

SAGLAN (032) FA Light

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

- Leganti da materie prime rinnovabili

Applicazione

- Facciate ventilate
- Isolamento del nucleo in costruzioni solide e pareti divisorie
- Tetto a falde intermedio e isolamento supplementare sotto i travetti
- Isolamento sopra i travetti con listelli
- Tetto piano tra e sotto le travi
- Pavimento in massetto non calpestabili
- Struttura del telaio ad elementi
- Chonchiglie di fronte

Caratteristiche tecniche

Descrizione	Dati	Unità	Norme
Conduktività 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 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	DIN EN 29053

Forme di consegna

Spessore (mm)	R _D (m ² K/W)	Larghezza (mm)	Lunghezza (mm)	m ² /pacco	m ² /paletta
30	0.90	600	1250	16.50	198
40	1.25	600	1250	12.00	144
50	1.55	600	1250	9.00	108
60	1.85	600	1250	7.50	90
80	2.50	600	1250	6.00	72
100	3.10	600	1250	4.50	54
120	3.75	600	1250	4.50	54
140	4.35	600	1250	3.75	45
160	5.00	600	1250	3.00	36
180	5.60	600	1250	3.00	36
200	6.25	600	1250	2.25	27
220	6.85	600	1250	2.25	27
240	7.50	600	1250	2.25	27
260	8.10	600	1250	1.50	18

Ritagli non possibili | 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.