

Q 115

Façade
Retour
Front-Fill
Monitor

Enceinte 2 voies passives, utilisation façade ou retour
SPL élevé, distortion réduite
300W AES 101dB/W/m
Conference, FOH, Front Fill, Monitor
Directivité 80°(H) x 50°(V), pavillon rotatif
Plug & Play (Pas de points d'égalisation)
2 connecteurs Neutrik NL4MP

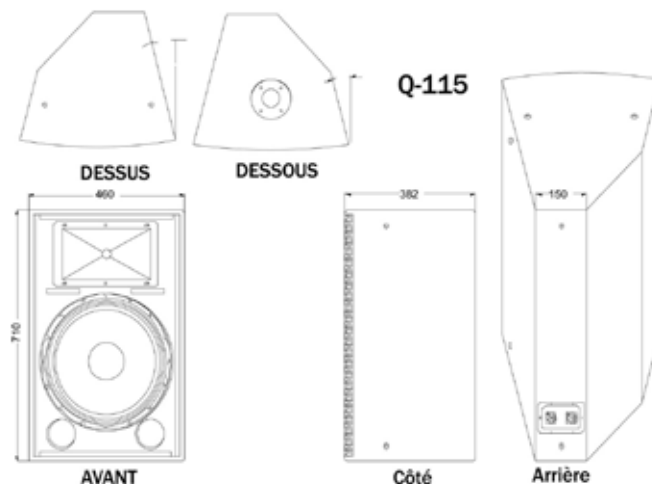


La Q115 est une enceinte deux voies passive pouvant être utilisée en position façade ou retour.

Son faible encombrement ainsi que son poids réduit permettent à la Q115 d'être facilement transportée et de rester très discrète.

- La Q115 possède des inserts M8 pour être suspendue facilement, 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 65Hz à 20kHz, sans correction électronique.
- Un processeur optionnel permet de protéger l'enceinte mais aussi d'ajouter à la Q110 un Q15B ou un Q118 pour étendre la réponse vers le bas du spectre.
- L'amplification recommandée est de 300W RMS sous 8 Ohm. Un filtre passe haut à 50hz (24dB/Octave type Butterworth) est indispensable pour limiter l'excursion du cône papier.

La sensibilité élevée (101 dB/W/m) de l'enceinte ainsi qu'une puissance admissible conséquente (300W AES) permettent à la Q115 de délivrer de fortes pressions acoustiques avec un minimum de distorsion.



Réponse en Fréquence
65Hz - 20KHz (+/- 4dB)

Sensibilité : 101dB SPL 1W/m

Puissance admissible : 300W AES

Niveau SPL : 125dB SPL continu

Directivité : 80°x50°(HxV) / -6dB

Fréquence de coupure : 3 KHz

LF : 15" (bobine 2,5")

HF : Titanium diaphragme 1,25"
embouchure 1"

Impédance : 8 Ohm

Poids Net : 25Kg

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 :
710mm x 460mm x 382mm

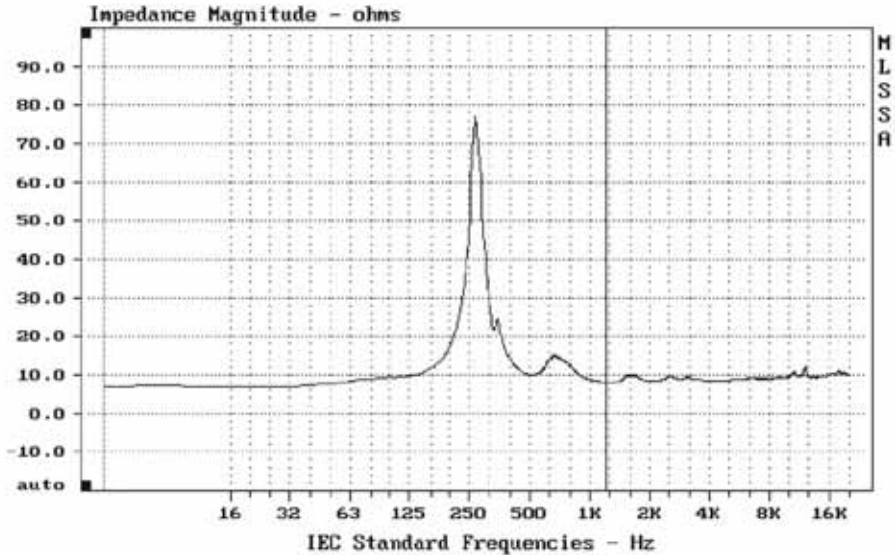
Connecteurs : 2 x NL4MP Neutrik

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.

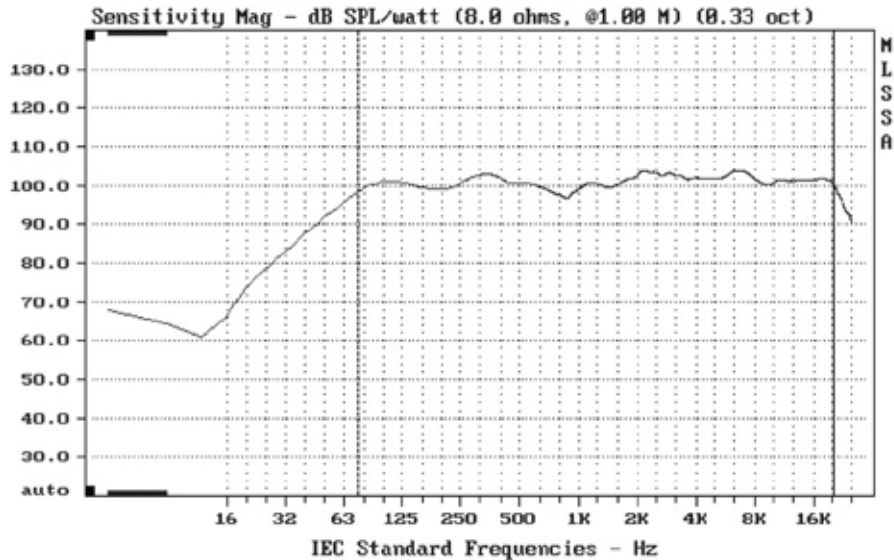
Façade
Retour
Front-Fill
Monitor

Enceinte 2 voies passives, utilisation façade ou retour
SPL élevé, distortion réduite
300W AES 101dB/W/m
Conference, FOH, Front Fill, Monitor
Directivité 80°(H) x 50°(V), pavillon rotatif
Plug & Play (Pas de points d'égalisation)
2 connecteurs Neutrik NL4MP



CURSOR: y = 8.85432 x = 1285.9867 (326)

COURBE d'IMPEDANCE



Level (74:20851 Hz) = 101.26 dB SPL/watt (8.0 ohms, @1.00 M) (0.33 oct)

REPOSE EN FREQUENCE