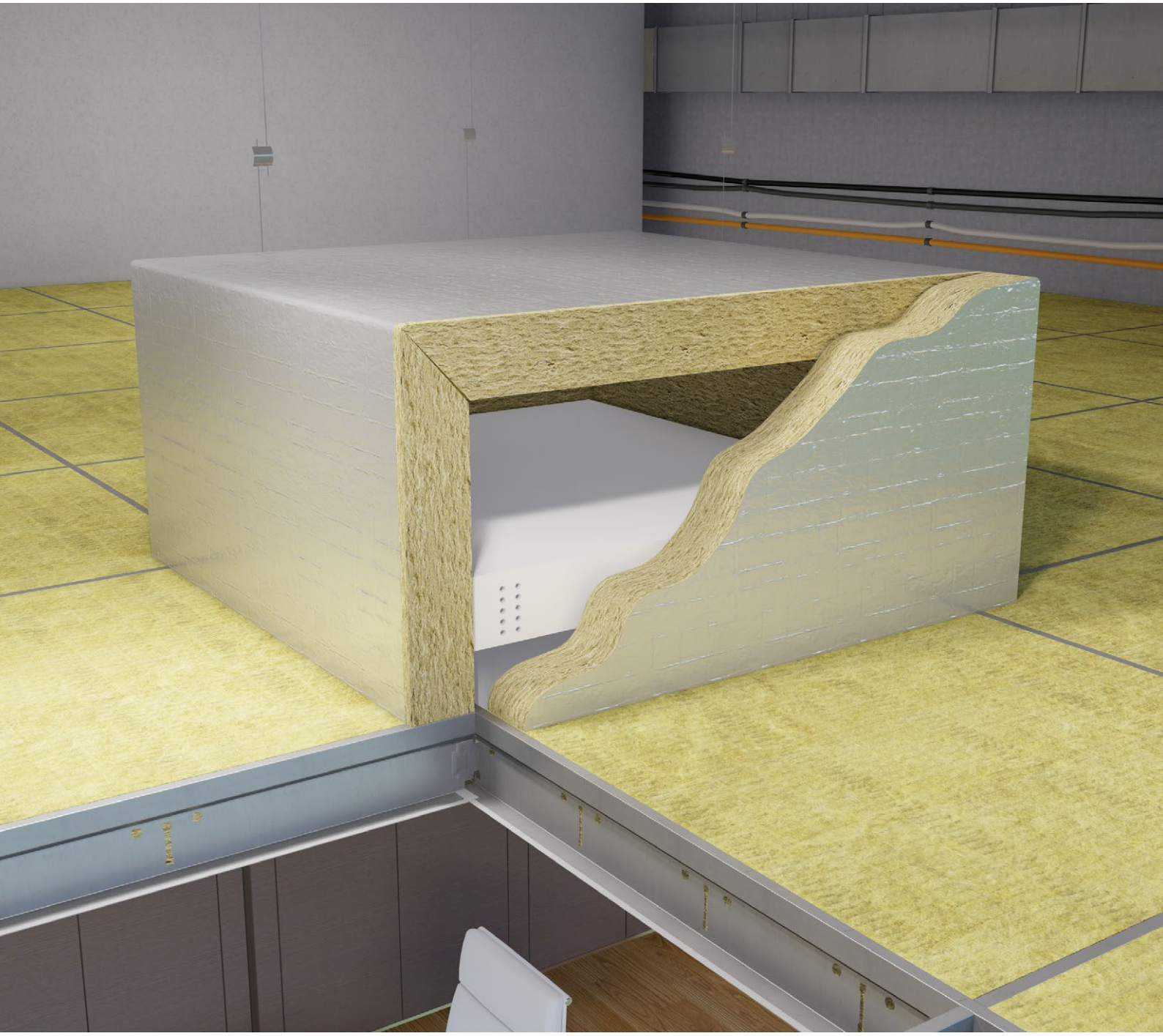
Rockfon

SCHEDA TECNICA

Rockfon Rocklux®



Sounds Beautiful

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	A1-A3 Impatto ambientale in fase di produzione (kg CO_2 eq/m²)*	A1-C4 Impatto ambientale nell'intero ciclo di vita (kg CO_2 eq/m²)*
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 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.

** Per informazioni complete sull'impatto ambientale, si prega di consulatare i nostri EPD disponibili su* **rockfon.link/it-epd**. *A causa di differenti metodi di calcolo e ipotesi di scenario, i valori di impatto ambientale non sono direttamente paragonabili tra i produttori.*

Prestazioni

Isolamento acustico laterale

** Valori ottenuti sulla base di analisi teoriche.*

Reazione al fuoco
A1

Resistenza all'umidità e alla deformazione
Fino al 100% di UR (umidità relativa)

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

Riciclabilità
Lana di roccia completamente riciclabile

Ambiente interno
I prodotti per controsoffitto Rockfon sono classificati in Classe E1 in accordo alla norma EN 13964 (EN 717-1).
I prodotti Rockfon da controsoffitto hanno un rilascio di VOCs veramente basso.
Una selezione di prodotti Rockfon ha raggiunto i seguenti livelli di performance e le seguenti etichettature per emissione d'aria in ambienti interni.

Salubrità del materiale
Tutti i materiali utilizzati per i prodotti Rockfon vengono sottoposti a screening in accordo all'elenco delle sostanze soggette a restrizioni ai sensi del regolamento REACH, essi non contengono sostanze chimiche pericolose (SVHC). Le fibre in lana di roccia Rockfon sono conformi alle normative Europee in materia di sicurezza delle fibre e possiedono la certificazione EUCEB.

Sounds Beautiful

03.2025 | Tutti i codici colore menzionati sono basati sul Sistema di classificazione NCS - Natural Colour System® di proprietà e utilizzati con licenza da NCS Colour AB, Stoccolma 2012, oppure sono basati sugli standard RAL. Documento non contrattuale. Modificabile senza preavviso. Credito foto: Rockfon, D.R.