

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

Domaine 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	RF	—	RF1 (A2-s1,d0)	AEAI
Chaleur spécifique	c	J/(Kg.K)	1030	SIA 279.084
Facteur de résistance à la diffusion	μ	—	1	SIA 381.101
Catégorie de surfaces utile	—	—	A - D	SIA 251
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

Assortiment

Prix hors TVA				Colis isolé (CI)		Palette	
Epaisseurs mm	Prix CHF/m ²	Largeurs cm	Longueurs cm	Panneaux	m ²	CI	m ²
12	6.90	60	125	27	20.25	16	324.00
15	8.20	60	125	20	15.00	16	240.00
20	10.55	60	125	15	11.25	16	180.00
25	13.20	60	125	12	9.00	16	144.00
30	15.25	60	125	10	7.50	16	120.00



Commercialisation de ce produit par l'entreprise swisspor Romandie SA, partenaire de Saint-Gobain Isover SA.

Informations complémentaires et commandes :

swisspor Romandie SA, ch. du Bugnon 100, 1618 Châtel-St-Denis
Tel. 021 948 48 48, romandie@swisspor.com,
www.swisspor.ch