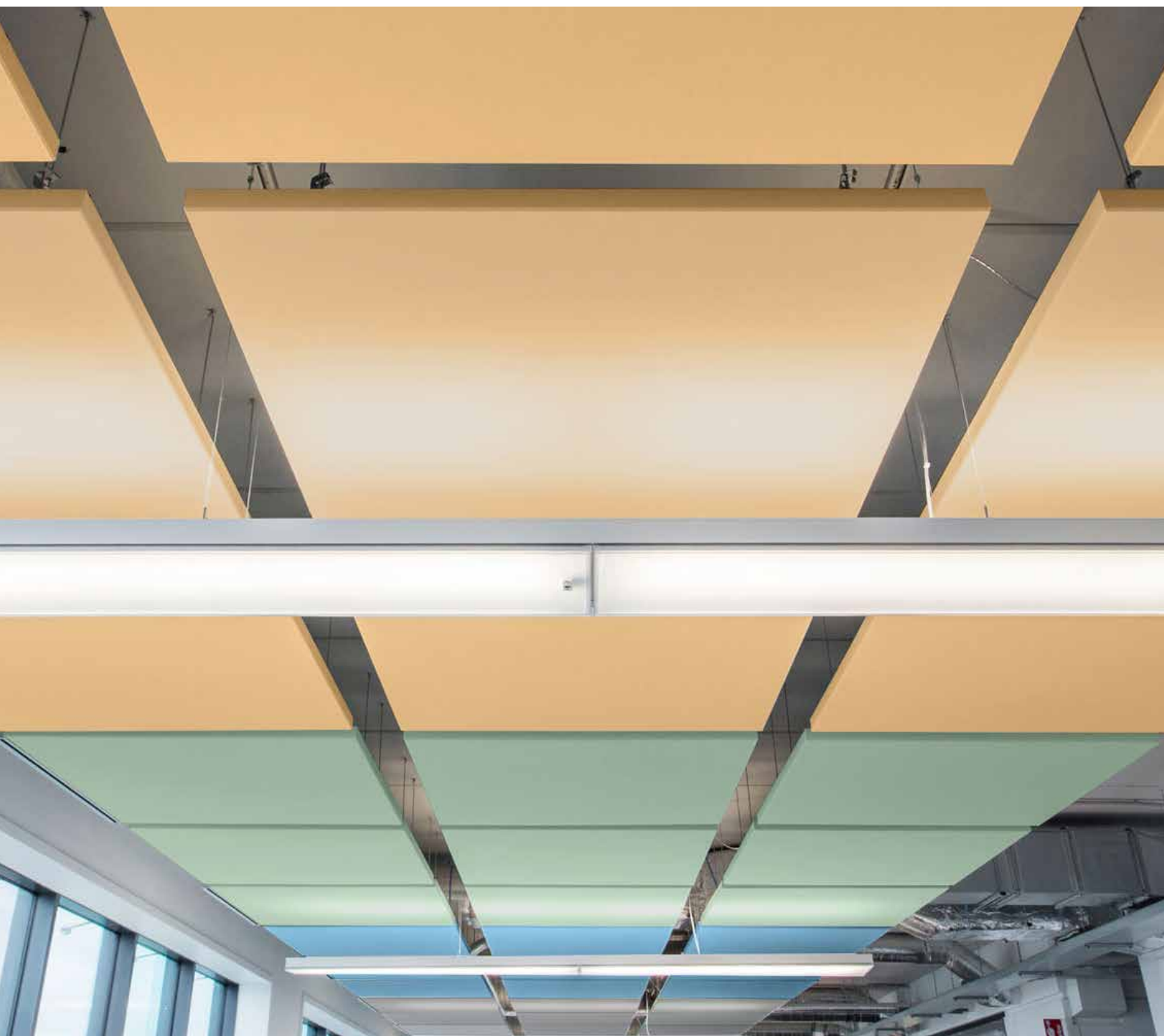


SCHEDA TECNICA

# Rockfon® Eclipse Colour



**Sounds Beautiful**

# Rockfon® Eclipse Colour



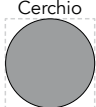
- Isole acustiche senza cornice, innovative ed eleganti, superficie colorata, liscia e opaca
- Rockfon Eclipse Colour è disponibile in due formati (quadrato o rotondo) e in 11 colori esclusivi della gamma Rockfon Color-All, per ispirare e migliorare i tuoi futuri progetti di interior design
- Colori discreti ideati per poter essere abbinati gli uni agli altri, e abbinati ad altri elementi all'interno di diverse aree
- Veloci e facili da installare, Rockfon Colour Eclipse possono essere installate come elemento supplementare, oppure dove non è possibile installare un controsoffitto tradizionale
- Perfetto per ambienti in cui si vuole sfruttare la massa termica, la superficie superiore riflette perfettamente la luce ed il calore

## Descrizione prodotto

- Isole in lana di roccia
- Faccia a vista: superficie colorata, liscia e opaca
- Faccia posteriore: velo bianco
- Bordi colorati




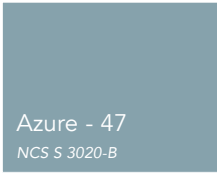


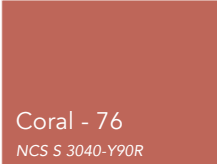
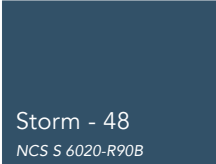
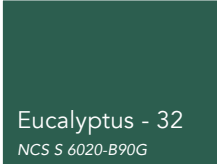
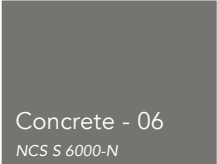
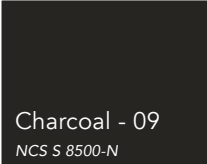
## Aree di applicazione

- Commercio
- Scuole
- Uffici
- Sport & Divertimento

Bordi	Forme	Dimensioni modulari (mm)	Peso (kg/unità)	Sistema di installazione raccomandato	Cradle to Cradle Certified®	A1-A3 Impatto ambientale in fase di produzione (kg CO <sub>2</sub> eq/m <sup>2</sup> )*	A1-C4 Impatto ambientale nell'intero ciclo di vita (kg CO <sub>2</sub> eq/m <sup>2</sup> )*
A	Quadrato 	1160 x 1160 x 40	9	Rockfon® System Eclipse Island™		6.31	8.21
	Cerchio 		7	Rockfon® System Eclipse Island™			

\* Per informazioni complete sull'impatto ambientale, si prega di consultare i nostri EPD disponibili su [rockfon.link/it-epd](http://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.

## Colori

 Sand - 30 NCS S 2020-Y20R	 Seashell - 75 NCS S 1510-Y60R	 Sage - 31 NCS S 3010-G10Y	 Azure - 47 NCS S 3020-B	 Gravel - 03 NCS S 3502-B	
 Mustard - 51 NCS S 2050-Y10R	 Coral - 76 NCS S 3040-Y90R	 Storm - 48 NCS S 6020-R90B	 Eucalyptus - 32 NCS S 6020-B90G	 Concrete - 06 NCS S 6000-N	 Charcoal - 09 NCS S 8500-N

Tutti i codici colori citati si basano sul sistema NCS - Natural Colour System®®, e sono utilizzati con contratto di licenza NCS Colour AB, Stockholm 2012 che ne è proprietaria. I colori stampati sono quanto più vicini ai codici NCS citati. Il colore dei pannelli dei controsoffitti può essere leggermente diverso dal colore stampato, questo è dovuto alla texture della superficie e al colore della lana di roccia.

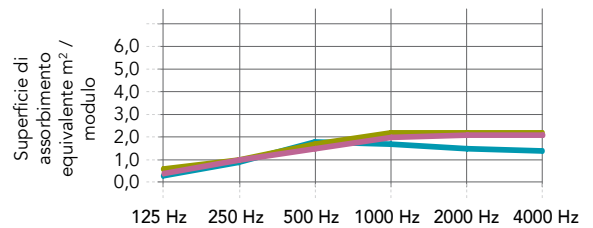


## Prestazioni

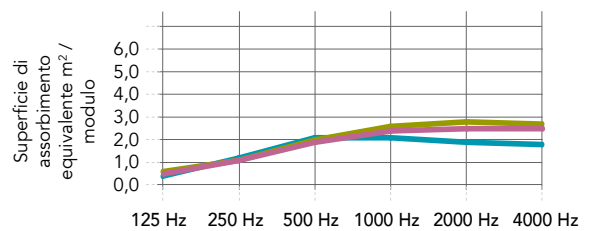


### Assorbimento acustico $A_{eq}$ (m<sup>2</sup>/modulo)

\*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
Isola circolare singola* 1160 (altezza di sospensione: 45 mm)	0,3	0,9	1,8	1,7	1,5	1,4
Isola circolare singola* 1160 (altezza di sospensione 500 mm)	0,6	1,0	1,7	2,2	2,2	2,2
Isole circolari, allineate 2X4, distanza 300 mm (altezza di sospensione 500 mm)	0,4	1,0	1,5	2,0	2,1	2,1



	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
Isola quadrata singola* 1160 (altezza di sospensione: 45 mm)	0,4	1,2	2,1	2,1	1,9	1,8
Isola quadrata singola* 1160 (altezza di sospensione 500 mm)	0,6	1,1	2,0	2,6	2,8	2,7
Isole quadrate, allineate 2X4, distanza 300 mm (altezza di sospensione 500 mm)	0,5	1,1	1,9	2,4	2,5	2,5



### Reazione al fuoco A2-s1,d0



### Riflessione della luce Secondo finitura



### Resistenza all'umidità e alla flessione

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



### 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 soffitto Rockfon sono classificati in Classe E1 in accordo alla norma EN 13964 (EN 717-1).  
I prodotti Rockfon a soffitto hanno 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

