



PS 81 Trittschalldämmplatte



Beschreibung

Steife Glaswolleplatten.
Palettenhöhe 2.55 m.

MW-EN 13162-T7-CS(10)30-WS-MU1-CP3-AFr45

Anwendungsbereiche

Trittschall- und Wärmedämmung für schwimmende Unterlagsböden.

Technische Daten

Kenngrösse	Symbole	Einheiten	Messwerte	Normen
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	λ_b	[W/(m K)]	0.032	SIA 279
Rohdichte	ρ_a	[kg/m ³]	≈ 80	SIA 279.067
Brandkennziffer	BKZ	[—]	6q.3	VKF
Spezifische Wärmekapazität	c	[J/(kg K)]	1030	SIA 381.101
Beanspruchungskategorie	Kategorie	[—]	A – D	SIA 251
Diffusionswiderstandszahl	μ	[—]	1	SIA 381.101
Dynamische Steifigkeit	s'	[MN/m ³]	12/10 = 10 15/12 = 12 20/17 = 9 25/22 = 7 30/27 = 6	SIA 181.201
Zusammendrückbarkeit	c	mm	≤ 3	SIA 381.101
Längenbezogener Strömungswiderstand	r	[kPa s/m ²]	≥ 45	SIA 181.205

Sortiment

Dicken mm	Preise CHF/m ²	Breiten cm	Längen cm	Einzelpaket (EP)		Multipac (MP)	
				Platten	m ²	EP	m ²
12/10	6.30	60	125	27	20.25	16	324.00
15/12	7.60	60	125	20	15.00	16	240.00
20/17	9.80	60	125	15	11.25	16	180.00
25/22	12.10	60	125	12	9.00	16	144.00
30/27	14.20	60	125	10	7.50	16	120.00