

### Descrizione

I diffusori della Serie Column Speakers grazie al loro profilo elegante e sottile, solo 67mm, sono adatti ad installazioni in qualsiasi luogo, anche dove la discrezione del sistema di diffusione sonora è un requisito fondamentale.

Nonostante le dimensioni, questi diffusori hanno una notevole resa acustica e un'eccellente qualità audio grazie alla loro configurazione a 2 vie, all'impiego di speciali altoparlanti costruiti con magneti di alnico, al tweeter raffreddato ferro fluido a bassa distorsione ed ai trasformatori a banda larga da 100V.

Il telaio in alluminio è stato studiato per migliorare la resa acustica alle basse frequenze ed uno speciale rivestimento interno fonoassorbente previene fastidiose eventuali risonanze.

I diffusori della serie Column Speakers garantiscono grande intelligibilità unita ad una ottima direzionalità ed ampiezza di banda, questo li rende indispensabili in ambienti particolarmente riverberanti.

I diffusori sono realizzati mediante l'utilizzo di componenti altamente professionali così da evitare che nel tempo, polveri ed umidità possano compromettere la qualità audio del diffusore, a questo scopo è stato inserito sotto la griglia frontale un particolare filtro antipolvere.

Il telaio, robusto e resistente, è verniciato a polveri (RAL 9010).

I diffusori sono completi di un connettore interno a morsetti con 4 prese, ed un passacavo PG7 permette l'installazione del diffusore in ambienti umidi e con presenza di polveri (Grado di protezione IP55).

Il trasformatore a 100V può essere predisposto per operare al 100, 50 o 25% della potenza nominale.

Sono inclusi con il diffusore due braccetti di sostegno regolabili per facilitarne l'installazione a parete, che consentono di inclinare il diffusore fino ad 8°.



### Caratteristiche

- Design elegante
- Estremamente sottile, larga solo 67mm
- Direttività ed efficienza
- Configurazione 2 vie acusticamente ottimizzata
- Tweeter Ferro Fluido per una minima distorsione
- Eccellente Intelligibilità
- Cabinet in Alluminio con vernice epossidica
- Facile da installare
- Grado di Protezione IP55 contro umidità e polveri

### Specifiche Tecniche

MODELLO	CS7030T	CS7040T	CS7080T
Potenza Nominale	30-15-7,5W 100V	30-15-7,5W 100V	60-30-15W 100V
Risposta in Frequenza (-3dB)	200Hz ÷ 19kHz	190Hz ÷ 19kHz	150Hz ÷ 19kHz
Sensibilità(1W@1m)	96dB	97dB	99dB
SPL max	111dB	113dB	117dB
Angolo Dispersione (1kHz O/V)	160° / 60°	160° / 40°	160° / 28°
Componenti	8x2,5"- 1xTweeter	14x2,5"- 1xTweeter	22x2,5"- 2xTweeter
Mobile	Alluminio Bianco (RAL9010)	Alluminio Bianco (RAL9010)	Alluminio Bianco (RAL9010)
Dimensioni (LxAxP)	67x607x64mm	67x943x64mm	67x1.512x64mm
Peso - Netto	2,5Kg	3,4Kg	5,9Kg
Accessori	2x Staffe di fissaggio, 1x Passacavo PG 7		
Optional	Staffa di fissaggio orientabile		

XTE Electronic si riserva il diritto di apportare modifiche a disegni e dati in qualsiasi momento e senza alcun preavviso.

**XTE electronic**

Via Tragni, 6  
42043 Gattatico RE  
ITALY  
Tel. +39 0522 900166  
Fax. +39 0522 678548

[WWW.XTE-ELECTRONIC.COM](http://WWW.XTE-ELECTRONIC.COM)