



## CLIMLINER slab G1

Panneau de laine minérale de sable ISOVER, recouvert sur une face d'un tissu neto en verre noir renforcé à haute résistance mécanique et sur l'autre face d'un voile de verre renforcé qui lui confère souplesse et résistance. Grâce à ses performances acoustiques et thermiques optimales et à sa haute résistance mécanique, CLIMLINER slab G1 est la solution la plus adaptée, capable de répondre aux exigences les plus élevées en matière de réaction au feu, pour l'isolation par l'intérieur des réseaux de conduites métalliques de distribution d'air dans les installations thermiques de climatisation et de ventilation des bâtiments.



### RÉSISTANCE AU FEU.

Climliner Slab offre une protection maximale en cas d'incendie.



### ISOLATION ACOUSTIQUE.

Des taux d'absorption et d'atténuation acoustiques élevés évitent les transmissions sonores et offrent une qualité optimale de l'environnement acoustique et une classe de confort.



### MANIPULATION FACILE.

Manipulation et découpe simples sans risque de casse.



### INSTALLATION RAPIDE.

Facilité d'installation grâce aux profils en U. Possibilité de pose par moyen mécanique ou au moyen d'une colle contact.



### VERRE RECYCLÉ.

Produit durable avec une composition de plus de 50 % de matériaux recyclés. Matériau 100% recyclable.



PARAMÈTRE	SYMBOLE	UNITÉS	QUANTITÉ ET VALEURS DÉCLARÉES			
Réaction au feu	-	-	A2-s1, d0			
Conductivité thermique	$\lambda$	[W/(m.K)]	0,032	0,034	0,037	0,040
	T	[°C]	10	20	30	40

CARACTÉRISTIQUE	SYMBOLE	UNITÉS	MONTANTS ET VALEURS DÉCLARÉS							NORME
Coefficient pratique d'absorption acoustique	-	Hz	$\alpha_w$	125	250	500	1000	2000	4000	-
	$\alpha_p$		0,55	0,05	0,25	0,65	0,95	1,00	25	EN ISO 354 EN ISO 11654
			0,85	0,15	0,55	0,95	1,00			

Tests acoustiques sans plénum

PARAMÈTRE	SYMBOLE	UNITÉS	QUANTITÉ ET VALEURS DÉCLARÉES	NORME
Résistance au passage de l'air	AF <sub>n</sub>	kPa·s/m²	>5	EN 29053
Caractéristiques	-	-	La résistance aux méthodes de nettoyage les plus agressives est garantie grâce à son revêtement inerte exclusif en tissu neto. Permet de travailler à des températures d'air de circulation allant jusqu'à 120°C. Matériau inerte qui ne constitue pas un milieu propice au développement de micro-organismes.	-

FORMULAIRE DE LIVRAISON: DIMENSIONS STANDARD / INFORMATIONS D'EMBALLAGE*					
Épaisseur d (mm)	Longueur l (m)	Largeur b (m)	m²/palette	m²/camion	Désignation du code
25	3,00	1,20	144,00	2304	MW-EN 14303-T3
40	3,00	1,20	90,00	1440	MW-EN 14303-T3



## 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