

# Rockbardage Solape Derecho

Panneau en laine de roche, semi-rigide, non revêtu rainuré sur une tranche pour s'intégrer au lèvre plateaux droite. Rupture de pont thermique de 40 mm.



## Application

Isolation thermique et acoustique des parois d'acier verticaux pour des bâtiments industriels, pour bacs d'acier lèvre droite.

## Caractéristiques techniques

Aire	Description				Norme
Densité nominale (kg/m <sup>3</sup> )	50				EN 1602
Conductivité thermique W/(m*K)	0,033				EN 12667
Dimensions (mm)	1350 x 400 / 1350 x 450 / 1350 x 500 / 1350 x 600				
Réaction au feu /Euroclasse	A1				EN 13501.1
Résistance Thermique (m <sup>2</sup> K/W)	Épaisseur (mm)	Résistance Thermique (m <sup>2</sup> K/W)	Épaisseur (mm)	Résistance Thermique (m <sup>2</sup> K/W)	
	130	3.90	190	5.75	
	140	4.20	197	5.95	
	170	5.14			
Tolérance d'épaisseur (mm)	T5				EN 823
Stabilité dimensionnelle à une température et humidité spécifiée	DS (70,90)				EN 1604
Résistance à l'écoulement de l'air	AF15	(> 15 KPa · s/m <sup>2</sup> )		EN 29053	
Transmission de vapeur d'eau	MU1	(μ = 1)		EN 12086	
Absorption d'eau à court terme (kg/m <sup>2</sup> )	WS	(< 1,0 kg/m <sup>2</sup> )		EN 1609	
Tolérance d'épaisseur (mm)	WL(P)	(< 3,0 kg/m <sup>2</sup> )		EN 12087	

## Avantages

- Amélioration des performances thermiques et acoustiques de la façade métallique.
- Ajustement et finition parfait du produit installé.
- Bardage de finition de la façade esthétique.
- Rapidité et facilité de montage.
- Sécurité maximale en cas d'incendie.
- Non hydrophile, non hygroscopique.
- Chimiquement inerte.
- Déclaration Environnementale de Produit.
- Certificat de faibles émissions

