



THERMO-PLUS

Deckenplatte



Beschreibung

Deckenplatten aus Glaswolle mit einem auf der Sichtseite weissen, robusten Glasgewebe kaschiert und über die Kanten gezogen. Farben- und Formatänderungen auf Anfrage möglich. Bezeichnungsschlüssel MW-EN 13162-T3-MU1-AFr37

Anwendungsbereiche

Wärme- und Schalldämmung von Decken (z.B. Keller- und Garagedecken) im sichtbaren Bereich.

Technische Daten

Kenngrösse	Symbole	Einheiten	Messwerte	Normen
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	λ_D	[W/(m K)]	0.031	SIA 279
Rohdichte	ρ_a	[kg/m ³]	≈ 50	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
Längenbezogener Strömungswiderstand	r	[kPa s/m ²]	≥ 37	SIA 181.205

Sortiment

Preise exkl. MwSt.				Einzelpaket (EP)		Multipac (MP)	
Dicken mm	Preise CHF/m ²	Breiten cm	Längen cm	Platten	m ²	Platten	m ²
20	24.50	60	150	20	18.00	200	180.00
30	23.90	60	150	14	12.60	134	120.60
40	26.00	60	150	10	9.00	100	90.00
50	29.10	60	150	8	7.20	80	72.00
60	33.30	60	150	7	6.30	68	61.20
80	38.90	60	150	5	4.50	50	45.00
100	46.30	60	150	4	3.60	40	36.00
120	55.30	60	150	3	2.70	34	30.60
140	64.00	60	150	3	2.70	28	25.20
160	72.50	60	150	-	-	24	21.60
180	85.60	60	150	-	-	22	19.80
200	99.00	60	150	-	-	20	18.00

