



CLIMCOVER® Roll Alu1

Isolant en laine de verre revêtu sur une face d'un pare-vapeur aluminium.

CLIMCOVER® Roll Alu 1 est renforcé d'une grille de verre tri-directionnelle. La **languette** de recouvrement assure la continuité du **pare-vapeur**.

CLIMCOVER® Roll Alu1 est constitué de 25mm ou 50mm de laine de verre. Il offre **une isolation thermique par l'extérieur** des réseaux aérauliques métalliques circulaires ou rectangulaires.

Son surfaçage constitué de 2 feuilles d'aluminium et d'une grille de verre tri directionnelle donne un aspect tendu à l'aluminium. Son double pare-vapeur continu lui confère des propriétés anti-condensation

* Ancienne dénomination : CLIMAVER 202



RÉACTION AU FEU
Incombustible
Euroclasse A1



INSTALLATION FACILE ET RAPIDE
Solution étudiée pour s'adapter à tout type de conduits métalliques.



ISOLATION THERMIQUE
Haute isolation thermique et acoustique.
 $\lambda(10^\circ\text{C})$ 32 mW/(m.K)



RÉSISTANCE A LA VAPEUR D'EAU
La languette de recouvrement assure la continuité du pare-vapeur. Le surfaçage est composé de 2 feuilles d'aluminium.



PRODUIT DURABLE
Issu de 80% de verre recyclé.
Fabriqué en France.



Caractéristiques	Symbole	Unité	Quantités et valeurs mesurées					Normes
Application	-	-	CLIMCOVER® Roll Alu1 offre une isolation thermique et une protection anti condensation par l'extérieur des réseaux aérauliques en tôles spiralées ou rectangulaires.					NF EN 14303
Conductivité thermique	T	°C	10	20	40	50	60	NF EN 12667 NF EN 12939
	λ	W/(m.K)	0,032	0,034	0,037	0,039	0,041	
Résistance thermique	R 25 mm	m ² .K/W	0,78	0,74	0,68	0,64	0,61	-
	R 50 mm	m ² .K/W	1,56	1,47	1,35	1,28	1,22	
Réaction au feu	-	-	Euroclasse A1					NF EN 13501-1
Perméabilité à la vapeur	-	g/m ² /jour	0,41					NF H00 030
DoP	-	-	FR 0002-02					NF EN 14303
Conseils d'installation	-	-	Le jointoiment des lès sera réalisé soigneusement par agrafage et adhésivage d'une bande aluminium pur de 40 µm d'épaisseur minimum. La découpe se fait au couteau (type couteau CLIMAVÉR®) selon le développé extérieur du conduit.					-

Logistique						
Dimensions (mm)			Conditionnement			
Epaisseur	Longueur	Largeur	unité/colis	m ² /colis	rouleau/palette	m ² /palette
25	10 000	1 150	1 rouleau	11,50	30	345
50	5 000	1 150	1 rouleau	5,75	30	172,5

Le stockage doit se faire à l'abri des intempéries dans un local propre et sec.

www.isover-marches-techniques.fr

Saint-Gobain Isover se réserve le droit de modifier ou de corriger les spécifications des produits sans préavis. L'information donnée dans cette publication est correcte à l'heure de sa publication au mieux de nos connaissances. Tandis que Saint Gobain ISOVER s'efforce d'assurer que les publications sont à jour, il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier avec nous de leurs exactitudes avant emploi SAINT-GOBAIN ISOVER.

SAINT-GOBAIN ISOVER · Tour Saint-Gobain 12 place de l'Iris 92096 La Défense cedex - France

Avril-2024

