



KARDIGAN

la fibre de l'isolation

Fiche technique **Bâtiment**

PN 70 F



Panneaux rigides (70 kg/m³) d'épaisseur constante, constitués de fibres de laine de roche, non revêtus.

Épaisseurs de 30 à 200 mm

Dimensions 1200 x 600 mm

Épaisseurs de 210 à 240 mm

Dimensions 1200 x 1200 mm

et 1200 x 1000 mm



Sécurité incendie



Facilité de pose



Isolation thermique



Isolation acoustique



Respecte l'environnement

Propriétés du produit

CARACTÉRISTIQUES	VALEURS	NORMES
Conductivité thermique (λD)	0.034 W/m.K	EN 12667 EN 12939
Réaction au feu	Incombustible EUROCLASSE A1	EN 13501-1 ISO 1182
Tolérance épaisseur	CLASSE T4	
Absorption d'eau	WS ≤ 1.00 kg/m ²	EN 1609
Résistance de diffusion à la vapeur d'eau	μ = 1.30	EN 12086

Applications

Multiples, en tant qu'isolation thermique et acoustique pour toutes les applications les plus exigeantes.

Avantages

- ➔ Facilité et rapidité d'application
- ➔ Performances élevées d'isolation thermique et acoustique
- ➔ Haute résistance à la compression
- ➔ Sécurité en cas d'incendie
- ➔ Très bon comportement face à l'eau
- ➔ Produit inerte respectant l'environnement (libre de CFC et HCFC)

CONDITIONNEMENT

R m ² K/W	Épaisseur mm	Longueur mm	Largeur mm	M ² / colis	Colis / pal.	M ² / pal.
0,85	30	1200	600			
1,15	40	1200	600			
1,45	50	1200	600			
1,75	60	1200	600			
2,05	70	1200	600			
2,35	80	1200	600			
2,60	90	1200	600			
2,90	100	1200	600			
3,20	110	1200	600			
3,50	120	1200	600			
3,80	130	1200	600			
4,10	140	1200	600			
4,40	150	1200	600			
4,70	160	1200	600			
5,00	170	1200	600			
5,25	180	1200	600			
5,55	190	1200	600			
5,85	200	1200	600			
6,15	210	1200	1200 ou 1000			
6,45	220	1200	1200 ou 1000			
6,75	230	1200	1200 ou 1000			
7,05	240	1200	1200 ou 1000			

PN 70 F

DOP 102

MW - EN 13162 - T4 - WS

**TERMOLAN**