

SAGLAN (030) FA 50 Carbolane

SAGLAN (030) FA 50 Carbolane è un pannello isolante in lana di vetro rigido, idrofobizzato, con lato a vista rinforzato e marcatura.

Applicazione

- Facciate ventilate
- Isolamento del nucleo in costruzioni solide e pareti divisorie
- Pavimenti massetti non calpestabili

Caratteristiche tecniche

Descrizione	Dati	Unità	Norme
Conduttività termica λ_D	0.030	W/mK	EN 12667
Densità apparente ρ	ca. 45	kg/m ³	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	EN 12087
Resistenza alla diffusione del vapore MU (μ)	1	–	EN 12086
Classe di tolleranza dello spessore Ti	T3	–	EN 823
Resistenza alla forma DS (70,-)	≤ 1	%	EN 1604
Resistenza al flusso dinamico (in riferimento alla lunghezza) AFr	> 5	kPa·s/m ²	EN 29053

Forme di consegna

Spessore (mm)	R _D (m ² K/W)	Larghezza (mm)	Lunghezza (mm)	m ² /pacco	m ² /paletta
30	1.00	600	1250	10.50	126.00
40	1.30	600	1250	7.50	90.00
50	1.65	600	1250	6.00	72.00
60	2.00	600	1250	4.50	54.00
80	2.65	600	1250	3.75	45.00
100	3.30	600	1250	3.00	36.00
120	4.00	600	1250	2.25	27.00
140	4.65	600	1250	2.25	27.00
160	5.30	600	1250	2.25	27.00
180	6.00	600	1250	1.50	18.00
200	6.65	600	1250	1.50	18.00

Dimensione 1000 x 600 mm anche disponibile, altri spessori e dimensioni su richiesta | 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.