

## Rura miedziana chłodnicza w otulinie 1/4" zwój 25mb.



Izolowana rura miedziana **HAVACO ColdLine**  
dla instalacji chłodniczych

**Cena za zwój 25mb.**

Kraj produkcji: Włochy

### **RURA MIEDZIANA:**

- **Standardy:**  
Rura miedziana zgodna ze normą EN 12735-1, przeznaczona do dystrybucji czynników R407 i R410.
- **Materiał:**  
Stop miedzi C12200 Cu-DHP, odtleniona fosforowo, hartowana, w krążkach.
- **Skład chemiczny:**  
Cu≥99,90%; maksymalna dopuszczalna ilość fosforu = 0,015% ÷ 0,040%.

### **IZOLACJA Z PIANKI POLIETYLENOWEJ**

Pianka polietylenowa zapewnia izolację termiczną od otoczenia.

- **Pianka polietylenowa o niskiej gęstości:** izolacja wykonana z pianki polietylenowej o niskiej gęstości, komórki zamknięte, wolna od chlorofluorowęglowodorów (CFC) oraz wodorochlorofluorowęglowodorów (HCFC) zgodnie z normą europejską CEE/UE 2037/2000.
- **Przewodność cieplna:** 0,038 W/mK (przy 40°C) zgodnie z normą UNI EN ISO 8497.
- **Odporność na dyfuzję pary wodnej:** u=6100 zgodnie z normą UNI EN 13469
- **Temperatura pracy:** izolacja z pianki polietylenowej zapewnia prawidłowe działanie w temperaturze 5÷95°C.
- **Gęstość materiału izolacyjnego:** 30kg/m<sup>3</sup>
- **Ochrona zewnętrzna:** osłona polietylenowa zapewnia ochronę od uszkodzeń zewnętrznych
- **Kolor:** standardowo kolor biały
- **Grubość izolacji:** 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%, zgodnie z normą EN 14111 oraz UNI 10376 (1994)

### **Odporność ogniowa:**

- klasa 1, zgodnie z normą DM 26/06/1984, zamienioną na DM 3/09/2001
- certyfikat EUROCLASS: B<sub>L</sub> S1 D0 zgodnie z normą EN 13501-1
- posiada certyfikat zgodności CE zgodnie z normą EN 14313

Średnica zewnętrzna [cale]	Średnica zewnętrzna [mm]	Grubość ścianki [mm]	Grubość izolacji [mm]	Długość zwoju [m]
1/4	6,35	0,8	6	25
3/8	9,52	0,8	6	25
1/2	12,70	0,8	6	25
5/8	15,87	1	6	25
3/4	19,05	1	6	25
7/8	22,22	1	6	25