



CLIMCOVER Roll Alu2

Isolation extérieure de conduits métalliques

Manteau de Laine de Verre ISOVER, dont l'une des faces est recouverte d'une feuille d'aluminium renforcée avec de la maille de verre, agissant comme un support et comme un pare-vapeur.

Son comportement optimal en tant qu'isolant thermique et ses excellentes prestations en matière de réaction au feu font de **CLIMCOVER Roll Alu2** une solution idéale pour:

- L'isolation extérieure des réseaux de conduits métalliques circulaires ou rectangulaires de distribution d'air des systèmes thermiques de climatisation des bâtiments.
- L'isolation thermique des cuves.
- L'isolation acoustique des tuyauteries d'évacuation.



RÉSISTANCE AU FEU.

CLIMCOVER Roll Alu2 offre une protection maximale en cas d'incendie.



INSTALLATION RAPIDE.

Les manteaux de laine de verre ISOVER sont faciles à couper. Simple et rapide à installer grâce à la flexibilité et à la légèreté des laines de verre ISOVER.



VERRE RECYCLÉ.

Produit durable, composé à plus de 50 % de matériau recyclé. Matériau 100 % recyclable.

CLIMCOVER Roll Alu2



PARAMÈTRE	SYMBOLE	UNITÉS	QUANTITÉ ET VALEURS DÉCLARÉES				NORME
Conductivité thermique	T	[°C]	10	20	40	60	EN 12667 EN 12939
	λ	[W/(m·K)]	0,035	0,036	0,040	0,044	

PARAMÈTRE	SYMBOLE	UNITÉS	QUANTITÉ ET VALEURS DÉCLARÉES	NORME
Réaction au feu	-	Euroclasse	A2-s1, d0	EN 13501-1 EN 15715
Résistance à la diffusion de vapeur d'eau de la laine minérale, μ	MV	m	1	EN 12086
Résistance à la diffusion de vapeur d'eau du revêtement	Z	m ² ·h·P	130	EN 12086
Épaisseur de la couche d'air équivalente à la diffusion de vapeur d'eau, Sd	MU	m	100	EN 12086
Caractéristiques	-	-	Grâce au revêtement renforcé en maille de verre, il n'est pas nécessaire d'installer une maille métallique complémentaire. Peut être fixé avec des boulons et des rondelles ou du feuillard. Empêche la condensation dans les conduits métalliques. Permet de travailler jusqu'à une température maximale d'air circulant de 120 °C. Matériau inerte non propice au développement de micro-organismes.	-

FORMULAIRE DE LIVRAISON: DIMENSIONS STANDARD / INFORMATIONS D'EMBALLAGE

Épaisseur d (mm)	Longueur l (m)	Largeur b (m)	m ² /colis	m ² /palette	m ² /camion	Désignation du code
30	16,20	1,20	19,44	388,80	6998	MW-EN 14303-T2-MV1
45	11,50	1,20	13,80	276,00	4968	MW-EN 14303-T2-MV1



www.isover.es

Cette fiche a été remplie à la date indiquée à droite et a été réalisée avec les connaissances et l'expérience d'ISOVER à ce moment-là. Toutefois, elle n'offre aucune garantie juridique, sauf accord exprès. Étant donné que nos connaissances et nos développements en matière de solutions et de produits de construction sont en constante évolution, veuillez vous assurer qu'au moment de l'utilisation, cette fiche technique est la dernière édition. La description des applications des produits ne tient pas compte des circonstances particulières qui peuvent se produire dans un cas particulier. Veuillez vérifier que ce produit est adapté à l'application que vous souhaitez en faire. Pour de plus amples informations, veuillez contacter notre réseau de Bureaux de vente ISOVER.

SAINT-GOBAIN ISOVER IBÉRICA, S.L. • C/ Príncipe de Vergara, 132 • 28002 Madrid • Spain

APR-2024