FLEXLINE PCX12

FICHE TECHNIQUE PRELIMINAIRE

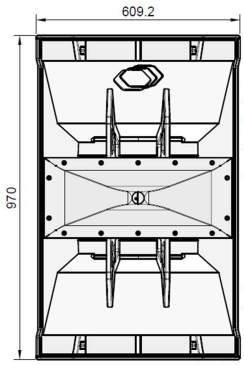
LE TOP 3 VOIES COAXIAL HIGH SPL

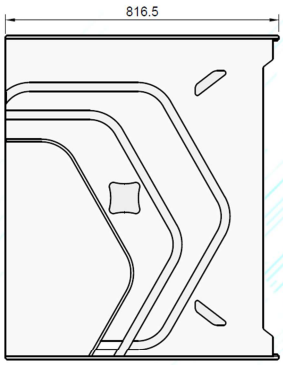
La **Flexline PCX12** est une **enceinte 3 voies 2x12" + 1,4" coaxiale** pensée pour apporter une solution point source à large ouverture et pour couvrir de larges dancefloors avec une seule enceinte par coté.

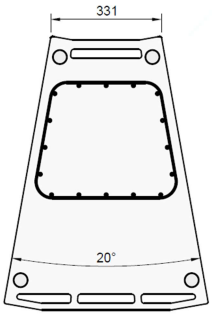
Cette enceinte est équipée de deux 12" à forte puissance de chez 18Sound montés dans un pavillon court hybride et d'une compression coaxiale 3" + 2" custom en provenance de chez B&C montée dans un pavillon en fibre de verre réalisé sur-mesure.

Avec son ouverture large (80°Hx35°V) et ses performances hors du commun, elle est conçue pour pouvoir couvrir de grosses jauges avec peu d'unités et ainsi limiter les phénomènes de peignes intrinsèques aux enceintes point-source.









Réponse en fréquence (±3dB)	63Hz – 20kHz
Sensibilité moyenne	LF : 106,8dB @2V RMS
	MF/HF : 113dB @2,83V RMS
Puissance SPL max	134,6dB continus (69,3V RMS)
	146,6dB max[1]
Transducteurs	LF : 2 x 12" 1200W AES
	MF : 1 x 3" 90W AES
	HF : 1 x 2" 50W AES
Filtrage LF/MF/HF	Bi-amp : LF + MF/HF (passif)
Fréquence de raccords	LF/MF : 400Hz (LR24)
	MF/HF : 5600Hz (BW18/12)
Impédance nominale	4Ω + 8Ω
Puissance admissible	1200W AES + 140W AES
Dispersion HF	80°H x 35°V
Connexions	2 x Speakon™ NL4
Poids	76kg
Hauteur	970mm
Largeur	609mm
Profondeur	817mm

[1] *Mesure en demi-espace, facteur de crête de 4*

DBM Audio Design® est une marque déposée à l'INPI sous le numéro 4936774. Tous les droits sur la marque DBM Audio Design® appartiennent à son titulaire. Toute reproduction ou utilisation de la marque sans son consentement préalable est strictement interdite.

SAS DBM Audio Design
www.dbmaudiodesign.com
contact@dbmaudiodesign.com