

MANGER

p2



LA PROCHAINE ÉTAPE

Se rapprocher le plus possible de l'original a toujours été l'ambition de Manger Audio. p2 en est l'étendard de la gamme des enceintes Manger passive.

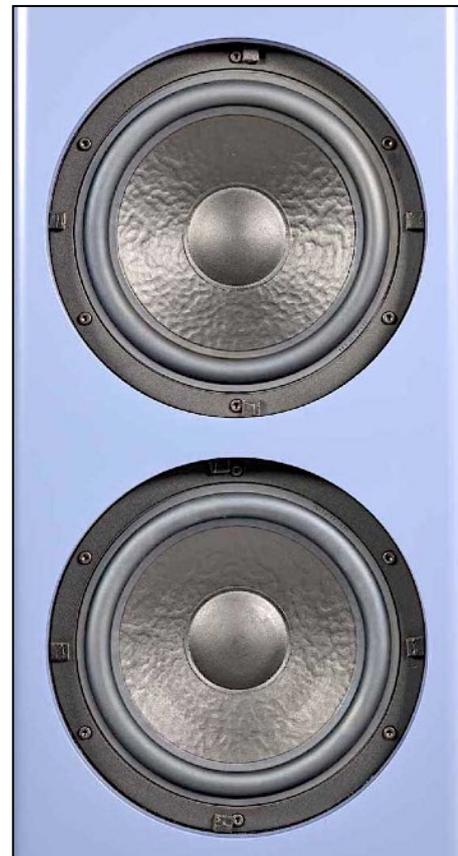
p2 est une deux voies dont le haut-parleur principal dédié au médium/aigu est le Manger Sound Transducer. Celui-ci est aidé pour la production du grave par un woofer de 20 cm dont la membrane performante est un sandwich de fibres de carbone entre deux couches de cellulose lui conférant une haute rigidité pour une faible masse. Ces deux haut-parleurs actifs sont encastrés en partie supérieure de la face avant de 38 mm d'épaisseur. Ce registre grave généré dans le coffret clos est exploité au maximum par deux radiateurs passifs placés à mi-hauteur de la face arrière.

Un double bornier permet l'alimentation de l'enceinte par un signal passant d'abord par un filtre solidaire de la plaque support du bornier et constitué de composants de très haute qualité. Le coffret repose sur un épais socle en aluminium sur lequel peuvent être vissés quatre pointes coniques faisant interface au sol.

Coffret dont les bord sont arrondis est disponible dans toutes les finitions vernies satinées ou laquées ultra-brillant des nuanciers RAL ou NCS.



Haut-parleurs de façade MST et woofer.



Radiateurs passifs en face arrière

Spécifications :

Type : enceinte colonne passive deux voies

Impédance : 8 ohms

Réponse en fréquence : 30 Hz à 40 kHz

Fréquence de coupure : 340 Hz

Sensibilité : 89 dB (1 W/1 m)

Niveau SPL maximum : 112 dB (en pointe)

Dimensions (LxHxP) : 270 x 1139 x 214 mm

Poids : 32 kg

Haut-parleur médium/aigu : Manger® Sound Transducer

Woofer : Ø20 cm à membrane sandwich papier/fibres de carbone

Type de charge : close à deux radiateurs passifs

Puissance recommandée : 50 à 200 W

Connectique : double bornier WBT Nextgen Cu

Devialet SAM® Processing disponible

Finition personnalisable : toute couleur vernie ou laquée brillant des nuanciers RAL ou NCS



Détail du woofer



Détail du radiateur passif



Filtre derrière la plaque du double bornier



Jeu de pointes et contrepontes