Rockfon

SCHEDA TECNICA

Pannello murale Rockfon® Eclipse



Sounds Beautiful

Pannello murale Rockfon® Eclipse

- Pannello acustico murale, estetico e senza cornice, ideale per uffici, reception e spazi comuni, spazi in cui è necessario un maggiore assorbimento acustico, senza compromettere il design
- Una superficie liscia, matt ed extra-bianca che offre elevate proprietà di riflessione della luce, diffusione della luce e antistatiche, oltre a una lunga durata nel tempo
- Disponibile in una varietà di formati sagomati con bordo A minimalista, e in una gamma cromatica personalizzata illimitata, che utilizza i colori NCS (Natural Colour System)
- Veloce e facile da installare con l'apposito kit di fissaggio a parete. Il kit di fissaggio consente di installare il pannello murale a diverse distanze dalla parete, creando sovrapposizioni e motivi interessanti

Descrizione prodotto

- Pannello in lana di roccia
- Faccia a vista: liscio, opaco, verniciato in bianco
- Faccia superiore: velo bianco
- Bordi verniciati

Aree di applicazione

- Uffici
- Sport & Divertimento
- Commercio

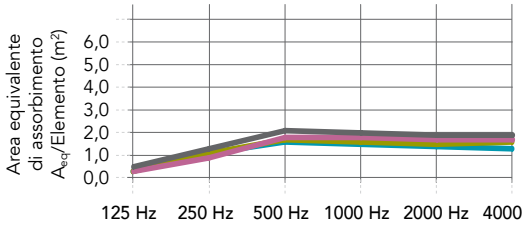
Bordi	Forme	Dimensioni modulari (mm)	Peso (kg/ unità)	Sistema di installazione raccomandato	cradle to cradle CERTIFIED PRODUCTS PROGRAM Full Scope - V 4.0	A1-A3 Impatto ambientale in fase di produzione (kg CO_2 eq/m²)*	A1-C4 Impatto ambientale nell'intero ciclo di vita (kg CO_2 eq/m²)*
A	Quadrato	1160 x 1160 x 40	9	Rockfon® System Eclipse Wall	Silver	6.46	8.37
	Rettangolo	1760 x 1160 x 40	13	Rockfon® System Eclipse Wall			
		2360 x 1160 x 40	17	Rockfon® System Eclipse Wall			
	Cerchio	800 x 800 x 40	3	Rockfon® System Eclipse Wall			
		1160 x 1160 x 40	7	Rockfon® System Eclipse Wall			
	Triangolo	1160 x 1005 x 40	4	Rockfon® System Eclipse Wall			
	Esagono	1160 x 1006 x 40	6	Rockfon® System Eclipse Wall			
	Forma ovoidale	1760 x 1160 x 40	10	Rockfon® System Eclipse Wall			
	Forma libera		9	Rockfon® System Eclipse Wall			

Rockfon Eclipse Rectangle può essere installato solo orizzontalmente (la base corrisponde al lato più lungo) mentre Rockfon Eclipse Triangle va installato con la punta rivolta verso il basso.
Per maggiori dettagli sul fissaggio del pannello murale in forma libera consultare Rockfon.
Le forme libere con lunghezza maggiore di 2400mm o larghezza maggiore di 1200 mm saranno prodotte come due metà.
Per forme particolari, colori, dimensioni, tempi di consegna e quantità minime si prega di consultare Rockfon.

** 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



Assorbimento acustico

A_{eq}/Elemento (m^2)

Per avere maggiori informazioni sull'acustica, contattate il supporto tecnico Rockfon della vostra zona.

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
Circle/Cerchio 1160mm, Staffa per fissaggio diretto (15 mm)	0,3	1,1	1,6	1,5	1,4	1,3
Circle/Cerchio 1160mm, Staffa per fissaggio distanziato/sfalsato (65 mm)	0,3	1,1	1,7	1,6	1,5	1,6
Square/Quadrato 1160x1160mm, Staffa per fissaggio diretto (15 mm)	0,3	0,9	1,8	1,8	1,7	1,7
Square/Quadrato 1160x1160mm, Staffa per fissaggio distanziato/sfalsato (65 mm)	0,5	1,3	2,1	2,0	1,9	1,9

Reazione al fuoco

A1
Rockfon Eclipse Rectangle 2360: A2-s1,d0

Riflessione della luce

Riflessione della luce: 87% (faccia superiore: 79%)
Diffusione della luce: superiore al 99%

Finitura

Superficie extra bianca.
Valore L: 94,5
La bianchezza (valore L) del prodotto è stata misurata secondo la norma ISO 7724 da cui deriva una classificazione tra 1 (nero) e 100 (bianco).

Superficie matt, perfetta qualunque sia l'angolo di incidenza della luce.
Brillantezza: 0,8 GU (Gloss Unit, unità di brillantezza) con un angolo di 85°
La brillantezza del prodotto è stata misurata secondo la norma ISO 2813.

Resistenza all'umidità e alla deformazione

Fino al 90% di UR (umidità relativa)
Rockfon Eclipse non può essere utilizzato nelle piscine né installato in spazi aperti sull'esterno.
Per maggiori informazioni, si prega di consultare Rockfon

Manutenzione ordinaria

- Aspiratore
- Panno umido

Igiene

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

Durabilità della superficie

Resistenza alla polvere e alle manipolazioni

Resistenza all'abrasione umida: Classe 4

La resistenza allo strofinamento bagnato è testata in accordo con la norma EN ISO 11998:2006 e valutata secondo la scala EN 12720:2009+A1:2013 che va da 1 a 5, dove 5 è il punteggio migliore.

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 nei prodotti Rockfon vengono costantemente sottoposti a screening rispetto all'elenco delle sostanze soggette a restrizioni secondo il regolamento REACH o riconosciute come Sostanze Estremamente Preoccupanti (SVHC). Le fibre di lana di roccia Rockfon sono conformi alla normativa europea sulle fibre sicure e sono certificate EUCEB

Tutte le proprietà presentate nella scheda tecnica sono basate unicamente sulla superficie bianca.
Le colorazioni possono influenzare le performance del prodotto. Si prega di consultare Rockfon per maggiori informazioni.
Gli impianti di produzione Rockfon sono certificati in accordo agli standard del sistema di gestione ISO 9001 e ISO 14001.

Sounds Beautiful

09.2026 | 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.