



# PB M 032

## Panneau isolant



### Description

Panneaux semi-rigides en laine de verre, hydrofugés.  
Code de désignation  
MW-EN 13162-T3-WS-MU1-AFr25

### Domaines d'application

Isolation thermique et phonique à haute performance pour 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)]	0.032	SIA 279
Masse volumique apparente	$\rho_a$	[kg/m <sup>3</sup> ]	≈ 26	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> ]	≥ 25	SIA 181.205

### Assortiment

Prix hors TVA					Colis isolé (CI)		Multipac (MP)	
Epaisseurs mm	$\delta$	Prix CHF/m <sup>2</sup>	Largeurs cm	Longueurs cm	Panneaux	m <sup>2</sup>	CI	m <sup>2</sup>
30	-	8.00	60	125	20	15.00	16	240.00
40	-	10.30	60	125	14	10.50	16	168.00
50	-	12.10	60	125	12	9.00	16	144.00
60	-	14.50	60	125	10	7.50	16	120.00
80	-	17.50	60	125	7	5.25	16	84.00
100	-	21.40	60	125	6	4.50	16	72.00
120	-	25.00	60	125	5	3.75	16	60.00
140	-	28.90	60	125	4	3.00	16	48.00
160	-	32.70	60	125	3	2.25	16	36.00
180	-	35.70	60	125	3	2.25	16	36.00
200	-	38.70	60	125	3	2.25	16	36.00
220	-	42.20	60	125	2	1.50	20	30.00
240	!	45.90	60	125	2	1.50	20	30.00
260	!	49.70	60	125	2	1.50	20	30.00

Autres dimensions ou exécutions ainsi que divers revêtements possibles.

