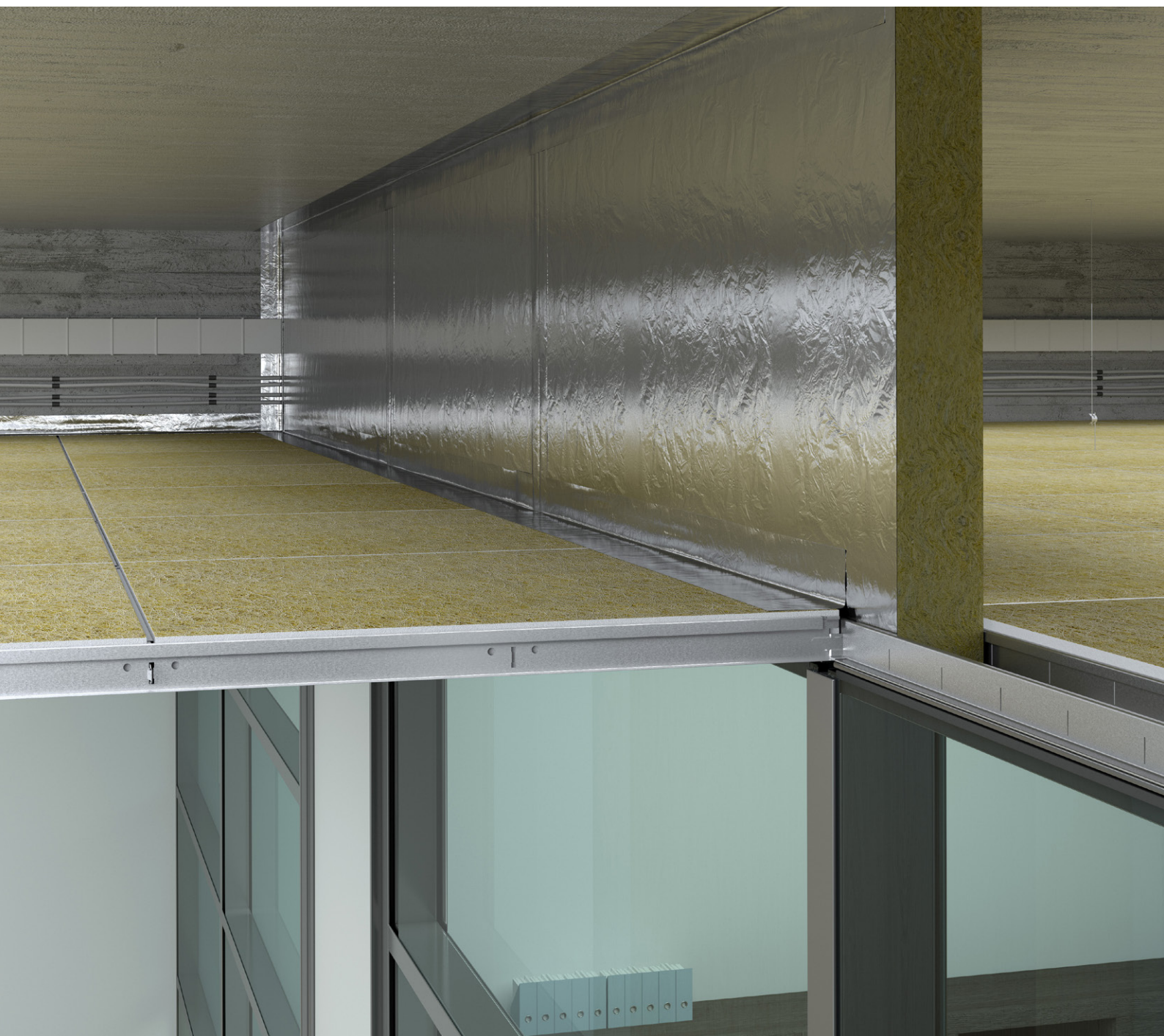


FICHE TECHNIQUE

Rockfon Acoustimass®



Sounds Beautiful

Rockfon Acoustimass®

- Barrières acoustiques pour limiter les transmissions sonores par le plénum
- Amélioration de l'isolation latérale acoustique
- Faciles à installer, au-dessus ou en dessous des cloisons modulaires

Description Du Produit

- Panneaux en laine de roche
- Faces : revêtues d'un complexe en aluminium

Applications

- Commerce
- Bureau

Dimensions modulaires (mm)	Poids (kg/m²)	Qualité de l'air intérieur COV
1200 x 1000 x 80 ¹⁾	6,4	A
1200 x 600 x 80 ¹⁾	6,4	

Pour ce produit, les dimensions modulaires correspondent à des dimensions exactes.

Nous consulter pour les autres dimensions.

Pour connaître les quantités minimum et les délais de livraison, consultez le tarif Rockfon disponible sur : www.Rockfon.fr

Remarque : Dans le cas où les ponts phoniques sont susceptibles d'apparaître, Rockfon recommande la pose de ruban adhésif aluminium sur les deux faces de la barrière au niveau des jonctions, traversée de conduits et gaines

¹⁾ Fabriqué en France



FABRIQUÉ
EN FRANCE



Performances



Isolation acoustique directe

$R_w = 19$ dB



Isolation acoustique latérale

* Valeurs obtenues sur la base d'analyses théoriques

Produit	$D_{n,f,w}$	$D_{n,f,w}$ avec Rockfon Acoustimass	$D_{n,f,w}$ avec Rockfon Soundstop 30 dB
Rockfon Blanka A (20mm)	26	40	
Rockfon Blanka D/Aex (20mm)	25	40	
Rockfon Blanka dB 35	35	45*	50*
Rockfon Blanka dB 41	41	52*	55*
Rockfon Blanka dB 43	43	54*	56*
Rockfon Blanka dB 46	46	55*	58*
Rockfon Ekla A (20mm)	26	40	



Réaction au feu

A2-s1,d0



Résistance à l'humidité et résistance à la flexion

Jusqu'à 100 % RH.



Hygiène

La laine de roche ne contient aucun élément nutritif et ne permet pas le développement des micro-organismes



Recyclabilité

Laine de roche entièrement recyclable



Matériaux et santé

Tous les matériaux utilisés dans les produits Rockfon sont contrôlés selon la liste des substances réglementées par REACH et ne contiennent pas de substances extrêmement préoccupantes (SVHC). Les fibres de laine de roche Rockfon sont conformes à la réglementation européenne relative à la sécurité des fibres et détiennent une certification EUCB.



Environnement intérieur

Les plafonds Rockfon sont classés E1 conformément à la norme EN 13964 (EN 717-1). Ils dégagent de très faibles émissions de Composants Organiques Volatils (COV). Une sélection de produits Rockfon a atteint les niveaux de performance et les labels suivants en matière de qualité de l'air intérieur :



Indice de concentration d'activité $I < 1$

Sounds Beautiful