

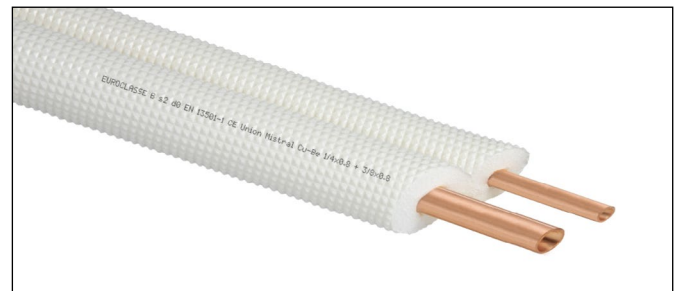
TUBO DE COBRE AISLADO (DOBLE)

TUBO DE COBRE:

- Tubo de cobre para instalaciones de aire acondicionado y refrigeración (R410, R32 ...) y bombas de calor
- Aleación: Cu-DHP (Cu 99,90% mín, P: 0,015-0,04%) según norma UNE EN 12449.
- Dimensiones, tolerancia y limpieza según EN 12735-1.

AISLAMIENTO:

- Exterior: Película LD-PE.
- Interior: Espuma de polietileno reticulado de celdas cerradas según EN 14313.
- Espesor del revestimiento según EN ISO 15758/2016, D.L.10/91, DPR 412/93.
- Libre de CFC y HCFC (Reg. CEE/UE2037/2000).
- Resistencia a la difusión de vapor: $\mu > 9000$ (EN 13469).
- Temperatura de funcionamiento: -80 a +120 °C.
- Reacción al fuego: Euroclase B s2 d0 según EN 13501-1 CE.
- Densidad del aislamiento: 30 kg/m³ (ISO 845)
- Conductividad térmica (λ de acuerdo a EN12667) a 0/40°C 0,040/0,043 W/m °C.



Código	Diámetro tubo cobre (pulgadas)	Espesor pared cobre (mm)	Espesor aislamiento (mm)	Longitud del rollo (m)	Máx. presión de funcionamiento (bar)*
TF01421	1/4" - 3/8"	0,8 - 0,8	9 - 9	20 - 20	171 - 109
TF01422	1/4" - 1/2"	0,8 - 0,8	9 - 9	20 - 20	171 - 80
TF01423	1/4" - 5/8"	0,8 - 0,8	9 - 9	20 - 20	171 - 77
TF01424	3/8" - 5/8"	0,8 - 0,8	9 - 9	20 - 20	109 - 77
TF01425	3/8" - 1/2"	0,8 - 0,8	9 - 9	20 - 20	109 - 80
TF01480	1/4" - 3/8"	0,7 - 0,7	7 - 7	10 - 10	147 - 94
TF01481	1/4" - 3/8"	0,7 - 0,7	7 - 7	20 - 20	147 - 94
TF01482	1/4" - 1/2"	0,7 - 0,7	7 - 7	20 - 20	147 - 70
TF01483	1/4" - 5/8"	0,7 - 0,8	7 - 9	20 - 20	147 - 63
TF01484	3/8" - 1/2"	0,7 - 0,7	7 - 7	20 - 20	94 - 70
TF01485	3/8" - 5/8"	0,7 - 0,8	7 - 9	20 - 20	94 - 63

* Según norma EN 14276/2020