

# SAGLAN (030) FA 50 Carbolane Vs

**SAGLAN (030) FA 50 Carbolane Vs** est un panneau isolant en laine de verre rigide et imperméabilisé, revêtu avec voile de verre noir

## Domaine d'application

- Façades ventilées
- Isolation centrale dans les murs de construction massive et les cloisons de séparation
- Planchers de combles non praticables

## Propriétés techniques

Description	Données	Unité	Norme
Conductibilité thermique $\lambda_D$	0.030	W/mK	EN 12667
Densité $\rho$	env. 45	kg/m <sup>3</sup>	EN 1602
Réaction au feu	A1	–	EN 13501-1
Classe de réaction au feu	RF1	–	AEAI
Comportement thermique	$\leq 250$	°C	–
Comportement à l'humidité WL(P)	$\leq 3$	kg/m <sup>2</sup>	EN 12087
Diffusion de la vapeur d'eau MU ( $\mu$ )	1	–	EN 12086
Classe de tolérance d'épaisseur Ti	T3	–	EN 823
Stabilité à la forme DS (70,-)	$\leq 1$	%	EN 1604
Résistance à l'écoulement (rapporté à la longueur) AFr	$> 5$	kPa·s/m <sup>2</sup>	EN 29053

## Conditionnement

Épaisseur (mm)	R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> K/W)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	m <sup>2</sup> /colis	m <sup>2</sup> /palette
30	1.00	600	1250	10.50	126.00
40	1.30	600	1250	7.50	90.00
50	1.65	600	1250	6.00	72.00
60	2.00	600	1250	4.50	54.00
80	2.65	600	1250	3.75	45.00
100	3.30	600	1250	3.00	36.00
120	4.00	600	1250	2.25	27.00
140	4.65	600	1250	2.25	27.00
160	5.30	600	1250	2.25	27.00
180	6.00	600	1250	1.50	18.00

Format 1000 x 600 aussi disponible, 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.