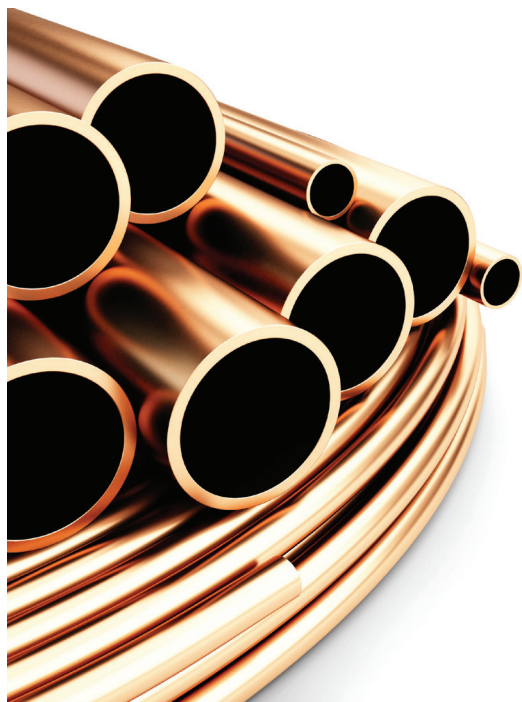




ENTASPLIT - MIEDZIANE RURY INSTALACYJNE W PRĘTACH I ZWOJACH

Więcej informacji na stronie
WWW.ENTALPIAEUROPE.EU





Dlaczego warto wybrać Entalpia Europe jako dostawcę rur miedzianych?

-  Konkurencyjne ceny i wysoka jakość.
-  Jako pierwsi i jedyni posiadamy znak budowlany B dla rur instalacyjnych.



Jakie produkty oferujemy?

Rury miedziane produkowane w gatunku CU-DHP do instalacji ACR zgodnie z EN12735-1&2 lub ASTM B68/B280:


-  Miękkie wyżarzane w kręgach po 15m lub 30 m - średnica od 3/16" (4 mm) do 7/8" (22 mm).
-  Ciągnięte na twardo, w odcinkach prostych o długości 4 lub 5 metrów – średnica od 3/8" (10 mm) do 4 1/8" (108 mm).
(inne grubości ścianek i stopnie dostępne na życzenie)

Rury miedziane produkowane w gatunku CU-DHP do instalacji ACR zgodnie z normą EN12735-1 i 2 lub normą ASTM B68/B280, izolowane 9 mm białą polietylenową pianką komórkową o zewnętrznej warstwie z PE.

Certyfikat palności: EN13501-1: BL-s1.d0, DIN 4102-1: B1, NF P92-501:M1.


-  Pojedyncze zwoje o długości 25 metrów, miękki stopień utwardzenia
1/4" x 0,8mm – 3/8" x 0,8mm – 1/2" x 0,8mm – 5/8" x 1,00mm – 3/4" x 1,00mm – 7/8" x 1,00mm
1/4" x 0,7mm – 3/8" x 0,7mm – 1/2" x 0,7mm – 5/8" x 0,80mm – 3/4" x 0,80mm – 7/8" x 0,80mm
-  Podwójne zwoje o długości 20-metrów, miękki stopień utwardzenia
1/4" x 0,80mm x 3/8" x 0,80mm - 1/4" x 0,80mm x 1/2" x 0,80mm - 1/4" x 0,80mm x 5/8" x 1,00mm
3/8" x 0,80mm x 5/8" x 1,00mm - 3/8" x 0,80mm x 3/4" x 1,00mm - 1/4" x 0,70mm x 3/8" x 0,70mm 1/4" x 0,70mm x 1/2" x 0,70mm - 1/4" x 0,70mm x 5/8" x 0,80mm - 3/8" x 0,70mm x 5/8" x 0,80mm - 3/8" x 0,70mm x 3/4" x 0,80mm.
(inne grubości ścianek, rozmiary i grubość izolacji dostępne na życzenie).

Rury ze stopu miedzi produkowane w gatunku CU-DHP Rury CUFe2P do stosowania w systemach wysokociśnieniowych z CO₂, zgodne z normą EN12735, R300/R420 (w zależności od średnicy zewnętrznej)

-  3/8"OD – 2 1/8"OD

Rury miedziane produkowane w gatunku CU-DHP do zastosowań medycznych zgodnie z normą EN13348

Rury miedziane produkowane w gatunku CU-DHP do zastosowań ACR zgodnie z normą EN12735-1, lekkie lub miękkie wyżarzane, dostarczane w sztangach lub zwojach. Waga zwoju do 300-400 kg (lub mniej w zależności od wymagań klienta).

-  od 3/16" do 3/4". Grubość ścianki 0,30mm – 1,2mm ze szwem lub bezszwowe.
(Inne rozmiary produkowane zgodnie z wymaganiami klienta z zastrzeżeniem aktualnych ograniczeń technicznych).

Rury miedziane ogólnego przeznaczenia do zastosowań przemysłowych/OEM w stanie materiału - twardy, 1/4 twardych, półtwardych, lekki i miękki. Stany wyżarzenia według wymagań klienta.

Rury ze stopu miedzi i mosiądzu.



MIEDZIANE rury instalacyjne





Opis:

Miedziane rury instalacyjne Entalpia Europe są bezszwowe wytwarzane w procesach ciągnięcia, odtlenione fosforem, w gatunku CU-DHP. Występują w trzech stanach utwardzenia. Stan twardy R290, stan półtwardy R250 oraz stan miękkie R220.

Certyfikaty:

Atest Higieniczny Państwowego zakładu Higieny nr **B-BK-60210-1052/21**

Zastosowanie:

-  transport ciepłej oraz zimnej wody użytkowej
-  instalacja centralnego ogrzewania
-  transport gazu oraz paliwa ciekłego
-  instalacja kanalizacji

Dane techniczne:

Miedziane rury instalacyjne są produkowane zgodnie z normą EN1057 A1:2010 oraz Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady Unii Europejskiej dotyczących wyrobów budowlanych 305/2011 oraz urządzeń ciśnieniowych 97/23/ WE.

Rury produkowane są w trzech stanach utwardzenia. Każdy stan ma charakterystyczne oznaczenia wynikające wprost z normy EN1057+A1: 2010. **Stan twardy** jest oznaczany jako **R290**, **Stan półtwardy R250** a **Stan miękkie R220**. Stan twardy i półtwardy sprzedawany jest w odcinkach prostych natomiast stan miękkie w kręgach. Rury zawierają 99,9% miedzi. Miedź odtleniona jest fosforem. Zawartość fosforu mieści się w przedziale 0,015-0,040%.

Znakowanie:

Miedziane rury instalacyjne marki Entalpia Europe znakowane są na całej długości rury co 600mm. Przykład znakowania :



Oznaczenia:

En1057	- Numer normy
CU-DHP	- Gatunek
22x1	- Średnica zewnętrzna oraz grubość ścianki
R290	- Stan utwardzenia
Entalpia Europe	- Nazwa producenta
CE	- Znak CE
03/2022	- Data produkcji

Oferowane wymiary:

Rury twarde R290:

Wymiary	Dopuszczalne ciśnienie robocze bar	Masa 1m
10x1 L=5m	127	0,25
12x1 L=5m	104	0,31
15x1 L=5m	82	0,39
18x1 L=5m	67	0,48
22x1 L=5m	54	0,59
28x1 L=5m	42	0,75
35x1 L=5m	34	0,91
42x1,5 L=5m	42	1,7
54x1,5 L=5m	33	2,2

Rury półtwarde R250:

Wymiary	Dopuszczalne ciśnienie robocze bar	Masa 1m
15x1 L=5m	82	0,39
18x1 L=5m	67	0,48
22x1 L=5m	54	0,59
28x1 L=5m	42	0,75
35x1 L=5m	34	0,91

Rury miękkie R220:

Wymiary	Dopuszczalne ciśnienie robocze bar	Masa 1m
6x1 L=25m lub L=50m	229	0,14
8x1 L=25m lub L=50m	163	0,20
10x1 L=25m lub L=50m	82	0,25
12x1 L=25m lub L=50m	67	0,31
15x1 L=25m lub L=50m	82	0,39
18x1 L=25m lub L=50m	67	0,48
22x1 L=25m lub L=50m	54	0,59