

Informations complémentaires et commandes:

swisspor AG, Bahnhofstrasse 50, 6312 Steinhausen
Tél. 056 678 98 98, info@swisspor.ch,
www.swisspor.ch



PS 81

Isolation thermique et phonique

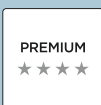


Description

Panneaux rigides en laine de verre.
Code de désignation
MW-EN 13162-T6-WS-MU1-SD16/12/9/7/6-CP3-AFr45

Domaines d'application

Isolation thermique et phonique contre la transmission des bruits de chocs sous chapes flottantes.



Données techniques

Propriétés	Symboles	Unités	Val. mesurée	Normes
Conductivité thermique déclarée	λ_D	[W/(m K)]	0.032	SIA 279
Masse volumique apparente	ρ_a	[kg/m ³]	≈ 80	SIA 279.067
Classe de réaction au feu	Classe RF	[-]	RF1 (A2-s1,d0)	AEA1
Chaleur spécifique	c	[J(kg K)]	1030	SIA 279.084
Catégorie de surfaces utile	Catégorie	[-]	A - D	SIA 251
Facteur de résistance à la diffusion	μ	[-]	1	SIA 381.101
Rigidité dynamique	s'	[MN/m ³]	12/10 = 16 15/12 = 12 20/17 = 9 25/22 = 7 30/27 = 6	SIA 181.201
Compressibilité	c	mm	≤ 3	SIA 279.084
Résistance spécifique à l'écoulement de l'air	r	[kPa s/m ²]	≥ 45	SIA 181.205

Assortiment

Prix hors TVA				Colis isolé (CI)		Multipac (MP)	
Epaisseurs mm	Prix CHF/m ²	Largeurs cm	Longueurs cm	Panneaux	m ²	CI	m ²
12	5.40	60	125	27	20.25	16	324.00
15	6.40	60	125	20	15.00	16	240.00
20	8.25	60	125	15	11.25	16	180.00
25	10.30	60	125	12	9.00	16	144.00
30	11.90	60	125	10	7.50	16	120.00

