

SCHEDA TECNICA

Rockfon® Eclipse Customised



Sounds Beautiful

Rockfon® Eclipse Customised

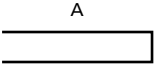
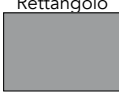
- Isole acustiche senza cornice, innovative ed esteticamente eleganti, superficie liscia e opaca, disponibile in una gamma di colori infinita, utilizzando la classificazione NCS
- Le isole Rockfon Eclipse Customised sono disponibili in una varietà illimitata di forme, consentendo una libertà di progettazione unica, per ispirare e migliorare i tuoi progetti di interior design.
- Veloci e facili da installare, Rockfon Eclipse Customized sono ideali laddove non sia possibile installare un controsoffitto tradizionale. sono perfette quando si vuole sfruttare la massa termica, la superficie posteriore fornisce un'eccellente riflessione del calore e della luce

Descrizione prodotto

- Isola in lana di roccia:
- Faccia a vista: colorazione personalizzata, superficie liscia e opaca
- Faccia posteriore: velo bianco
- Bordi colorati

Aree di applicazione

- Commercio
- Scuole
- Uffici
- Sport & Divertimento

Bordi	Forme	Dimensioni modulari (mm)	Peso (kg/unità)	Sistema di installazione raccomandato	 Full Scope - V 4.0	A1-A3 Impatto ambientale in fase di produzione (kg CO ₂ eq/m ²)*	A1-C4 Impatto ambientale nell'intero ciclo di vita (kg CO ₂ eq/m ²)*
	Quadrato 	1160 x 1160 x 40	9	Rockfon® System Eclipse Island	Silver	6.31	8.21
	Rettangolo 	1160 x 580 x 40	5	Rockfon® System Eclipse Island			
		1760 x 1160 x 40	13	Rockfon® System Eclipse Island			
		2360 x 1160 x 40	17	Rockfon® System Eclipse Island			
	Cerchio 	800 x 800 x 40	3	Rockfon® System Eclipse Island			
		1160 x 1160 x 40	7	Rockfon® System Eclipse Island			
	Triangolo 	1160 x 1005 x 40	4	Rockfon® System Eclipse Island			
	Esagono 	1160 x 1006 x 40	6	Rockfon® System Eclipse Island			
	Forma ovoidale 	1760 x 1160 x 40	10	Rockfon® System Eclipse Island			
	Forma libera 	- x - x 40	-	Rockfon® System Eclipse Island			

Le forme libere con lunghezza maggiore di 2400mm o larghezza maggiore di 1200 mm saranno prodotte come due metà.

Le isole con dimensione 2360 x 1160 x 40 sono disponibili in colori personalizzati unicamente su un lato.

Per forme, misure particolari, isole Rockfon Eclipse Customized colorate su entrambi i lati, tempi di consegna e quantità minima d'ordine, contattaci.

* Per informazioni complete sull'impatto ambientale, si prega di consultare 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

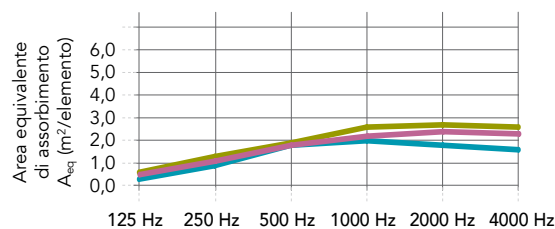


Assorbimento acustico

A_{eq} (m²/modulo)

*si intende singolo elemento quando la distanza tra i moduli è uguale o superiore ai 2000 mm.

Per maggiori informazioni sull'acustica, contattare il supporto tecnico Rockfon.



	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
Square 1160 singolo elemento* (altezza di pendinatura: 15mm)	0,3	0,9	1,8	2,0	1,8	1,6
Square 1160 singolo elemento* (altezza di pendinatura: 500mm)	0,6	1,3	1,9	2,6	2,7	2,6
Square 1160 serie di 6 elementi, 300mm (pendinatura di montaggio: 500 mm)	0,5	1,1	1,8	2,2	2,4	2,3



Reazione al fuoco

A2-s1,d0



Riflessione della luce

Secondo finitura



Resistenza all'umidità e alla deformazione

Fino al 100% di Umidità Relativa. In condizioni di elevata umidità, non si riscontrano deformazioni del pannello



Manutenzione ordinaria

- Aspiratore



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 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

Le proprietà presentate in questa scheda tecnica coprono la maggior parte della selezione di colori NCS. Per informazioni dettagliate sui colori NCS specifici, contattare il servizio clienti Rockfon. Si prega di contattare il servizio clienti Rockfon per ulteriori informazioni.

Gli impianti di produzione Rockfon sono certificati in accordo agli standard del sistema di gestione ISO 9001 e ISO 14001.

Sounds Beautiful