Rockfon

SCHEDA TECNICA

Rockfon Contour®



Sounds Beautiful

Rockfon Contour®

- Baffles acustici senza cornice.
- Rockfon Contour combina eccellenti prestazioni di reazione al fuoco con un elevato assorbimento acustico, contribuendo al comfort degli ambienti interni.
- Utilizzabile da solo o in combinazione con un controsoffitto acustico esistente per migliorare l'assorbimento acustico.
- Disponibile in versioni rettangolari e ondulate, in un'ampia gamma di dimensioni, Rockfon Contour offre la massima libertà progettuale, consentendo di creare configurazioni sfalsate, sequenze dinamiche e orientamenti diversi.
- Disponibile in bianco, nei 33 colori della gamma Colours of Wellbeing o qualsiasi colore personalizzato.
- Facile e veloce da installare.
- Realizzato in lana di roccia completamente riciclabile in un sistema a ciclo chiuso, secondo i principi dell'economia circolare.
- Ideale per applicazioni che richiedono lo sfruttamento della massa termica del solaio e un accesso frequente e agevole agli impianti.

Descrizione prodotto

- Baffle in lana di roccia
- Superficie: liscia, opaca bianca o colorata
- Bordo: verniciato in bianco o colore opaco
- 4 forme rettangolari e 3 forme ad onda
- Sospensioni integrate nel baffle

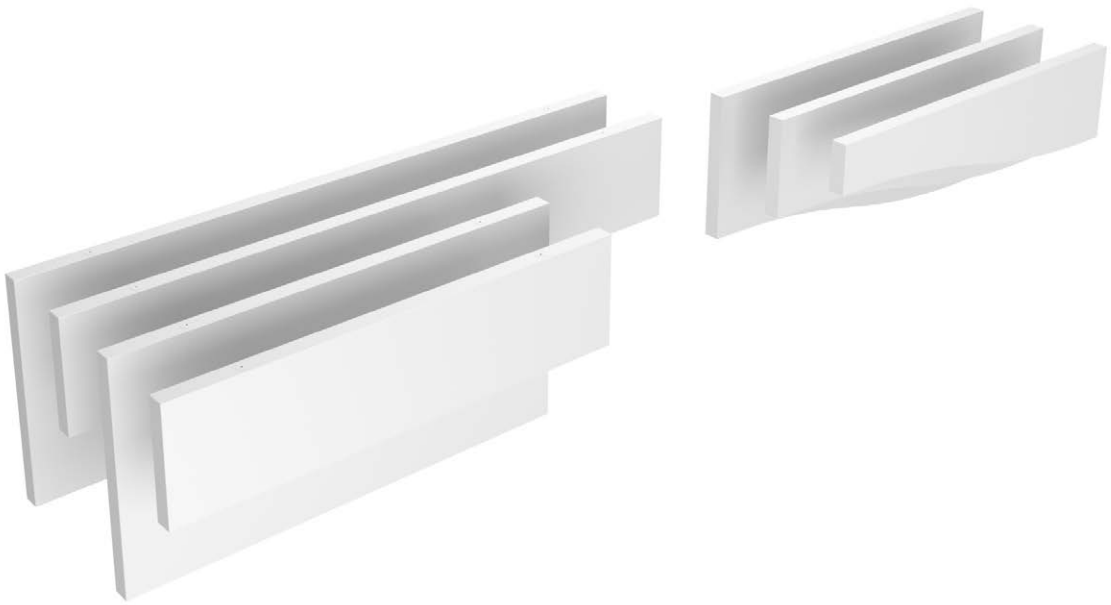
Aree di applicazione

- Scuole
- Commercio
- Strutture Sanitarie
- Uffici
- Sport & Divertimento

Bordi	Forme	Dimensioni modulari (mm)	Peso (kg/ unità)	Sistema di installazione raccomandato	CERTIFIED cradle to cradle 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	Rettangolo	1200 x 300 x 50	2,2	Rockfon® System Contour Baffle	Silver	6.08	7.97
		1200 x 600 x 50	4,4	Rockfon® System Contour Baffle			
		1800 x 300 x 50	3,3	Rockfon® System Contour Baffle			
		1800 x 600 x 50	6,5	Rockfon® System Contour Baffle			
	Onda	1200 x 150-300 x 50	1,7	Rockfon® System Contour Baffle			
		1200 x 300-450 x 50	2,7	Rockfon® System Contour Baffle			
		1200 x 450-600 x 50	3,8	Rockfon® System Contour Baffle			

Contattateci per misure speciali, tempi di consegna e quantità minime d'ordine.
***Rockfon Contour non deve essere installato in aree soggette a correnti di vento dirette, ad esempio in prossimità di ventilatori o raffiche d'aria costanti.*

** I valori riportati si riferiscono alla versione bianca di Contour.*
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.*



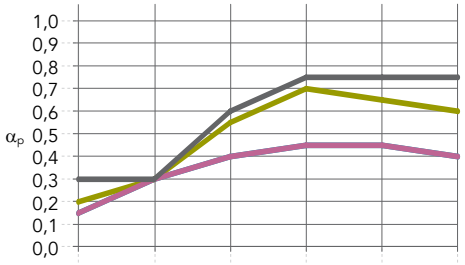


Prestazioni

Assorbimento acustico
α_w: fino a 0.60 (Classe C)*

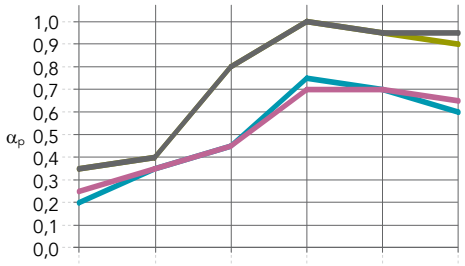
A_{eq}/Elemento (m^2)

** Testato secondo le restrizioni della norma ISO 354:2003*



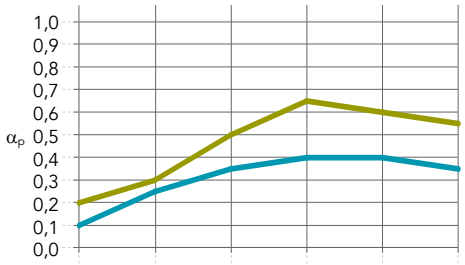
C = distanza di interasse [mm]
H = altezza di montaggio [mm]

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Classe di assorbimento	NRC
Rettangolo 1200x300x50. C1200, H0 *	0,15	0,30	0,40	0,45	0,45	0,40	0,45	D	0,40
Rettangolo 1200x600x50. C1200, H0 *	0,20	0,30	0,55	0,70	0,65	0,60	0,55	D	0,55
Rettangolo 1800x300x50. C1200, H0 *	0,15	0,30	0,40	0,45	0,45	0,40	0,45	D	0,40
Rettangolo 1800x600x50. C1200, H0 *	0,30	0,30	0,60	0,75	0,75	0,75	0,60	C	0,60



C = distanza di interasse [mm]
H = altezza di montaggio [mm]

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Classe di assorbimento	NRC
Rettangolo 1200x300x50. C600, H0	0,20	0,35	0,45	0,75	0,70	0,60	0,55	D	0,55
Rettangolo 1200x600x50. C600, H0	0,35	0,40	0,80	1,00	0,95	0,90	0,70	C	0,80
Rettangolo 1800x300x50. C600, H0	0,25	0,35	0,45	0,70	0,70	0,65	0,55	D	0,55
Rettangolo 1800x600x50. C600, H0	0,35	0,40	0,80	1,00	0,95	0,95	0,70	C	0,75



C = distanza di interasse [mm]
H = altezza di montaggio [mm]

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Classe di assorbimento	NRC
Onda 1200x150/300x50. C1200, H0 *	0,10	0,25	0,35	0,40	0,40	0,35	0,40	D	0,35
Onda 1200x150/300x50. C1200, H0 *	0,20	0,30	0,50	0,65	0,60	0,55	0,55	D	0,50

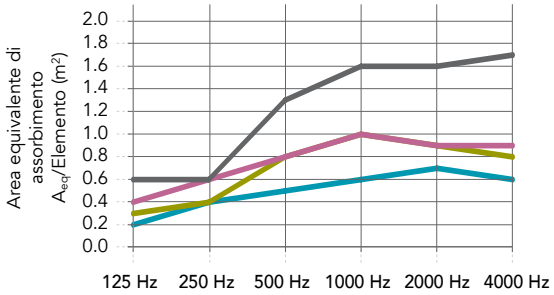


Prestazioni

Assorbimento acustico
α_w: fino a 0.60 (Classe C)*

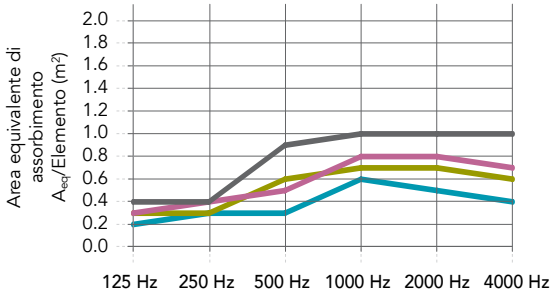
A_{eq}/Elemento (m^2)

** Testato secondo le restrizioni della norma ISO 354:2003*



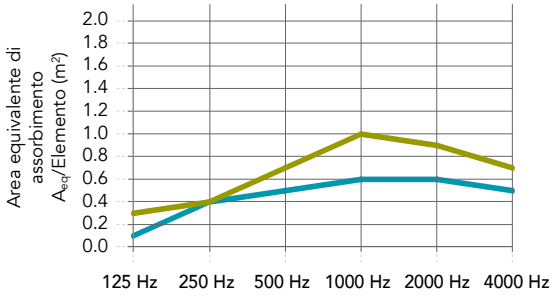
C = distanza di interasse [mm]
H = altezza di montaggio [mm]

Rettangolo 1200x300x50. C1200, H0 *	0.20	0.40	0.50	0.60	0.70	0.60
Rettangolo 1200x600x50. C1200, H0 *	0.30	0.40	0.80	1.00	0.90	0.80
Rettangolo 1800x300x50. C1200, H0 *	0.40	0.60	0.80	1.00	0.90	0.90
Rettangolo 1800x600x50. C1200, H0 *	0.60	0.60	1.30	1.60	1.60	1.70



C = distanza di interasse [mm]
H = altezza di montaggio [mm]

Rettangolo 1200x300x50. C600, H0	0.20	0.30	0.30	0.60	0.50	0.40
Rettangolo 1200x600x50. C600, H0	0.30	0.30	0.60	0.70	0.70	0.60
Rettangolo 1800x300x50. C600, H0	0.30	0.40	0.50	0.80	0.80	0.70
Rettangolo 1800x600x50. C600, H0	0.40	0.40	0.90	1.00	1.00	1.00



C = distanza di interasse [mm]
H = altezza di montaggio [mm]

Onda 1200x150/300x50. C1200, H0 *	0.10	0.40	0.50	0.60	0.60	0.50
Onda 1200x150/300x50. C1200, H0 *	0.30	0.40	0.70	1.00	0.90	0.70



Prestazioni

Reazione al fuoco
A1
A2-s1,d0 (Colore)

Riflessione della luce
79% Riflessione della luce (Bianco)
Percentuale variabile (Colore)

Resistenza all'umidità e alla deformazione
Fino al 100% di UR (umidità relativa)
Rockfon Contour non è progettato per l'impiego in piscine né per l'installazione in ambienti aperti verso l'esterno.
Per maggiori informazioni, si prega di consultare Rockfon.

Manutenzione ordinaria
- Aspiratore
- Spazzola morbida

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

Sicurezza contro la caduta
C/Pass

In accordo con la norma EN13964:2014

Riciclabilità
Lana di roccia completamente riciclabile

Ambiente interno
Rockfon Contour ha un basso rilascio di VOC e ha ottenuto le seguenti etichette in materia di emissioni indoor:

THE INDOOR CLIMATE LABEL

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR
B
A+ A B C

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

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

Rockfon Contour®

Mustard - 51
NCS S 2050-Y10R
Riflessione della luce: 37%

Sand - 30
NCS S 2020-Y20R
Riflessione della luce: 55%

Stucco - 20
NCS S 1505-Y30R
Riflessione della luce: 70%

Scarlet - 71
NCS S 6030-Y80R
Riflessione della luce: 8%

Coral - 76
NCS S 3040-Y90R
Riflessione della luce: 22%

Seashell - 75
NCS S 1510-Y60R
Riflessione della luce: 56%

Petal - 74
NCS S 1005-Y60R
Riflessione della luce: 70%

Seaweed - 34
NCS S 8005-G20Y
Riflessione della luce: 6%

Eucalyptus - 32
NCS S 6020-B90G
Riflessione della luce: 12%

Sage - 31
NCS S 3010-G10Y
Riflessione della luce: 34%

Mint - 12
NCS S 1005-G10Y
Riflessione della luce: 70%

Space - 49
NCS S 7020-B
Riflessione della luce: 5%

Storm - 48
NCS S 6020-R90B
Riflessione della luce: 9%

Azure - 47
NCS S 3020-B
Riflessione della luce: 34%

Fresh - 42
NCS S 2010-B10G
Riflessione della luce: 51%

Earth - 25
NCS S 5010-Y50R
Riflessione della luce: 22%

Clay - 26
NCS S 5005-G80Y
Riflessione della luce: 22%

Linen - 22
NCS S 4005-Y50R
Riflessione della luce: 29%

Sandalwood - 13
NCS S 2010-Y60R
Riflessione della luce: 49%

Chalk - 21
NCS S 2005-Y40R
Riflessione della luce: 51%

Ebony - 28
NCS S 8505-Y80R
Riflessione della luce: 4%

Cork - 24
NCS S 4010-Y30R
Riflessione della luce: 30%

Hemp - 23
NCS S 3005-Y20R
Riflessione della luce: 45%

Iron - 18
NCS S 7502-B
Riflessione della luce: 7%

Concrete - 06
NCS S 6000-N
Riflessione della luce: 16%

Mastic - 17
NCS S 4000-N
Riflessione della luce: 33%

Zinc - 05
NCS S 4005-R50B
Riflessione della luce: 33%

Charcoal - 09
NCS S 8500-N
Riflessione della luce: 4%

Anthracite - 08
NCS S 7010-R90B
Riflessione della luce: 7%

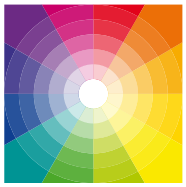
Gravel - 03
NCS S 3502-B
Riflessione della luce: 34%

Plaster - 02
NCS S 2005-R80B
Riflessione della luce: 58%

Stone - 01
NCS S 2000-N
Riflessione della luce: 55%

Moon - 10
NCS S 1005-R80B
Riflessione della luce: 75%

Codice NCS personalizzato



I codici NCS rappresentano l'abbinamento di colore più vicino. A causa della natura del processo di verniciatura in produzione, l'aspetto della superficie potrebbe - in determinate condizioni di illuminazione - differire dai veli prepitturati.

Sounds Beautiful

10.2026 | 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.