

CORVETTE



Vous connaissez le dôme? C'est la forme géométrique qui permet le meilleur rapport rigidité/poids. La Corvette, enceinte harmonieuse de dimensions réduites, bénéficie de cette technologie.

Mais il ne suffit pas que ses haut-parleurs médium et aigu à dôme équipent les enceintes de prestige Cabasse. Son grave, le 17NDB, est un dôme à structure «nids d'abeilles», d'où un rendement exceptionnel et une puissance admissible de 120watts efficaces.

Qui dit mieux dans un volume de 30 litres?

 **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.

Réponse en fréquences (avec compensateur):

65-20000 Hz ± 3 dB.

Efficacité (bruit rose, 1 KHz à 20 KHz):

92 dB pour 1 watt, mesuré à 1 mètre.

Impédance nominale: 8 Ω

Puissance nominale: 120 W (DIN 45573).

Puissance crête répétitive: 850 W.

Puissance de l'amplificateur

de mesure: 350 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.

Dimensions et poids:

48 x 25 x 25 cm - 10 kg

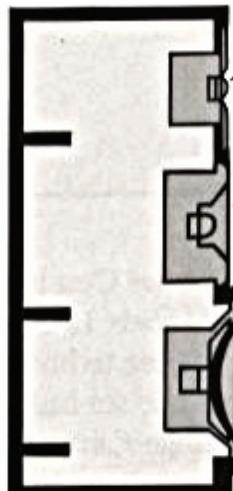
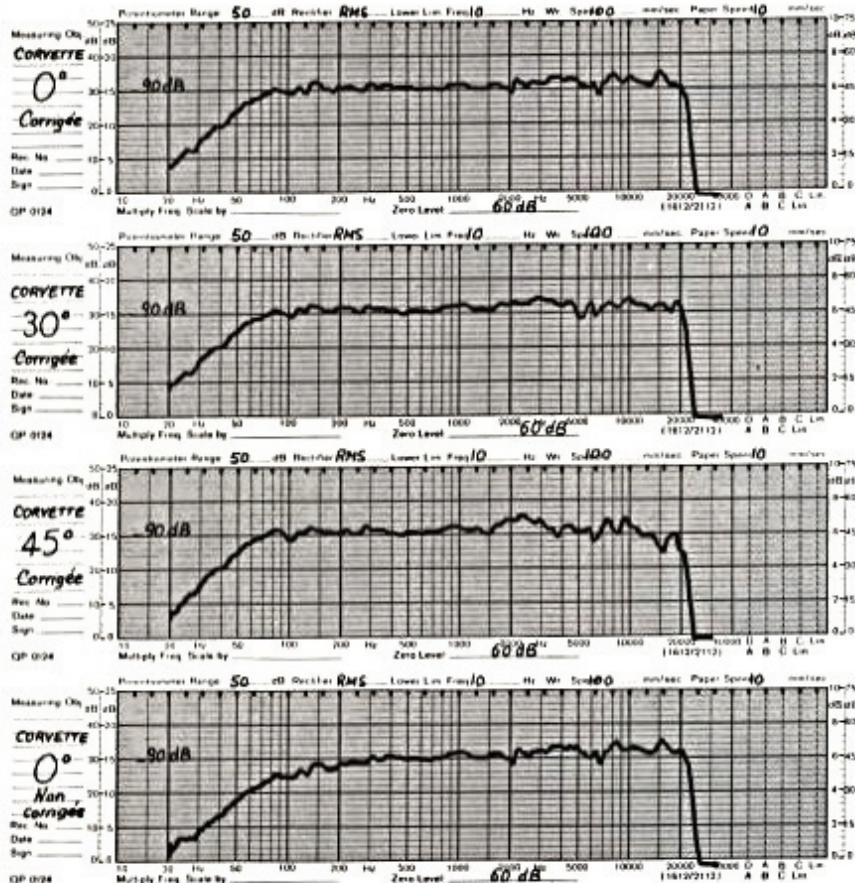
Garantie:

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.

C'est ce qui explique les caractéristiques de puissance indiquées ci-dessous, et, en particulier la nécessité d'utiliser un amplificateur de 350W efficaces pour la mesure, afin qu'il puisse délivrer les 850W crête. Cette enceinte supporte donc sans problème un amplificateur de 350W 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.

COURBES DE REPONSE EN CHAMBRE SOURDE



Aigu:
2,5cm, dôme, 1,4kg.
Réf.: DOM 3.

Médium:
5,5cm, dôme, 1,1kg.
Réf.: DOM 12.

Grave:
17cm, dôme, 1,9kg.
Réf.: 17 NDB.

Filtre passif:
Fréquences de coupures: 700 et 5000 Hz.

Compensateur actif:
Alimentation: 220 V.
4,45 x 26 x 17,7 cm

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, Kerjoran, 29287 Brest Cedex - Tél. 98.02.14.50 - Télex : 940587 - Télécopieur : 98.02.76.18

Cabasse, 22 bd Louise Michel, 92230 Gennevilliers - Tél. (1)4790.55.78 - Télécopieur : (1)4790.65.35