

TECLIT® Hanger Sistema de suspensión



Dimensiones

Unidades por paquete

Diámetro (mm)	Espesor de aislamiento (mm)				
	20	25	30	40	50
18	324	240			
22	288	210	144	114	
28	240	180	120	90	
35	180	144	120	72	
42	168	120	90	72	
48	120	120	90	66	
60	114	90	73	54	
76	66	58	42		
89	54	48	32		
114	40	34	28	24	
140	32	24	10	8	
169		8	8	8	
219			6	6	

- ⊕ Tornillo con cierre rápido de estrella
 - ⊗ Tornillo auto roscante de cabeza hexagonal
- Otras dimensiones a consultar

avec fermeture rapide | M8/M10

M16

Aplicación

El sistema de suspensión ROCKWOOL TECLIT Hanger ha sido desarrollado específicamente para sostener las instalaciones de refrigeración instaladas con el sistema TECLIT y reducir la conducción y la convección térmicas en las suspensiones que sostienen las tuberías aisladas. El sistema TECLIT Hanger puede instalarse vertical y horizontalmente en las instalaciones técnicas de edificios.

Resumen:

- 1 Núcleo extremadamente resistente fabricado con lana de roca ROCKWOOL
- 2 Lámina exterior de aluminio reforzado con tira autoadhesiva superpuesta
- 3 Abrazadera con rosca doble para tornillos M8/M10, cierre rápido con tornillos de estrella (a partir de Ø 159 mm, tornillos M16/M20 con doble rosca y cabeza hexagonal en lugar del sistema de cierre rápido)

Especificaciones Técnicas

	Símbolo	Descripción/Valor	Unidad	Estándar
Reacción al fuego	A2L-s1, d0	No combustible		
Punto de fusión		>1000	°C	DIN 4102-17
Temperatura máxima de servicio		Lado de la lana de roca hasta 250 Lado de la lámina de aluminio hasta 80	°C	EN 14706
Calor específico	c_p	0,84	kJ/(kgK)	
Factor de resistencia a la difusión del vapor de agua	μ	>10.000		EN 13469
Espesor de la cámara de aire equivalente a la difusión de vapor de agua	s_d	>1500	m	EN 13469
Categoría AS		Uso con acero inoxidable con un contenido de cloruro inferior a 10	ppm	AGI Q 132 EN 13468
Sin siliconas		Sin sustancias químicas que eviten la adherencia de pintura		Según la prueba VW 3.10.7
Absorción de agua		Absorción de agua ≤1	kg/m ²	EN 13472