



ARIMA24

PLACA DE TETONES DE ALTA EFICIENCIA

Panel aislante multidireccional de poliestireno expandido de 1350x900x27 mm con film de polietileno de 150 µm y múltiplos de paso de 75 mm. Incorpora un sistema de machihembrado entre placas para evitar la generación de puentes térmicos y mejorar su sujeción.



• VENTAJAS

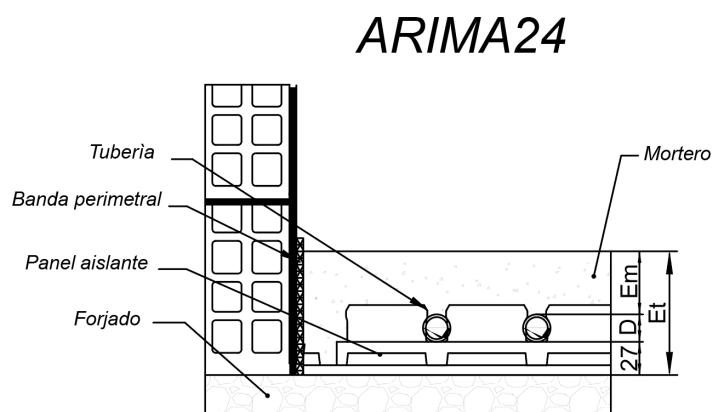
- Tetones con contrasalida para mejorar la fijación del tubo.
- Eficiencia: mayor contacto entre el tubo y el mortero por lo que el flujo de calor aumenta.
- Uniones del tubo uniformes a lo largo de la placa.
- Las partes lisas permiten pisar la placa durante la instalación sin que los tetones se estropeen.
- Placa reversible: bloque más compacto ante golpes en el transporte.
- Embalaje en cajas de cartón, evita el deterioro del panel y garantiza que el producto llegue a obra en condiciones optimas.
- Placa fabricada con material ignífugo.
- Multidireccional.
- Válida para tubo de diámetro 16 y 20 mm.

• CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y TÉRMICAS

REFERENCIA	ARIMA24
Código EAN	8426562020881

MATERIAL	EPS
DIMENSIÓN	1350x900
DENSIDAD	20 kg/m ³
CONDUCTIVIDAD TÉRMICA	0,035 W/mK
RESISTENCIA TÉRMICA	0,75 m ² K/W
PASO DE TUBO	Múltiplo de 75 mm
ESPESOR BASE	27 mm
ESPESOR TOTAL (ET)	
Ø 16	88 mm
Ø 20	92 mm

• DETALLE: SECCIÓN SUELO RADIANTE



• CERTIFICADO UNE1264

SISTEMA ARIMA24 - TUBO PEX-A Ø 16



Espesor total (Et)= 27 mm + Diámetro tubo + Em

*Em= Espesor mortero según recomendación fabricante de mortero.

Para el cálculo de la tabla se ha estimado un valor de 45mm