

# SAGLAN T-SA-K 30 (Vn/Vnl/Vs/Vsl/G)



**SAGLAN T-SA-K 30** est un panneau isolant en laine de verre rigide, imperméabilisé, crêpé, pour applications industrielles, sans / avec revêtements Vn/Vnl/Vs/Vsl/G.

## Domaine d'application

– Isolation technique, p. ex. gaines de ventilation.

## Propriétés techniques

Description	Données				Unité				Norme
Densité $\rho$	env. 30				kg/m <sup>3</sup>				EN 1602
Comportement au feu sans / avec revêtements Vn/Vnl/Vs/Vsl/G.	A1				–				EN 13501-1
Comportement thermique	≤ 250				°C				EN 14706
Charge d'essai	250				Pa				EN 14706
Diffusion de la vapeur d'eau	1				μ				EN 12086
Classe de tolérance d'épaisseur	T3				mm				EN 823
Absorption d'eau à court terme	WS 1				Kg/m <sup>2</sup>				EN 1609
Résistance à l'écoulement (rapporté à la longueur)	> 5 (AF5)				kPa·s/m <sup>2</sup>				EN 29053
Conductivité thermique $\lambda_{N,P}$	T	[°C]	0	50	100	150	200	250	EN 12667
	$\lambda_{N,P}$	[W/mK]	0.033	0.042	0.053	0.065	0.079	0.097	

## Conditionnement

Epaisseur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	m <sup>2</sup> /panneau	m <sup>2</sup> /palette
30	600	1200	10.08	120.96
40	600	1200	7.20	86.40
50	600	1200	5.76	69.12
60	600	1200	5.01	60.48
80	600	1200	3.60	43.20
100	600	1200	3.60	43.20
120	600	1200	2.88	28.50

Vn = Voile de verre nature, Vnl = Voile de verre nature renforcé longitudinale, Vs = Voile de verre noir, Vsl = Voile de verre noir renforcé longitudinale, G = Tissu de verre noir

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.