

SAGLAN (031) SA 55 Vs

SAGLAN (031) SA 55 Vs est un panneau en laine de verre rigide revêtu avec voile de verre noir, imperméabilisé, pour l'acoustique dans la construction de bâtiments et les applications industrielles.

Domaine d'application

- Isolation acoustique des plafonds suspendus perforés
- Isolation acoustique montage direct sous la construction



Propriétés techniques

Description	Données	Unité	Norme
Conductibilité thermique λ_D	0.031	W/mK	EN 12667
Densité ρ	env. 52	kg/m ³	EN 1602
Réaction au feu	A1	–	EN 13501-1
Classe de réaction au feu	RF1	–	AEAI
Comportement thermique	≤ 250	°C	–
Comportement à l'humidité WS	≤ 1	kg/m ²	EN 1609
Diffusion de la vapeur d'eau MU (μ)	1	–	EN 12086
Classe de tolérance d'épaisseur T3	-3 / +10	% ou mm	EN 823
Stabilité à la forme DS (70,-)	≤ 1	%	EN 1604
Résistance à l'écoulement (rapporté à la longueur) AFr	> 45	kPa·s/m ²	EN 29053

Conditionnement

Épaisseur (mm)	R _D (m ² K/W)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	m ² /colis	m ² /palette
20	0.60	600	1250	15.00	Sur demande
25	0.80	600	1250	12.00	
30	0.95	600	1250	10.50	
40	1.25	600	1250	7.50	
50	1.60	600	1250	6.00	
60	1.90	600	1250	5.25	

Autres épaisseurs et propriétés sur demande

Revêtements: voir fiche données produit SAGLAN revêtements



Ces informations techniques reflètent notre niveau actuel de connaissances et notre expérience. Nous ne pouvons pas tenir compte de conditions particulières liées à des cas d'application spécifiques et ne fournissons donc aucune garantie.