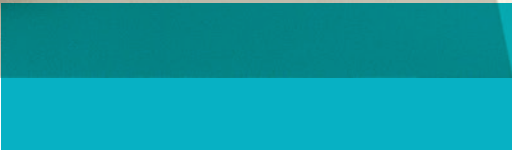


Rockfon[®] Soundstop[™]

Scheda tecnica



Rockfon® Soundstop™

- Barriera acustica per limitare le trasmissioni sonore laterali e migliorare l'isolamento acustico
- Doppio pannello sfalsato (30 mm + 30 mm) da installare sopra o sotto le pareti modulari

Descrizione prodotto

- Pannello in lana di roccia (30 mm) rivestito su una faccia con un complesso in alluminio

Aree di applicazione

- Commercio
- Uffici

Bordi	Dimensioni modulari (mm)	Peso (kg/m ²)
Soundstop 30 dB	1200 x 600 x 60	6,9

*Le dimensioni modulari corrispondono a dimensioni esatte.
Soundstop 30 dB si installa come doppio pannello sfalsato (30 mm + 30 mm)*

Si garantisce la prestazione dell'isolamento acustico laterale con l'utilizzo dell'apposito Scotch Alu.



Prestazioni



Isolamento acustico diretto

$R_w = 30$ dB



Isolamento acustico laterale

* Valori ottenuti sulla base di analisi teoriche.

Product	$D_{n,f,w}$	$D_{n,f,w}$ con Rockfon Acoustimass	$D_{n,f,w}$ con Rockfon Soundstop 30 dB
Rockfon Ekla (20 mm)	26	40	
Rockfon Blanka (20 mm)	26	40	
Rockfon Blanka dB 41	41	52*	55*
Rockfon Blanka dB 43	43	54*	56*
Rockfon Blanka dB 46	46	55*	58*



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

6.63 kg. of CO2 eq.
(cradle to gate basato sulle EPD)



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



Rockfon® è un marchio registrato
del Gruppo ROCKWOOL.

 [linkedin.com/company/Rockfon-as](https://www.linkedin.com/company/Rockfon-as)

 [pinterest.com/Rockfon](https://www.pinterest.com/Rockfon)

 [youtube.com/RockfonOfficial](https://www.youtube.com/RockfonOfficial)

 [facebook.com/Rockfon-Italia-393027934220496](https://www.facebook.com/Rockfon-Italia-393027934220496)

 [instagram.com/Rockfon_Official](https://www.instagram.com/Rockfon_Official)

Sounds Beautiful

06/2021 | 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.



Rockfon
ROCKWOOL Italia S.p.A.
Via Antonio Canova, 12 20145 Milano
Tel.: +39 02.346.13.1
Fax.: +39 02.346.13.321
E-mail: info@rockfon.it
www.rockfon.it