

BRICK



Fidèle à sa philosophie, Cabasse a doté le Brick d'un rendement qui lui permet de se contenter d'amplificateurs de faible et moyenne puissance, tout en rendant son utilisation possible, sans risques, avec des crêtes répétitives de 350 watts.

Très fine d'allure, cette deux voies, équipée du DOM 2 pour les aigus, assure une reproduction satisfaisante des fréquences graves par un 21 cm. L'enceinte est close et sa forme a nécessité une étude particulière du laboratoire.

Voilà un produit luxueux pour le mélomane passionné de vérité sonore mais disposant d'un budget limité.

Cabasse

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES.

Le rendement est une caractéristique fondamentale d'une enceinte. Bien entendu, elle n'est pas la seule. Il faut donc vérifier toutes les mesures et les courbes de réponse. Il faut, en plus, bien s'assurer des puissances admissibles et de crête.

Le signal de mesure de la puissance admissible suivant la norme DIN est un bruit (genre souffle) ayant un rapport puissance crête/puissance efficace important, ce qui signifie que l'enceinte subit pendant ces tests des puissances de crête

très importantes et répétitives.

C'est ce qui explique les caractéristiques de puissance indiquées ci-dessous, et, en particulier la nécessité d'utiliser un amplificateur de 150 W efficaces pour la mesure, afin qu'il puisse délivrer les 350 W crête. Cette enceinte supporte donc sans problème un amplificateur de 150 W efficaces tant que l'on reste dans une utilisation HI-FI, c'est-à-dire sans écrêtage; elle peut d'ailleurs supporter des puissances crête encore plus importantes si leur durée est courte.

Réponse en fréquences : 70-20000 Hz \pm 4 dB.

Efficacité (bruit rose) : 93,5 dB pour 1 watt, mesuré à 1 mètre.

Impédance nominale : 8 Ω .

Puissance nominale : 50 W (DIN 45573).

Puissance crête répétitive : 350 W.

Puissance de l'amplificateur de mesure : 150 W.

Directivité : L'emploi de haut-parleurs à dôme Cabasse garantit une absence de directivité totale à 30° et très peu sensible à 45° comme en témoignent les courbes ci-contre.

Réponse dans les graves : Les courbes de réponse ci-contre ont été mesurées en chambre sourde. Dans une pièce, le niveau moyen dans les graves sera plus important et la bande passante dépendra des caractéristiques acoustiques de la pièce (dimensions, amortissement) et de la position des enceintes dans celle-ci.

Utilisation : Cette enceinte est conçue pour fonctionner verticalement posée sur un socle.

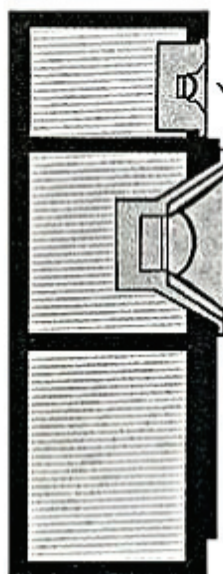
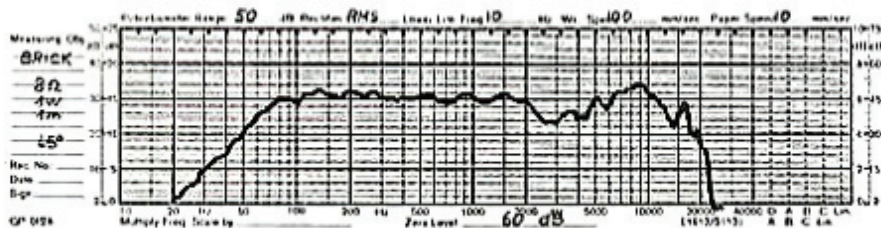
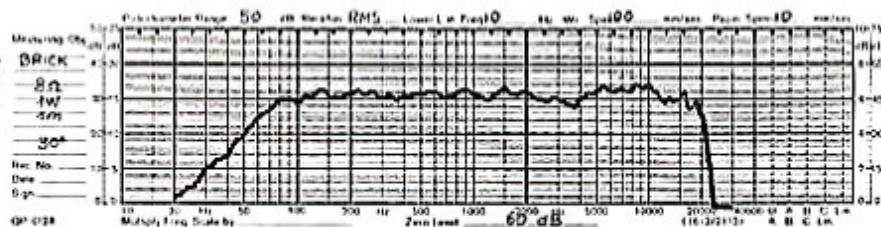
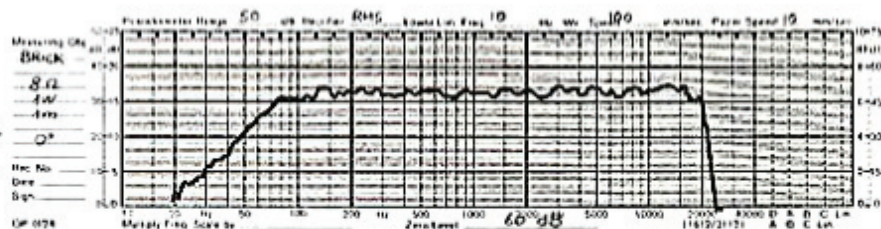
Dimensions et poids :

64 x 30 x 25,6 cm - 13 kg.

Garantie : La garantie Cabasse est acquise à vie au premier acheteur de l'enceinte.

Elle couvre les filtres et les haut-parleurs à condition que l'usage de l'enceinte respecte les normes de puissance présentes sur cette fiche.

COURBES DE REPOSE EN CHAMBRE SOURDE



Aigu :

2,5 cm, dôme, 0,5 kg.
Réf. DOM 2.

Grave :

21 cm, cône, 0,9 kg.
Réf. 21 K 16.

Filtre :

Passif, fréquences de coupures :
6500 Hz.

Cabasse

Toutes les enceintes Cabasse sont équipées de haut-parleurs conçus et réalisés par Cabasse. Etant donné l'évolution des techniques mises en œuvre pour une fiabilité accrue et une recherche constante de qualité optimale, Cabasse se réserve le droit d'apporter toutes modifications aux modèles présentés sur les fiches techniques ou les documents publicitaires.
Cabasse, Kergonan, 29287 Brest Cedex - Tél. 98.02.16.50 - Télex : 940587 - Télécopieur : 98.02.76.18
Cabasse, 22 bd Louise Michel, 92230 Gennevilliers - Tél. (1) 47.90.55.78 - Télécopieur : (1) 47.90.65.35