

## Serie AcousticDesign™ AD-C6T-HC

### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Driver coaxial de 2 vías y 6.5 pulgadas con driver de compresión de 1.4 pulgadas
- Su alta potencia admisible y su zona de cobertura precisa lo hacen ideal para espacios con techos altos o lugares reverberantes
- Patrón de cobertura de 75°
- Bypass de 16 Ω con múltiples transformadores, con derivaciones para sistemas de 70/100 Vrms
- Sistema de montaje invisible con 3 orejas de doble escalonado extralargas
- Ecualizaciones Intrinsic Correction™ disponibles a través de Q-SYS
- Las características tímbricas fiables de la Serie AcousticDesign permiten combinar diferentes formatos de altavoz en un mismo espacio
- Disponible en blanco (RAL 9010)



### AD-C6T-HC de la Serie AcousticDesign™

Altavoz de montaje en techo para techos altos o espacios reverberantes

Como parte de la Serie AcousticDesign, el modelo AD-C6T-HC ("HC": high-ceiling, techo alto en inglés) es un altavoz para montaje en techo de 2 vías y 6.5 pulgadas, diseñado para espacios con techos altos o reverberantes, como salones, aeropuertos, patios y vestíbulos.

**Que se oiga la música:** El altavoz AD-C6T-CP amplía la versatilidad de la Serie AcousticDesign a espacios donde se requiere un mayor nivel de presión sonora para ofrecer la mejor experiencia de música en primer plano o música de ambiente. El altavoz de montaje en techo de 6.5 pulgadas ofrece la calidad premium que caracteriza a la Serie AD, pero con una mayor potencia admisible y una cobertura más precisa, que aseguran una experiencia de sonido óptima en espacios con techos altos.

Parte de la **gama de la Serie AcousticDesign™**: El AD-C6T-HC se une a la gama de productos de la Serie AcousticDesign, caracterizada por ofrecer una estética elegante y una alta calidad de sonido en múltiples formatos (montaje en techo, montaje colgante y montaje en superficie). Esto le permite elegir el altavoz ideal para cualquier zona de su recinto con la seguridad de que los clientes no percibirán ninguna transición de sonido al moverse por el espacio.

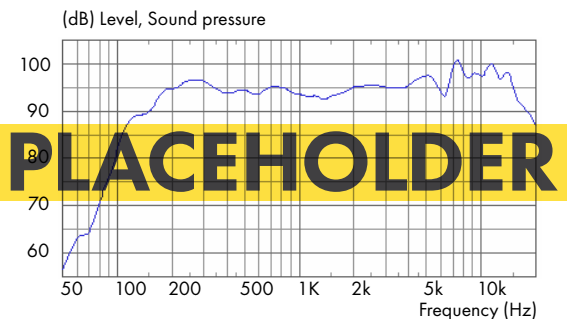
**Perfiles avanzados de altavoces QSC:** El filtro con ecualizaciones personalizadas avanzadas Intrinsic Correction™ de Q-SYS está disponible a través de los procesadores Q-SYS Core para mejorar el rendimiento y la velocidad de instalación de todos los modelos de la Serie AcousticDesign, incluido el altavoz AD-C6T-HC.

## AD-C6T-HC

|  |   |
|--|---|
| <b>Descripción</b>                                       | Altavoz para montaje en techo de 2 vías y 6.5 pulgadas con transformador  |
| <b>Transductores</b>                                     | Woofer de cono de papel de 6.5 pulgadas (165 mm), bobina de voz de 1.75 pulgadas (44.5 mm), imán de ferrita<br>Tweeter de compresión de cúpula kapton de 1.4 pulgadas (35.6 mm) |
| <b>Sensibilidad</b>                                      | 91 dB, 1 W a 1 m  |
| <b>Rango de frecuencia (-10 dB)</b>                      | 45 Hz - 20 kHz  |
| <b>Potencia de ruido nominal<br/>(con bypass a 16 Ω)</b> | 120 W   |
| <b>Cobertura (-6 dB)</b>                                 | 75°   |
| <b>Factor de direccionalidad</b>                         | 4.6   |
| <b>Índice de direccionalidad</b>                         | 6.6 dB  |
| <b>SPL máx. (continua/pico)</b>                          | 110 dB/116 dB a 1 m   |
| <b>Derivaciones (70 V/100 V)</b>                         | 7,5 W, 15 W, 30 W, 60 W / 15 W, 30 W, 60 W  |
| <b>Impedancia del bypass</b>                             | 16 Ω  |
| <b>Impedancia mín.</b>                                   | 14.97 Ω a 208 Hz  |
| <b>Frecuencia de corte</b>                               | 2.5 kHz   |
| <b>Entrada</b>   | Conector Euroblock de 4 pines con salida paralela   |
| <b>Material de la caja</b>                               | Carcasa trasera de acero con recubrimiento en polvo   |
| <b>Material de la rejilla</b>                            | Acero con recubrimiento en polvo  |
| <b>Peso neto</b>   | 8.58 kg (19 lb)   |
| <b>Peso con embalaje [kg/cartón]</b>                     | 22.16 kg (48.9 lb)  |
| <b>Dimensiones del producto (A × A × P)</b>              | 313 × 340 × 340 mm (12 × 13.4 × 13.4 in)  |
| <b>Dimensiones del envío (A × A × P)</b>                 | 360 × 825 × 445 mm (14.2 × 32.5 × 17.5 in)  |
| <b>Caja</b>  | 2 unidades por caja   |

\*Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso

## Impedancia / Respuesta en frecuencia:



## Ancho del haz de sonido:

