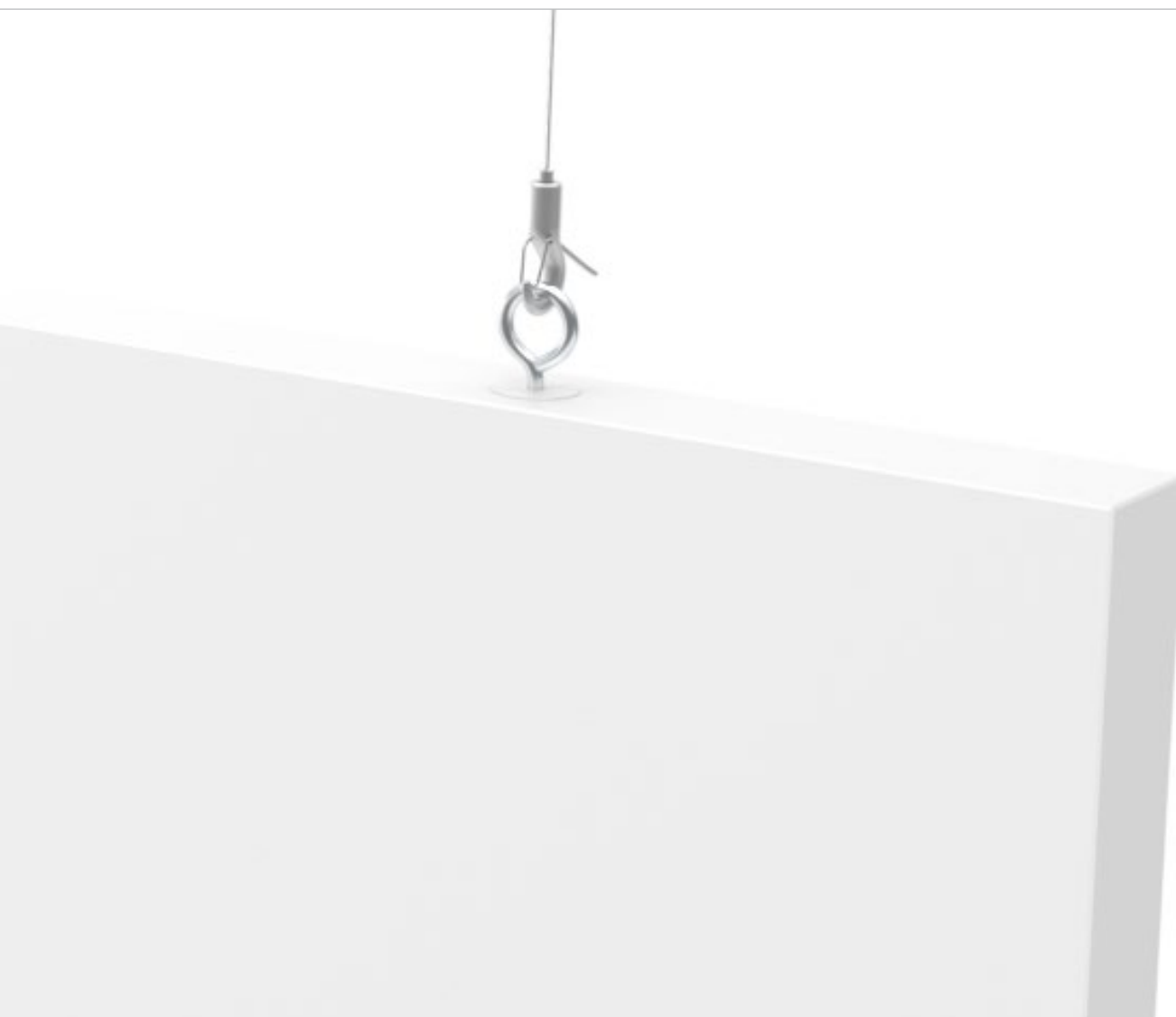


GUIDA DI INSTALLAZIONE

# Rockfon® System Contour™ Baffle



**Bordo A**

## Sistema di baffles senza cornice

- Baffle acustico verticale sospeso
- Installazione facile e veloce
- Soluzione ideale quando un controsoffitto tradizionale non è adatto, per motivi tecnici o estetici
- Una varietà di forme e dimensioni

**Sounds Beautiful**

## Descrizione

Il sistema **Rockfon System Contour Baffle** è un sistema di baffle acustici senza cornice composto da un baffle in lana di roccia da 50 mm e da un kit di sospensione in filo metallico. Entrambi i lati del baffle sono rivestiti con un velo bianco opaco, liscio ed esteticamente gradevole. I bordi sono verniciati e sono stati preinseriti due punti di fissaggio ad incastro lungo i lati del baffle per un'installazione più sicura.

Rockfon Contour® è sospeso tramite un filo metallico regolabile che può essere fissato all'intradosso o sotto una struttura pre-esistente. È vietato l'uso di appendici rigide.

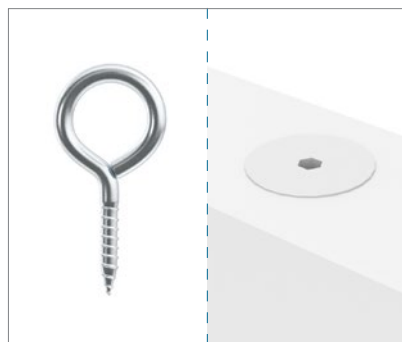
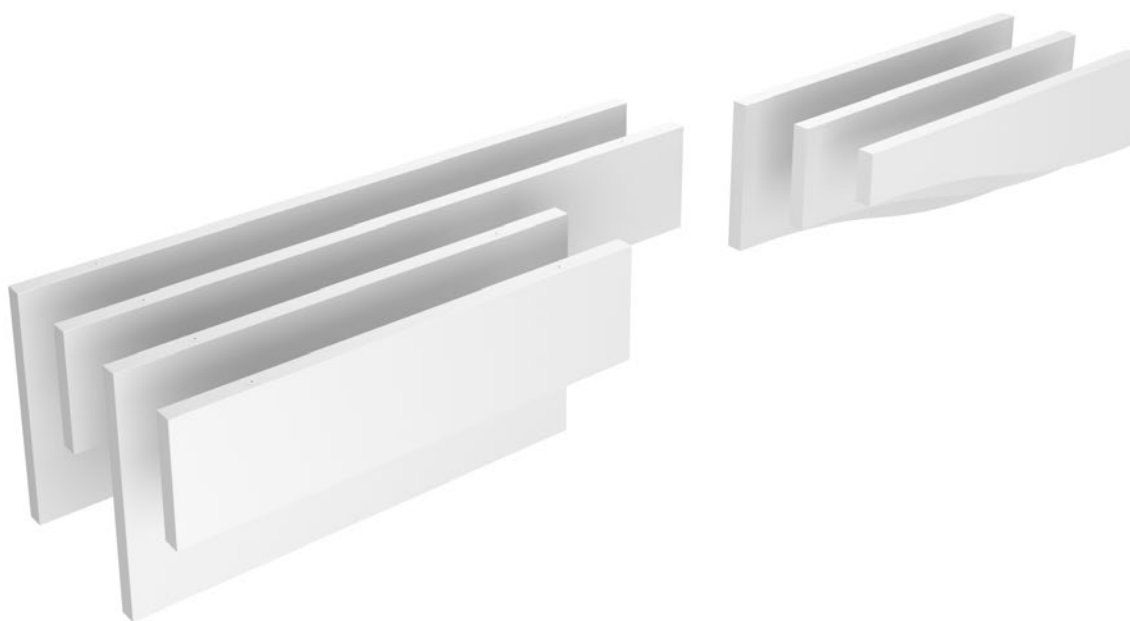
Questo sistema è ideale per le stanze e gli edifici in cui l'uso di un controsoffitto tradizionale non è tecnicamente appropriato (ad es. quando si utilizza il principio della massa termica nella progettazione dell'edificio) o esteticamente poco gradevole (ad es. quando si

installano lucernari o finestre alte). Rappresenta una soluzione flessibile per l'assorbimento del rumore nelle nuove costruzioni ed è ideale per il miglioramento dell'acustica ambientale negli edifici esistenti. Un assortimento di forme e dimensioni modulari consente di progettare con onde affascinanti o motivi giocosi.

È facile e veloce da installare.

### Limitazioni

A causa del rischio di corrosione, gli accessori di sospensione del sistema Rockfon System Contour Baffle non devono essere utilizzati in piscine o ambienti esterni. Non montare Rockfon Contour con fissaggi statici o rigidi nè in aree soggette a carichi di vento e correnti d'aria. Utilizzare sempre il kit di sospensione in filo metallico consigliato.

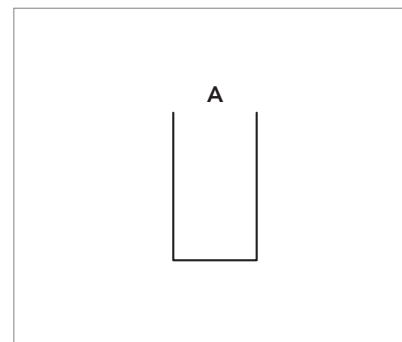


Gli occhielli a vite in acciaio sono forniti insieme al baffle. Diametro: 4,85 mm

Connettori pre-incorporati per un'installazione semplice e sicura.





Rockfon ha un kit di sospensione comprensivo di filo metallico regolabile da 1500 mm e gancio di fissaggio sicuro. Kit di sospensione Contour Design.



Bordo Rockfon Contour A.

## Componenti del sistema

Rockfon Contour è disponibile nelle seguenti dimensioni:

Rockfon Contour				
Forme	Dimensioni L x H x P (mm)	Baffle/scatola	Peso (kg/baffle)*	Occhielli a vite inclusi nella confezione (1 sacchetto = 8 occhielli a vite)
Rettangolo 	1200 x 300 x 50	8	2,20	2 sacchetti
	1200 x 600 x 50	4	4,30	1 sacchetto
	1800 x 300 x 50	8	3,20	2 sacchetti
	1800 x 600 x 50	4	6,50	1 sacchetto
Onda 	1200 x 150/300 x 50	8	1,60	2 sacchetti
	1200 x 300/450 x 50	4	2,70	1 sacchetto
	1200 x 450/600 x 50	4	3,80	1 sacchetto

\*escluso il peso dell'ancoraggio e delle viti: 30 grammi/baffle nella scatola.

Rockfon Contour deve essere installato utilizzando uno dei kit di sospensione Rockfon, composto da una fune metallica lunga 1500 mm e da un gancio di sicurezza regolabile. Una volta fissato l'occhiello della vite nel tappo preinserito nel deflettore, il gancio della fune metallica viene collegato all'occhiello della vite.

Rockfon offre il kit di sospensione Design Solution, ottimale per i progetti in cui l'estetica è fondamentale. Assicurarsi di ordinare una quantità adeguata dei kit preferiti oltre ai baffles Contour.

Kit di sospensione Rockfon Contour – Soluzione Design	
Unità/scatola	Peso (kg/scatola)
12 kit di sospensione (necessari per 6 baffles)	0,66

*Il kit di sospensione Rockfon Contour Design è caratterizzato da un raffinato cappuccio cilindrico che nasconde la filettatura della vite e fornisce una finitura visivamente accattivante. Può essere fissato con una vite standard adatte al materiale di cui è composta la soletta. In alternativa, è possibile utilizzare un filo di filettatura M6.*

Rockfon può garantire l'integrità del deflettore Rockfon System Contour solo se viene installato con gli occhielli a vite Rockfon forniti con il baffle.

### Baffle - Bordo A



### Accessori

1. Kit di sospensione - Soluzione Classic



2. Kit di sospensione - Soluzione Design



3. Distanziatore



## Prestazioni



### Capacità di carico del sistema

Il carico massimo per filo metallico è di 5 kg.



### Resistenza alla corrosione

A causa del rischio di corrosione, gli accessori di sospensione del sistema Rockfon System Contour Baffle non devono essere utilizzati in piscine o ambienti esterni.

## Accessori compatibili

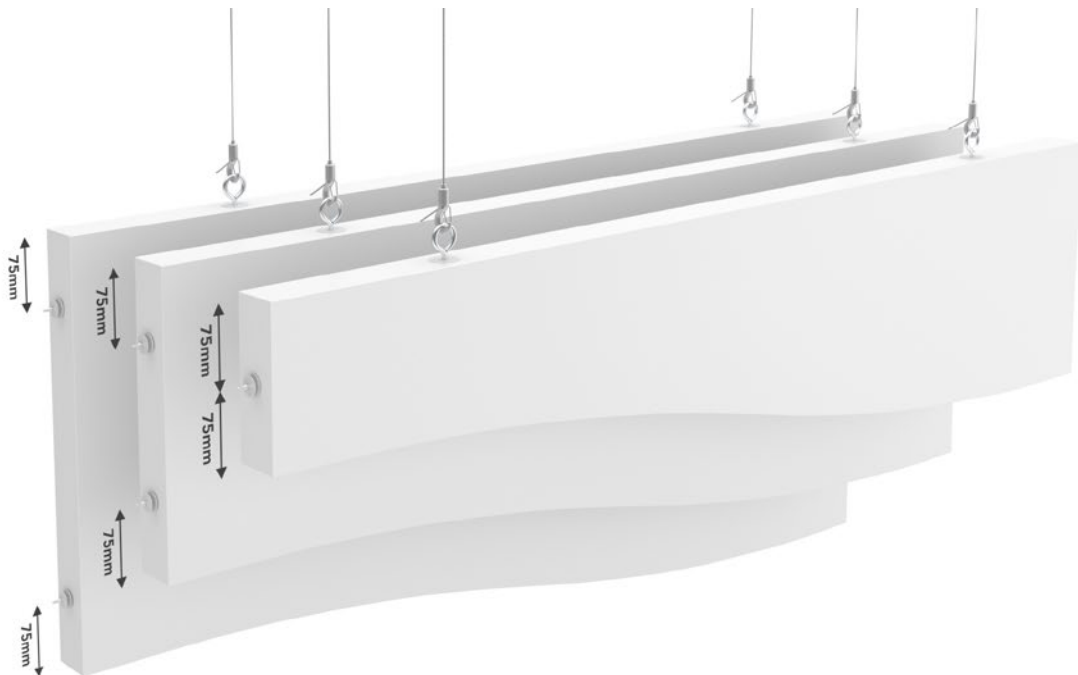
Solo il sistema Rockfon System Contour Baffle con cappucci di fissaggio premontati può essere utilizzato nel sistema Rockfon System Contour Baffle.

Rockfon sconsiglia di installare i baffles Rockfon Contour con i bordi contrapposti. Si consiglia di lasciare uno spazio minimo di 6 mm tra due baffles.

Per garantire una distanza uniforme tra i deflettori Contour, è obbligatorio utilizzare l'accessorio distanziatore Rockfon Contour Baffle (2 pezzi per lato verticale, tranne che per il bordo corto (150 mm) della variante Wave 1200 x 150/300 x 50 mm). In questo modo si crea uno spazio esteticamente gradevole di 6 mm tra i baffles.

Il distanziatore per baffles sagomati viene posizionato lungo la linea centrale del bordo su uno dei bordi rivolti verso un baffle adiacente.

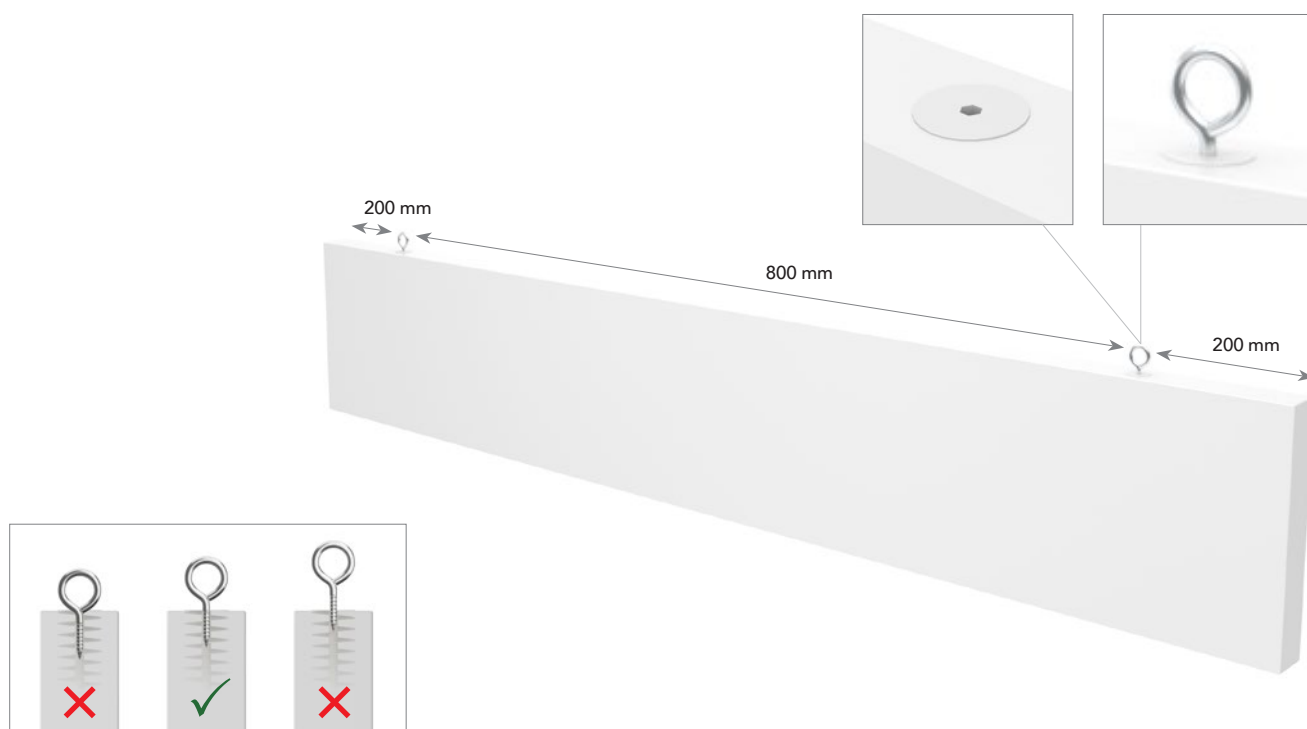
Ciascuno di essi è posizionato alla stessa distanza dagli angoli superiore e inferiore.



## Installazione

### Fissare gli occhielli a vite al baffle

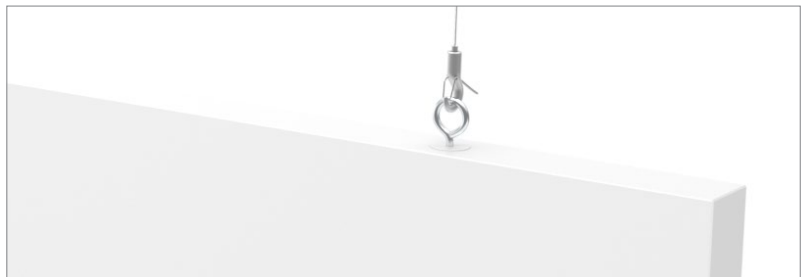
Rockfon Contour è dotato di due cappucci inseriti a 200 mm dal bordo del baffle. Gli occhielli delle viti devono essere inseriti con attenzione nei cappucci bianchi. Inserire l'occhiello della vite fino a quando la filettatura non è più visibile, quindi fare un altro mezzo giro.



### Collegamento del baffle Rockfon System Contour Baffle all'intradosso

Assicurarsi che l'intradosso sia solido e abbia una capacità di carico di almeno 16 kg<sup>m<sup>2</sup></sup>.

Forare e fissare il kit di sospensione Classic o Design all'intradosso. Far scorrere il filo nel gancio. Il sistema si blocca automaticamente garantendo la massima sicurezza. Assicurarsi che tutti i ganci siano fissati correttamente prima di sollevare il baffle all'altezza richiesta. Il carico massimo per filo è di 5 kg.



### Livellamento

Regolare l'altezza utilizzando una livella o un laser:



### Installazione del baffle Rockfon System Contour Baffle su un controsoffitto esistente

È possibile fissare il sistema Rockfon System Contour Baffle alle strutture esistenti T24 con il nostro gancio per insegne Chicago Metallic, combinato con il kit di sospensione Rockfon Contour design (max. 5 kg/clip). Installare sempre con la sospensione a filo raccomandata. Sono vietate le sospensioni rigide o statiche.



## Raccomandazioni generali per l'installazione

### Baffles

Si raccomanda di utilizzare guanti puliti in nitrile o rivestiti in PU durante l'installazione dei baffles Rockfon, per evitare impronte digitali e l'inquinamento della superficie.

Per ottimizzare l'ambiente di lavoro, raccomandiamo agli installatori di osservare sempre le comuni pratiche di lavoro e di seguire i consigli di installazione riportati sulla confezione.

## Filler per la riparazione dei bordi Rockfon Eclipse e Rockfon Contour®

Il filler per la riparazione dei bordi consente di intervenire su danni accidentali causati dalla movimentazione o dall'installazione in loco.

Questo filler è stato sviluppato per riparare ammaccature o piccoli fori, fino a 15 mm di diametro, o graffi che possono essere causati dalla manipolazione del prodotto.

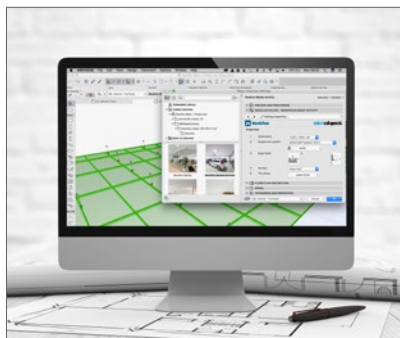
Il filler, la struttura e il colore sono identici alla vernice per bordi Rockfon Eclipse e Rockfon Contour applicata in fabbrica, rendendo impercettibili le riparazioni in loco.

È facile da applicare e si asciuga rapidamente.

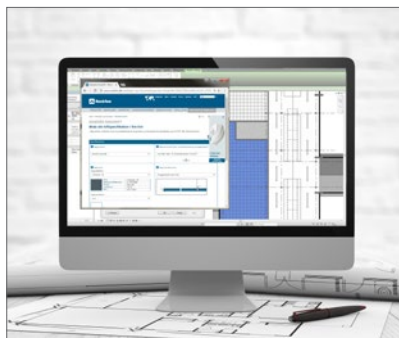


## Strumenti

Rockfon ha sviluppato strumenti specifici che sono disponibili su [www.rockfon.it](http://www.rockfon.it)



Visitate la nostra libreria CAD online o il portale BIM per assistervi nella progettazione.



Generate specifiche per i nostri prodotti sul nostro sito web.



Esplorate la nostra vasta biblioteca di progetti di riferimento sul nostro sito web.

# Sounds Beautiful

