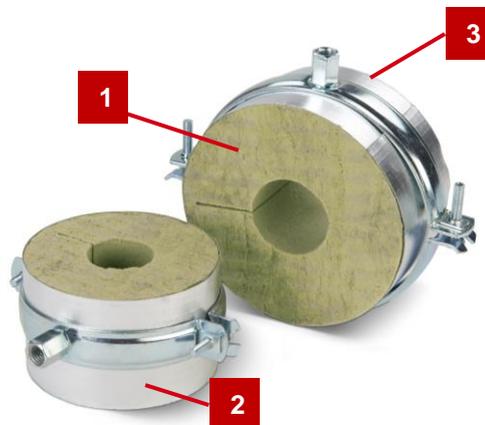


Teclit® Hanger

Sistema de suspensión



Description

Le système de suspension Teclit Hanger est un kit composé d'un noyau extrêmement résistant en laine de roche ROCKWOOL (1), d'une feuille extérieure en aluminium renforcé avec une bande de recouvrement autocollante (2) et d'un collier double filetage pour vis M8 / M10, rapide débloqué par vis étoile (à partir de Ø 159 mm, vis double filetage M16 / M20 à tête hexagonale à la place du système de débloqué rapide (3).

Application

Le système de suspension ROCKWOOL Teclit Hanger a été développé spécifiquement pour supporter les installations de refroidissement installées avec le système Teclit et réduire la conduction thermique dans les suspensions qui retiennent les tuyaux isolés. Le système Teclit Hanger peut être installé verticalement et horizontalement dans les installations techniques des bâtiments.

Spécifications techniques

	Symbole	Description / Valeur	Unité	Standard
Réaction au feu	A2L – s1,	Incombustible		
Point de fusion		>1000	°C	DIN 4102-17
Température maximale de service		Côté de la laine de roche 250 Côté de la feuille d'aluminium 80	°C	EN 14706
Chaleur spécifique	c_p	0,84	kJ/(kgK)	
Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau	μ	>10.000		EN 13469
Épaisseur de la chambre à air équivalente à la diffusion de la vapeur	s_d	>1500	m	EN 13469
Catégorie AS		Utiliser avec de l'acier inoxydable avec une teneur en chlorure	ppm	AGI Q 132 EN 13468
Sans silicones		Sans produits chimiques qui empêchent l'adhésion de la peinture		Selon le test VW 3.10.7
Absorption d'eau		Absorption d'eau ≤1	kg/m ²	EN 13472

Avantage

Système de suspension sans pont thermique pour des performances d'isolation thermique élevées. Ignifuge. Valable pour fonctionner dans les systèmes de climatisation de 0°C à 250°C. Installation rapide et facile.

Dimensions

Ø Diamètre intérieur de la coquille (mm)	Épaisseur d'isolation (mm)									
	20	25	30	40	50	60	70	80	100	120
15	x									
18	x	x	x							
22	x	x	x	x						
28	x	x	x	x						
35	x	x	x	x						
42	x	x	x	x	x					
48	x	x	x	x	x					
54	x	x	x	x	x	x				
60	x	x	x	x	x	x				
64	x	x	x	x	x	x	x			
67	x	x	x	x	x	x	x			
70	x	x	x	x	x	x	x			
76	x	x	x	x	x	x	x	x		
83	x	x	x	x	x	x	x	x		
89	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
102		x	x	x	x	x	x	x	x	
108		x	x	x	x	x	x	x	x	x
114		x	x	x	x	x	x	x	x	x
127		x	x	x	x	x	x	x	x	x
133		x	x	x	x	x	x	x	x	x
140		x	x	x	x	x	x	x	x	x
159		x	x	x	x	x	x	x	x	x
169		x	x	x	x	x	x	x	x	x
219			x	x	x	x	x	x	x	x
253				x	x	x	x			
267				x	x	x	x			
273				x	x	x	x			
301				x	x	x	x			
318				x						
324				x						
336				x						
368				x						

Pour d'autres dimensions, consultez-nous.

