



CERTIFICADO DE CONFORMIDAD

Características técnicas del tubo de cobre

Norma	UNE-EN 12735-1
Material	CuDHP (CW024A)
Composición química	CuDHP (Cu+Ag) > 99,90%
Contenido en fósforo	0,015% / 0,04%
Resistencia a la tracción	> 220 N/mm ²
Alargamiento	> 40%

Características técnicas de la espuma de polietileno

Espuma de polietileno expandido de célula cerrada no reticulado.

	Norma	Valor
EUROCLASE	EN13501-1:2007	B-s2, d0
Coeficiente de conductividad térmica a 20°C (h)	UNE-EN 92-202-89	0,0383 W/m ² K
Coeficiente de resistencia a la difusión del vapor de agua (μ)	UNE-EN 13469	5002 m
Permeabilidad al vapor de agua		1,96*10 ⁴ mg/m ² hora*Pa
Densidad	UNE-EN 13470	40 ÷ 45 Kg/m ³
Espesor nominal del aislamiento	UNE-EN 13467	6 ÷ 9 mm
Color	-	Blanco
Apariencia externa		Rugoso
Compuesto amoniacal (el producto no contiene ningún compuesto amoníaco en la fórmula)	UNE-EN 13349	0 NH ₃ free (circulación de líquido)
Temperatura máxima de trabajo (circulación de líquido)	UNE-EN 14706	-70°C a 90°C



Departamento de calidad de La Farga

Febrero de 2024

