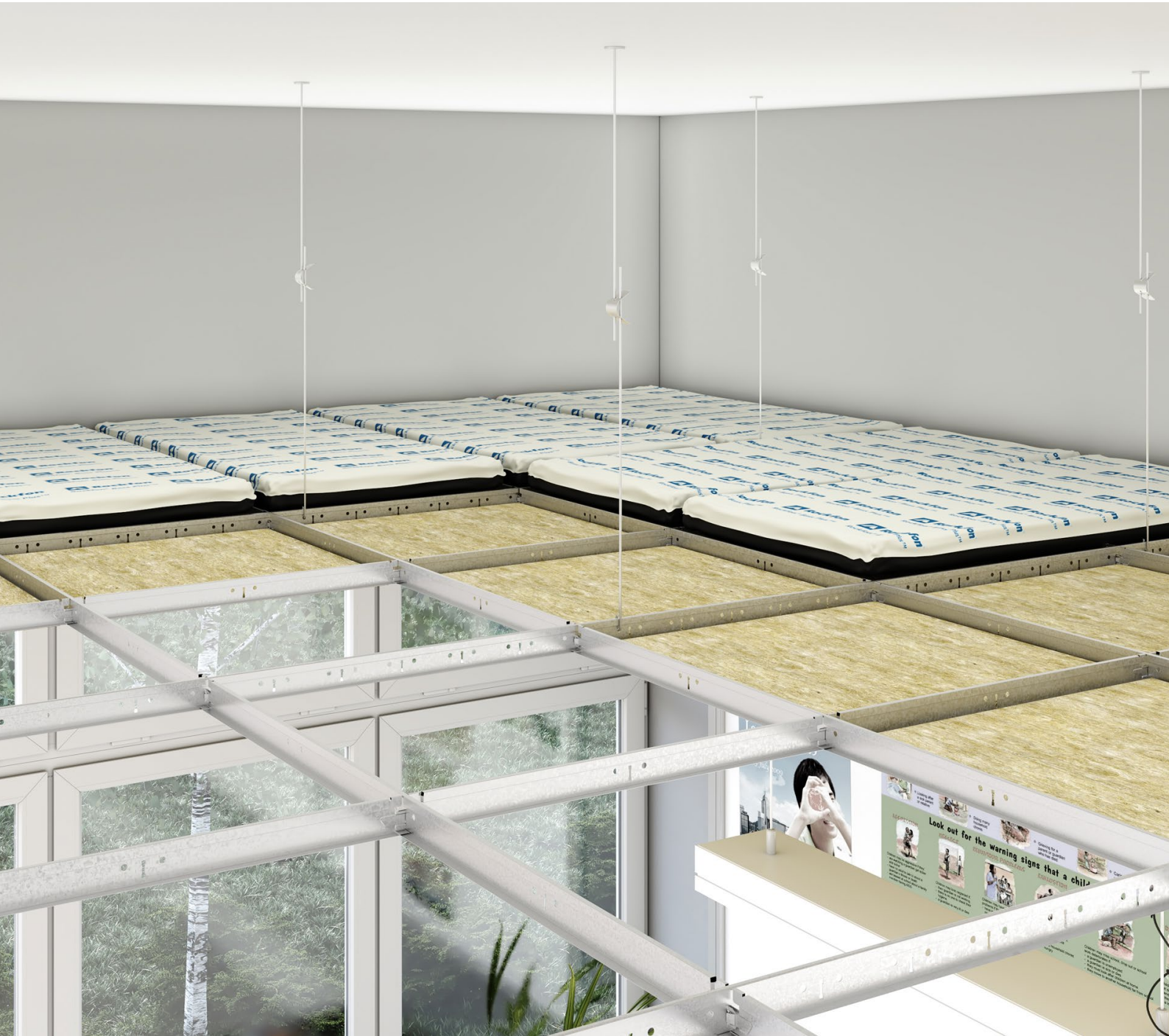


FICHE TECHNIQUE

Rockfon® Bass Plus



Sounds Beautiful

Rockfon® Bass Plus

- Une solution acoustique complémentaire idéale pour les espaces ou l'on souhaite obtenir une absorption acoustique élevée dans les basses fréquences (entre 125 Hz & 250 Hz).
- Améliore le confort acoustique et l'intelligibilité grâce à la disposition dans les coins de l'espace, au-dessus du faux plafond.
- Peut être combinée avec un vaste assortiment de panneaux de plafond Rockfon.
- Installation simple, sans nécessité de découpe du tapis.
- Classe de résistance au feu la plus élevée (classe A1).

Description du produit

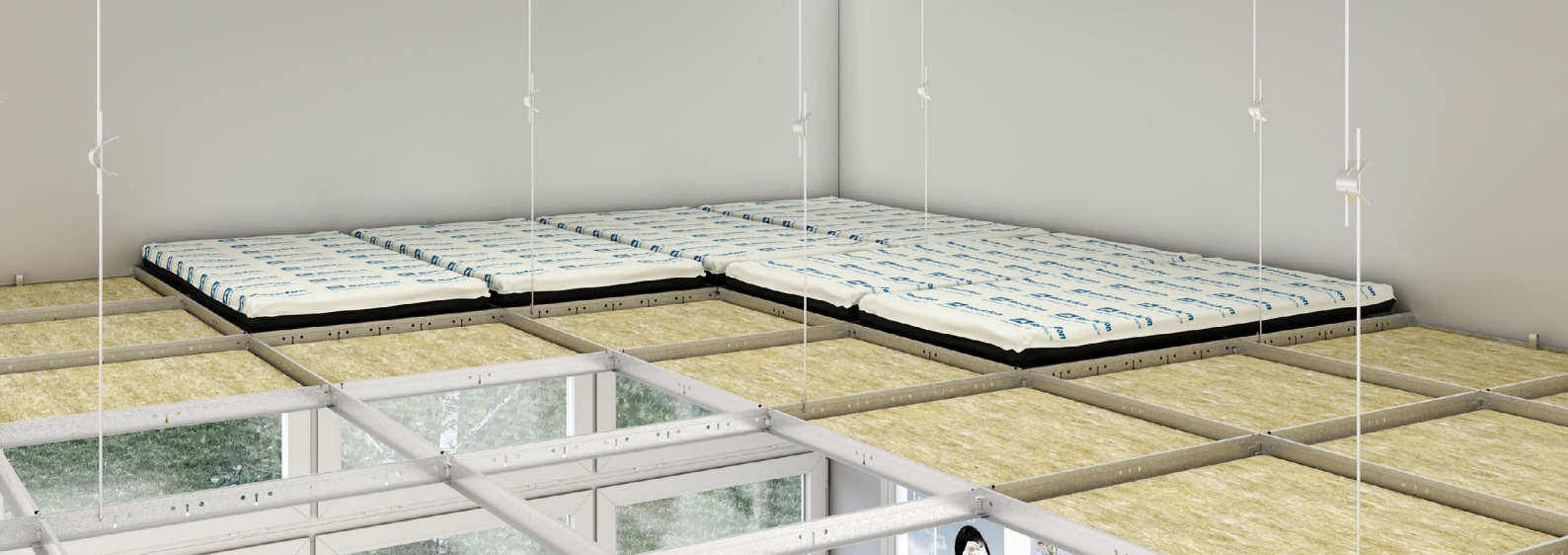
- Matelas en laine de roche emballé dans un film acoustique ouvert.

Applications

- Bureau
- Éducation
- Loisirs
- Commerce

Type de produits	Dimensions modulaires (mm)	Env. poids (kg/m ²)
Rockfon Bass Plus	1200 x 600 x 50	2,7
Rockfon Bass Plus - Blanka 20mm	1200 x 600 x 70	5,0
Rockfon Bass Plus - Krios A 20mm		5,1

L'épaisseur de 70mm est créée par la combinaison d'une Rockfon Bass Plus (épaisseur 50mm) + un panneau d'une épaisseur de 20mm.

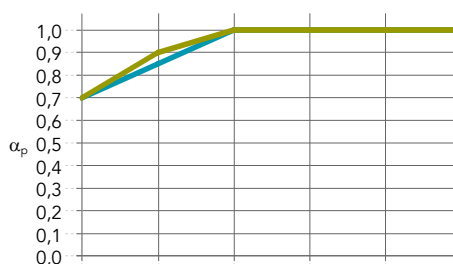


Performances



Absorption acoustique

α_w : 1,00 (Classe A)



Épaisseur (mm) /
Hauteur suspension (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Classe d'absorption	NRC
Blanka A 20mm + Bass Plus - 70 / 200	0,70	0,85	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A	1,00
Krios A 20mm + Bass Plus - 70 / 200	0,70	0,90	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A	1,00



Réaction au feu

A1



Hygiène

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



Isolation thermique

Conductivité thermique :

$\lambda_D = 0,040 \text{ W/mK}$

Résistance thermique :

50mm: $R = 1,25 \text{ m}^2\text{K/W}$



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 EUCEB.

Sounds Beautiful

