



ISORESIST 1000 035

Résistance au feu encore plus élevée



Description

Rouleaux autoporteurs en laine de verre, avec point de fusion > 1000°C selon DIN 4102, partie 17.

Code de désignation

MW-EN 13162-T3-MU1-AFr10

Domaines d'application

Isolation thermique et phonique ainsi que protection feu dans les constructions à ossature bois.



Données techniques

Propriétés	Symboles	Unités	Val. mesurée	Normes
Conductivité thermique déclarée	λ_D	[W/(m K)]	0.035	SIA 279
Masse volumique apparente	ρ_a	[kg/m ³]	≈ 20	SIA 279.067
Classe de réaction au feu	Classe RF	[-]	RF1 (A1)	AEA1
Point de Fusion	θ	[°C]	> 1000	DIN 4102
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]	≥ 10	SIA 181.205

Assortiment

Prix hors TVA					Colis isolé (CI)		Multipac (MP)	
Epaisseurs mm	⌀	Prix CHF/m ²	Largeurs cm	Longueurs cm	Rouleaux	m ²	CI	m ²
60	B	11.95	120	1200	1	14.40	12	172.80
80	B	14.65	120	900	1	10.80	12	129.60
100	B	18.25	120	700	1	8.40	12	100.80
120	B	21.75	120	600	1	7.20	12	86.40
140	B	25.55	120	500	1	6.00	12	72.00
160	B	28.60	120	450	1	5.40	12	64.80
180	B	31.30	120	400	1	4.80	12	57.60
200	B	33.50	120	350	1	4.20	12	50.40
220	B	36.90	120	310	1	3.72	12	44.64
240	B	40.50	120	290	1	3.48	12	41.76
260	C	44.00	120	250	1	3.00	12	36.00

Utilisez les membranes et la technique de collage Vario® afin de créer une enveloppe du bâtiment étanche.

