

**100%**  
**LANA DE**  
**ROCA**

# Teclit® Hanger Sistema de suspensión

Kit compuesto por: núcleo de lana de roca de alta densidad, lámina exterior de aluminio reforzado con una tira autoadhesiva superpuesta y abrazadera externa con rosca doble para varilla roscada M8/M10, dónde se conecta el sistema de suspensión y cierre rápido con tornillos de estrella.



EUROCLASE  
**A2<sub>L</sub>-**  
**s1,d0**

TEMP. MÁX.  
TRABAJO  
**0-250°C**



## Aplicación

El sistema de suspensión Teclit® Hanger ha sido desarrollado específicamente para sostener las instalaciones de climatización instaladas con el sistema Teclit®, y reducir las pérdidas térmicas en las suspensiones que sostienen las tuberías aisladas. Teclit® Hanger puede instalarse en posición vertical y horizontal. A partir de diámetro 159 mm, la rosca doble es para varilla roscada M16/M20 y cabeza hexagonal en lugar del cierre rápido. El núcleo aislante de lana de roca evita el puente térmico y el revestimiento de aluminio reforzado actúa como barrera de vapor.

## Ventajas

- Máxima seguridad en caso de incendio: Aislamiento no combustible, evita la propagación en caso de incendio. Reacción al fuego A2Ls1,d0.
- Barrera de vapor de aluminio reforzado con alta resistencia a la rotura.
- Fácil y rápido de instalar.
- Certificado de bajas emisiones Eurofins Gold.

# Teclit® Hanger Sistema de suspensión



## Características técnicas

Ø Diám. interior coquilla	Espesor 20 mm	Espesor 21,5 mm	Espesor 22,5 mm	Espesor 24,5 mm	Espesor 30 mm	Espesor 40 mm	Espesor 50 mm	Espesor 60 mm	Espesor 70 mm	Espesor 80 mm	Espesor 100 mm	Espesor 120 mm
mm	ud / Pack	ud / Pack	ud / Pack	ud / Pack	ud / Pack	ud / Pack	ud / Pack	ud / Pack	ud / Pack	ud / Pack	ud / Pack	ud / Pack
6				25	25				25	25	25	25
10			25		25							
12		25			25							
15	25					25						
16	25				25	25						
17	25											
18	25					25						
20	25				25	25						
21	25											
22	25					25						
25	25				25	25						
26	25											
28	25				25	25						
32	25				25	25						
35	25				25	25						
40	25				25	25	25					
42	25					25	25					
48	25						25					
50					25		25					
53					25							
54					25		25	10				
56					25							
58					25							
60					25			10				
63					25			10				
64					25			10				
73					25							
75					25			10	10			
76					25			10	10	10		
78					25							
83					25							
89					25			10			5	
90					25			10				
102					10					10		
108					10			10			5	
110					10			10			5	
114					10			10			5	5
125					10							
133					10							
135					10							
140					10		10		10		5	
159					10				5		2	
160					10							
169						10			5		2	
210						5						
219						5			5		2	
273						2	2			2		
274						2						
324						2				2		
326						2						
356						1						
406						1						
429						1						

# Teclit® Hanger Sistema de suspensión

## Características técnicas

Propiedad	Descripción	Norma
Reacción al fuego / Euroclase	A2Ls1,d0	EN 13501-1
Temperatura de trabajo	0 °C - 250 °C (Lado de aluminio hasta 80 °C) (-16°C a -1°C) *	
Espesor de la capa de aire equivalente a la difusión del vapor de agua	Sd > 1500 metros	EN ISO 12572
Trazas de iones solubles al agua	CL < 10 ppm	EN 13468
Sin silicona	Libre de sustancias que alteren la humectación de la pintura	según la prueba VW 3.10.7
Absorción de agua	≤ 1 kg/m <sup>2</sup>	EN 13472

\* En el rango de temperaturas de -16°C a -1°C las condiciones de trabajo se limitan a un máximo de 14 días consecutivos, con una humedad relativa máxima del 60% y una temperatura ambiente de 24°C.



- 1 Núcleo aislante de lana de roca.
- 2 Lámina de aluminio reforzado con tira autoadhesiva superpuesta.
- 3 Abrazadera externa con rosca doble para varilla roscada M8/M10, donde se conecta el sistema de suspensión y cierre rápido con tornillos de estrella. A partir de diámetro 159mm, la rosca doble es para varilla roscada M16/M20 y cabeza hexagonal en lugar del cierre rápido.



## Las fortalezas de la roca

Nuestra elección de materiales de construcción importa. Descubre las prestaciones de la lana de roca ROCKWOOL:

