

SAGLAN (032) FA Light

SAGLAN (032) FA Light est un panneau isolant en laine de verre semi-rigide et imperméabilisé avec trait de marquage sur la face apparente. • Liants à partir de matières premières renouvelables.

Domaine d'application

- Façades ventilées
- Isolation centrale dans les murs de construction massive et les cloisons de séparation
- Toit incliné avec isolation intermédiaire et supplémentaire sous chevrons
- Isolation sur chevrons avec lattage
- Toiture plate entre et sous chevrons
- Planchers de combles non praticables
- Construction à cadre d'éléments
- Contre-cloisons

Propriétés techniques

Description	Données	Unité	Norme
Conductibilité thermique λ_D	0.032	W/mK	EN 12667
Densité ρ	env. 30	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 WL(P)	≤ 3	kg/m ²	EN 12087
Diffusion de la vapeur d'eau MU (μ)	1	–	EN 12086
Classe de tolérance d'épaisseur Ti	T3	–	EN 823
Stabilité à la forme DS (70,-)	≤ 1	%	EN 1604
Résistance à l'écoulement (rapporté à la longueur) AFr	> 5	kPa·s/m ²	EN 29053

Conditionnement

Epaisseur (mm)	R _D (m ² K/W)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	m ² /colis	m ² /palette
30	0.90	600	1250	16.50	198
40	1.25	600	1250	12.00	144
50	1.55	600	1250	9.00	108
60	1.85	600	1250	7.50	90
80	2.50	600	1250	6.00	72
100	3.10	600	1250	4.50	54
120	3.75	600	1250	4.50	54
140	4.35	600	1250	3.75	45
160	5.00	600	1250	3.00	36
180	5.60	600	1250	3.00	36
200	6.25	600	1250	2.25	27
220	6.85	600	1250	2.25	27
240	7.50	600	1250	2.25	27
260	8.10	600	1250	1.50	18

Découpes pas possibles | 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.