

SAGLAN (031) SA 55

SAGLAN (031) SA 55 è un pannello isolante in lana di vetro rigido per il settore acustico nelle costruzioni edilizie e in applicazioni industriali.

Applicazione

- Isolamento interno della soletta (sul lato inferiore) o del tetto, isolamento sotto i correntini / struttura portante, controsoffitto ecc.
- Isolamento interno della parete

Caratteristiche tecniche

Descrizione	Dati	Unità	Norme
Conduttività termica λ_D	0.031	W/mK	EN 12667
Densità apparente ρ	ca. 52	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 WS	≤ 1	kg/m ²	EN 1609
Resistenza alla diffusione del vapore MU	1	μ	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	EN 29053

Forme di consegna

Spessore (mm)	R _D (m ² K/W)	Larghezza (mm)	Lunghezza (mm)	m ² /pacco	m ² /paletta
20	0.60	600	1250	18.00	Su richiesta
25	0.80	600	1250	15.00	
30	0.95	600	1250	12.00	
40	1.25	600	1250	9.00	
50	1.60	600	1250	7.50	
60	1.90	600	1250	6.00	

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.