

SAGLAN T-SA 25 (Vn/Vnl/Vs/Vsl/G)



SAGLAN T-SA 25 è un pannello isolante in lana di vetro per applicazioni industriali, senza/con rivestimento Vn/Vnl/Vs/Vsl/G.

Applicazione

– Isolamento tecnico per condotte di ventilazione, cavi di grande diametro o grandi contenitori rotondi.

Caratteristiche tecniche

Descrizione	Dati	Unità	Norme						
Densità apparente ρ	ca. 25	kg/m ³	EN 1602						
Comportamento al fuoco con/senza 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						
Conduktività 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
20	600	1200	Su richiesta	
25	600	1200		
30	600	1200		
40	600	1200		
50	600	1200		
60	600	1200		
80	600	1200		
100	600	1200		
120	600	1200		

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

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.