

Q 110

Façade
Retour
Front-Fill
Monitor

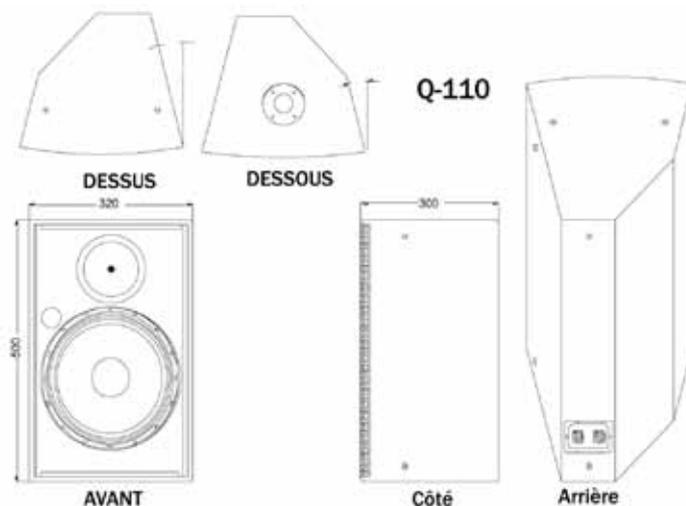
Enceinte 2 voies passive, utilisation façade ou retour
SPL élevé, distortion réduite
200W AES 95dB/W/m
Conference, FOH, Front Fill, Monitor
Directivité 70°(H) x 70°(V), pavillon rotatif
Plug & Play (Pas de points d'égalisation)
2 connecteurs Neutrik NL4MP



La Q110 est une enceinte ultra compacte deux voies passive pouvant être utilisée en position façade ou retour.

Son faible encombrement ainsi que son poids réduit permettent à la Q110 d'être facilement transportée et de rester très discrète.

- La Q110 possède des inserts M8 pour être suspendue dans toutes les positions, plus une embase 35mm pour pieds.
- L'enceinte est fabriquée avec du contreplaqué de bouleau baltique de 18mm d'épaisseur.
- L'enceinte est recouverte de 3 couches de peinture Warnex haute résistance.
- La réponse en fréquence tient en +/- 4dB de 80Hz à 20kHz, sans correction électronique.
- Un processeur optionnel permet de protéger l'enceinte mais aussi d'adjoindre à la Q110 un Q15B ou un Q118 pour étendre la réponse vers le bas du spectre.
- L'amplification recommandée est de 200W RMS sous 8 Ohm. Un filtre passe haut à 60hz (24dB/Octave type Butterworth) est indispensable pour limiter l'excursion du cône papier.



Réponse en Fréquence
80Hz - 20KHz (+/- 4dB)

Sensibilité : 95dB SPL 1W/m

Puissance admissible : 200W AES

Niveau SPL : 118dB SPL continu

Directivité : 70°x70°(HxV) / -6dB

Fréquence de coupure : 3.5 KHz

LF : 10" (bobine 2")

HF : Titanium diaphragme 1,25" embouchure 1"

Impédance : 8 Ohm

Poids Net : 14Kg

Finition : peinture Warnex
3 couches avec effet texturé

Rigging :
2 inserts M8 dessus et sur le
grand côté, 1 insert M8 à l'arrière

H x L x P :
500mm x 320mm x 300mm

Connecteurs : 2 x NL4MP Neutrik

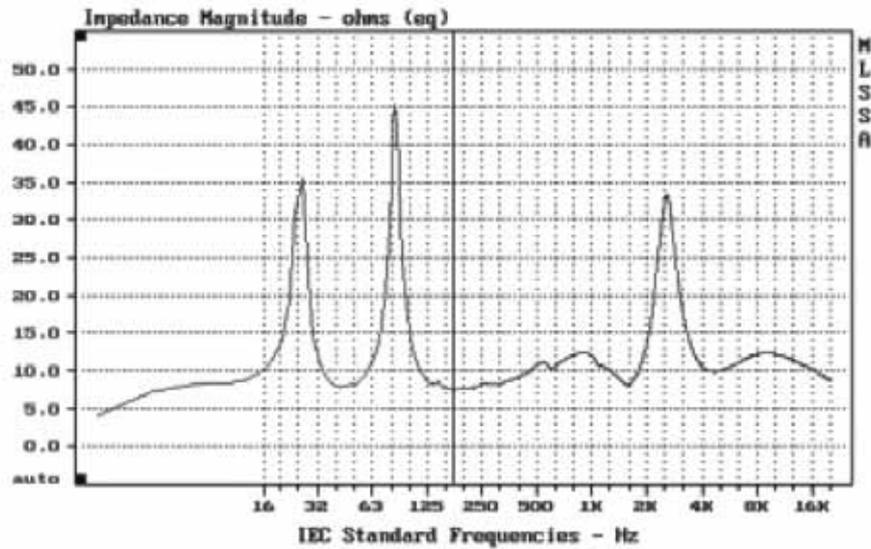
série Q

Q pour Qualité. Cette série offre un rapport qualité prix inégalé pour une utilisation façade ou retour en conférence, FOH, Front Fill et Monitor. La gamme se compose de 2 enceintes large bande (Q-110 et Q-115), d'un caisson de basse (Q-15B) et d'un subwoofer (Q-118B). Toutes les enceintes de la série Q sont assemblées avec du multiplis de bouleau de Russie vissé/collé, et protégé par trois couches de peinture polyuréthane WARNEX haute résistance.

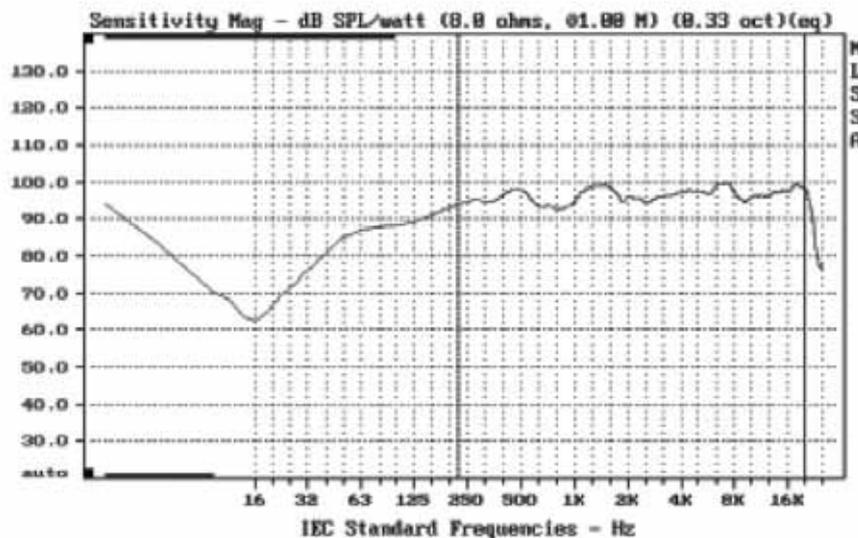
Q 110

Façade
Retour
Front-Fill
Monitor

Enceinte 2 voies passives, utilisation façade ou retour
SPL élevé, distortion réduite
200W AES 95dB/W/m
Conference, FOH, Front Fill, Monitor
Directivité 70°(H) x 70°(V), pavillon rotatif
Plug & Play (Pas de points d'égalisation)
2 connecteurs Neutrik NL4MP



COURBE d'IMPEDANCE



Level (221:28833 Hz) = 96.71 dB SPL/watt (8.8 ohms, 0.188 M) (0.33 oct)(eq)

REPONSE EN FREQUENCE