M 1001

ENCEINTE PASSIVE 2 VOIES

DESCRIPTION

Le M 1001 est une enceinte deux voies large bande universelle adaptée à un grand nombre de situations. Avec sa taille réduite, son design neutre et élégant et sa finition particulièrement soignée, le M 1001 se fond dans n'importe quel environnement, quelles que soient les contraintes architecturales. Les accessoires de montage disponibles permettent de fixer l'enceinte M 1001 à un mur ou un plafond en fonction de l'application.
La dispersion contrôlée et le niveau SPL sans distorsion du M 1001 surclassent aisément les performances habituelles des systèmes aussi compacts. Le M 1001 possède une sensibilité élevée grâce à l'utilisation d'aimants surdimensionnés. Il cultive une sonorité agréable et garantit une réponse en fréquence large et homogène grâce à un moteur à compression avec diaphragme en Kapton chargé dans un pavillon à directivité constante. Le concept du filtre LICC comporte un système de protection électrique du moteur aigu.

CARACTÉRISTIQUES

- Enceinte passive 2 voies de haute qualité
- 1 x 10" woofer, ventilè
- 1 x 1" driver, 90°x60°
- Filtre LICC (filtre compensé à basse impédance) à puissance admissible élevée avec protection électronique du moteur aigu
- 300W AES puissance admissible
- Grille frontale en acier recouvrant une double couche de polyester maillé
- Logo RCF frontal rotatif
- Points de fixation sur le panneau arrière, la base et la face supérieure
- Grille frontale en acier recouvrant une double couche de polyester maillé
- Tous les modèles sont équipés d'un connecteur Euroblock 4 broches (entrée audio et sortie Link parallèle)

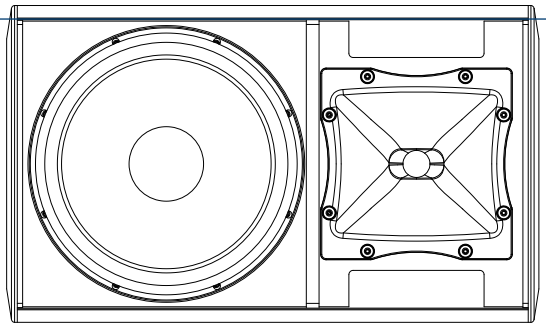
SPÉCIFICATIONS

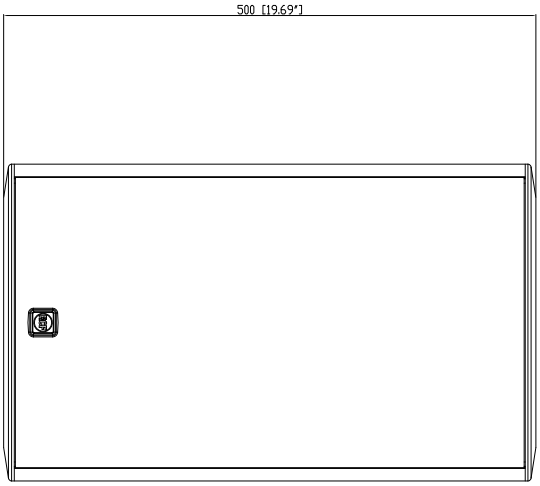
Specifications acoustiques	Réponse en fréquence (-10 dB) :	60 Hz ÷ 20000 Hz
	SPL max. @ 1m:	128 dB
	Angle de couverture horizontale:	90°
	Angle de détection vertical:	70°
	Indice de directivité Q :	10
	Sensibilité du système:	97 dB
Section alimentation	Impédance nominale: alimentation	8 ohm
	Manipulation de tension:	300 W RMS
	Manipulation de tension de crête:	1200 W PEAK
	Amplificateur recommandé:	600 W
	Protections:	Dynamic active mosfet
	Fréquences de recouvrement :	1700 Hz
Hauts-parleurs	Pilote de compression :	1.0", 1.4" v.c
	Woofer :	10", 2.5" v.c
Sections entrées/sorties	Connecteurs d'entrée :	Euroblock
	Connecteurs de sortie :	Euroblock
Specifications physiques	Matériau du cabinet/caisson :	MDF
	Matériel :	6 x M8, 2 x M10
	Grille :	Steel with robust double mesh polyester clothing
	Couleur :	Black, White
Taille	Hauteur :	500 mm / 19.69 inches
	Largeur :	298 mm / 11.73 inches
	Profondeur :	320 mm / 12.6 inches
	Poids :	13.2 kg / 29.1 lbs
Infos colisage	Hauteur du colis :	590 mm / 23.23 inches
	Largeur du colis :	388 mm / 15.28 inches
	Profondeur du colis :	388 mm / 15.28 inches
	Poids du colis :	14.8 kg / 32.63 lbs

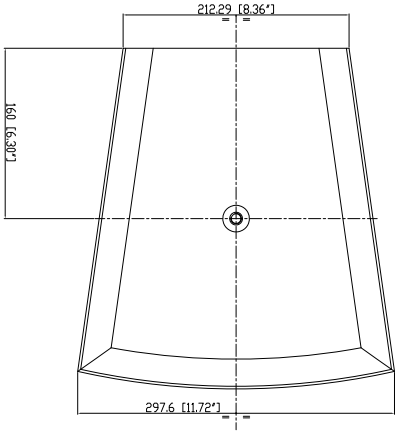
NUMÉRO DE PIÈCE

- **13041015**
  M 1001
  Black
  EAN 8024530010072
- **13000497**
  M 1001 W
  White
  EAN 8024530014049

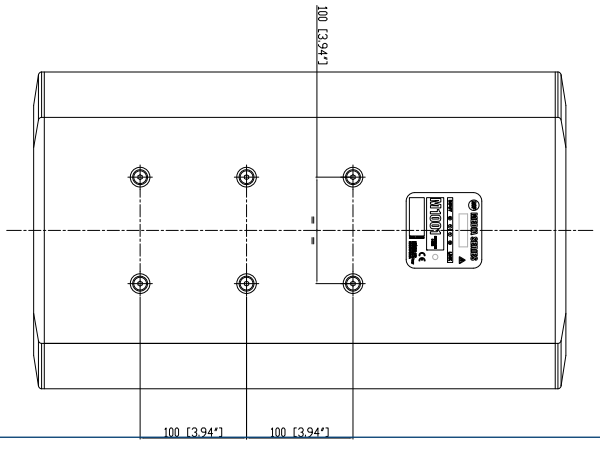
RCF products are continually improved. All specifications are therefore subject to change without notice.



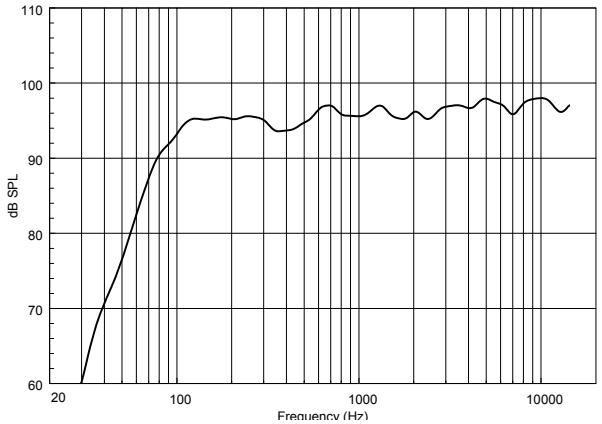




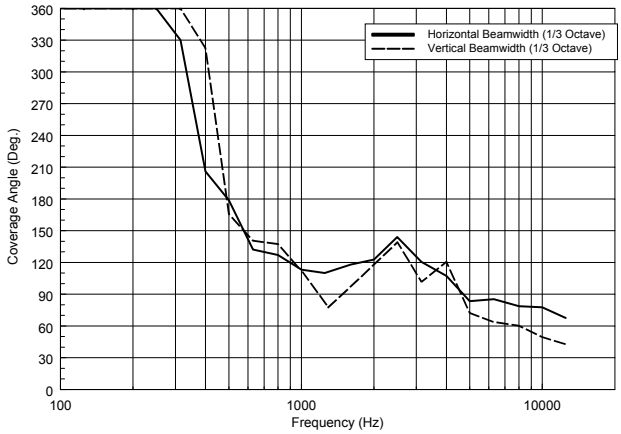
M1001



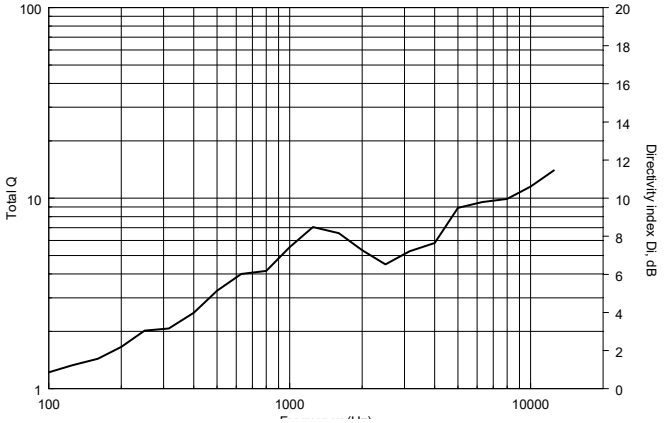
Response 1W/1m



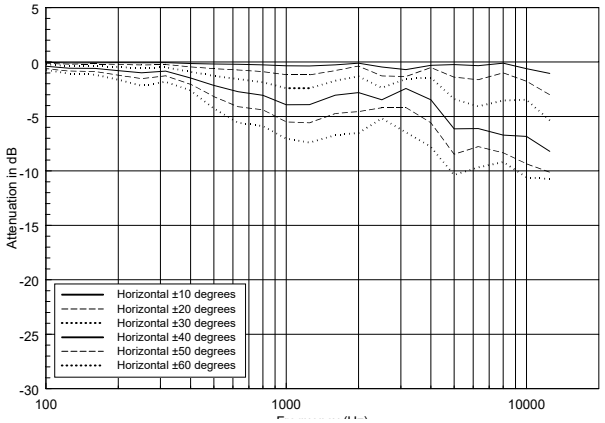
Beamwidth vs. Frequency



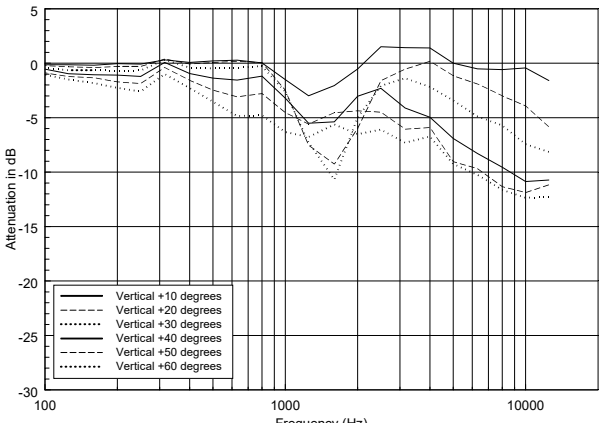
Directivity Index and Q



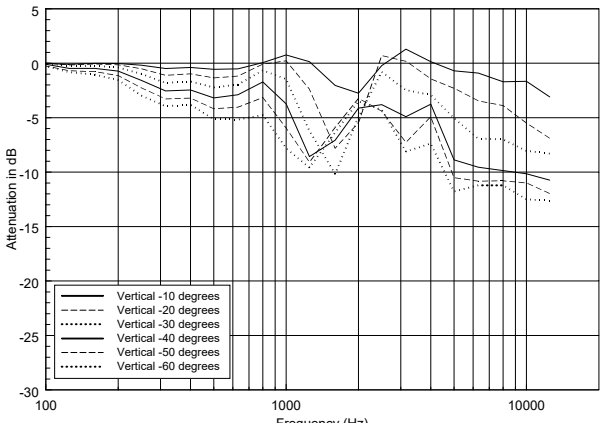
Normalized Horizontal off-axis Response



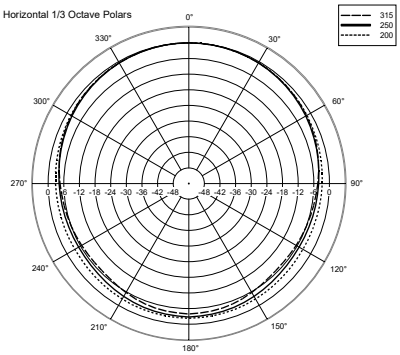
Normalized Vertical off-axis Response. Above the box



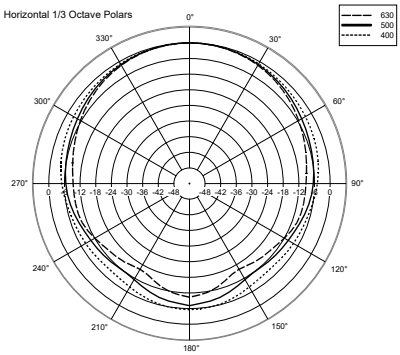
Normalized Vertical off-axis Response. Below the box



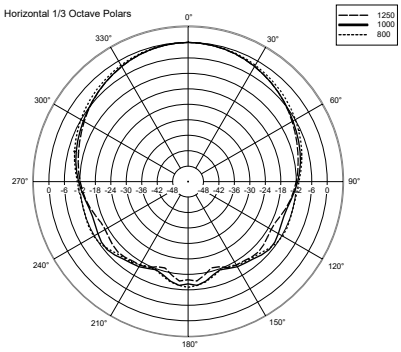
Horizontal 1/3 Octave Polars



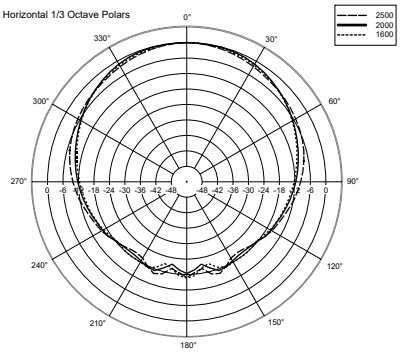
Horizontal 1/3 Octave Polars



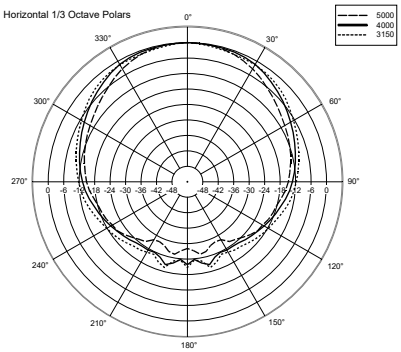
Horizontal 1/3 Octave Polars



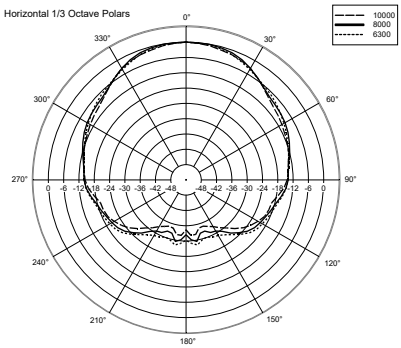
Horizontal 1/3 Octave Polars



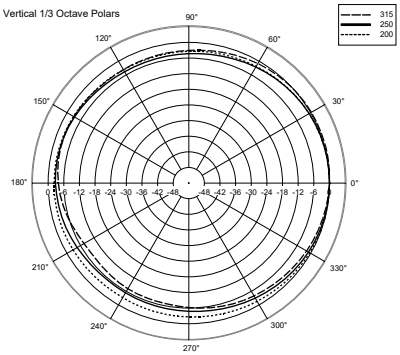
Horizontal 1/3 Octave Polars



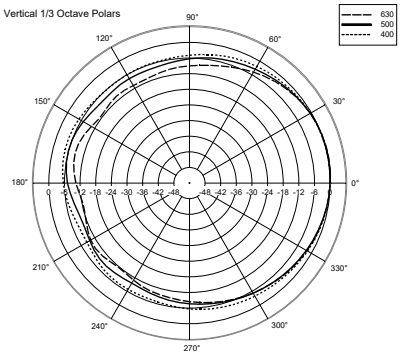
Horizontal 1/3 Octave Polars



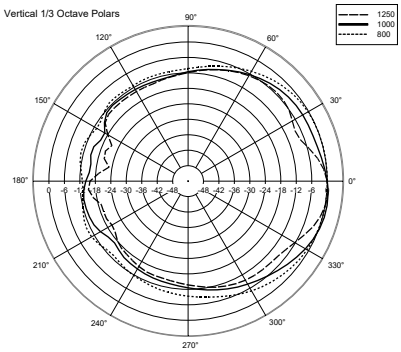
Vertical 1/3 Octave Polars



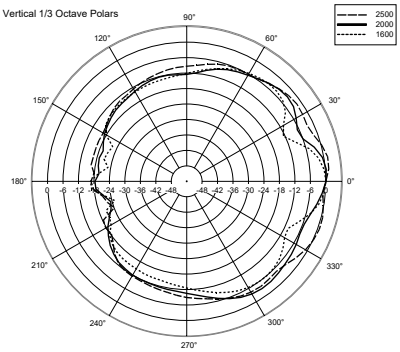
Vertical 1/3 Octave Polars



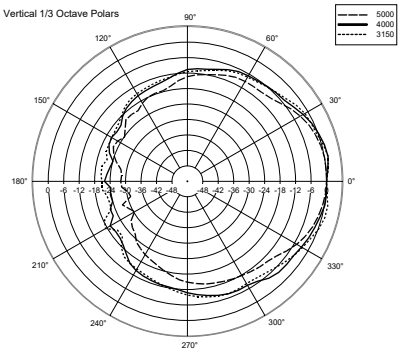
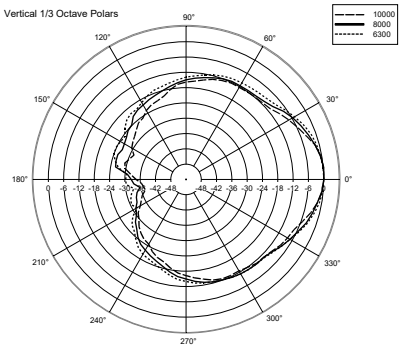
Vertical 1/3 Octave Polars



Vertical 1/3 Octave Polars



Vertical 1/3 Octave Polars



Vertical 1/3 Octave Polars