

Points forts

- **Modèle 2 voies, 5,25"** - enceinte polyvalente légère de style contemporain
- **Transducteur BF blindé magnétiquement** - idéal pour l'emploi près d'écrans vidéo
- **Rotule de fixation incluse** - pour une installation pratique
- **Versions à transformateur 70 V/100 V disponibles** - pour l'emploi avec des systèmes de distribution audio
- **Étrier de fixation disponible en option**

L'AcousticDesign™ AD-S52 de QSC est une enceinte large bande ayant un style élégant, contemporain, qui convient parfaitement au montage en surface dans de multiples milieux et applications dont les hôtels, restaurants, centres de convention et environnements multimédias. Son haut-parleur de basses fréquences est blindé magnétiquement, ce qui rend l'AD-S52 parfaite pour l'emploi près de moniteurs vidéo. Disponibles en noir ou en blanc, ces enceintes au son remarquable, résistant aux intempéries, peuvent être peintes pour s'intégrer à tout décor.

L'AD-S52 est un modèle 2 voies à haute puissance intégrant un transducteur BF 5,25" à l'épreuve des intempéries et un tweeter néodyme 1". Cette enceinte exceptionnelle a en plus l'avantage de posséder une protection dynamique intégrée - assurant ainsi la fiabilité du système en cas de surcharge.

Les modèles AD-S52T sont équipés d'un transformateur ligne 70 V/100 V pour les systèmes de distribution audio. Un sélecteur situé en face arrière permet de régler le niveau de puissance de l'enceinte. Il peut aussi être réglé pour un fonctionnement en 8 ohms, le transformateur étant alors complètement court-circuité - procurant une plus grande flexibilité que la plupart des produits concurrents.

Le système AD-S52 comprend une rotule de fixation pour une installation commode de l'enceinte selon une grande diversité d'orientations. Si désiré, la plaque arrière de la fixation à rotule peut être retirée, ce qui réduit la profondeur totale de l'ensemble et la surface de la fixation sur le mur. De plus, l'ensemble comprend un cache de connecteur d'entrée résistant aux intempéries pour protéger les borniers d'entrée 5 points.



CARACTÉRISTIQUES	AD-S52	AD-S52T
Configuration	Enceinte compacte deux voies à événement	Enceinte compacte deux voies à événement
Transducteurs	5,25", blindé, résistant aux intempéries	5,25", blindé, résistant aux intempéries
Basses fréquences	Tweeter néodyme 1"	Tweeter néodyme 1"
Hauts fréquences		
Bande passante ¹		
Réponse en fréquence (±3 dB)	75 Hz - 19 kHz	75 Hz - 19 kHz
Bande passante exploitable (-10 dB)	60 Hz - 20 kHz	60 Hz - 20 kHz
Pression sonore maximale ²		
En continu	104 dB SPL	104 dB SPL
En crête	110 dB SPL	110 dB SPL
Impédance nominale	8 ohms	8 ohms, commutable
Puissance admissible ³	60 W (IEC, 100 heures)	60 W (IEC, 100 heures)
Puissance d'ampli max. recommandée	120 W RMS	120 W RMS
Sensibilité ⁴	86,5 dB, 2,83 V, 1 m, champ libre (4pi)	86 dB, 2,83 V, 1 m, champ libre (4pi)
Couverture nominale	90° H x 90° V	90° H x 90° V
Transformateurs		
Type	n/d	Noyau feuilleté personnalisé à faible distorsion, conception large bande
Réglages	n/d	70 V : 30/15/7,5/3,75 watts 100 V : 30/15/7,5 watts
Enceinte		
Matériau	Polystyrène antichoc résistant aux intempéries, moulé par injection	
Finition	Noire ou blanche (peut être peinte)	
Résistance aux intempéries	Oui	
Grille	Aluminium renforcé à revêtement poudré	
Connecteurs	Paire de borniers 5 points	
Support de montage	Rotule de fixation incluse; étrier de montage en option	
Poids	6,8 kg net 10 kg brut	8,2 kg net 11,4 kg brut

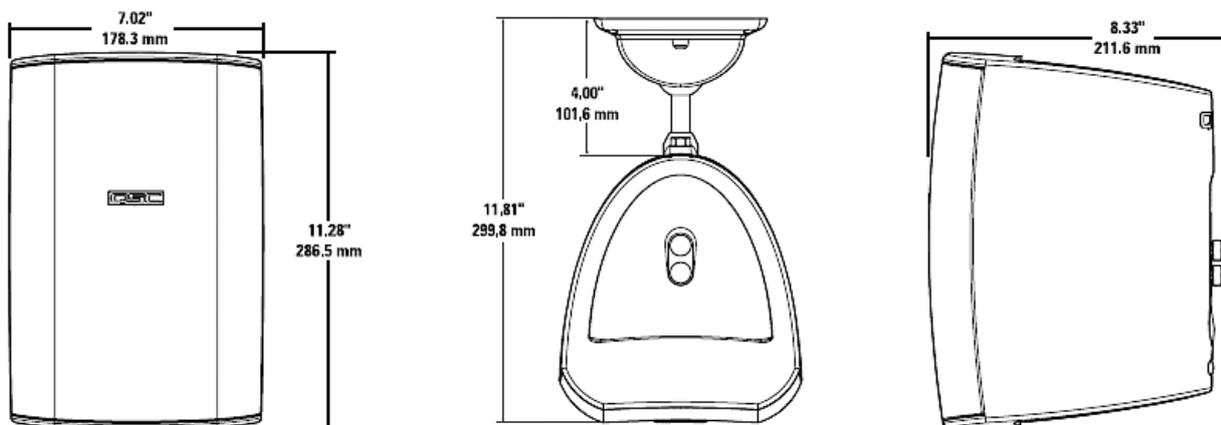
¹ Toutes les plages de fréquences spécifiées se réfèrent à des mesures de réponse en champ libre (4pi)

² Calculée d'après la puissance admissible spécifiée et la sensibilité du système (pour un rapport crête/signal moyen de 6 dB).

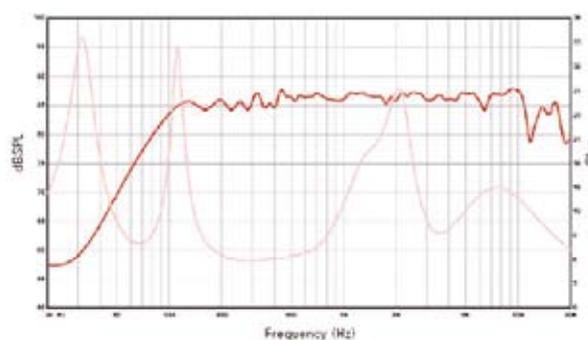
³ Signal test IEC continu

⁴ Basée sur l'impédance nominale, mesurée en plein espace.

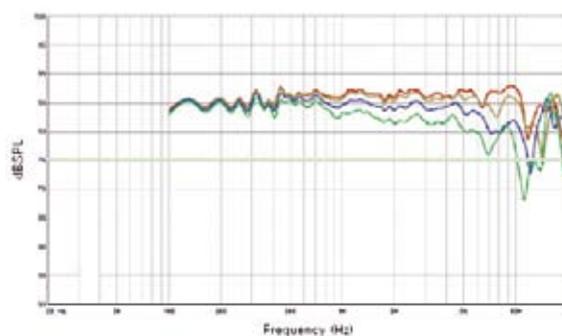
Caractéristiques sujettes à modification sans préavis.



Réponse en fréquence et impédance*



Réponse en fréquence hors axe horizontal** (0°, 15°, 30°, 45°)



*Le graphique représente le niveau de pression sonore (SPL) pour 1 watt, à 1 m en champ libre.

**Un lissage au 1/3 d'octave est appliqué aux courbes hors axe pour plus de clarté.

Caractéristiques sujettes à modification sans préavis.

QSC et le logo QSC sont des marques déposées de QSC Audio Products Inc. auprès de l'U.S. Patent and Trademark office et dans d'autres pays. AcousticDesign est une marque commerciale de QSC Audio Products, Inc. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.