

ISOTHERM 034

Per tetti a falda e solaio di mansarda



Descrizione

Pannelli in lana di vetro crespata, con elevato grado di resistenza alla compressione. Reticolo 10 x 10 cm per agevolare il taglio.

Chiave di denominazione

MW-EN 13162-T5-CS(10)15/20-WS-MU1-AFr25

Campo d'applicazione

Isolamento termico e fonico per tetti a falda con travetti in vista e per pavimenti del solaio (sotto pannelli idonei in derivati del legno).

Dati tecnici

Prestazioni	Simboli	Unità	Valore misurato	Norme
Conduktività termica dichiarata	λ_D	W/m.K	0.034	SIA 279
Densità	ρ_a	kg/m ³	≈ 65	SIA 279.067
Gruppo di reazione al fuoco	RF	—	RF1 (A2-s1,d0)	AEAI
Calore specifico	c	J/(Kg.K)	1030	SIA 279.084
Fattore di resistenza alla diffusione	μ	—	1	SIA 381.101
Resistenza alla compressione per schiacciamento del 10%	CS(10)	kPa	≥ 15/20	SIA 279.066
Resistenza specifica al flusso d'aria	r	kPa.s/m ²	≥ 25	SIA 181.205

Assortimento

Prezzi esclusi di IVA					Pacco semplice (PS)		Paletta	
Spessori mm	⌚	Prezzi CHF/m ²	Larghezze cm	Lunghezze cm	Pannelli	m ²	PS	m ²
60	B	23.75	60	125	5	3.75	16	60.00
80	A	30.40	60	125	4	3.00	12	36.00
100	A	36.10	60	125	3	2.25	16	36.00
120	A	42.55	60	125	3	2.25	12	27.00
140	A	49.65	60	125	2	1.50	16	24.00
160	A	56.35	60	125	2	1.50	12	18.00
180	A	60.45	60	125	2	1.50	12	18.00
200	A	64.70	60	125	2	1.50	12	18.00
220	B	73.45	60	125	2	1.50	8	12.00
240	B	80.10	60	125	2	1.50	8	12.00

Altre dimensioni su richiesta (ad es. **60x240 cm**).

CS(10) ≥ 15 kPa da 60 a 80 mm

CS(10) ≥ 20 kPa da 100 a 240 mm