

Zestawienie rur i kształtek - INSTALACJA C.O.

(PE-Xc,Pe-Xc-Al-PE)

Produkt	Wielkość	Kod katalogowy	Ilość	Jednostka
Rury - flex (PE-Xc,Pe-Xc-Al-PE)				
Rura grzewcza PE-Xc	16 x 2,0	702016	442	m
Rura grzewcza PE-Xc	18 x 2,0	702018	108	m
Rura grzewcza PE-Xc	25 x 3,5	702025	212	m
Rura wielowarstwowa	32 x 4,0	732032/732232	233	m
Rura wielowarstwowa	40 x 4,0	732240	99	m
Rura wielowarstwowa	50 x 4,5	732250	37	m
Kształtki - (PE-Xc,Pe-Xc-Al-PE)				
Kolano 90° mosiądz standard	16 - 16	767016	62	szt.
Kolano 90° mosiądz standard	20 - 20	767020	2	szt.
Kolano 90° mosiądz standard	25 - 25	767025	27	szt.
Kolano 90° mosiądz standard	32 - 32	767032	22	szt.
Kolano 90° mosiądz standard	40 - 40	767040	2	szt.
Kolano 90° mosiądz standard	50 - 50	767050	7	szt.
Mufa przej. kątowna 90°, brąz	50 - 1½" w	708107	1	szt.
Mufa przej. kątowna 90°, mosiądz standard	32 - 1" w	768032	1	szt.
Mufa przejściowa, mosiądz standard	16 - ½" w	765002	17	szt.
Mufa przejściowa, mosiądz standard	25 - ¾" w	765007	4	szt.
Mufa przejściowa, mosiądz standard	32 - 1" w	765008	5	szt.
Nypel przej. kątowny 90° mosiądz standard	25 - ¾" z	767525	1	szt.
Nypel przej. kątowny 90° mosiądz standard	32 - 1" z	767532	3	szt.
Nypel przejściowy, mosiądz standard	16 - ½" z	765502	169	szt.
Nypel przejściowy, mosiądz standard	20 - ½" z	765503	14	szt.
Nypel przejściowy, mosiądz standard	25 - ¾" z	765507	19	szt.
Nypel przejściowy, mosiądz standard	25 - 1" z	765508	1	szt.
Nypel przejściowy, mosiądz standard	32 - 1" z	765509	38	szt.
Nypel przejściowy, mosiądz standard	32 - 1¼" z	765510	1	szt.
Nypel przejściowy, mosiądz standard	40 - 1¼" z	765511	20	szt.
Nypel przejściowy, mosiądz standard	50 - 1½" z	765512	26	szt.
Trójnik 90° brąz	50 - 50 - 50	710150	4	szt.
Trójnik 90° brąz	50 - 20 - 50	710618	2	szt.
Trójnik 90° GW, brąz	50 - 1¼" w - 50	709807	2	szt.
Trójnik 90° GW, mosiądz standard	25 - ¾" w - 25	769525	1	szt.
Trójnik 90° GW, mosiądz standard	32 - ½" w - 32	769527	2	szt.
Trójnik 90° GW, mosiądz standard	40 - ½" w - 40	769534	6	szt.
Trójnik 90° mosiądz standard	16 - 16 - 16	760016	18	szt.
Trójnik 90° mosiądz standard	25 - 25 - 25	760025	1	szt.
Trójnik 90° mosiądz standard	32 - 32 - 32	760032	8	szt.
Trójnik 90° mosiądz standard	40 - 40 - 40	760040	5	szt.
Trójnik 90° mosiądz standard	16 - 20 - 16	760504	18	szt.
Trójnik 90° mosiądz standard	20 - 16 - 16	760508	8	szt.
Trójnik 90° mosiądz standard	25 - 16 - 16	760516	4	szt.
Trójnik 90° mosiądz standard	25 - 16 - 20	760544	4	szt.
Trójnik 90° mosiądz standard	25 - 16 - 25	760514	10	szt.
Trójnik 90° mosiądz standard	25 - 32 - 25	760517	2	szt.
Trójnik 90° mosiądz standard	32 - 16 - 32	760537	5	szt.
Trójnik 90° mosiądz standard	32 - 20 - 25	760518	5	szt.
Trójnik 90° mosiądz standard	32 - 25 - 25	760520	6	szt.
Trójnik 90° mosiądz standard	32 - 25 - 32	760523	4	szt.
Trójnik 90° mosiądz standard	40 - 20 - 40	760536	8	szt.
Trójnik 90° mosiądz standard	40 - 32 - 32	760525	3	szt.
Trójnik 90° mosiądz standard	50 - 32 - 50	760526	2	szt.
Tuleja zaciskowa do rury PE-Xc	16	704016	496	szt.
Tuleja zaciskowa do rury PE-Xc	20	704020	34	szt.
Tuleja zaciskowa do rury PE-Xc	18	704018	68	szt.
Tuleja zaciskowa do rury PE-Xc	25	704025	156	szt.
Tuleja zaciskowa do rury wielowarstwowej	16	734516	2	szt.
Tuleja zaciskowa do rury wielowarstwowej	25	734525	2	szt.

Produkt	Wielkość	Kod katalogowy	Ilość	Jednostka
Tuleja zaciskowa do rury wielowarstwowej	32	734532	235	szt.
Tuleja zaciskowa do rury wielowarstwowej	40	734540	104	szt.
Tuleja zaciskowa do rury wielowarstwowej	50	734550	70	szt.
Złączka prosta, mosiądz standard	16 - 16	766016	18	szt.
Złączka prosta, mosiądz standard	20 - 20	766020	5	szt.
Złączka prosta, mosiądz standard	25 - 25	766025	6	szt.
Złączka prosta, mosiądz standard	32 - 32	766032	31	szt.
Złączka prosta, mosiądz standard	40 - 40	766040	11	szt.
Złączka prosta, mosiądz standard	50 - 50	766050	1	szt.
Złączka prosta, mosiądz standard	20 - 16	766503	17	szt.
Złączka prosta, mosiądz standard	25 - 16	766504	2	szt.
Złączka prosta, mosiądz standard	25 - 20	766505	6	szt.
Złączka prosta, mosiądz standard	32 - 20	766506	6	szt.
Złączka prosta, mosiądz standard	32 - 25	766507	3	szt.
Złączka prosta, mosiądz standard	40 - 32	766508	9	szt.
Złączka prosta, mosiądz standard	50 - 40	766509	6	szt.

Złączki i kształtki mosiężne, żeliwne i stalowe

Produkt	Wielkość	Kod katalogowy	Ilość	Jednostka
Kształtki - Złączki i kształtki mosiężne, żeliwne i stalowe				
Mufa calowa redukcyjna	3/4" w - 1/2" w		2	szt.
Mufa calowa redukcyjna	1 1/4" w - 1/2" w		2	szt.
Mufa calowa redukcyjna	1 1/2" w - 1 1/4" w		3	szt.
Nypel calowy redukcyjny	3/4" z - 1/2" z		4	szt.
Nypel calowy redukcyjny	1" z - 3/4" z		9	szt.
Nypel calowy redukcyjny	1 1/4" z - 1" z		1	szt.
Nypel calowy równoprzelotowy	1/2" z - 1/2" z		12	szt.
Nypel calowy równoprzelotowy	3/4" z - 3/4" z		5	szt.
Nypel calowy równoprzelotowy	1" z - 1" z		1	szt.
Nypel calowy równoprzelotowy	1 1/2" z - 1 1/2" z		1	szt.
Złączka w/z calowa redukcyjna	1 1/4" z - 1/2" w		2	szt.

Zestawienie zaworów i armatury

Armatura różna dowolnego producenta

Produkt	Wielkość	Kod katalogowy	Ilość	Jednostka
Zawory - Armatura różna dowolnego producenta				
Zawór odcinający prosty wg DIN 1988	15	Zaw.odc.prosty DN15	18	szt.
Zawór odcinający prosty wg DIN 1988	20	Zaw.odc.prosty DN20	4	szt.
Zawór odcinający prosty wg DIN 1988	25	Zaw.odc.prosty DN25	19	szt.
Zawór odcinający prosty wg DIN 1988	32	Zaw.odc.prosty DN32	8	szt.
Zawór odcinający prosty wg DIN 1988	40	Zaw.odc.prosty DN40	10	szt.
Zawór zwrotny gwint. wg DIN 1988	25	Zaw.zwrotny gwint.DN25	2	szt.
Zawór zwrotny gwint. wg DIN 1988	32	Zaw.zwrotny gwint.DN32	1	szt.
Zawór zwrotny gwint. wg DIN 1988	40	Zaw.zwrotny gwint.DN40	1	szt.

- zawory termostatyczne i podpionowe

Produkt	Wielkość	Kod katalogowy	Ilość	Jednostka
Zawory - - zawory termostatyczne i podpionowe				
Zawór odcinający RLV prosty	15	003L0144	69	szt.
Zawór odcinający RLV prosty	20	003L0146	1	szt.
Zawór RA-N prosty	15	013G3904	69	szt.
Zawór RA-N prosty	20	013G0016	1	szt.

- zawory termostatyczne, podpionowe i inne

Produkt	Wielkość	Kod katalogowy	Ilość	Jednostka
Zawory - - zawory termostatyczne, podpionowe i inne				
3-dr. zawór liniowy V5013E 20MM	32, kvs=16.0	V5013E1105	1	szt.
3-dr. zawór VSxF	15, kvs=1.60	VSMF-315-1.6	2	szt.
3-dr. zawór VSxF	20, kvs=2.50	VSMF-320-2.5	2	szt.
3-dr. zawór VSxF	25, kvs=6.30	VSMF-325-6.3P	1	szt.
Zawór Kombi-2+(B)	15	V5032Y0015B	2	szt.
Zawór Kombi-2+(B)	20	V5032Y0020B	2	szt.
Zawór Kombi-2+(B)	25	V5032Y0025B	1	szt.
Zawór Kombi-2+(B)	32	V5032Y0032B	1	szt.
Zawór kulowy odcinający VB550	20	VB550Y0020	8	szt.

- zawory, kryzy, głowice, napędy, armatura

Produkt	Wielkość	Kod katalogowy	Ilość	Jednostka
Inne - - zawory, kryzy, głowice, napędy, armatura				
Filtr siatkowy z brązu PN 16 (poj. siatka)	1" w	1120008	2	szt.
Filtr siatkowy z brązu PN 16 (poj. siatka)	1¼" w	1120010	1	szt.
Filtr siatkowy z brązu PN 16 (poj. siatka)	1½" w	1120012	1	szt.

Elementy spoza katalogów

Produkt	Wielkość	Kod katalogowy	Ilość	Jednostka
Elementy odpowietrzenia - Elementy spoza katalogów				
Odpowietrznik prosty			25	szt.
Pompy - Elementy spoza katalogów				
Pompa: , H=28,0 kPa, V=0,1 dm³/s			1	szt.
Pompa: , H=54,3 kPa, V=0,9 dm³/s			1	szt.
Pompa: , H=62,2 kPa, V=0,3 dm³/s			1	szt.
Pompa: , H=63,9 kPa, V=0,5 dm³/s			1	szt.

Zestawienie grzejników

kompaktowe

Produkt	H [mm]	L [mm]	D [mm]	Kod katalogowy	Ilość	Jednostka
Grzejniki lewe niezintegrowane - kompaktowe						
11K/600	600	400	61		3	szt.
22K/300	300	600	105		1	szt.

kompaktowe

Produkt	H [mm]	L [mm]	D [mm]	Kod katalogowy	Ilość	Jednostka
Grzejniki lewe niezintegrowane - kompaktowe						
22K/300	300	800	105		1	szt.

kompaktowe

Produkt	H [mm]	L [mm]	D [mm]	Kod katalogowy	Ilość	Jednostka
Grzejniki lewe niezintegrowane - kompaktowe						
22K/300	300	1800	105		1	szt.
22K/500	500	1600	105		5	szt.

kompaktowe

Produkt	H [mm]	L [mm]	D [mm]	Kod katalogowy	Ilość	Jednostka
Grzejniki lewe niezintegrowane - kompaktowe						
22K/500	500	2000	105		1	szt.
22K/600	600	400	105		1	szt.

kompaktowe

Produkt	H [mm]	L [mm]	D [mm]	Kod katalogowy	Ilość	Jednostka
Grzejniki lewe niezintegrowane - kompaktowe						
22K/600	600	600	105		1	szt.

kompaktowe

Produkt	H [mm]	L [mm]	D [mm]	Kod katalogowy	Ilość	Jednostka
Grzejniki lewe niezintegrowane - kompaktowe						
22K/600	600	800	105		7	szt.

kompaktowe

Produkt	H [mm]	L [mm]	D [mm]	Kod katalogowy	Ilość	Jednostka
Grzejniki lewe niezintegrowane - kompaktowe						
22K/600	600	1000	105		5	szt.

Produkt	H [mm]	L [mm]	D [mm]	Kod katalogowy	Ilość	Jednostka
Grzejniki lewe niezintegrowane - 22K/600	600	1600	105		5	szt.

kompaktowe

Produkt	H [mm]	L [mm]	D [mm]	Kod katalogowy	Ilość	Jednostka
Grzejniki lewe niezintegrowane - 22K/600	600	1800	105		1	szt.

kompaktowe

Produkt	H [mm]	L [mm]	D [mm]	Kod katalogowy	Ilość	Jednostka
Grzejniki lewe niezintegrowane - 22K/600	600	2000	105		1	szt.
22K/900	900	600	105		1	szt.

kompaktowe

Produkt	H [mm]	L [mm]	D [mm]	Kod katalogowy	Ilość	Jednostka
Grzejniki lewe niezintegrowane - 22K/900	900	1000	105		3	szt.

kompaktowe

Produkt	H [mm]	L [mm]	D [mm]	Kod katalogowy	Ilość	Jednostka
Grzejniki lewe niezintegrowane - 22K/900	900	1600	105		2	szt.
Grzejniki prawe niezintegrowane - 22K/300	300	1800	105		2	szt.
22K/500	500	1600	105		3	szt.

kompaktowe

Produkt	H [mm]	L [mm]	D [mm]	Kod katalogowy	Ilość	Jednostka
Grzejniki prawe niezintegrowane - 22K/500	500	2000	105		1	szt.
22K/600	600	600	105		2	szt.

kompaktowe

Produkt	H [mm]	L [mm]	D [mm]	Kod katalogowy	Ilość	Jednostka
Grzejniki prawe niezintegrowane - 22K/600	600	800	105		7	szt.

kompaktowe						
Produkt	H [mm]	L [mm]	D [mm]	Kod katalogowy	Ilość	Jednostka
Grzejniki prawe niezintegrowane - kompaktowe						
22K/600	600	1400	105		2	szt.

kompaktowe						
Produkt	H [mm]	L [mm]	D [mm]	Kod katalogowy	Ilość	Jednostka
Grzejniki prawe niezintegrowane - kompaktowe						
22K/600	600	1600	105		3	szt.

kompaktowe						
Produkt	H [mm]	L [mm]	D [mm]	Kod katalogowy	Ilość	Jednostka
Grzejniki prawe niezintegrowane - kompaktowe						
22K/600	600	1800	105		1	szt.

kompaktowe						
Produkt	H [mm]	L [mm]	D [mm]	Kod katalogowy	Ilość	Jednostka
Grzejniki prawe niezintegrowane - kompaktowe						
22K/600	600	2000	105		1	szt.
22K/900	900	800	105		1	szt.

kompaktowe						
Produkt	H [mm]	L [mm]	D [mm]	Kod katalogowy	Ilość	Jednostka
Grzejniki prawe niezintegrowane - kompaktowe						
22K/900	900	1000	105		1	szt.

kompaktowe						
Produkt	H [mm]	L [mm]	D [mm]	Kod katalogowy	Ilość	Jednostka
Grzejniki prawe niezintegrowane - kompaktowe						
22K/900	900	1600	105		2	szt.

Grzejniki dekoracyjne i łazienkowe

Produkt	H [mm]	L [mm]	D [mm]	Kod katalogowy	Ilość	Jednostka
Grzejniki lewe niezintegrowane - Grzejniki dekoracyjne i łazienkowe						
C_STD_1500	1470	500	64		2	szt.
C_STD_1800	1760	900	64		2	szt.
Grzejniki prawe niezintegrowane - Grzejniki dekoracyjne i łazienkowe						
C_STD_1500	1470	500	64		1	szt.

Zestawienie izolacji

Katalog izolacji standardowych

Produkt	Wielkość	Kod katalogowy	Ilość	Jednostka
Otuliny - Katalog izolacji standardowych				
Otulina PU, $\lambda(40^{\circ}\text{C})=0,035\text{W/mK}$ o średnicy wewn. 18 mm	20 mm		549	m
Otulina PU, $\lambda(40^{\circ}\text{C})=0,035\text{W/mK}$ o średnicy wewn. 25 mm	20 mm		211	m
Otulina PU, $\lambda(40^{\circ}\text{C})=0,035\text{W/mK}$ o średnicy wewn. 35 mm	30 mm		232	m
Otulina PU, $\lambda(40^{\circ}\text{C})=0,035\text{W/mK}$ o średnicy wewn. 42 mm	30 mm		98	m
Otulina PU, $\lambda(40^{\circ}\text{C})=0,035\text{W/mK}$ o średnicy wewn. 54 mm	50 mm		36	m