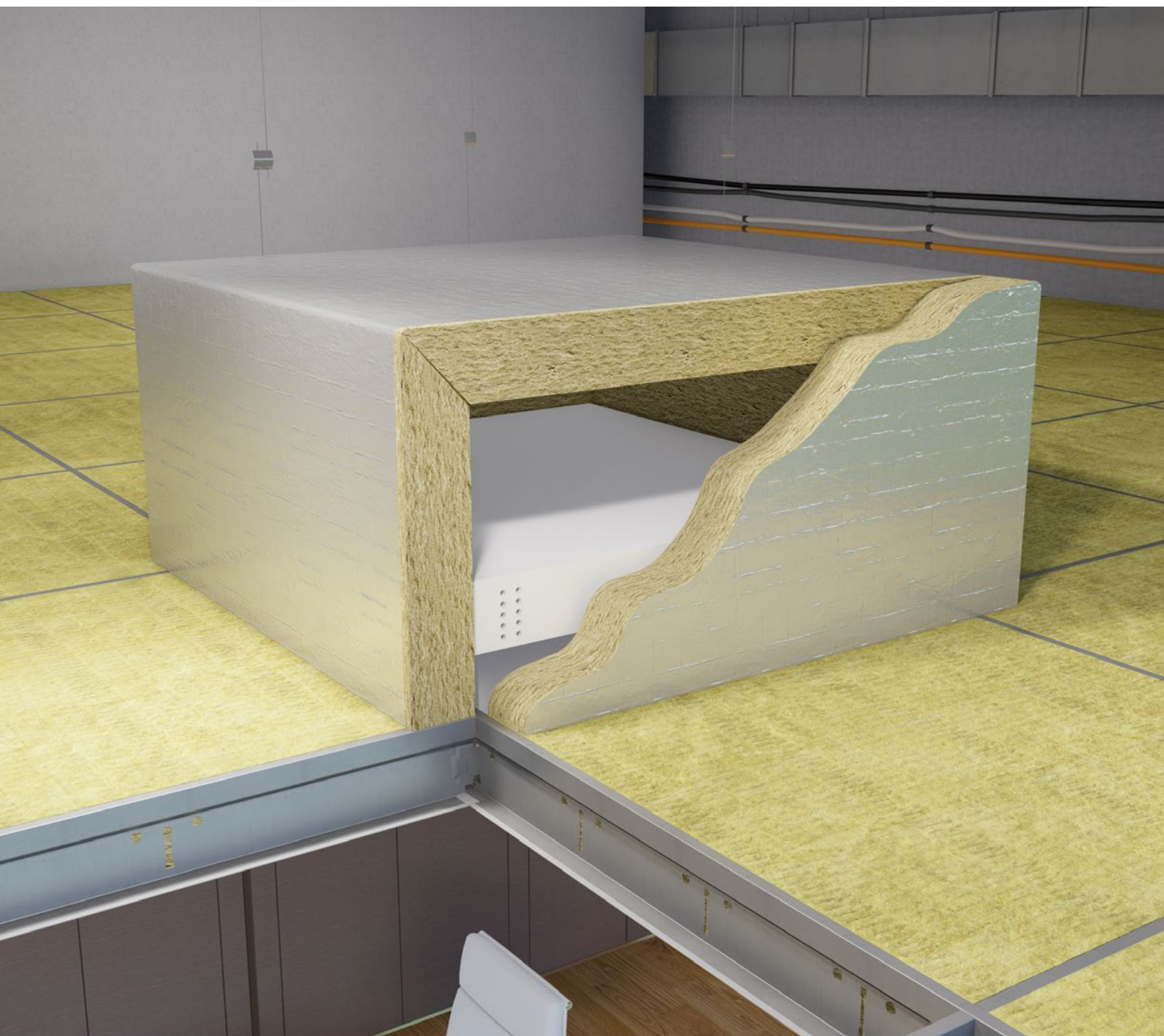


SCHEDA TECNICA

Rockfon® Rocklux®



Rockfon® Rocklux®

- Rivestimento isolante acustico per limitare le trasmissioni sonore provenienti dagli elementi tecnici incassati nel controsoffitto
- Ideale in combinazione con i prodotti della gamma Rockfon dB per la massima privacy e riservatezza
- Adatto per una vasta gamma di impianti tecnici in diverse dimensioni modulari
- Facile da installare

Descrizione prodotto

- Nucleo in lana di roccia
- Lati interiori: rivestiti in velo minerale
- Lati esterni: rivestiti in lamina di alluminio

Aree di applicazione

- Uffici
- Scuole
- Strutture Sanitarie

Dimensioni modulari (mm)	Peso (kg/unità)	Sistema di installazione raccomandato
1105 x 1105 x 30 *	4,2	Rockfon® System dB™
1780 x 745 x 30 **	4,5	Rockfon® System dB™

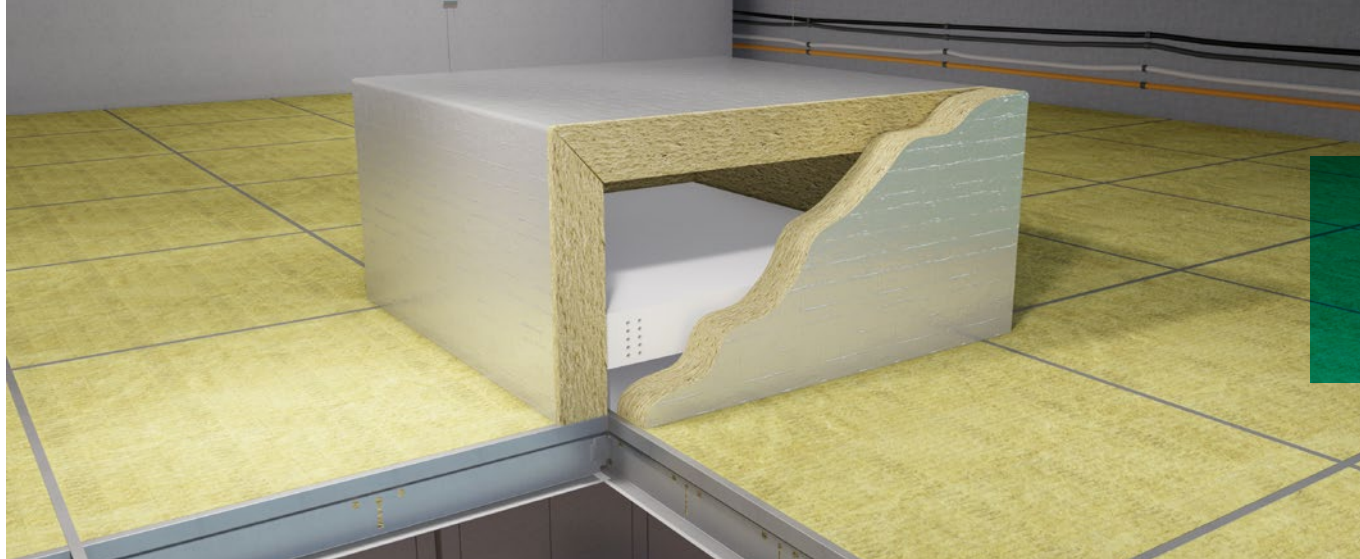
Rockfon Rocklux viene consegnato smontato e dev'essere assemblato. Le sue dimensioni interne / esterne una volta montato sono:

* 725x725x130 mm. / 785x785x160 mm.: adatto per installazioni tecniche in dimensioni modulari 600 x 600 x 30 mm (dimensioni che potete trovare nel listino prezzi Rockfon.

** 1400x365x130 / 1460x425x160 mm: adatto per installazioni tecniche in dimensioni modulari: 1200 x 300 mm, 1350 x 300 mm.

Utilizzare 2 pezzi di Rockfon Rocklux 1105x1105x30 mm, uniti insieme con nastro di alluminio fornito nella scatola, per impianti tecnici nelle seguenti dimensioni modulari: 1200x600, 1350x600 mm.

Le dimensioni interne includono un sovradimensionamento min. di 50mm (totale) per eventuali sporgenze degli impianti di illuminazione.



Prestazioni



Isolamento acustico laterale

* Valori ottenuti sulla base di analisi teoriche.

Prodotti	$D_{n,f,w}$ (C;C _{tr}) Senza luci (dB)	$D_{n,f,w}$ (C;C _{tr}) Con luci (dB)	$D_{n,f,w}$ (C;C _{tr}) Con luci e coprilampada Rocklux (dB)
Blanka dB 41	41	36*	40*
Blanka dB 43	43	37*	41*
Blanka dB 46	46	38*	42*



Reazione al fuoco

A1



Resistenza all'umidità e alla flessione

Fino al 100% di UR (umidità relativa)



Igiene

La lana di roccia non contiene alcun elemento nutritivo e non favorisce lo sviluppo di microrganismi



Ambiente

Lana di roccia completamente riciclabile
Il contenuto di riciclato dei prodotti Rockfon è compreso tra il 29% ed il 64%, in accordo alla ISO 14021



Impatto ambientale

Cradle-to-Gate 3.75 Kg di CO₂ eq. (basata sulla verifica EPD di terze parti)

Cradle-to-Grave 5.02 Kg di CO₂ eq. (basata sulla verifica EPD di terze parti)



Ambiente interno

Una selezione di prodotti Rockfon possiede la classificazione finlandese M1 e l'etichetta danese sulla qualità dell'aria interna per i prodotti a basse emissioni



Questa gamma è classificata A secondo l'etichetta COV francese, questa classe indica basse emissioni di Componenti Organici Volatili



Sounds Beautiful

