

Système de suspension TECLIT Hanger



Application

Le système de suspension TECLIT Hanger a été spécialement développé pour soutenir les installations de refroidissement installées avec le système TECLIT et réduire la conduction et la convection thermiques dans les suspensions qui soutiennent les conduits isolés. Le système TECLIT Hanger peut être installé verticalement et horizontalement dans les installations techniques des bâtiments.

1. Noyau extrêmement résistant fabriqué en laine de roche ROCKWOOL.
2. Film d'aluminium extérieur renforcé par une bande autoadhésive superposée.
3. Collier de serrage (Sikla non fourni par ROCKWOOL) à double filetage pour vis M8/M10, serrage rapide avec vis étoile (à partir de Ø 159 mm, vis M16/M20 à double filetage et tête hexagonale au lieu du système de serrage rapide).

Dimensions (unités par paquet)

Épaisseur de l'isolation (mm)						
ø mm	20	25	30	40	50	
18	10	10				Avec fermeture
22	10	10	10	10		
28	10	10	10	10		
35	10	10	10	10		
42	10	10	10	10		
48	10	10	10	10		
60	10	10	10	10		
76		10	10	10		
89		10	10	10		
114		10	10	10	10	
140		10	4	4	4	M16
169			4	4	4	
219				4	4	

⊕ Vis avec serrage rapide en étoile

⊖ Vis à tête hexagonale autoforeuse M12 | M16
Autres dimensions sur demande.

Caractéristiques techniques

	Symbole	Description / Valeur	Unité	Standard
Réaction au feu		A2L-s1, d0		EN 13501-1
Température maximale de service		Côté de la laine de roche jusqu'à 250°C Côté du film d'aluminium jusqu'à 80°C	°C	
Facteur de résistance à la diffusion de la vapeur d'eau	μ	> 10.000		EN 13469
Épaisseur de la poche d'air équivalente à la diffusion de la vapeur d'eau	Sd	> 1.500	m	AGI Q 132 EN 13468
Catégorie AS		Utilisation avec acier inoxydable avec une teneur en chlorure inférieure à 10	ppm	
Sans silicone		Sans substances chimiques qui empêchent l'adhérence de la peinture		Selon le test VW 3.10.7
Absorption d'eau	Ws	Absorption d'eau ≤ 1 kg/m ²	kg / m ²	EN 13472