

SCHEDA TECNICA

Pannello murale Rockfon® Eclipse™



Sounds Beautiful

Pannello murale Rockfon® Eclipse™

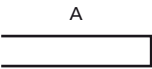





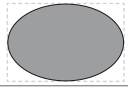

- Pannello acustico murale, estetico e senza cornice, ideale per uffici, reception e spazi comuni, spazi in cui è necessario un maggiore assorbimento acustico, senza compromettere il design
- Una superficie liscia, matt ed extra-bianca che offre elevate proprietà di riflessione della luce, diffusione 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
	Quadrato 	1160 x 1160 x 40	9	Rockfon® System Eclipse Wall™
	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™
	Triangolo 	1160 x 1160 x 40	7	Rockfon® System Eclipse Wall™
			4	Rockfon® System Eclipse Wall™
			6	Rockfon® System Eclipse Wall™
	Esagono 	1760 x 1160 x 40	10	Rockfon® System Eclipse Wall™
Forma ovoidale 	9		Rockfon® System Eclipse Wall™	
Forma libera 				

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.



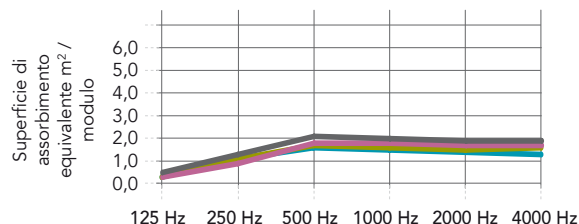
Prestazioni



Assorbimento acustico

A_{eq} (m²/modulo)

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 e diffusione della luce

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



Resistenza all'umidità e alla flessione

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 5

La resistenza allo strofinamento bagnato è testata in accordo con la norma EN ISO 1998:2007 e valutata secondo la scala EN 12720:2009+A1:2013 che va da 1 a 5, dove 5 è il punteggio migliore.



Impatto ambientale

Cradle-to-Gate 6.13 Kg di CO₂ eq. (basata sulla verifica EPD di terze parti)

Cradle-to-Grave 8.30 Kg di CO₂ eq. (basata sulla verifica EPD di terze parti)



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

Le soluzioni Rockfon sono Cradle Certified® Silver e Bronze (dipende dal prodotto)



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



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.



Sounds Beautiful

