

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

SAGLAN T-SA-K 30 è un pannello isolante in lana di vetro rigido, crespato, idrofobizzato, senza/con rivestimento Vn/Vnl/Vs/Vsl/G

Applicazione

– Isolamento tecnico per condotte di ventilazione.

Caratteristiche tecniche

Descrizione	Dati	Unità	Norme						
Densità apparente ρ	ca. 30	kg/m ³	EN 1602						
Comportamento al fuoco senza/con rivestimento Vn/Vnl/Vs/Vsl/G	A1	–	EN 13501-1						
Temperatura limite di esercizio	≤ 250	°C	EN 14706						
Carico di prova	250	Pa	EN 14706						
Resistenza alla diffusione del vapore	1	μ	EN 12086						
Classe di tolleranza dello spessore	T3	mm	EN 823						
Assorbimento d'acqua	WS 1	Kg/m ²	EN 1609						
Contenuto di ioni cloruro	≤ 10	mg/kg	EN 13468						
Resistenza al flusso dinamico (in riferimento alla lunghezza)	> 5 (AF5)	kPa·s/m ²	EN 29053						
Conducibilità termica $\lambda_{N,P}$	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	

Forme di consegna

Spessore (mm)	Larghezza (mm)	Lunghezza (mm)	m ² /pacco	m ² /paletta
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 = Velo di vetro naturale, Vnl = Velo di vetro naturale rinforzato longitudinale, Vs = Velo di vetro nero, Vsl = Velo di vetro nero rinforzato longitudinale, G = Tessuto di vetro nero

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.