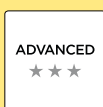




ISOTHERM 034

Per tetti a falda e solaio de 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

Campi di applicazione

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

Dati tecnici

Prestazioni	Simboli	Unità	Valore misurato	Norme
Conduttività termica dichiarata	λ_b	[W/(m K)]	0.034	SIA 279
Densità	ρ_a	[kg/m ³]	≈ 65	SIA 279.067
Gruppo di reazione al fuoco	Gruppo RF	[-]	RF1 (A2-s1,d0)	AICAA
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)		Multipac (MP)	
Spessori mm	⌀	Prezzi CHF/m ²	Larghezze cm	Lunghezze cm	Pannelli	m ²	PS	m ²
60	A	18.95	60	125	5	3.75	16	60.00
80	A	24.25	60	125	4	3.00	12	36.00
100	A	28.80	60	125	3	2.25	16	36.00
120	A	33.95	60	125	3	2.25	12	27.00
140	A	39.60	60	125	2	1.50	16	24.00
160	A	44.95	60	125	2	1.50	12	18.00
180	A	48.20	60	125	2	1.50	12	18.00
200	A	51.60	60	125	2	1.50	12	18.00
220	B	58.60	60	125	2	1.50	8	12.00
240	B	63.90	60	125	2	1.50	8	12.00

CS(10) ≥ 15 kPa da 60 a 80 mm

CS(10) ≥ 20 kPa da 100 a 240 mm

