

CS 15

Façade
Retour
Front-Fill
Multidiffusion

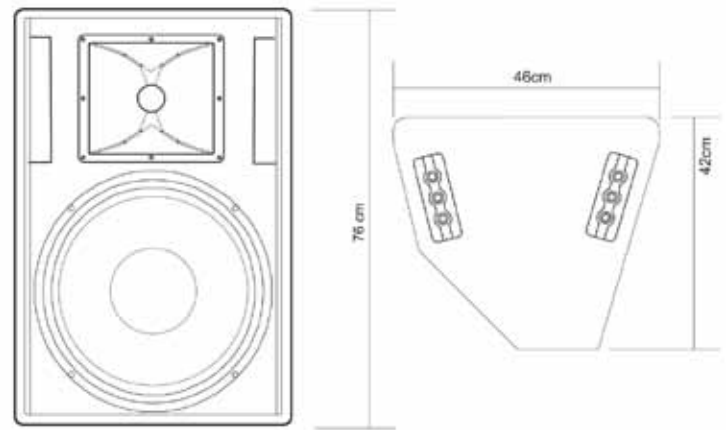
SPL très élevé , distortion réduite
Tenue en puissance élevée 600W
Conference, FOH, Front Fill, Monitor
Directivité 60°(H) x 40°(V), pavillon rotatif
Plug & Play (pas de points d'égalisation)
2 connecteurs Neutrik NL4MP



La CS-15 est une enceinte 2 voies passive ou active qui peut être utilisée en façade, retour, front-fill ou multidiffusion. Elle a été conçue à base d'un boomer de 38 cm à haut rendement et d'un moteur 3" au néodymium.

- La faible directivité horizontale (60°) permet d'utiliser la CS-15 en multidiffusion.
- Il est possible de coupler 2 CS-15 ensemble (pavillon tourné de 90° pour avoir une ouverture de 40°*60°) pour gagner en pression et en couverture.
- La CS-15 est capable de délivrer de très fortes pressions acoustiques avec un minimum de distortion.
- La CS-15 peut être utilisée sans correction électronique.
- L'utilisation d'un processeur externe permet de protéger l'enceinte, mais aussi d'utiliser la CS-15 avec le CS-18S, le HP-18H ou le HP-18Hup pour étendre la réponse en fréquence vers le bas du spectre.
- La réponse en fréquence tient en +/- 3dB de 60Hz à 17KHz (avec correction électronique) et de 60Hz à 11kHz sans correction.
- La puissance admissible est de 600W C2R

(signal de test: musique électronique (Facteur de crête 0dB)
HPF (24dB/octave Butterworth @ 60Hz), 600W RMS pendant 12H)



Réponse en fréquence
50Hz - 14KHz (+/- 4dB)

Sensibilité : 101dB SPL 1W/m

Puissance admissible : 600W

Niveau SPL : 129dB SPL continu

Directivité : 60°x40°(HxV) / -6dB

Fréquence de coupure : 3 KHz

LF : 15" (4" Bobine IN/OUT)

HF : Titanium diaphragme 3"
embouchure 1,4"

Impédance : 8 Ohm

Poids Net : 40Kg

Finition : peinture Warnex
5 couches avec effet texturé

Rigging : 2 Flying Track dessus et
dessous, 1 Flying Track à l'arrière

H x L x P :
760mm x 460mm x 420mm

Connecteurs : 2 x NL4MP Neutrik

série CS

La série CS a été développée par nos soins. Elle permet aux ingénieurs du son les plus exigeants d'obtenir un maximum de pression avec un minimum de distortion, dans un format ultra-compact. Les composants sont fabriqués sur cahier des charges. L'ébénisterie est réalisée à partir de multiplis de bouleau de Russie (18mm / 11 plis). Le revêtement utilisé est de la peinture allemande texturée Warnex (sept couches). Les composants utilisés sur les filtres passifs sont de très haute qualité : condensateur Bennic 400VDC, selfs sur air insaturable de section 1,5mm²...

CS 15

Façade
Retour
Front-Fill
Multidiffusion

SPL très élevé , distortion réduite
Tenue en puissance élevée 600W
Conférence, FOH, Front Fill, Monitor
Directivité 60° (H) x 40° (V), pavillon rotatif
Plug & Play (pas de points d'égalisation)
2 connecteurs Neutrik NL4MP

