

Haut-parleur SpeakerTile™ en dalle de plafond, à diffusion hémisphérique. À suspendre en lieu et place de dalles existantes.

Haut-parleur SpeakerTile™
de 60 cm x 60 cm

Série CT73S

- CT73S** SpeakerTile™ à double haut-parleur de forte puissance
CT73ST8 idem avec transformateur 8 Watts/70,7 ou 100 Volts
CT73ST32 idem avec transformateur 32 Watts/70,7 ou 100 Volts

Série Interior Design

- CT73S#** identique au CT73S avec sérigraphie
CT73ST8# identique au CT73ST8 avec sérigraphie
CT73ST32# identique au CT73ST32 avec sérigraphie

Applications recommandées

- Diffusion de musique de fond
- Annonces
- Masquage sonore
- Téléconférences

Installations recommandées

- Systèmes de fixation au plafond par barre en T 9/16"
- Systèmes de fixation au plafond par barre en T 15/16"

Espacement

- 140° +/-3 dB
- Placement de bout à bout (Polarité)
- Outils SOUND ADVANCE logiciel Quick Layout ou service Guaranteed Layout

Environnements recommandés

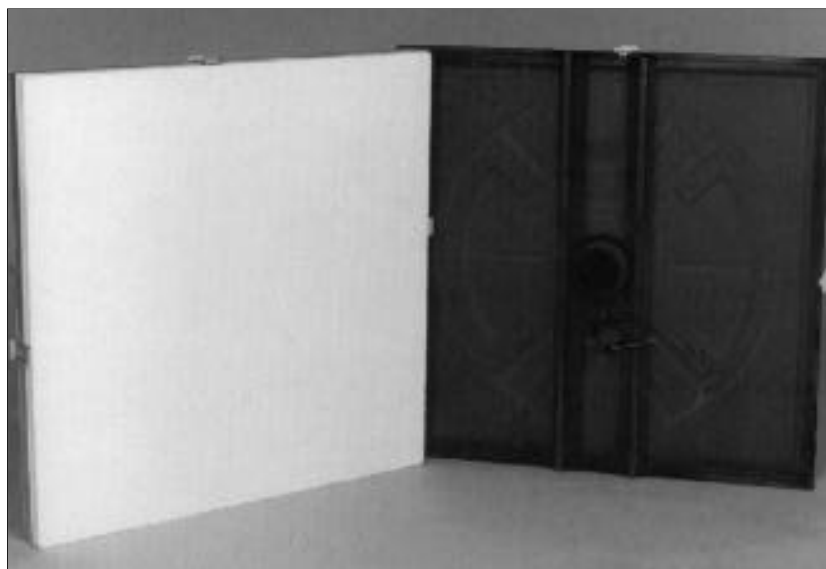
- Intérieur
- Extérieur protégé sous abri

Options de finition d'usine

- Série Interior Design :
Sérigraphie SpeakerTile™
- Plafond suspendu à dalles excroissantes
- Finitions personnalisées

Options de finition sur site

- Peinture Latex
- Papier peint fin
- Tissu fin
- Revêtements sélectionnés



Description

Les modèles de la série **SOUND ADVANCE CT73S** sont des haut-parleurs SpeakerTile™ une voie large bande destinés aux installations commerciales et résidentielles. Les modèles SpeakerTile™ peuvent être montés facilement aux plafonds par l'intermédiaire de barres en T et prendre ainsi la place d'une dalle de plafond de 60 cm sur 60 cm. Une fois installé, le **CT73S** est totalement invisible.

Blanc par défaut, le **CT73S** peut se voir appliquer des motifs de sérigraphie sur la surface de la dalle SpeakerTile™ afin d'intégrer parfaitement le haut-parleur au plafond. La série Interior Design vous propose toute une gamme de motifs de sérigraphie standard et personnalisés. Par ailleurs, vous avez à votre disposition une variété d'options de finition sur site (peinture latex, papier peint fin, tissu fin ou revêtements sélectionnés) qui permettent d'intégrer encore davantage le haut-parleur à votre intérieur.

Une fois montés, les haut-parleurs de la série **CT73S** offrent une réponse polaire hémisphérique qui favorise une très large diffusion et nécessite donc un nombre plus faible de haut-parleurs pour obtenir une excellente qualité.

La série **CT73S** SpeakerTile™ est le mariage réussi de la qualité sonore et de l'esthétique.

Caractéristiques

Les modèles SpeakerTile™ sont des haut-parleurs large bande dotés d'une bande passante de 50 Hz à 10 kHz. La surface totale de diffusion est de 7 084,3 cm². L'angle de dispersion des fréquences aiguës est d'au moins 140° à 10 kHz en position verticale ou horizontale. Les haut-parleurs disposent d'une sensibilité de 89 dB, 1 Watt, 1 mètre pour une puissance de 60 Watts efficaces conformément à la norme EIA RS-426-A

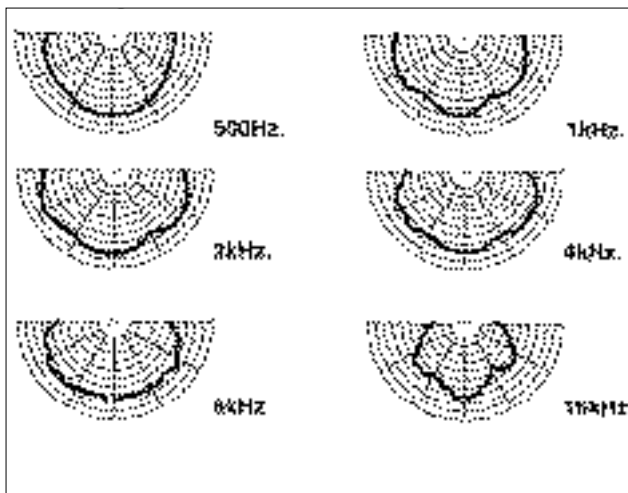
Les haut-parleurs SpeakerTile™ disposent d'un cadre extérieur en aluminium extrudé qui mesure 59,5 cm de haut, 59,5 cm de large et 7,6 cm de profondeur. Ils peuvent être installés dans les plafonds suspendus actuels et occupent une surface de 0,35 m². L'ensemble pèse 3,41 kg.

Ces cadres s'utilisent avec des haut-parleurs **SOUND ADVANCE CT73S** ou équivalents.

Série CT73S
Simple transducteur (1 voie)

Haut-parleur SpeakerTile™ en dalle de plafond, à diffusion hémisphérique. À suspendre en lien et place de dalles existantes.

Réponse polaire



1 division = 5 dB

Réponse en fréquence dans l'axe

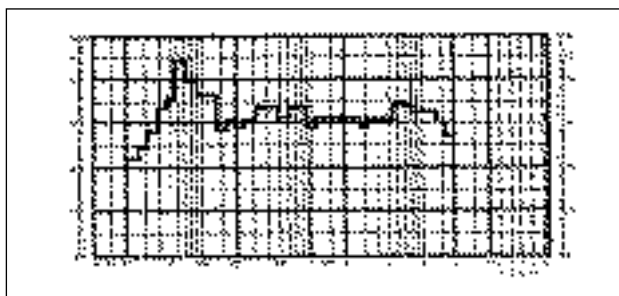
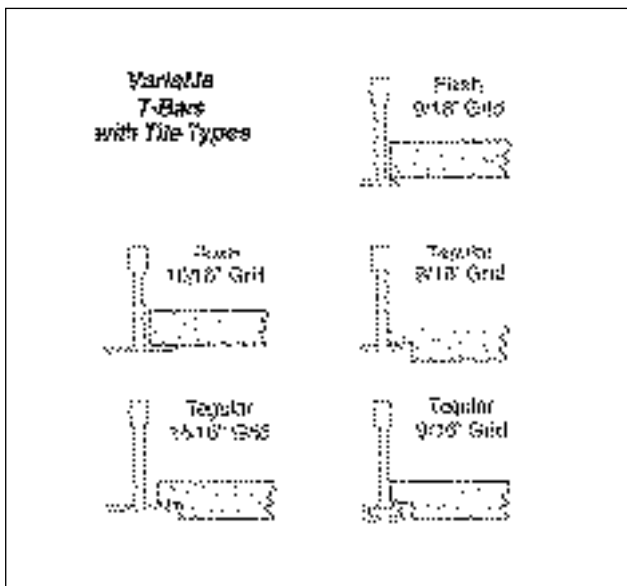


Figure 1
Mesurée en charge infinie



Caractéristiques techniques

- Bande passante :**
50 Hz à 10 kHz (voir Figure 1)
- Puissance :**
60 Watts efficaces*
120 Watts programme
(* Norme EIA RS-426-A)
- Sensibilité à la pression :**
89 dB, 1 mètre, 1 Watt
- Aimant :**
Céramique, 0,37 kg
- Impédance :**
8 Ohms (nominale)
5,5 Ohms (minimum)
- Diamètre de la bobine :**
2,6 cm
- Dispersion polaire :**
(voir Polarité)
- Fréquence de coupure :**
800 Hz 12 dB/octave, à dérive mécanique
- Dimensions :**
59,5 cm (hauteur)
59,5 cm (largeur)
7,6 cm (profondeur)
- Poids net :**
3,41 kg
- Poids d'expédition :**
5,23 kg
- Emballage :**
Par deux (2) dans un carton standard
(Livré à l'unité sur commande)

Accessoires recommandés :

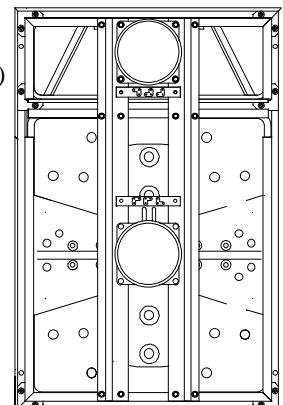
PBB2.0 Caisson arrière de 60 cm3

- 60,3 cm (hauteur)
- 60,3 cm (largeur)
- 12,7 cm (profondeur)

PBB2.9 Caisson arrière de 88 cm3

- 60,3 cm (hauteur)
- 60,3 cm (largeur)
- 20,3 cm (profondeur)

Sangle de sécurité pour attacher le SpeakerTile™ au caisson arrière



Importateur exclusif en France:

JBK Marketing
7 RUE DE PLAISANCE • 75014 • PARIS • FRANCE

T é l : 01 4 8 56 39 44
F a x : 01 4 5 33 00 59
www.jbkaudio.com