

COX 8 MKII

POLYVALENT ET PRATIQUE



CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- haut-parleur de graves de 8" (2" VC), haut-parleur à compression PEN de 1,75" chargé par cornet
- système coaxial à 2 voies
- 250 W en continu (1000 W en crête)
- Jusqu'à 132 dB max. SPL
- sensibilité de 96 dB (1W/1m)
- 74 Hz - 20 kHz gamme de fréquences utilisable
- speakON[®] et connecteurs Phoenix à 4 broches
- Enceinte en bois avec revêtement en polyurée
- Boîtier multifonctionnel pesant seulement 7,8 kg

DESCRIPTION DU PRODUIT

Le **COX 8 MKII** présente un design avancé et combine le tweeter et le haut-parleur de médium-basse en une seule unité avec une membrane **coaxiale** pour une **qualité sonore constante** et une **qualité sonore constante** et un **facteur de forme compact**. Le passif **COX 8 MKII** offre une **image sonore optimisée** avec une **localisation et une différenciation précises du signal sonore**. Il est également facile à installer grâce à son **faible poids** et ses **dimensions réduites**. Le **COX 8 MKII** a une **conception multifonctionnelle** qui permet une utilisation polyvalente au sol, sur pied, suspendu ou fixé au mur. **COX 8 MKII** est une **excellente option pour les installations, les applications mobiles et la surveillance de scène** grâce aux accessoires disponibles et aux possibilités d'intégration du système. Domaines d'application (exemples) : salles de conférence, bars, moniteurs sur scène, remplissages latéraux et frontaux, sonorisation architecturale et petits systèmes de sonorisation mobiles.

SPÉCIFICATIONS

COX 8 MKII

ACOUSTIQUE	
Gamme de fréquences (± 3 dB) ¹	102 Hz - 16 kHz
Gamme de fréquences (-10 dB) ¹	74 Hz - 20 kHz
Angles de couverture (-6 dB) [H x V] ²	114° x 100°
Angles de couverture moyens (-6 dB) [H x V] ³	122° x 116°
Impédance nominale	8 Ω
Sensibilité ¹	96 dB
Puissance de crête	1000 W
Puissance continue ⁴	250 W
SPL de crête maximum ⁵	132 dB
Type de système	système coaxial à 2 voies
Fréquence de coupure	1,9 kHz
Transducteurs	Haut-parleur coaxial avec : LF : 1 x 8" haut-parleur (bobine acoustique de 2") HF : 1x 1.75" PEN haut-parleur à compression
Type de boîtier	Boîte ventilée
Connecteurs	Neutrik speakON [®] NL4 Connecteur Phoenix à 4 broches MSTB
Câblage	speakON [®] NL4 : Broches 1+ / 1- : haut-parleur ; Broches 2+ / 2- : N.C. Phoenix : Broches 1+ / 1- : haut-parleur ; Broches 2+ / 2- : lien
MÉCANIQUE	
Dimensions du produit [H x L x P]	352 x 240 x 208 mm
Poids	7,8 kg
Dimensions de l'emballage [H x L x P]	460 x 342 x 310 mm
Poids total	9,1 kg
Cabinet	contreplaqué de 12 mm
Finition du cabinet	Revêtement polyuréthane noir
Grille	Acier perforé peint par poudrage
Grément	6x M8 points d' ancrage : 1 en haut, 3 en bas, 1 de chaque côté 6x M5 points de fixation : 2 en haut, 2 de chaque côté, 2 en bas 1x point de montage pour support SMB à l'arrière
ACCESSOIRES	
Support de montage mural	COX8 WB
Support de montage intelligent	PMÉ

¹ Espace complet, 1W / 1m, sur l'axe

² Angles de couverture à 4 kHz

³ Valeur moyenne des angles de couverture (800 Hz - 6 kHz)

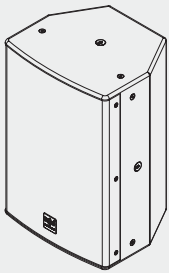
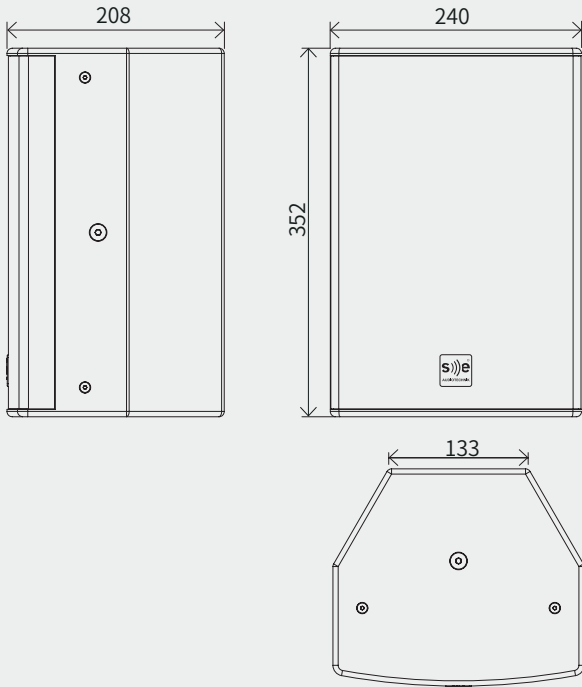
⁴ Selon la norme EIA-426B (basée sur la tension efficace)

⁵ SPL de crête maximal = sensibilité + 10log10(puissance continue) + 12 dB facteur de crête

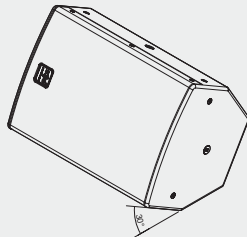
Toutes les spécifications des produits peuvent être modifiées sans préavis.

DESSINS DU PRODUIT COX 8 MKII

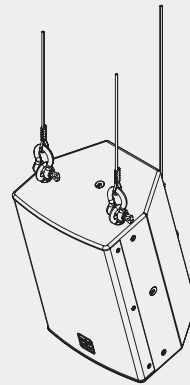
Les annotations sont données en millimètres.



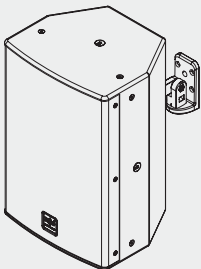
Verticalement,
comme haut-parleur autonome
pour le renforcement de la
gamme complète.



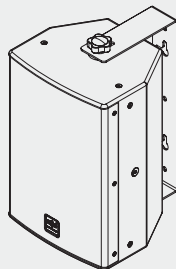
Horizontalement,
comme moniteur de scène.



Suspendu
en utilisant les filetages
M5 et M8.



Montage mural
en utilisant le SMB
(Smart Mounting Bracket).



Montage mural
en utilisant le WMB (Wall Mounting
Bracket). Permet également d'autres
variantes de montage.