



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

*Épaisseurs de 30 à 240 mm
Dimensions 1200 x 600 mm*



Sécurité incendie



Facilité de pose



Isolation thermique



Isolation acoustique



Respecte l'environnement

Propriétés du produit

CARACTÉRISTIQUES	VALEURS	NORMES
Conductivité thermique (λD)	0.033 W/m.K 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

Multiple, 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 $\lambda D = 0.033 \text{ W}/(\text{m.K})$ (ép. de 30 à 120 mm) / $\lambda D = 0.034 \text{ W}/(\text{m.K})$ (ép. de 125 à 240 mm)

PANNEAUX PN 70 F (70 kg/m³)				
R (m ² K/W)	Épaisseur (mm)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	M² / Pal.
0,90	30	1200	600	129,60
1,20	40	1200	600	93,60
1,50	50	1200	600	74,88
1,80	60	1200	600	65,52
2,10	70	1200	600	51,84
2,40	80	1200	600	47,52
2,70	90	1200	600	43,20
3,00	100	1200	600	37,44
3,30	110	1200	600	34,56
3,60	120	1200	600	31,68
3,80	130	1200	600	28,80
4,10	140	1200	600	27,36
4,40	150	1200	600	25,92
4,70	160	1200	600	24,48
5,00	170	1200	600	23,04
5,25	180	1200	600	21,60
5,55	190	1200	600	20,16
5,85	200	1200	600	18,72
6,15	210	1200	600	18,72
6,45	220	1200	600	17,28
6,75	230	1200	600	15,84
7,05	240	1200	600	15,84

Emballage : Paquets en plastique rétractable.

PN 70 F

DOP 102

MW - EN 13162 - T4 - WS

