



Izolowana rura miedziana **HAVACO ColdLine Pro**



Szybki
montaż

Opis

Wysokiej jakości rura miedziana wykonania zgodnie z normą EN 12735-1, przeznaczona do dystrybucji czynników chłodniczych R410A, R407C oraz R32. Łatwa w instalacji, gwarantuje oszczędność czasu podczas montażu systemów klimatyzacji/chłodniczych. Skutecznie zapobiega kondensacji. Odporna na promieniowanie UV, zabezpieczona przed uszkodzeniami mechanicznymi.

Rura miedziana

Materiał: Stop miedzi C12200 Cu-DHP, odtleniona fosforowo, hartowana, w krążkach.

Skład chemiczny: Cu ≥ 99,90%; maksymalna dopuszczalna ilość fosforu = 0,015% ± 0,040%.

Wymiary [mm]:

Średnica zewnętrzna	Średnica wewnętrzna	Grubość ścianki	Grubość izolacji	Długość zwoju
1/4"	6,35	0,8	6,5	25/50 m
3/8"	9,52	0,8	7	25/50 m
1/2"	12,7	0,8	10	25/50 m
5/8"	15,87	1	10	25/50 m
3/4"	19,05	1	10	25 m
7/8"	22,22	1	10	25 m

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 chlorofluorowęglowodórów (CFC) oraz wodorochlorofluorowęglowodórów (HCFC) zgodnie z normą europejską CEE/UE 2037/2000.

Przewodność cieplna: 0,0397 W/mK (przy 40°C) zgodnie z normą UNI EN ISO 8497.

Temperatura pracy: Izolacja z pianki polietylenowej zapewnia prawidłowe działanie w temperaturze -80°C ÷ 98°C.

Gęstość materiału izolacyjnego: 30 kg/m³

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: BL s-1, d0 zgodnie z normą EN 13501-1.

Posiada certyfikat zgodności CE zgodnie z normą EN 14313.