

**SAGLAN** (032) SKN 32 Vn

**SAGLAN (032) SKN 32 Vn** è un pannello isolante in lana di vetro rigido con velo di vetro natura, idrofobizzato e con scanalatura longitudinale su un lato.

**Applicazione**

– Isolamento esterno della parete dietro il rivestimento, pannello termoisolante rigido per cassette con vite perforante distanziatrice e isolamento addizionale senza ponte di calore da 40 a 100 mm.

**Caratteristiche tecniche**

Descrizione	Dati	Unità	Norme
Conduttività termica $\lambda_D$	0.032	W/mK	EN 12667
Densità apparente $\rho$	ca. 30	kg/m <sup>3</sup>	EN 1602
Comportamento al fuoco	A1	–	EN 13501-1
Gruppo di reazione al fuoco	RF1	–	AICAA
Temperatura limite di esercizio	≤ 250	°C	–
Assorbimento d'acqua WL(P)	≤ 3	kg/m <sup>2</sup>	EN 12087
Resistenza alla diffusione del vapore MU ( $\mu$ )	1	–	EN 12086
Classe di tolleranza dello spessore T3	-3 / +10	% o mm	EN 823
Resistenza alla forma DS (70,-)	≤ 1	%	EN 1604
Resistenza al flusso dinamico (in riferimento alla lunghezza) AFr	> 5	kPa·s/m <sup>2</sup>	EN 29053

**Forme di consegna**

Spessore (mm)	R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> K/W)	Larghezza (mm)			Lunghezza (mm)	m <sup>2</sup> /pacco			m <sup>2</sup> /paletta		
120	3.75	405	505	605	1250	3.03	3.78	4.53	54.67	56.80	54.45
140	4.35	405	505	605	1250	2.53	3.15	3.78	45.56	47.30	45.37
160	5.00	405	505	605	1250	2.02	2.52	3.02	36.45	37.85	36.30
180	5.60	405	505	605	1250	2.02	2.52	3.02	36.45	37.85	36.30

Rivestimento: vedi foglio dati SAGLAN rivestimenti



Le informazioni tecniche si basano sulle nostre attuali conoscenze ed esperienze. Applicazioni in casi singoli speciali in condizioni particolari non sono da noi previste ed esulano pertanto dalle nostre responsabilità.