



## CLIMLINER Slab V2

Panneau rigide en laine de verre surfacé d'un voile de verre noir sur la face au contact de l'air, et d'un contre voile de verre jaune sur la face au contact de la tôle

CLIMLINER Slab V2 en laine de verre permet l'isolation thermique et l'absorption acoustique par l'intérieur des réseaux aérauliques véhiculant de l'air à des fins de ventilation, climatisation et air conditionné.



**Isolation thermique**  
Haute isolation thermique et acoustique par l'intérieur des réseaux aérauliques

**Réaction au feu**  
Incombustible  
Euroclasse A2-s1, d0

**Performance acoustique**  
Performance acoustique optimale

**Installation rapide**  
La légèreté du panneau permet de travailler rapidement et efficacement



**Système durable**



Issu de 80% de matériaux recyclés



Fabriqué à Chalon-sur-Saône



\* Ancienne dénomination : CLIMAVER 274



**ISOVER**  
SAINT-GOBAIN

# CLIMLINER Slab V2



Panneau rigide en laine de verre surfacé d'un voile de verre noir et d'un contre voile de verre jaune.

Caractéristiques	Symbol	Unité	Quantités et valeurs mesurées					Normes
Application	-	-	Les panneaux CLIMLINER Slab V2 en laine de verre permettent l'isolation thermique et l'absorption acoustique par l'intérieur des réseaux aérauliques véhiculant de l'air à des fins de ventilation, climatisation et air conditionné.					NF EN 14303
Conductivité thermique	T	°C	10	20	40	50	60	NF EN 12667 NF EN 12939
	λ 25mm	W/(m.K)	0,033	0,035	0,037	0,039	0,040	
Resistance thermique	λ 40mm	W/(m.K)	0,034	0,036	0,038	0,040	0,041	NF EN 13501-1
	R 25mm	m <sup>2</sup> .K/W	0,76	0,71	0,68	0,64	0,63	
Réaction au feu	R 40mm	m <sup>2</sup> .K/W	1,18	1,11	1,05	1,00	0,98	NF EN 13501-1
	-	-	Euroclasse A2-s1, d0					
Performances acoustiques	Fréquences	Hz	125	250	500	1000	2000	NF EN ISO 354 NF EN ISO 11654
	α 25 mm		0,06	0,21	0,58	0,89	0,99	
Atténuation acoustique (dB/m)	α 40 mm		0,1	0,36	0,81	1	1	NF EN ISO 354 NF EN ISO 11654
	Sections (mm) épaisseur : 25 mm	200 x 200	0,41	2,36	9,80	17,84	20,71	
	400 x 500	0,18	1,06	4,41	8,03	9,32		
	500 x 1000	0,12	0,71	2,94	5,35	6,21		
	Sections (mm) épaisseur : 40 mm	200 x 200	0,84	5,02	15,64	21,00	21,00	NF EN 14303
	400 x 500	0,38	2,26	7,04	9,45	9,45		
DoP	500 x 1000	0,25	1,51	4,69	6,30	6,30		NF EN 14303
	-	-	FR 0002-01					

Logistique						
Dimensions (mm)			Conditionnement			
Epaisseur	Longueur	Largeur	panneaux/palette	m <sup>2</sup> /panneau	m <sup>2</sup> /palette	m <sup>2</sup> /camion
25	3000	1200	44	21,60	158,4	2534,4
40	3000	1200	28	100,80	100,8	1612,8



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

[www.Isover-marches-techniques.fr](http://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 : « Les Miroirs » 18 avenue d'Alsace 92400 Courbevoie France

**ISOVER**  
SAINT-GOBAIN