mm	309	m
Otulina PU, λ(40°C)=0,035W/mK o średnicy wewn. 25 mm	20 mm	129	m
Otulina PU, λ(40°C)=0,035W/mK o średnicy wewn. 28 mm	20 mm	13	m
Otulina PU, λ(40°C)=0,035W/mK o średnicy wewn. 35 mm	30 mm	153	m
Otulina PU, λ(40°C)=0,035W/mK o średnicy wewn. 42 mm	30 mm	62	m
Otulina PU, λ(40°C)=0,035W/mK o średnicy wewn. 42 mm	40 mm	7	m
Otulina PU, λ(40°C)=0,035W/mK o średnicy wewn. 48 mm	50 mm	25	m
Otulina PU, λ(40°C)=0,035W/mK o średnicy wewn. 54 mm	30 mm	34	m
Otulina PU, λ(40°C)=0,035W/mK o średnicy wewn. 54 mm	50 mm	27	m
Otulina PU, λ(40°C)=0,035W/mK o średnicy wewn. 60 mm	60 mm	78	m
Otulina PU, λ(40°C)=0,035W/mK o średnicy wewn. 63 mm	50 mm	4	m
Otulina PU, λ(40°C)=0,035W/mK o średnicy wewn. 63 mm	60 mm	91	m
Otulina PU, λ(40°C)=0,035W/mK o średnicy wewn. 89 mm	100 mm	3	m