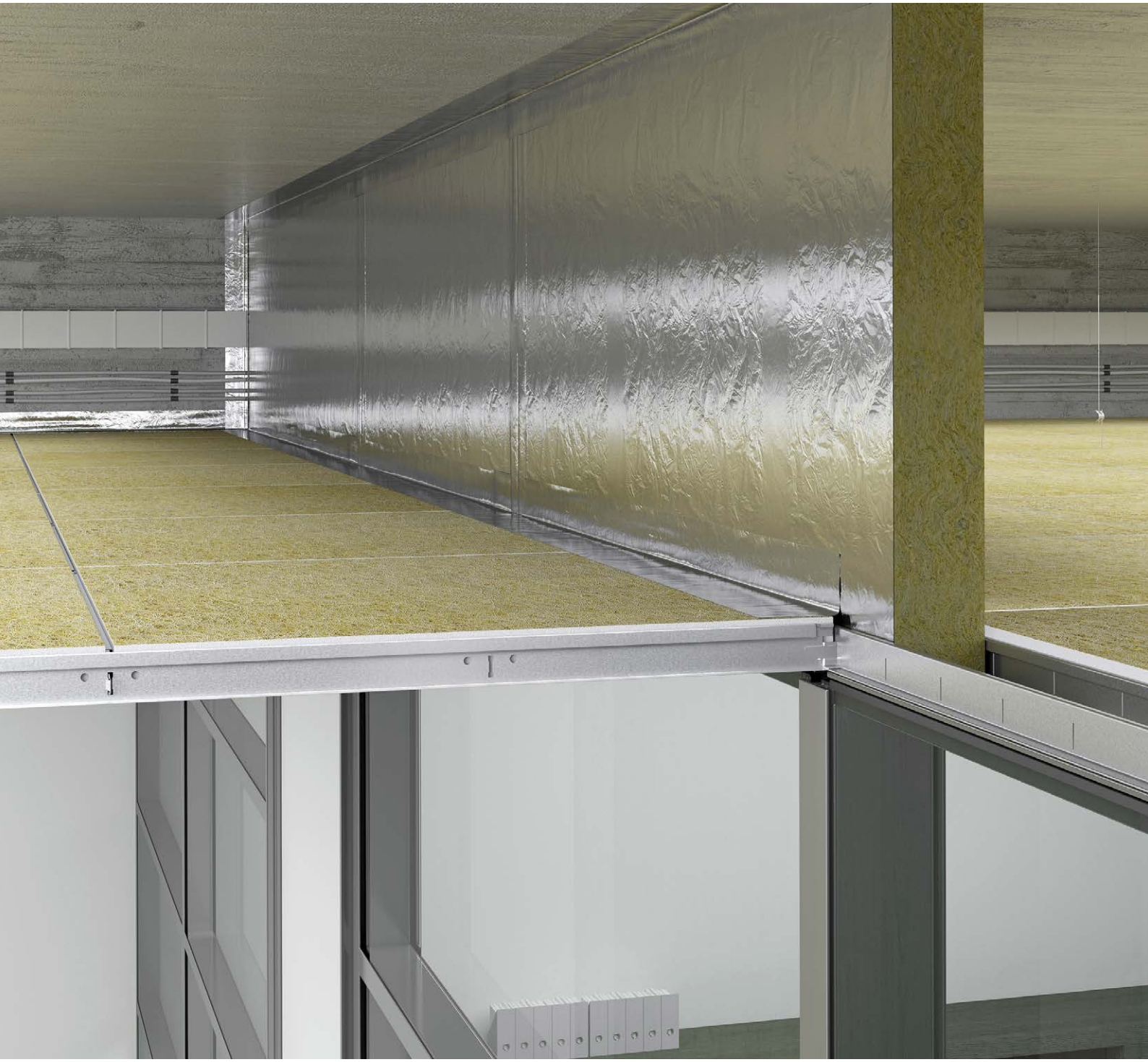
Rockfon

FABRIQUÉ EN FRANCE

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)	Contenu recyclé	Qualité de l'air intérieur COV
1200 x 1000 x 80[1)]	6,4	51%	A
1200 x 600 x 80[1)]			

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 A	35	44	50*
Rockfon Blanka dB 41 A	41	51	55*
Rockfon Blanka dB 43 A	43	52	56*
Rockfon Blanka dB 46 A	46	53	58*
Rockfon Ekla+ A (20mm)	25	40	

Réaction au feu

A1

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

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 :

THE INDOOR CLIMATE LABEL

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR* A+ A B C

Indice de concentration d'activité I < 1

Matériaux et santé

Tous les matériaux utilisés dans les produits Rockfon sont contrôlés en continu par rapport à la liste des substances restreintes (REACH) ou reconnues comme substances extrêmement préoccupantes (SVHC). Les fibres de laine de roche Rockfon sont conformes à la réglementation européenne régies par la certification EUCEB.

Les installations de production Rockfon sont certifiées selon les normes des systèmes de management de la qualité ISO 9001 et ISO 14001.

Sounds Beautiful

11.2026 | Tous les codes couleurs mentionnés s'appuient sur le système NCS – Natural Colour System®© – utilisés sous licence et la propriété de NCS Colour AB, Stockholm 2012 ; ou la couleur RAL standard., Stockholm 2010 dont ils sont la propriété. Document non contractuel. Modifications sans préavis. Crédit photos : Rockfon, D.R.