



# PB M 035

## Panneau isolant



### Description

Panneaux semi-rigides en laine de verre, hydrofugés.  
Code de désignation  
MW-EN 13162-T2-WS-MU1-AFr5

### Domaines d'application

Isolation thermique et phonique de doubles murs, constructions à ossature bois et planchers de combles.

### Données techniques

Propriétés	Symboles	Unités	Val. mesurée	Normes
Conductivité thermique déclarée	$\lambda_D$	[W/(m K)]	0.035	SIA 279
Masse volumique apparente	$\rho_a$	[kg/m <sup>3</sup> ]	≈ 20	SIA 279.067
Classe de réaction au feu	Classe RF	[ - ]	RF1 (A1)	AEA1
Chaleur spécifique	c	[J(kg K)]	1030	SIA 279.084
Facteur de résistance à la diffusion	$\mu$	[ - ]	1	SIA 381.101
Résistance spécifique à l'écoulement de l'air	r	[kPa s/m <sup>2</sup> ]	≥ 5	SIA 181.205

### Assortiment

Prix hors TVA					Colis isolé (CI)		Multipac (MP)	
Epaisseurs mm	⌘	Prix CHF/m <sup>2</sup>	Largeurs cm	Longueurs cm	Panneaux	m <sup>2</sup>	CI	m <sup>2</sup>
30	-	5.90	60	125	24	18.00	16	288.00
40	-	7.30	60	125	18	13.50	16	216.00
50	-	8.60	60	125	14	10.50	20	210.00
60	-	10.60	60	125	12	9.00	20	180.00
80	-	12.70	60	125	10	7.50	20	150.00
100	-	15.60	60	125	8	6.00	20	120.00
120	-	17.80	60	125	6	4.50	20	90.00
140	-	20.70	60	125	6	4.50	20	90.00
160	-	23.40	60	125	4	3.00	20	60.00
180	-	25.40	60	125	4	3.00	20	60.00
200	-	27.60	60	125	4	3.00	20	60.00
220	-	30.00	60	125	4	3.00	20	60.00
240	⌘	32.70	60	125	4	3.00	20	60.00
260	⌘	35.40	60	125	2	1.50	20	30.00

Autres dimensions ou exécutions ainsi que divers revêtements possibles.

