



# CLIMPIPE SECTION ALU2 CUBRETUBERÍAS BT-LV

Calefacción. Aislamiento para tuberías.

## DESCRIPCIÓN

Elementos moldeados de lana de vidrio con forma cilíndrica y estructura concéntrica. Llevan practicada una apertura en su generatriz para permitir su apertura y de esta forma su colocación sobre la tubería y están provistas de un recubrimiento de aluminio reforzado con una lengüeta autoadhesiva que permite el fácil cierre.

## APLICACIÓN

Aislamiento térmico de tuberías de calefacción en locales y zonas cubiertas.

## PROPIEDADES TÉCNICAS

### Características técnicas según normativa

En este apartado se recogen las características técnicas requeridas en las normas de referencia: EN 14303, EN 13403, EN ISO 354, RITE.

Propiedades	Unidades	Valores
Conductividad térmica ( $\lambda_D$ )	50° C	0,038
	150° C	0,055
	200° C	0,066
	300° C	0,101
Reacción al fuego	Euroclase	A2 <sub>s</sub> -s1, d0
Resistencia al vapor de agua	m <sup>2</sup> · h · Pa/mg	100

La conductividad térmica  $\lambda$  a 10° C se estima a 0,032 W/(m · K).

## CONDICIONES DE TRABAJO

120° C en régimen continuo (la temperatura del revestimiento no debe superar los 80° C).

## CERTIFICADOS Y UTILIZACIÓN

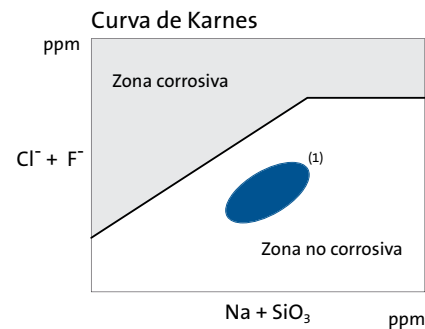


Información referente a almacenamiento, transporte e instalación, consultar: [www.isover.es/utilizacion](http://www.isover.es/utilizacion)

[www.isover.es](http://www.isover.es)  
+34 901 33 22 11  
[isover.es@saint-gobain.com](mailto:isover.es@saint-gobain.com)

## CORROSIÓN DE ACEROS

No corrosivo. Según ASTM C-795 y C-871.



(1): posición de las lanas minerales de Isover España.

## PRESENTACIÓN

Palets/Camión: 22. Clase Logística: B.

## DIMENSIONES

Diámetro interior de la coquilla		Espesor (mm) según temperatura fluido (cumplimiento RITE)			Longitud (m)
Pulgadas	mm	40 a 65 °C	66 a 101 °C	101 a 120 °C	
1/2	21				1,2
3/4	27	25	25	25	
1	34				
1 1/4	42				
1 1/2	48				
2	60	30	30	40	
2 1/2	76				
3	89				
4	114				
5	140				
6	169	40	40	50	
8	219				

■ Cajas de 1,20x0,60x0,485 m. Cajas/Palés: 10.

■ Cajas de 1,20x0,60x0,600 m. Cajas/Palés: 8.

**ISOVER**  
SAINT-GOBAIN