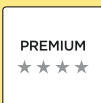




CLADISOL 032

Panneau pour cassettes métalliques



Description

Panneaux semi-rigides en laine de verre, hydrofugés, revêtus d'un voile de verre surlaminé.

Code de désignation

MW-EN 13162-T4-WS-MU1-AFr25

Domaines d'application

Isolation thermique et phonique à haute performance pour façades ventilées à cassettes métalliques. En combinaison avec la vis de distance CLADISOL VIS AUTOPERFORANTE, une isolation de recouvrement de 40 ou 80 mm peut-être réalisée. La fente longitudinale pour faciliter l'insertion dans la cassette peut-être faite sur demande.

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]	≈ 29	SIA 279.067
Classe de réaction au feu	Classe RF	[-]	RF1 (A1)	AEAI
Chaleur spécifique	c	[J(kg K)]	1030	SIA 279.084
Facteur de résistance à la diffusion	μ	[-]	1	SIA 381.101
Résistance spécifique à l'écoulement de l'air	r	[kPa s/m ²]	≥ 25	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
100		24.00	50.5	125	6	3.78	16	60.60
100		22.50	60.5	125	6	4.53	16	72.60
120		28.60	50.5	125	5	3.15	16	50.50
120		27.30	60.5	125	5	3.78	16	60.50
140		33.00	50.5	125	4	2.52	16	40.40
140		31.70	60.5	125	4	3.02	16	48.40
160		36.60	50.5	125	3	1.89	16	30.30
160		35.80	60.5	125	3	2.26	16	36.30
180		40.60	50.5	125	3	1.89	16	30.30
180		40.00	60.5	125	3	2.26	16	36.30

