



## CLIMLINER Roll G1

### Isolation intérieure de conduits métalliques

Rouleau de Laine Minérale ISOVER arena, dont l'une des faces est recouverte de tissu de verre noir renforcé neto présentant une grande résistance mécanique.

Ses prestations acoustiques et thermiques optimales, et sa grande résistance mécanique font de **CLIMLINER Roll G1** une solution parfaitement adaptée, capable de satisfaire les exigences les plus élevées en matière de réaction au feu, pour: • Les réseaux de conduits métalliques de distribution d'air des systèmes thermiques de climatisation des bâtiments.



#### RÉSISTANCE AU FEU.

**CLIMLINER Roll G1** offre une protection maximale en cas d'incendie.



#### ISOLATION ACOUSTIQUE.

L'indice d'absorption élevé et la forte atténuation des sons évitent que les bruits soient transmis et engendrent ainsi une ambiance acoustique optimale et un grand confort.



#### MANIPULATION FACILE.

Manutention et coupe faciles et sans risque de déchirure.



#### INSTALLATION RAPIDE.

Facile à installer avec des profilés en U. Installation à l'aide de moyens mécaniques ou d'un adhésif de contact.



#### VERRE RECYCLÉ.

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



PARAMÈTRE	SYMBOLE	UNITÉS	QUANTITÉ ET VALEURS DÉCLARÉES				NORME
Conductivité thermique	T	[°C]	10	20	40	60	EN 12667 EN 12939
	$\lambda$	[W/(m•K)]	0,032	0,034	0,037	0,040	

CARACTÉRISTIQUE	SYMBOLE	UNITÉS	MONTANTS ET VALEURS DÉCLARÉS							NORME	
Coefficient d'absorption acoustique pratique, $\alpha_p$	-	Hz	$\alpha_w$	125	250	500	1000	2000	4000	-	EN ISO 354 EN ISO 11654
	$\alpha_p$	-	0,50	0,05	0,25	0,50	0,75	0,90	0,90	25	
			0,75	0,10	0,45	0,90	1,00	0,95		40	

Essais acoustiques sans plénum : AC3-D4-97-II/CTA 230/07/REV-2

PARAMÈTRE	SYMBOLE	UNITÉS	QUANTITÉ ET VALEURS DÉCLARÉES	NORME
Réaction au feu	-	Euroclasse	A2-s1, d0	EN 13501-1 EN 15715
Résistance au passage de l'air	$AF_n$	kPa·s/m <sup>2</sup>	>5	EN 29053
Caractéristiques	-	-	La résistance aux méthodes de nettoyage les plus agressives est garantie grâce au revêtement interne en tissu neto exclusif. 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 <sup>2</sup> /colis	m <sup>2</sup> /palette	m <sup>2</sup> /camion	Désignation du code
25	20,00	1,20	24,00	288,00	5184	MW-EN 14303-T2
40	10,00	1,20	12,00	144,00	2592	MW-EN 14303-T2



## 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