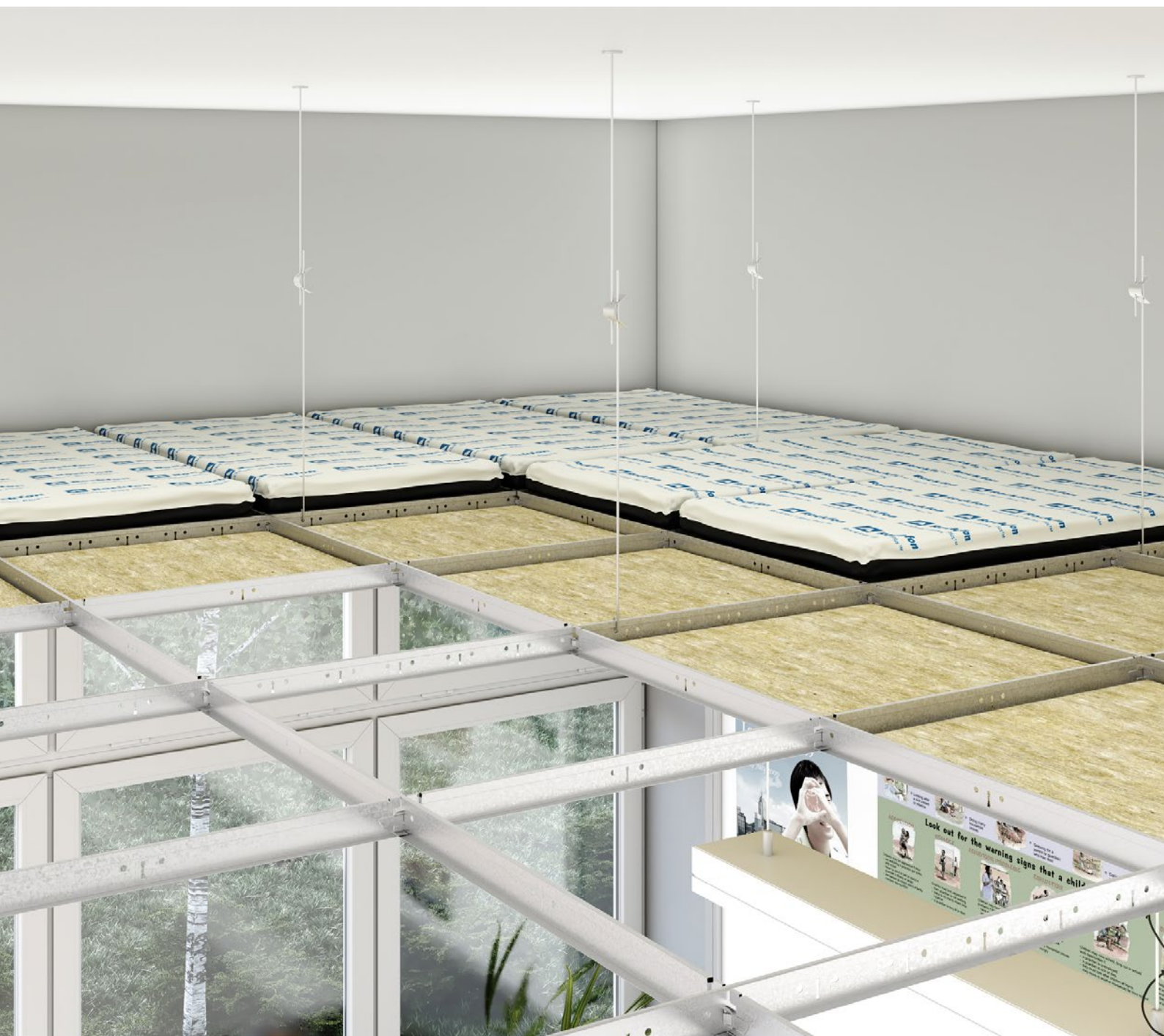


FICHE TECHNIQUE

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

	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.

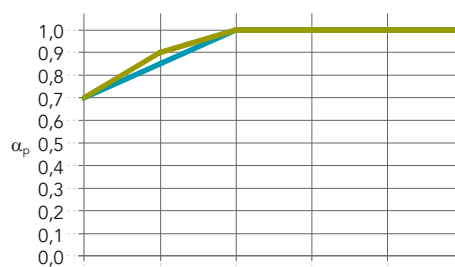


Performances



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



Environnement

Laine de roche entièrement recyclable
Le contenu recyclé des produits Rockfon se situe entre 29 et 64 % conformément à la norme ISO 14021.



Empreinte carbone

Cradle-to-Gate 2.83 - 3.62 kg d'équivalent CO₂ (basé sur une EPD vérifiée par un tiers)
Cradle-to-Grave 3.74 - 4.84 kg d'équivalent CO₂ (basé sur une EPD vérifiée par un tiers)



Isolation thermique

Conductivité thermique :
 $\lambda_D = 0,040$ W/mK
Résistance thermique :
50mm: R = 1,25 m²K/W

Sounds Beautiful

