



Rockwool 133



Matelas isolant constitué de bandes de laine de roche aux fibres perpendiculaires, collées sur une feuille d'aluminium renforcée de fibres de verre.

Ce matelas à lamelles a été conçu pour l'isolation thermique par l'extérieur des gaines de ventilation et garantit également une épaisseur d'isolation constante, même dans les angles.

LES + PRODUIT

- Isolation thermique, acoustique et incombustible
- Conserve une épaisseur d'isolation constante, même dans les angles droits
- Excellente résistance mécanique
- Montage rapide
- Idéal autour des gaines rectangulaires extérieures en toiture terrasses. Finition tendue parfaite facilitant le revêtement tôle

Diplôme

DoP
CPR-DoP-FR-063

RÉSUMÉ DES CONSIGNES DE POSE

Découpez les matelas à lamelles à la bonne longueur :

- Gains rondes : (diamètre + 2 x l'épaisseur de l'isolation) x 3,14 + 30 mm ;
- Gains rectangulaires : périmètre + 8 x l'épaisseur de l'isolation + 30 mm.

Pour les gaines avec raccords à bride, il est conseillé d'appliquer l'isolation sur la longueur exacte entre les raccords à bride.

Fixez mécaniquement Rockwool 133 à l'aide de chevilles collées, couche de colle, brides, etc., selon le choix du maître de l'ouvrage.

Finition des joints longitudinaux et transversaux avec une bande autocollante en aluminium (largeur minimum 75 mm) à appliquer sans faux plis. Au niveau des raccords des gaines, il est recommandé de prévoir des ouvertures libres.

Caractéristiques techniques

		Performances									
Normes NF-EN 14303											
Réaction au feu		A1									
Conductivité thermique	T°C	10	20	30	40	50	100	150	200	250	
	λ_D (W/m.K)	0,040	0,042	0,044	0,046	0,048	0,061	0,076	0,095	0,122	
Tolérance épaisseur (mm)		T4									
Résistance à la diffusion de vapeur d'eau		MV2									
Absorption d'eau		WS									
Température maximale de service		250°C									
Limite de température de service pour la face revêtue aluminium		80°C									
Masse volumique nominale		37 kg/m ³									



CONDITIONNEMENT

Par rouleaux

Emballé sous film rétractable.

1 camion complet = 400 rouleaux

Référence	Épaisseur (mm)	Longueur (cm)	Largeur (cm)	m ² / palette	m ³ / palette	Quantité minimum (palettes)	Classe de produit
31063	25	1 000	100	10	0,27	10	B
31064	30	800	100	8	0,27	10	B
31065	40	600	100	6	0,27	10	B
31066	50	500	100	5	0,27	10	B
31067	60	400	100	4	0,27	10	B
31081	70	350	100	3,5	0,27	10	B
31068	80	300	100	3	0,27	10	B
31069	100	250	100	2,5	0,27	10	B
32242	120	250	100	2,50	0,28	10	B

Délai de livraison : 10 à 15 jours (si le produit est en stock ou si la commande est passée avant le mardi 15h, possibilité d'avoir la livraison dans un délai de 5 à 10 jours)

Par palettes

Emballé sous film rétractable.

1 camion complet = 14 palettes

Référence	Épaisseur (mm)	Longueur (cm)	Largeur (cm)	m ² / palette	m ³ / palette	Quantité minimum (palettes)	Classe de produit
57253	25	1 000	100	250	8,14	1	B
57255	30	800	100	200	8,14	1	B
60770	40	600	100	150	8,14	1	B
57257	50	500	100	125	8,14	1	B
60829	60	400	100	100	8,14	1	B
60830	80	300	100	75	8,14	1	B
60831	100	250	100	62,5	8,14	1	B
61317	120	250	100	62,5	8,14	4	B

Délai de livraison : 10 à 15 jours (si le produit est en stock ou si la commande est passée avant le mardi 15h, possibilité d'avoir la livraison dans un délai de 5 à 10 jours)

STOCKAGE

Le stockage des matelas à lamelles ROCKWOOL doit s'effectuer dans leur emballage d'origine dans un local sec et non-exposé au gel.