

Cobre frigorífico

Tubería de cobre simple

Descripción

Tubo redondo de cobre, sin soldadura, para aire acondicionado y refrigeración.

Características

- Fabricación bajo **normativa EN-12735-1**.
- Con tapones en los extremos, limpios y desengrasados.

Aplicaciones

Apropiado para su uso en montaje en las instalaciones frigoríficas con los nuevos gases R407, R410 y R32.

Composición

Material: CU-DHP 99,9%

Composición química: Cu+Ag (%) 99,90 / P (ppm) 150 - 400

En barra de 5 m



Código	Descripción
TC3/8TN	Barra 3/8" x 0,8 mm (EN-12735-1)
TC1/2TN	Barra 1/2" x 0,8 mm (EN-12735-1)
TC5/8TN	Barra 5/8" x 0,8 mm (EN-12735-1)
TC3/4TN	Barra 3/4" x 1mm (EN-12735-1)
TC7/8TN	Barra 7/8" x 1,00 mm (EN-12735-1)
TC1TN	Barra 1" x 1,00 mm (EN-12735-1)
TC11/8TN	Barra 1,1/8" x 1,00 mm (EN-12735-1)
TC13/8TN	Barra 1,3/8" x 1,25 mm (EN-12735-1)
TC15/8TN	Barra 1,5/8" x 1,25 mm (EN-12735-1)
TC21/8TN	Barra 2,1/8" x 1,25 mm (EN-12735-1)

En barra de 15,24 m



Código	Descripción
TC1/4RN	Rollo 1/4" x 0,8 mm (EN-12735-1)
TC3/8RN	Rollo 3/8" x 0,8 mm (EN-12735-1)
TC1/2RN	Rollo 1/2" x 0,8 mm (EN-12735-1)
TC5/8RN	Rollo 5/8" x 0,8 mm (EN-12735-1)
TC3/4RN	Rollo 3/4" x 1,00 mm (EN-12735-1)
TC7/8RN	Rollo 7/8" x 1,00 mm (EN-12735-1)

Cobre frigorífico

Tubería de cobre aislado

Descripción

Tubo de cobre frigorífico aislado para instalaciones de climatización.

Características

- Fabricación bajo normativa EN-12735-1.
- Espesores de pared 0,80 mm (Extra) y 0,70 mm (Plus).
- Con tapones en los extremos, limpios y desengrasados.
- Aislamiento en poliamida de cédula cerrada.
- Resistente a las rozaduras.
- Espesores incrementados para cumplir con la normativa vigente.

Aplicaciones

Apropiado para su uso en montaje en las instalaciones frigoríficas con los nuevos gases R407, R410 y R32.

Composición

Material: CU-DHP

Composición química: Cu+Ag (%) 99,90 / P (ppm) 150 - 400

Aislamiento: Polietileno expandido, recubierto de una lámina de polietileno para una mayor resistencia mecánica. Espesores del aislamiento según RITE para las medidas 1/4", 3/8" y 1/2".

Reacción al fuego: B-S1-d0.

Temperatura de trabajo

Rango de temperatura: -80 °C a + 98 °C

Coefficiente de dispersión de vapor de agua: $8,6 \times 10^{(-11)} \text{ g/m}^2 \times \text{s} \times \text{Pa}$

Conductividad térmica: 0,035 WmK a 0 °C

En barra de 5 m



Código	Descripción
TCA1438	Rollo 1/4 x 3/8" (EN-12735-1)
TCA1412	Rollo 1/4 x 1/2" (EN-12735-1)
TCA1458	Rollo 1/4 x 5/8" (EN-12735-1)
TCA3834	Rollo 3/8x3/4" (EN-12735-1)
TCA3858	Rollo 3/8 x 5/8" (EN-12735-1)

En barra de 15,24 m



Código	Descripción
TCA14	Rollo 1/4" (EN-12735-1)
TCA38	Rollo 3/8" (EN-12735-1)
TCA12	Rollo 1/2" (EN-12735-1)
TCA58	Rollo 5/8" (EN-12735-1)
TCA34	Rollo 3/4" (EN-12735-1)
TCA78	Rollo 7/8" (EN-12735-1)