



# ISOCONFORT 032



## Description

Rouleaux en laine de verre, autoporteurs, avec une excellente tenue mécanique et une haute performance thermique.

Code de désignation

MW-EN 13162-T3-MU1-AFr25

## Domaines d'application

Isolation thermique et phonique à haute performance pour application entre chevrons et solives de toitures, ainsi que pour la construction à ossature bois extérieure et intérieure.

## 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> ]	≈ 28	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	$\mu$	[ - ]	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	Ø	Prix CHF/m <sup>2</sup>	Largeurs cm	Longueurs cm	Rouleaux	m <sup>2</sup>	CI	m <sup>2</sup>
					60	A	15.15	120
80	A	18.75	120	420	1	5.04	24	120.96
100	A	22.95	120	360	1	4.32	24	103.68
120	A	26.85	120	480	1	5.76	12	69.12
140	A	31.30	120	410	1	4.92	12	59.04
160	A	35.70	120	360	1	4.32	12	51.84
180	A	40.40	120	320	1	3.84	12	46.08
200	A	45.30	120	290	1	3.48	12	41.76
220	A	49.25	120	260	1	3.12	12	37.44
240	A	53.25	120	240	1	2.88	12	34.56

Dès 120 mm d'épaisseur: Maxiroll Ø env. 50 cm.

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

