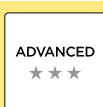




ISOTHERM 034

Steildach und Estrichböden Dämmplatte

1



Beschreibung

Platten aus gekreppter Glaswolle mit einseitiger Markierung 10 x 10 cm und hoher Druckfestigkeit.

Bezeichnungsschlüssel

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

Anwendungsbereiche

Wärme- und Schalldämmung von Steildächern mit sichtbaren Sparren sowie von Estrichböden (unter geeigneten Holzwerkstoffplatten).

Technische Daten

Kenngrösse	Symbole	Einheiten	Messwerte	Normen
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	λ_D	[W/(m K)]	0.034	SIA 279
Rohdichte	ρ_a	[kg/m³]	≈ 65	SIA 279.067
Brandverhaltensgruppe	Gruppe RF	[—]	RF1 (A2-s1,d0)	VKF
Spezifische Wärmekapazität	c	[J(kg K)]	1030	SIA 279.084
Diffusionswiderstandszahl	μ	[—]	1	SIA 381.101
Druckspannung bei 10% Stauchung	CS(10)	[kPa]	≥ 15/20	SIA 279.066
Längenbezogener Strömungswiderstand	r	[kPa s/m²]	≥ 25	SIA 181.205

Sortiment

Preise exkl. MwSt.					Einzelpaket (EP)		Multipac (MP)	
Dicken mm	⌀	Preise CHF/m²	Breiten cm	Längen cm	Platten	m²	EP	m²
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

Andere Abmessungen auf Anfrage (z.B. 60x240 cm).

CS(10) ≥ 15 kPa für Dicken von 60 bis 80 mm, CS(10) ≥ 20 kPa für Dicken von 100 bis 240 mm

