

TECLIT® Hanger

Système de fixation



Description du produit

Le système de fixation TECLIT Hanger est constitué d'un noyau en laine de roche robuste, résistant à la compression et d'un collier de fixation extérieur. Le noyau en laine de roche garantit une suspension sans pont thermique avec une répartition de charge optimale. Pour permettre un raccordement étanche à la diffusion sur l'isolation de conduites, il est enveloppé d'un film en aluminium très solide, renforcé de fibres de verre et il est doté d'une languette autocollante.

Application

Le ROCKWOOL TECLIT Hanger a été spécialement développé pour la fixation de conduites frigorifiques disposant du système TECLIT et réduit l'apport de chaleur des conduites isolées dans la zone des supports de tuyaux. Les TECLIT Hanger peuvent être appliqués sur des conduites horizontales et verticales sur des installations techniques à l'intérieur des bâtiments.

TECLIT® Hanger

Système de fixation

Avantages du produit

- Noyau incombustible de laine de roche ;
- Système de fixation de conduites sans pont thermique ;
- Plus grande sécurité grâce au film en aluminium renforcé de fibres de verre ;
- Collier de fixation de conduites avec attache rapide facile à installer ;
- Extrêmement souple grâce au double filetage pour vis M8/10.

Aperçu :

- 1 Noyau en laine de roche ROCKWOOL très résistant
- 2 Entoilage renforcé en alu avec chevauchement auto-adhésif
- 3 Fourreau de tuyaux avec double filetage pour tige filetée M8/M10, fermeture rapide avec vis cruciforme (à partir de Ø 159 mm M16/M20 double filetage sans fermeture rapide, avec vis hexagonale)

Assortiment

Ø (mm)	Épaisseur d'isolation [mm]							
	25		30		40		50	
	Noyau	Collier	Noyau	Collier	Noyau	Collier	Noyau	Collier
18	1	1	1	1				
22	1	1	1	1				
28	1	1	1	1				
35	1	1	1	1	1	1		
42	1	1	1	1	1	1	1	1
48	1	1	1	1	1	1	1	1
54	1	1	1	1	1	1	1	1
60	1	1	1	1	1	1	1	1
64	1	1	1	1	1	1	1	1
70	1	1	1	1	1	1	1	1
76	1	1	1	1	1	1	1	1
83	1	1	1	1	1	1	1	1
89	1	1	1	1	1	1	1	1
102	1	1	1	1	1	1	1	1
108	1	1	1	1	1	1	1	1
114	1	1	1	1	1	1	1	1
140	1	1	1	1	1	1	1	1
159	1	1	1	1	1	1	1	1
169	1	1	1	1	1	1	1	1
219			1	1	1	1	1	1

Nombre par unité d'emballage.

Information technique

	Symbole	Valeur	Norme
Point de fusion		>1.000 °C	DIN 4102-17
Température de service maximale		Côté laine de roche jusqu'à 250 °C Côté aluminium jusqu'à 80 °C	EN 14706
Capacité thermique spécifique	c_p	0,84 kJ/(kgK)	EN 13469
Résistance à la diffusion de vapeur d'eau	μ	>10.000	EN 13469
Épaisseur de la couche d'air équivalente à la diffusion de vapeur d'eau	s_d	>1.500 m	Qui
Qualité AS	μ	Utilisation avec de l'acier austénitique, teneur en chlorure >10 ppm	AGI Q 132 EN 13468
Sans silicone		Sans substances pouvant nuire à l'adhérence de la peinture	Selon VW-Test 3.10.7
Absorption d'eau		$\leq 1 \text{ kg/m}^2$	EN 13472

Spécifications techniques au moment de la fabrication.



Services

Conseil technique

Adressez-vous à nos experts pour obtenir des conseils relatifs à la réglementation en matière de construction, aux calculs thermiques et physiques du bâtiment, aux détails, aux applications des divers produits, à leur mise en œuvre et à des sujets d'actualité comme l'efficacité énergétique, la protection incendie, la circularité et l'acoustique. Nos spécialistes en construction se feront un plaisir de réfléchir à votre projet à vos côtés dès les premières étapes afin de trouver la meilleure solution d'isolation possible.

fr.rockwool.be/contact

Service Retour de palettes

Ne laissez pas traîner les palettes vides et les matériaux d'emballage sur votre chantier, faites-les enlever en appelant notre service de retour de palettes.

rockwool.be/retourpalettes

Rockcycle®

Notre service Rockcycle a été conçu pour vous aider à collecter les chutes de laine de roche sur votre chantier afin de les faire recycler et d'en assurer le traitement logistique.

fr.rockwool.be/rockcycle



Tools

Service Descriptifs

Téléchargez les textes que vous souhaitez pour élaborer un cahier des charges grâce au service Descriptifs gratuit de ROCKWOOL.

rockwool.be/descriptifs

BIM Solution Finder

Le BIM Solution Finder de ROCKWOOL permet d'accéder aux objets BIM les plus contemporains pour une large part de la gamme de produits de Groupe ROCKWOOL.

fr.rockwool.be/bim

ROCKWOOL Belgium NV

Oud Sluisstraat 5, 2110 Wijnegem, Belgium

T 02 715 68 05

F 02 715 68 76

E info@rockwool.be · rockwool.be



Les produits sont susceptibles d'être modifiés sans préavis.

ROCKWOOL décline toute responsabilité en cas d'erreurs (typographiques) éventuelles ou de lacunes.