

Zestawienie materiałów instalacja wodociągowa

		Produkt	Wielkość	Kod katalogowy	Ilość	Jednostka
Zestawienie rur i kształtek						
TECEflex (PE-Xc,Pe-Xc-AI-PE)						
	Rury - TECEflex (PE-Xc,Pe-Xc-AI-PE)					
		Rura sanitarna PE-Xc	16 x 2,2	70 05 16	1603	m
		Rura sanitarna PE-Xc	20 x 2,8	70 05 20	59	m
		Rura sanitarna PE-Xc	25 x 3,5	70 05 25	431	m
		Rura wielowarstwowa	32 x 4,0	73 20 32/73 22 32	6	m
		Rura wielowarstwowa	40 x 4,0	73 22 40	9	m
		Rura wielowarstwowa	50 x 4,5	73 22 50	6	m
	Kształtki - TECEflex (PE-Xc,Pe-Xc-AI-PE)					
		Adapter przej.zaciskowy, mosiądz standard	16 - ¾"w	76 36 16	114	szt.
		Kolano 90° mosiądz standard	16 - 16	76 70 16	4	szt.
		Kolano 90° mosiądz standard	20 - 20	76 70 20	1	szt.
		Kolano 90° mosiądz standard	25 - 25	76 70 25	50	szt.
		Kolano 90° mosiądz standard	32 - 32	76 70 32	3	szt.
		Kolano 90° mosiądz standard	40 - 40	76 70 40	3	szt.
		Kolano 90° mosiądz standard	50 - 50	76 70 50	2	szt.
		Kolano naścienne	16 - ½"w	70 85 16	264	szt.
		Listwa montażowa do kolan naściennych	150mm	72052815	99	szt.
		Listwa montażowa pojedyncza do kolan naściennych	pojedyncza	72 05 27	66	szt.
		Mufa przejściowa, mosiądz standard	20 - ¾"w	76 50 04	40	szt.
		Mufa przejściowa, mosiądz standard	25 - ¾"w	76 50 07	2	szt.
		Nypel przej. kątowy 90° mosiądz standard	16 - ½"z	76 75 16	15	szt.
		Nypel przejściowy, mosiądz standard	16 - ½"z	76 55 02	10	szt.
		Nypel przejściowy, mosiądz standard	40 - 1¼"z	76 55 11	1	szt.
		Trójnik 90° brąz	40 - 40 - 40	71 01 40	1	szt.
		Trójnik 90° brąz	40 - 20 - 40	71 06 14	18	szt.
		Trójnik 90° brąz	40 - 25 - 40	71 06 15	13	szt.
		Trójnik 90° brąz	40 - 32 - 32	71 06 17	1	szt.
		Trójnik 90° brąz	50 - 25 - 50	71 06 19	14	szt.
		Trójnik 90° GW, mosiądz standard	20 - ½"w - 20	76 95 20	13	szt.
		Trójnik 90° mosiądz standard	16 - 16 - 16	76 00 16	98	szt.
		Trójnik 90° mosiądz standard	32 - 32 - 32	76 00 32	1	szt.
		Trójnik 90° mosiądz standard	16 - 20 - 16	76 05 04	1	szt.
		Trójnik 90° mosiądz standard	20 - 16 - 16	76 05 08	45	szt.
		Trójnik 90° mosiądz standard	20 - 16 - 20	76 05 09	39	szt.
		Trójnik 90° mosiądz standard	20 - 20 - 16	76 05 11	14	szt.
		Trójnik 90° mosiądz standard	25 - 16 - 20	76 05 44	23	szt.
		Trójnik 90° mosiądz standard	25 - 16 - 25	76 05 14	12	szt.
		Trójnik 90° mosiądz standard	25 - 20 - 20	76 05 22	2	szt.
		Trójnik 90° mosiądz standard	20 - 25 - 20	76 05 21	10	szt.
		Trójnik 90° mosiądz standard	32 - 16 - 32	76 05 37	12	szt.
		Trójnik 90° mosiądz standard	32 - 20 - 25	76 05 18	1	szt.
		Trójnik 90° mosiądz standard	32 - 25 - 25	76 05 20	1	szt.

Arkusz1

		Trójnik 90° mosiądz standard	32 - 25 - 32	76 05 23	3	szt.
		Tuleja zaciskowa do rury PE-Xc	16	70 40 16	1002	szt.
		Tuleja zaciskowa do rury PE-Xc	20	70 40 20	279	szt.
		Tuleja zaciskowa do rury PE-Xc	18	70 40 18	52	szt.
		Tuleja zaciskowa do rury PE-Xc	25	70 40 25	230	szt.
		Tuleja zaciskowa do rury wielowarstwowej	16	73 45 16	10	szt.
		Tuleja zaciskowa do rury wielowarstwowej	20	73 45 20	1	szt.
		Tuleja zaciskowa do rury wielowarstwowej	32	73 45 32	49	szt.
		Tuleja zaciskowa do rury wielowarstwowej	40	73 45 40	74	szt.
		Tuleja zaciskowa do rury wielowarstwowej	50	73 45 50	30	szt.
		Tuleja zaciskowa do rury wielowarstwowej	50	73 45 50	2	szt.
		Złączka prosta, brąz	50 - 40	70 66 09	1	szt.
		Złączka prosta, mosiądz standard	16 - 16	76 60 16	35	szt.
		Złączka prosta, mosiądz standard	25 - 25	76 60 25	17	szt.
		Złączka prosta, mosiądz standard	32 - 32	76 60 32	1	szt.
		Złączka prosta, mosiądz standard	20 - 16	76 65 03	45	szt.
		Złączka prosta, mosiądz standard	32 - 20	76 65 06	1	szt.
		Złączka prosta, mosiądz standard	32 - 25	76 65 07	2	szt.
		Złączka prosta, mosiądz standard	40 - 32	76 65 08	1	szt.
Złączki i kształtki mosiężne, żeliwne i stalowe						
	Kształtki - Złączki i kształtki mosiężne, żeliwne i stalowe					
		Kolano wew. redukcyjne	¾"W - ½"W		14	szt.
		Mufa calowa redukcyjna	¾"W - ½"W		18	szt.
		Mufa calowa redukcyjna	1¼"W - ½"W		1	szt.
		Nypel calowy równoprzelotowy	½"Z - ½"Z		44	szt.
		Nypel calowy równoprzelotowy	¾"Z - ¾"Z		3	szt.
		Trójnik	¾"W - ½"W - ¾"W		3	szt.
Zestawienie izolacji						
Rockwool						
	Otuliny - Rockwool					
		FLEXOROCK λ(50°C)=0,047 W/mK o średnicy wewn. 18 mm	20 mm		337	m
		FLEXOROCK λ(50°C)=0,047 W/mK o średnicy wewn. 18 mm	40 mm		1267	m
		FLEXOROCK λ(50°C)=0,047 W/mK o średnicy wewn. 22 mm	20 mm		58	m
		FLEXOROCK λ(50°C)=0,047 W/mK o średnicy wewn. 22 mm	40 mm		2	m
		FLEXOROCK λ(50°C)=0,047 W/mK o średnicy wewn. 28 mm	20 mm		428	m
		FLEXOROCK λ(50°C)=0,047 W/mK o średnicy wewn. 28 mm	40 mm		4	m
		FLEXOROCK λ(50°C)=0,047 W/mK o średnicy wewn. 35 mm	20 mm		2	m
		FLEXOROCK λ(50°C)=0,047 W/mK o średnicy wewn. 35 mm	60 mm		5	m
		FLEXOROCK λ(50°C)=0,047 W/mK o średnicy wewn. 42 mm	20 mm		3	m

Arkusz1

		FLEXOROCK $\lambda(50^{\circ}\text{C})=0,047$ W/mK o średnicy wewn. 42 mm	60 mm		7	m
		FLEXOROCK $\lambda(50^{\circ}\text{C})=0,047$ W/mK o średnicy wewn. 54 mm	20 mm		6	m
Zestawienie baterii i punktów czerpalnych						
Baterie i punkty czerpalne						
	Baterie, punkty czerpalne i biały montaż - Baterie i punkty czerpalne					
		Basen płytki pod natrysk z kabiną			33	szt.
		Bat. czerp. dla umywalki			33	szt.
		Bat. czerp. dla zlewozmywaka			33	szt.
		Bat. czerp. natryskowa			33	szt.
		Miska ust. wisząca			33	szt.
		Pl. ustępowa - wlot z boku			33	szt.
		Pralka automatyczna Qn=0,25			33	szt.
		Umywalka pojedyncza			33	szt.
		Zmywak			33	szt.

Typ	Kod katalogowy	Skrót	Narzucone [m]	Dobrane [m]
Rura sanitarna PE-Xc 16 x 2,2	70 05 16	flex_san	0	1602,7
Rura sanitarna PE-Xc 20 x 2,8	70 05 20	flex_san	0	58,5
Rura sanitarna PE-Xc 25 x 3,5	70 05 25	flex_san	0	430,6
Rura wielowarstwowa 32 x 4,0	73 20 32/73 22 32	flex_uniw	0	5,4
Rura wielowarstwowa 40 x 4,0	73 22 40	flex_uniw	0	9
Rura wielowarstwowa 50 x 4,5	73 22 50	flex_uniw	0	5,4