FICHE PRODUIT Hf314

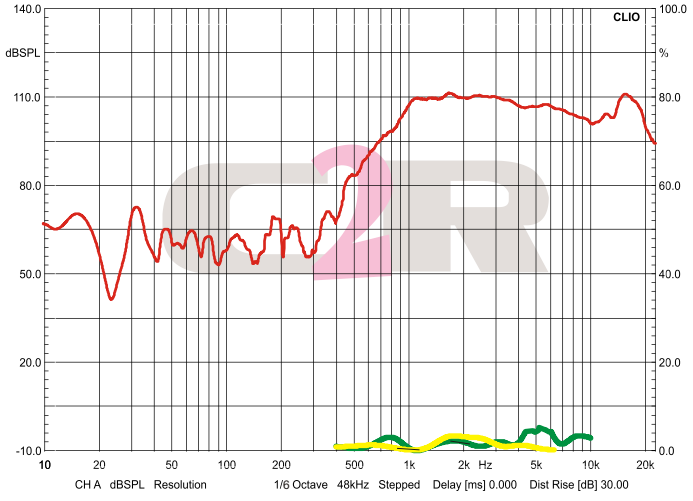
Composants

Description

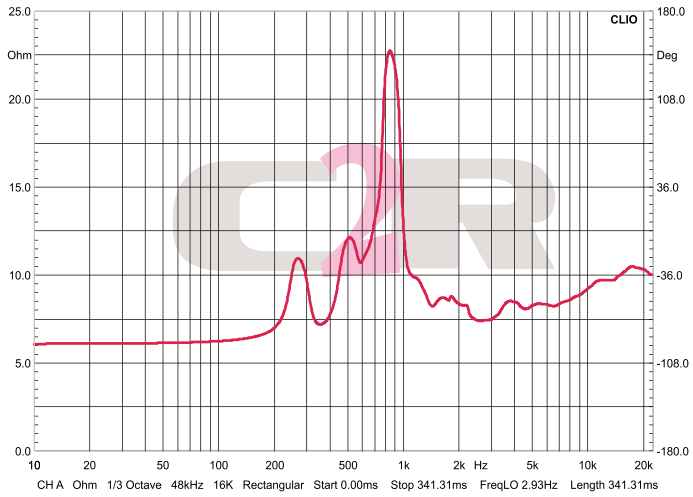
Le HF 314 est l'évolution du moteur qui équipe le LA-208. Ce moteur procure un son doux dans le médium avec un aigüe naturel et filant. Le taux de distortion est extrêmement bas. Ce moteur équipe notamment la HP-12VC et peut être coupé bas (1KHz 12dB/octave) car le diaphragme est rigide (Alliage tri-composants) et, est suffisamment léger pour monter très haut en fréquence (20Khz à -6dB). Ce transducteur est idéal pour être utilisé dans une enceinte type" ligne-array" ou 2 voies classique

Spécifications

Réponse en Fréquence: 800Hz-20KHz (+/- 3dB sans correction électronique)
Sensibilité: 109dB SPL 1W/m avec Horn CS-15
Puissance admissible: 100W AES
Niveau SPL: 129dB SPL continu
Fréquence de coupure minimum recommandée: 1 Khz 12dB/octave
Matériaux : Diaphragme: AlliageTri-Composants, Suspension périphérique: Polymère, Aimant: Neodynium
Diaphragmme : 3", Embouchure 1,4"
Impedance: 8 ou 16 Ohm
Poids Net: 2,4Kg
Dimensions:
Hauteur: 35mm
Diametre: 135mm



Réponse en Fréquence à 2,83V/m et Courbes de distortion H2 et H3



Courbe d'impédance avec horn CS-15





info@c2r-audio.fr
http://www.c2r-audio.fr

ZAE des Iles Batiment E Bp77 26240 Saint Vallier Tél: 0033 870 719 373 Fax 0033 475 231 087 FRANCE