

NAPPE HRM 400 (CLIMCOVER CR ALU2)

Description

La nappe HRM 400 est la référence à préconiser quand les réseaux passent en toiture terrasse ou dans des locaux techniques.

Ancienne référence : Nappe HRM 400
Nouvelles références : **CLIMCOVER CR ALU2**



Caractéristiques

La nappe HRM 400 est un rouleau en laine de verre revêtu sur une face d'un aluminium pur.

- La feuille d'aluminium est renforcée par une grille de verre tridirectionnelle pour une plus grande solidité.
- La nappe HRM 400 est identifiable à sa couleur noire marbrée et à ses fibres structurées.

Performances thermiques

La laine de verre offre une isolation thermique et réduit les pertes d'énergie

	Conductivité thermique (à 10°C)	Résistance thermique
Nappe HRM 400 - 40 mm	0,033 W/m×K	1,21 m ² ×K/W
Nappe HRM 400 - 50 mm	0,033 W/m×K	1,43 m ² ×K/W

Performances feu

Nappe HRM 400 : **M0 (Euroclasse A1 en cours)**.

Ce qui signifie :

- Aucune contribution, y compris dans un feu entièrement développé.
- Sensé satisfaire automatiquement aux autres classes inférieures.

Isolation acoustique

Le tableau suivant présente les coefficients alpha sabine de la nappe HRM 400 :

Coefficient α Sabine	125 Hz	250 Hz	500 Hz	100 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w
Nappe HRM 400 / 30 mm	0.09	0.34	0.79	0.92	0.97	0.93	0.75
Nappe HRM 400 / 50 mm	0.16	0.68	1.01	1.00	0.94	0.91	0.95
Nappe HRM 400 / 80 mm	0.39	0.87	1.06	0.96	0.93	0.92	1
Nappe HRM 400 / 100 mm	0.53	1.04	1.13	1.00	1.01	1.01	1

Logistique

La nappe HRM 400 est livrée en rouleaux dans des palettes. Grâce à la souplesse de la laine de verre, l'isolant peut être compressé en rouleaux, fournissant des conditions optimales pour les stocks et le transport.

Epaisseur (mm)	Longueur (m)	Largeur (m)	m ² /colis	Colis/palette	m ² /palette	m ² /camion
30	12	1.20	14.40	12	172.80	2764.80
40	9	1.20	10.80	12	129.60	2073.60
50	8	1.20	9.60	12	115.20	1843.20
60	7	1.20	8.40	12	100.80	1612.80
80	6	1.20	7.20	12	86.40	1382.40
100	5	1.20	6.00	12	72.00	1152.00

Autre

Certificats

Certification CE en cours selon EN-14303

Contact :

Service commercial : 00 213 770 261 623

Service technique : 00 213 770 760 584

Fax : 00 213 23 27 44 14

Adresse E-mail : solisodz@gmail.com / contact@solisoalgerie.com

Site Web: www.solisoalgerie.com

Siège Social : 69. Rue des martyrs, GUEROUAOU.BLIDA

