

SAGLAN T-SI-K 30 A



SAGLAN T-SI-K 30 A è un rotolo isolante in lana di vetro, crespato, per applicazioni industriali, con rivestimento A.

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 con rivestimento A	A1		–		EN 13501-1				
Temperatura limite di esercizio	≤ 250		°C		EN 14706				
Carico di prova	250		Pa		EN 14706				
Resistenza alla diffusione del vapore MV1	100		m		EN 12086				
Classe di tolleranza dello spessore	T2		mm		EN 823				
Assorbimento d'acqua	WS 1		Kg/m ²		EN 1609				
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 /rotolo	m ² /paletta
30	1200	12000	14.40	259.20
40	1200	10000	12.00	216.00
50	1200	6500	7.80	140.40
60	1200	6000	7.20	129.60
80	1200	5000	6.00	108.00
100	1200	4000	4.80	86.40
120	1200	3500	4.20	75.60

A = Alluminio puro con armatura reticolata



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.