

CSS230

SUPER SLIM IN CEILING SPEAKER

INSTALLATION GUIDE

GUIDE PRODUIT & INSTALLATION

MANUALE DEL PRODOTTO E DI INSTALLAZIONE

PRODUKT- UND INSTALLATIONSHANDBUCH

GUÍA DE INSTALACIÓN Y DEL PRODUCTO

GUIA DO PRODUTO E INSTALAÇÃO

PRODUCT- EN INSTALLATIEHANDLEIDING

产品和安装指南

РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

インスタレーションガイド

دليل التركيب



Introduzione

Il nuovo altoparlante Super-Slim è stato studiato appositamente per quelle applicazioni la cui profondità della cavità murale è limitata. Con una profondità di soli 50 mm, questo prodotto può essere installato senza difficoltà in spazi inaccessibili a qualunque altro altoparlante. È possibile consigliare in tutta sicurezza l'installazione di questa unità in strutture con montanti da 5 cm o in cui le tubature, il cablaggio e la canalizzazione elettrica inibiscono l'installazione.

L'altoparlante CSS230 è dotato di una scatola da incasso integrata. Le unità CP consentono «Prestazioni Controllate» ovunque si installino e non dipendono dalle proprietà tecniche o acustiche delle cavità murali o dai materiali costruttivi. Alcuni impianti richiedono anche un isolamento acustico per ridurre la trasmissione del suono tra le stanze, specialmente nel caso di installazione in appartamenti residenziali. Nonostante la sua grande utilità, la piccola scatola da incasso ha una capienza d'aria ridotta che limita l'uscita dei bassi nelle installazioni in cui è richiesta una gamma audio completa. Per porvi rimedio, abbiamo progettato un sistema ibrido caratterizzato dai vantaggi delle unità CP abbinati alla flessibilità del design open-back. Perché l'altoparlante abbia prestazioni da open-back, basta rimuovere la copertura in gomma. Un panno sottile impedisce l'accumulo di polvere e materiali da costruzione all'interno dell'unità.

Prima dell'installazione degli altoparlanti delle serie Super Slim In Ceiling



ATTENZIONE: questi altoparlanti Custom Install possono essere installati solo su contropareti/controsoffitti in cartongesso o pareti/soffitti sospesi dallo spessore massimo di 15mm (9/16"). Un'installazione a parete robusta richiederà una canalizzazione e la costruzione di un telaio che fornisca una struttura a cui attaccare i morsetti Tri-Grip® a zampa di cane. Per motivi di sicurezza, se non si è certi di poter fissare l'unità in modo stabile e sicuro, non tentare di montarla. Chiedere invece l'intervento di un professionista qualificato.



ATTENZIONE: prima di tagliare le aperture per gli altoparlanti, assicurarsi che nella struttura della parete non siano presenti tubi idrici o cavi elettrici. Utilizzare una scala stabile ed evitare di lasciare cavi pendenti.

Avviso sull'eccessivo stringimento

All'attenzione degli installatori:

non stringere eccessivamente i morsetti Tri-Grip a zampa di cane. Stringere eccessivamente i morsetti di un altoparlante a soffitto/parete può provocare danni ai suoi accessori di montaggio e al suo telaio e/o può piegare quest'ultimo durante l'installazione.

Se durante l'installazione si presenta uno di questi eventi, i Tri-Grip a zampa di cane sono stati stretti troppo. Svitare la vite di fissaggio fino a ridurre il piegamento e consentire un corretto posizionamento del prodotto contro il soffitto o la parete.



Non superare i 5 kgf/cm o gli 0,5 nm quando si stringono le viti Tri-Grip a zampa di cane.



Quando per l'installazione di questo prodotto si utilizza un avvitatore/trapano elettrico, assicurarsi di impostare la frizione al minimo per evitare di stringere troppo e danneggiare gli accessori di montaggio.

Verniciare le griglie



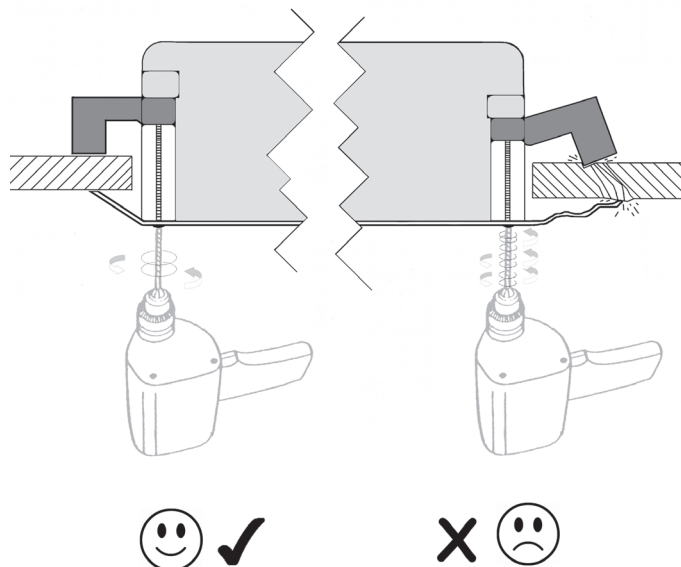
NOTA BENE: se si decide di dipingere la griglia, è consigliabile seguire questi semplici passi:

1. Rimuovere la membrana di tela dall'interno della griglia.
2. Verniciare le griglie necessarie all'installazione con lo stesso lotto di vernice (se devono essere dello stesso colore). La vernice spray è la più facile da applicare, altrimenti punteggiare col pennello per evitare di bloccare i fori della griglia.
3. Una volta asciutta, attaccare la membrana di tela di ricambio (fornita in dotazione) all'interno della griglia.
4. Rimontare la griglia sull'altoparlante.

Garanzia

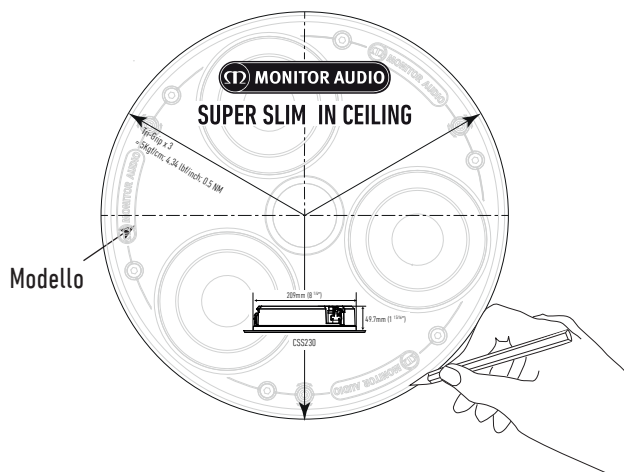
La fattura e le prestazioni di questo prodotto sono garantite da difetti di fabbricazione per **cinque** anni a partire dalla data di acquisto (leggere le condizioni nel libretto "Informazioni importanti sulla sicurezza"), a condizione che il prodotto sia stato fornito da un rivenditore Monitor Audio autorizzato con contratto di vendita.

Per controllare la garanzia del produttore, registrarsi online sul sito: **www.monitoraudio.com**

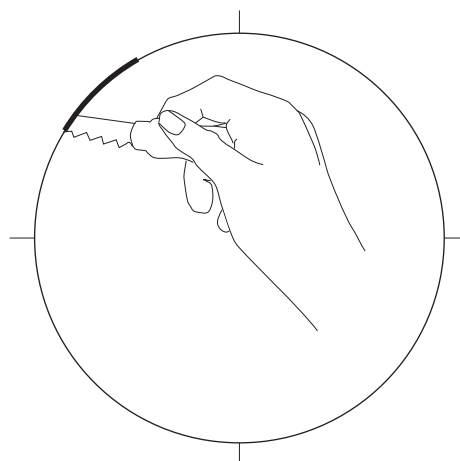


Installare gli altoparlanti delle serie Super Slim In Ceiling

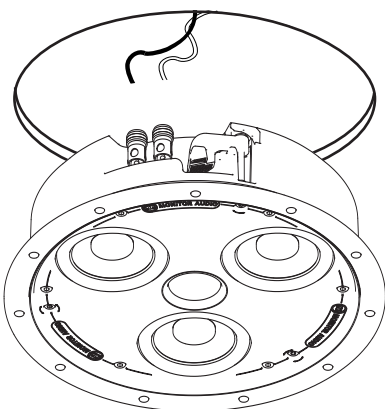
- 1 Fare un linea intorno al modello e segnare le linee centrali, se necessario.



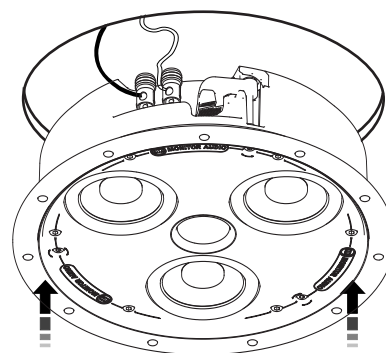
- 2 Tagliare sulla linea segnata.



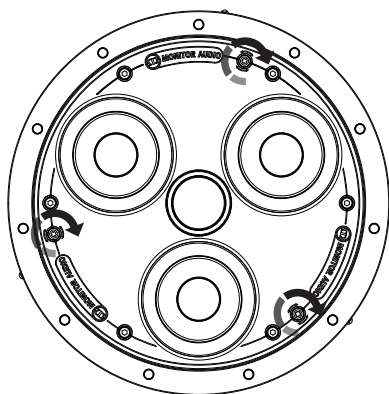
- 3 Collegare i cavi degli altoparlanti spingendo verso il basso sui terminali e bloccando il filo nudo nel foro passante.



- 4 Posizionare l'altoparlante nel foro.

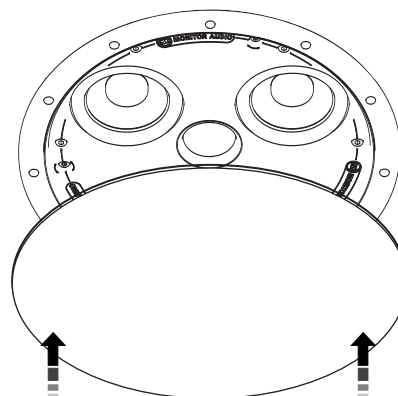


- 5 Serrare viti Tri-Grip.



Leggere le avvertenze sul serraggio delle viti.

- 6 Inserire le griglie. Queste sono fissate da magneti, quindi dovrebbero posizionarsi automaticamente.



Specifiche dei modelli a soffitto

	CSS230
Risposta in frequenza	100 Hz - 30 kHz (CP closed-back) 85 Hz - 30 kHz (Open-back)
Impedenza	8 Ohm
Sensibilità (1 W a 1 m)	86 dB
SPL massimo	103,8 dBA
Tenuta di potenza (RMS)	40 W (Gamma completa) 60 W (FPA impostato su 100 Hz a 12 dB/ottava)
Requisiti consigliati amplificatore	20 - 60 W
Complemento unità drive	3 x 3" (76 mm) C-CAM® Bass Driver 1 x 3/4" (19 mm) C-CAM® Gold Dome Tweeter
Terminazioni	1 coppia di terminali a pressione placcati in oro
Diametro complessivo (griglia inclusa)	250 mm
Profondità complessiva	54 mm
Diametro foro	210 mm
Profondità foro	50 mm
Tipo di fissaggio	Dispositivi di montaggio Tri-Grip® a zampa di cane a 3 posizioni
Materiale di costruzione	ABS (valutato UL94, conforme RoHS2)
Staffa di precostruzione	CB6 (Viola)
Peso	Da confermare
Temperatura di funzionamento	Min: -34 °C Max: 79 °C

Monitor Audio si riserva il diritto di modificare le specifiche senza preavviso.

Informazioni per l'utente

Dettagli prodotto

Nome rivenditore

Num. di serie prodotto

Data di acquisto

Informazioni rivenditore

Nom du revendeur

Indirizzo

.....

Indirizzo e-mail

Numero di telefono



Monitor Audio Ltd.

24 Brook Road

Rayleigh, Essex

SS6 7XJ

England

Tel: +44 (0)1268 740580

Fax: +44 (0)1268 740589

Email: info@monitoraudio.co.uk

Designed and Engineered in the United Kingdom

Made in China

Version 1 2016