

100%
LÃ DE
ROCHA

Teclit® Hanger Sistema de suspensão

Kit composto por: núcleo de lã de rocha de alta densidade, lâmina exterior de alumínio reforçado com tira autoadesiva sobreposta e abraçadeira externa com rosca dupla para varão roscado M8/M10, onde se liga o sistema de suspensão e fecho rápido com parafusos em estrela.



EUROCLASSE
**A2_L-
s1,d0**

TEMP. MÁX.
TRABALHO
0-250°C



Aplicação

O sistema de suspensão Teclit® Hanger foi desenvolvido especificamente para suportar as instalações de climatização montadas com o sistema Teclit® e reduzir as perdas térmicas nas suspensões que suportam as tubagens isoladas. O Teclit® Hanger pode ser instalado na posição vertical e horizontal. A partir de um diâmetro de 159 mm, a rosca dupla é para varões roscados M16/M20 e tem uma cabeça sextavada em vez de um parafuso de aperto rápido. O núcleo isolante de lã de rocha evita pontes térmicas, e o revestimento reforçado de alumínio atua como barreira de vapor.

Vantagens

- Máxima segurança em caso de incêndio: Isolamento não combustível, evita a propagação em caso de incêndio. Reação ao fogo A2Ls1,d0.
- Barreira de vapor em alumínio reforçado com elevada resistência à rotur.
- Fácil e rápido de instalar.
- Certificado de baixas emissões Eurofins Gold.

Teclit® Hanger Sistema de suspensão

Características técnicas



Ø Diâm. interior coquilha	Espessura 20 mm	Espessura 21,5 mm	Espessura 22,5 mm	Espessura 24,5 mm	Espessura 30 mm	Espessura 40 mm	Espessura 50 mm	Espessura 60 mm	Espessura 70 mm	Espessura 80 mm	Espessura 100 mm	Espessura 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		5		2	
273						2	2			2		
274						2						
324						2				2		
326						2						
356						1						
406						1						
429						1						

Teclit® Hanger Sistema de suspensão

Características técnicas

Propriedade	Descrição	Norma
Reacção ao fogo / Euroclasse	A2Ls1,d0	EN 13501-1
Temperatura de trabalho	0 °C - 250 °C (Lado de alumínio até 80 °C) (-16°C a -1°C) *	
Espessura da camada de ar equivalente à difusão do vapor de água	Sd > 1500 metros	EN ISO 12572
Traços de iões solúveis em água	CL < 10 ppm	EN 13468
Sem silicone	Isento de substâncias que alteram a molhabilidade da tinta	de acordo com o teste VW 3.10.7
Absorção de água	≤ 1 kg/m²	EN 13472

* Na gama de temperaturas de -16°C a -1°C, as condições de trabalho estão limitadas a um máximo de 14 dias consecutivos, com uma humidade relativa máxima de 60% e uma temperatura ambiente de 24°C.



- 1 Núcleo isolante de lã de rocha.
- 2 Chapa de alumínio reforçada com faixa autocolante sobreposta.
- 3 Abraçadeira exterior com rosca dupla para haste rosçada M8/M10, onde o sistema de suspensão se liga e é fixado com parafusos de engate rápido. A partir de 159 mm de diâmetro, a rosca dupla é para haste rosçada M16/M20 e utiliza-se um parafuso sextavado em vez do parafuso de engate rápido.



As múltiplas fortalezas da rocha

A nossa escolha de materiais de construção importa. Descubra as prestações da lã de rocha ROCKWOOL:



Resiliência ao fogo



Repelência à umidade



Flexibilidade de design



Desempenho térmico



Circularidade



Cultivo de precisão



Durabilidade



Acústica



Gestão da água



ROCKWOOL®

Versão: Fevereiro 2026