

SAGLAN (032) SK 32

SAGLAN (032) SK 32 è un pannello isolante in lana di vetro semirigido, idrofobizzato, con marcatura su lato a vista.

- Leganti da materie prime rinnovabili.

Applicazione

– Isolamento esterno della parete dietro il rivestimento, strisce termoisolante per cassettoni

Caratteristiche tecniche

Descrizione	Dati	Unità	Norme
Conduttività termica λ_D	0.032	W/mK	DIN EN 12667
Densità apparente ρ	ca. 30	kg/m ³	DIN 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 ²	DIN EN 12087
Resistenza alla diffusione del vapore MU (μ)	1	–	DIN 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 ²	DIN EN 29053

Forme di consegna

Spessore (mm)	R _D (m ² K/W)	Larghezza (mm)			Lunghezza (mm)	m ² /pacco			m ² /paletta		
60	1.85	405	505	600	1250	5.06	6.31	7.50	91.12	94.70	90.00
80	2.50	405	505	600	1250	4.05	5.05	6.00	72.90	75.80	72.00
100	3.10	405	505	600	1250	3.03	3.79	4.50	54.67	59.90	54.00
120	3.75	405	505	600	1250	3.03	3.79	4.50	54.67	56.90	54.00
140	4.35	405	505	600	1250	2.53	3.15	3.75	45.56	47.30	45.00
160	5.00	405	505	600	1250	2.02	2.53	3.00	36.45	38.00	36.00
180	5.60	405	505	600	1250	2.02	2.53	3.00	36.45	38.00	36.00
200	6.25	405	505	600	1250	1.51	1.89	2.25	27.33	28.40	27.00

Altri spessori su richiesta



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.