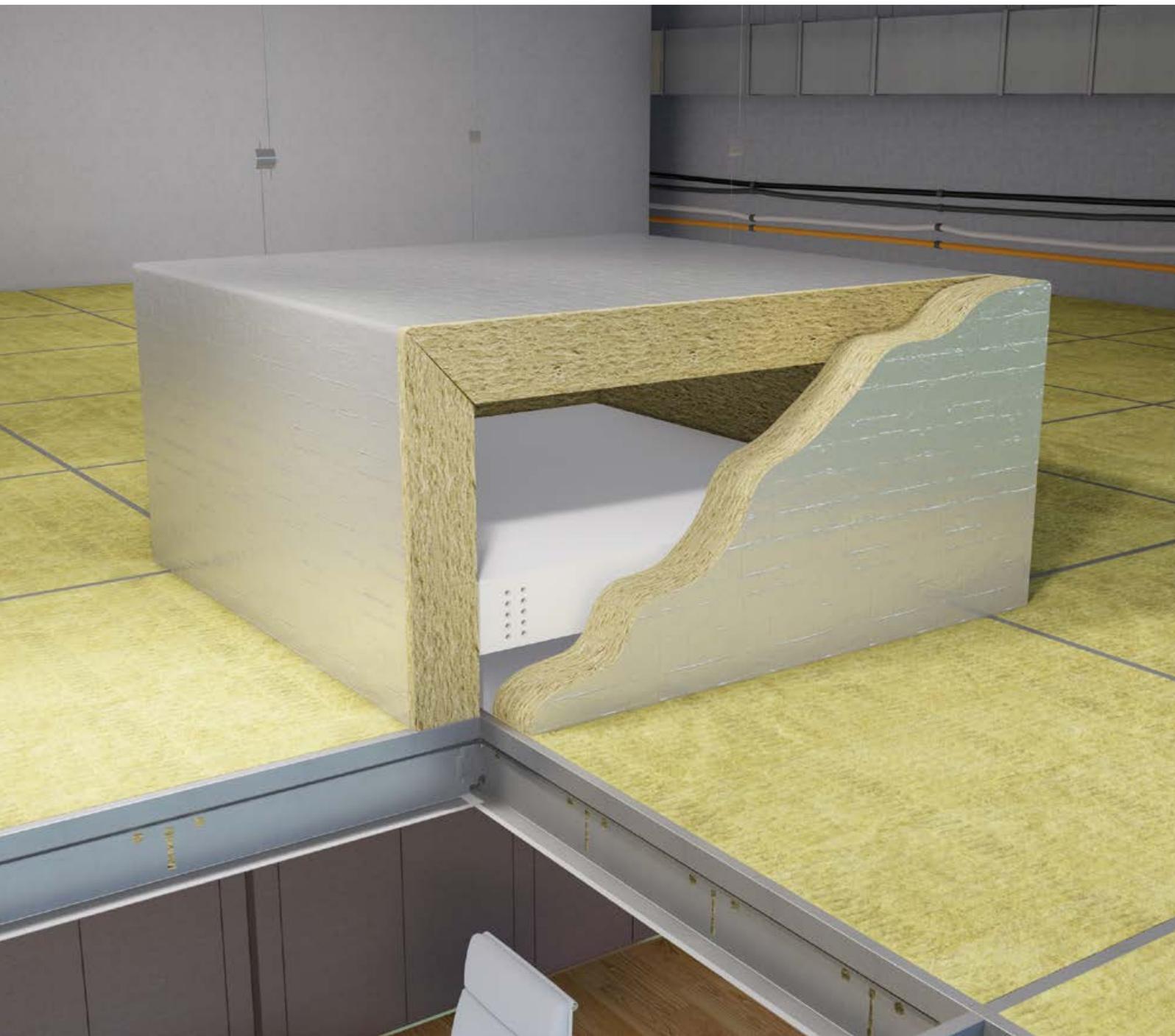


FICHE TECHNIQUE

Rockfon® Rocklux®



Rockfon® Rocklux®

- Capot d'isolation acoustique limitant les transmissions de bruits via les équipements de service
- Idéal en combinaison avec les produits Rockfon dB pour une confidentialité optimale et une intimité préservée dans vos espaces
- S'adapte à une large gamme d'équipements de service de dimensions modulaires variables
- Facile à installer

Description du produit

- Coeur en laine de roche
- Face intérieure : Voile minéral
- Face externe : Feuille d'aluminium

Applications

- Bureau
- Éducation
- Santé

Dimensions modulaires (mm)	Env. poids (kg/panneau)	Système d'installation recommandé	A1-A3 Impact de la phase de production (kg CO ₂ eq/m ²)*	A1-C4 Impact du cycle de vie complet (kg CO ₂ eq/m ²)*
1105 x 1105 x 30 ***	4,2	Rockfon® System dB™	3,88	4,82
1780 x 745 x 30 ****	4,5	Rockfon® System dB™		

Rockfon Rocklux est livré à plat et doit être assemblé. Les dimensions intérieures / extérieures après assemblage sont:

*** 725 x 725 x 130 / 785 x 785 x 160 mm: convient aux installations techniques dans les dimensions: 600 x 600, 625 x 625, 675 x 675 mm.

**** 1400 x 365 x 130 / 1460 x 425 x 160 mm: convient aux installations techniques dans les dimensions: 1200 x 300, 1250 x 312,5, 1350 x 300 mm.

Utiliser 2 pièces Rockfon Rocklux 1105 x 1105 x 30 mm assemblées avec une bande en aluminium pour les équipements techniques de dimensions modulaires 1200 x 600, 1250 x 625, 1350 x 600 mm.

Les dimensions intérieures sont surdimensionnées d'au moins 50 mm (total) pour les luminaires légèrement en saillie.

*Pour accéder à l'ensemble des données de l'impact du cycle de vie, merci de consulter nos EPD disponibles sur notre site internet rockfon.link/be-fr-epd. En raison des différences dans les méthodes de calcul et les hypothèses des scénarios, les valeurs d'impact environnemental ne sont généralement pas directement comparables entre les fabricants.



Performances



Réaction au feu

A1



Résistance à l'humidité et résistance à la flexion

Jusqu'à 100 % HR



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).



Matériaux et santé

Tous les matériaux utilisés dans les produits Rockfon sont soumis à la liste de vérification technique A20, ainsi qu'à la liste des substances restreintes conformément à la réglementation REACH, et ils ne contiennent pas de substances très préoccupantes (SVHC). Les fibres de laine de roche de Rockfon sont conformes à la réglementation européenne relative à la sécurité des fibres et détiennent une certification EUCEB.

Sounds Beautiful

