


Rura miedziana chłodnicza z izolacją • Insulated copper cooling pipes


Rura miedziana wykonana zgodnie z normą UNI-EN 12735-1.

Przeznaczona do dystrybucji czynników chłodniczych.

Wyżarzana w zwojach, uszczelniona na końcach w celu zachowania czystej i suchej powierzchni wewnętrznej.

Odpowiednia grubość izolacji zapobiega kondensacji wody w normalnych warunkach pracy: temperatura płynu w rurze wyższa lub równa 7°C, temperatura wewnątrz pomieszczenia 27°C, wilgotność względna wewnątrz niższa lub równa 50%.

Wymiary podane w calach.

A copper pipe made in accordance with UNI-EN 12735-1.

Designed for the distribution of cooling media.

Annealed in coils, sealed at ends to keep the internal surface clean and dry.

The appropriate thickness of insulation prevents water condensation under normal working conditions: the temperature of liquid in the pipe at least 7°C, temperature inside the room 27°C, internal relative humidity lower or equal to 50%.

Dimensions in inches.

Typ • Type	Kraż • Coils [mb]	Cena katalogowa [PLN/opak.] • Basic price [PLN/pack.]
Rura miedziana chłodnicza z izolacją • Insulated copper cooling pipe		
Rura miedziana 1/4"	25	564,23
Rura miedziana 3/8"	25	846,25
Rura miedziana 1/2"	25	1 117,04
Rura miedziana 5/8"	25	1 698,16
Rura miedziana 3/4"	25	2 132,72
Rura miedziana 7/8"	25	2 801,39



Czynnik chłodniczy • Refrigerant



Produkt posiada kartę bezpieczeństwa, dokument dopuszczający do stosowania czynnika na terenie Polski.

W przypadku zwrotu butli w terminie:

- do 6 miesięcy od daty zakupu - zwracamy 100% wartości kaucji,
- do 12 miesięcy od daty zakupu - zwracamy 50% wartości kaucji,
- powyżej 12 miesięcy od daty zakupu - zwracamy 20% wartości kaucji.

The product has the MSDS, marketing authorization for use in Poland.

In case of returning the container within:

- 6 months since purchase - we give 100% of its price back,
- 12 months since purchase - we give 50% of the deposit back,
- more than 12 months since purchase - we give 20% of the deposit back.

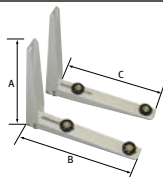
Typ • Type	Wielkość butli • Cylinder size	Cena butli • Cylinder price [PLN]	Ilość czynnika • Quantity refrigerant [kg]	Cena katalogowa [PLN/opak.] • Basic price [PLN/pack.]
R32 Butla wielorazowa • Multiple-use cylinder	10	150,00	9,0	na zapytanie ofertowe
R134A Butla wielorazowa • Multiple-use cylinder	10	150,00	11,0	
	10	150,00	12,2	
R407C Butla wielorazowa • Multiple-use cylinder	20	150,00	25,0	
	10	150,00	11,0	
R410A Butla wielorazowa • Multiple-use cylinder	20	150,00	25,0	
	10	150,00	9,8	
	10	150,00	11,0	
R410A Butla wielorazowa • Multiple-use cylinder	20	150,00	25,0	

Uwaga! Możliwy jest zakup czynnika w zbiornikach tonowych.



Mocowanie skraplacza • Condenser fixing

SL



Łapy składane WZMOCNIONE śrubami, malowane proszkowo RAL1013.
Możliwość regulacji rozstawu amortyzatorów.
Kompletny zestaw przygotowany do montażu
(kołki rozporowe, wkręty, amortyzatory).

Folded arms connected by 3 screws, powder painted (RAL 1013).
Possible adjustment of spacing between the fixing shock absorbers
A complete set ready for installation (installation plugs, screws, shock absorbers).

Typ • Type	Udźwig • Max. load [kg]	Wysokość • Height [cm]	Długość łap • Feet length [cm]	Szt./opak. • pc/pack	Cena [PLN/kpl.] • Price [PLN/set.]
SL 430	110	39	43	12	79,00
SL 450	120	39	45	4	90,54
SL 550	170	49	55	4	114,95

Mocowanie skraplacza z poprzeczką i poziomnicą • Condenser tie

HB



Poprzeczka z możliwością regulacji mocowania.
Łapy składane, malowane proszkowo RAL 1013.
Możliwość regulacji rozstawu amortyzatorów mocujących.
Poprzeczka mocująca wyposażona w poziomnicę.
Kompletny zestaw przygotowany do montażu
(kołki rozporowe, wkręty, amortyzatory).

A crossbar with adjustable fastening length.
Folded arms, powder painted (RAL 1013).
Possible adjustment of spacing between the fixing shock absorbers.
A complete set ready for installation (installation plugs, screws, shock absorbers).

Typ • Type	Udźwig • Max. load [kg]	Wysokość • Height [cm]	Długość łap • Feet length [cm]	Długość poprzeczki • Crossbar [cm]	Cena [PLN/kpl.] • Price [PLN/set.]
HB 420	120	37,5	42	79	115,98
HB 550	160	37,5	55	96	140,90



Mocowanie dachowe skraplacza • Roof tie

RS



Możliwość regulacji kąta w zakresie 10-28.
Łapy składane, malowane proszkowo RAL1013.
Możliwość regulacji rozstawu amortyzatorów mocujących.
Kompletny zestaw przygotowany do montażu
(kołki rozporowe, wkręty, amortyzatory).

Angle adjustment: from 10 to 28.
Folding feet, powder coated to RAL1013.
Adjustable spacing of shock absorbers.
A complete set ready for installation (installation plugs, screws, shock absorbers).

Typ • Type	Udźwig • Max. load [kg]	Wysokość • Height [cm]	Długość łap • Feet length [cm]	Cena [PLN/kpl.] • Price [PLN/set.]
RS 550	200	55	100	391,71

Wspornik pod skraplacz • PCV holder

PVC



Wykonanie z PVC zapewnia brak wystąpienia korozji.
Komórkowa struktura niweluje potrzebę stosowania podkładek amortyzujących.

PVC holder, no corrosion.
Cellular structure makes shock absorbing washers unnecessary.

Typ • Type	Wymiary • Dimensions [cm]	Udźwig • Max. load [kg]	Szt./opak. • pc/pack	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
PVC 351SP Wspornik • holder	350 × 80	200	24	25,54
PVC 451SP Wspornik • holder	450 × 80	200	24	33,68
PVC 342TS Zaślepka • hole plug	x	x	24	6,90


Koryto montażowe PVC „MIDI” + nastawna złączka PVC

• "MIDI" PVC trough + adjustable PVC connector



Typ • Type	Dług. • Length [m]	Szer. • Width [mm]	Wys. • Height [mm]	Opak. • Pack.	Cena • Price [PLN]
PVC 0612MD Koryto • Trough	2	60	45	24 m	16,48 / m
PVC 0603ST Złączka nastawna • Adjustable connector	x	60	x	30 szt. • pc	1,44 / szt. • pc



Typ • Type	Dług. • Length [m]	Szer. • Width [mm]	Wys. • Height [mm]	Opak. • Pack.	Cena • Price [PLN]
PVC 1212MD Koryto • Trough	2	110	75	8 m	35,43 / m
PVC 1203ST Złączka nastawna • Adjustable connector	x	110	x	20 szt. • pc	2,06 / szt. • pc

Koryto montażowe PVC + nastawna złączka PVC

• PVC trough + adjustable PVC connector

STANDARD BCF

Koryta oprócz łatwości montażu i estetycznego wyglądu posiadają folię ochronną, która zabezpiecza je przed uszkodzeniem podczas przechowywania, transportu i montażu.



Typ • Type	Długość • Length [m]	Szerokość • Width [mm]	Wysokość • Height [mm]	Cena • Price [PLN]
PVC 0312BC Koryto • Trough	2	25	25	9,48 / m



Typ • Type	Długość • Length [m]	Szerokość • Width [mm]	Wysokość • Height [mm]	Cena • Price [PLN]
PVC 0612BCF Koryto • Trough	2	60	45	20,70 / m
PVC 0603ST Złączka nastawna • Adjustable connector	x	60	x	1,44 / szt. • pc



Typ • Type	Długość • Length [m]	Szerokość • Width [mm]	Wysokość • Height [mm]	Cena • Price [PLN]
PVC 0712BCF Koryto • Trough	2	70	55	24,21 / m
PVC 0703ST Złączka nastawna • Adjustable connector	x	70	x	1,55 / szt. • pc



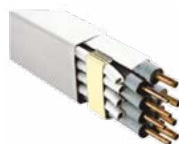
Typ • Type	Długość • Length [m]	Szerokość • Width [mm]	Wysokość • Height [mm]	Cena • Price [PLN]
PVC 0812BCF Koryto • Trough	2	80	60	29,25 / m
PVC 0803ST Złączka nastawna • Adjustable connector	x	80	x	1,85 / szt. • pc



Typ • Type	Długość • Length [m]	Szerokość • Width [mm]	Wysokość • Height [mm]	Cena • Price [PLN]
PVC 0912BCF Koryto • Trough	2	90	65	34,40 / m
PVC 0903ST Złączka nastawna • Adjustable connector	x	90	x	1,75 / szt. • pc



Typ • Type	Długość • Length [m]	Szerokość • Width [mm]	Wysokość • Height [mm]	Cena • Price [PLN]
PVC 1212BCF Koryto • Trough	2	110	75	41,82 / m
PVC 1203ST Złączka nastawna • Adjustable connector	x	110	x	2,06 / szt. • pc



Typ • Type	Długość • Length [m]	Szerokość • Width [mm]	Wysokość • Height [mm]	Cena • Price [PLN]
PVC 1412BCF Koryto • Trough	2	140	90	63,96 / m
PVC 1403ST Złączka nastawna • Adjustable connector	x	140	x	2,47 / szt. • pc

**Narożnik zewnętrzny PVC**

• External PVC corner



Typ • Type	Szerokość • Width [mm]	Op. ⁷⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
0306AE	25	20	6,80
0606AE	60	12	12,05
0706AE	70	12	12,88
0806AE	80	9	13,70
0906AE	90	9	14,63
1206AE	110	6	17,30
1406AE	140	6	22,45

Narożnik wewnętrzny PVC

• Internal PVC corner



Typ • Type	Szerokość • Width [mm]	Op. ⁷⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
0305AI	25	20	6,80
0605AI	60	8	12,05
0705AI	70	8	12,88
0805AI	80	6	13,70
0905AI	90	6	14,63
1205AI	110	4	17,30
1405AI	140	4	22,45

Łuk PVC • PVC bend

Typ • Type	Szerokość • Width [mm]	Op. ⁷⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
0307CP	25	20	6,70
0607CP	60	10	13,70
0707CP	70	10	14,83
0807CP	80	8	18,95
0907CP	90	8	20,19
1207CP	110	6	24,93
1407CP	140	6	34,61

Dekiel PVC • PVC end cap

Typ • Type	Szerokość • Width [mm]	Op. ⁷⁾	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
0308TT	25	20	6,80
0608TT	60	12	12,05
0708TT	70	12	12,57
0808TT	80	9	13,91
0908TT	90	9	14,32

⁷⁾ Ilość [szt./opak.] • Quantity [pcs/pack.]

**Kolano przysienne PVC**

• Wall side PVC bend



Typ • Type	Szerokość • Width [mm]	Op. 7	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
0609CM	60	9	17,51
0709CM	70	9	18,64
0809CM	80	6	21,63
0909CM	90	6	23,07
1209CM	110	4	26,78
1409CM	140	4	37,49

Przejście ścienne PVC

• PVC thru-wall passage



Typ • Type	Szerokość • Width [mm]	Op. 7	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
0610PM	60	10	12,98
0710PM	70	10	13,70
0810PM	80	8	16,69
0910PM	90	8	17,61
1210PM	110	8	22,15
1410PM	140		31,00

Opaska łącząca PVC

• PVC connecting band



Typ • Type	Szerokość • Width [mm]	Op. 7	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
0304GC	25	20	6,80
0604GC	60	30	6,28
0704GC	70		6,80
0804GC	80	30	8,24
0904GC	90	30	8,76
1204GC	110	20	9,27
1404GC	140		12,15

Trójnik PVC

• PVC T connection



Typ • Type	Szerokość • Width [mm]	Op. 7	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
0813DT	80	4	32,14
0913DT	90	4	34,71
1213DT	110	2	40,17
1413DT	140	2	56,24

Łącznik PVC

• PVC connector



Typ • Type	Szerokość • Width [mm]	Op. 7	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
0611GF	60	6	24,93
0811GF	80	4	28,53



Rura do odprowadzania skroplin • Pipe for drips



Typ • Type	Szerokość • Width [mm]	Op. 1	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
0016TU	16	30	116,18
0018TU	18	30	143,38
0020TU	20	30	159,75

Regulator ciśnienia skraplania ERPO-7APC

• ERPO-7APC condensing pressure regulator



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

387,90

Grzałka karteru sprężarki

• Compressors casing heater



Długość • Length [mm]	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
450	42,54
900	55,72

Pompka skroplin • Condensate removal pump

MINI DROP

Pompki skroplin montowane nad sufitem podwieszanym lub w korytach montażowych.

Wymiary (wys. x szer. x głęb.): 65 x 104 x 32 mm.

Waga: 0,25 kg.

Zewnętrzna średnica rury: 6mm.

Zasilanie: 230V, 50-60Hz.

Zużycie energii: 16W.

Znak CE.

W komplecie znajdują się: pompka skroplin, komplet kabli zasilających, zbiornik na skropliny, rurka wlotowa, rurka odpowietrzająca, podkładki antywibracyjne, opaski nylonowe.

The Mini Pump is designed to be installed: above the false ceiling where possible or in plastic conduit.

Size (H×W×D): 65×104×32 mm.

Weight: 0,25 kg.

Outlet tube size: 6mm i.d.

Power: 230V AC 50-60Hz 16W.

CE marked.

Includes: pump, power cable, reservoir, inlet tube, breather tube, cable ties, AV pad.

Nazwa • Name	Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]
MINI DROP	303,75



MATERIAŁY MONTAŻOWE DO KLIMATYZATORÓW

Środki do czyszczenia i konserwacji urządzeń klimat., preparaty dezynfekcyjne

• Products for cleaning air conditioning devices, disinfection specimens

**Centrum
Klima**



FRIONETT® ACTIV

koncentrat • concentrate

5 l



Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

318,27

NANOCLEAN AIR 1 I

koncentrat • concentrate

Lawenda / Orchidea / bezzapachowy • Lavender / Orchid / odorless



Gotowy do użycia preparat do mycia i dezynfekcji na poziomie bakteriobójczym i drożdżobójczym oraz do dezynfekcji na poziomie bakteriobójczym, grzybobójczym, drożdżobójczym, wirusobójczym i sporobójczym.

Cena [PLN/szt.] • Price [PLN/pc]

180,56