



# ISORESIST 1000 035

Résistance au feu encore plus élevée

1



## 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	$\lambda_D$	[W/(m K)]	0.035	SIA 279
Masse volumique apparente	$\rho_a$	[kg/m³]	≈ 20	SIA 279.067
Classe de réaction au feu	Classe RF	[ — ]	RF1 (A1)	AEAI
Point de Fusion	$\theta$	[°C]	> 1000	DIN 4102
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/m²]	≥ 10	SIA 181.205

## Assortiment

Prix hors TVA					Colis isolé (CI)		Palette	
Epaisseurs mm	⌀	Prix CHF/m²	Largeurs cm	Longueurs cm	Rouleaux	m²	CI	m²
60	B	13.40	120	1200	1	14.40	12	172.80
80	B	16.40	120	900	1	10.80	12	129.60
100	B	20.45	120	700	1	8.40	12	100.80
120	B	24.35	120	600	1	7.20	12	86.40
140	B	28.60	120	500	1	6.00	12	72.00
160	B	32.05	120	450	1	5.40	12	64.80
180	B	35.05	120	400	1	4.80	12	57.60
200	B	37.50	120	350	1	4.20	12	50.40
220	B	41.35	120	310	1	3.72	12	44.64
240	B	45.35	120	290	1	3.48	12	41.76
260	C	49.30	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.

