



P E T R E L

Coliasse

PETREL

EQUIPEMENT

- Haut-parleurs (3) grave : 30 cm, cône, 3,5 kg. Réf. : 30 Bz 24 A,
médium : 5,5 cm, dôme, 1,1 kg. Réf. : DOM 12,
aigu : 2,5 cm, dôme, 1,4 kg. Réf. : DOM 4.
- Filtres (1) actif, fréquences de coupures : 800 Hz - 5500 Hz.
- Amplificateurs (3) grave : 150 watts efficaces,
médium : 80 watts efficaces,
aigu : 80 watts efficaces.

CARACTERISTIQUES

Pression impulsionnelle : 118 dB.
Réponse en fréquence :
40-20000 Hz \pm 3 dB.
Sensibilité : -15 dB, soit 140 mV
pour 98 dB à 1 mètre, \pm 0,5 dB.

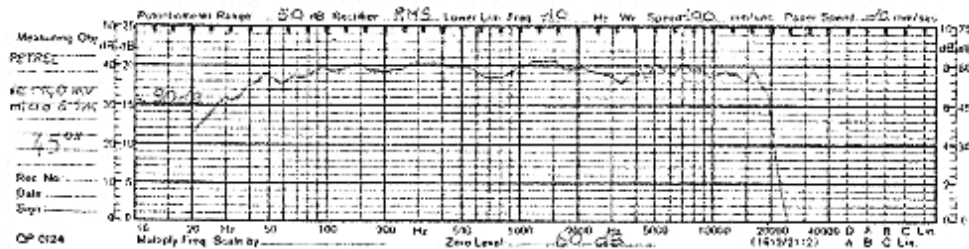
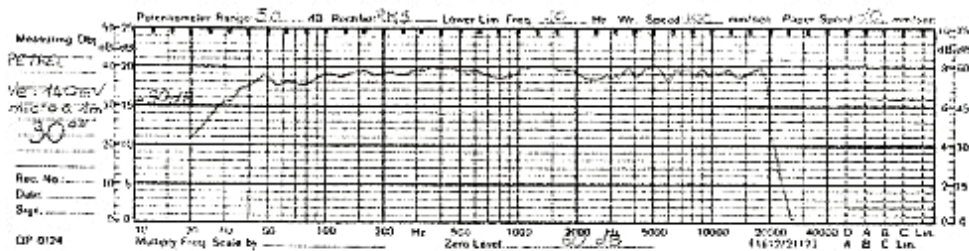
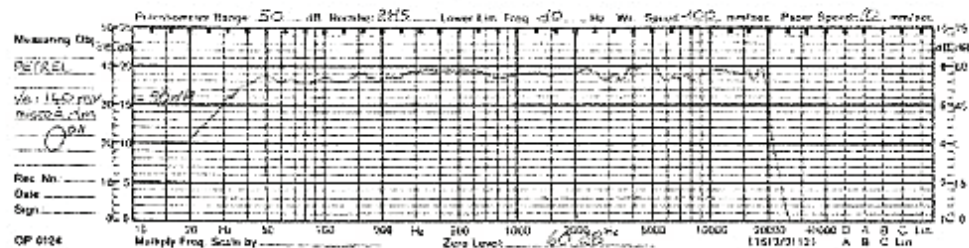
Niveau d'entrée :
- moyen : 0 dB (0,77 V),
- maximum : + 6 dB (1,5 V).
Impédance : 20 K Ω .
Consommation : de 20 à 500 VA.

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.

Utilisation :
Cette enceinte est conçue pour fonctionner
verticalement sur un socle ou à même le sol.

Dimensions et poids :
74 x 35 x 33 cm, 30,5 kg.

Garantie :
Haut-parleurs garantis à vie, électronique
5 ans, suivant nos conditions générales.



ASSERVISSEMENT

L'emploi de filtres passifs et le trainage des membranes des haut-parleurs provoquent des altérations de toutes sortes ainsi qu'une coloration nuisibles à la haute-fidélité.
L'asservissement Cabasse, exclusif au plan mondial, corrige l'ensemble de ces défauts. Il agit doublement sur la membrane : son mouvement est immédiatement corrigé en vitesse et en accélération. Ceci sur le haut-parleur de graves et sur celui de bas-médium, dans le cas du « Goéland » et de l'« Albatros ».
Ce système permet un son parfait, tant en signal qu'en temps de montée et de descente, avec un trainage inexistant.
Ces techniques, associées aux amplificateurs et aux haut-parleurs de la marque, permettent à leurs heureux possesseurs d'attendre non seulement sans crainte mais avec impatience l'avènement très proche des systèmes P.C.M. et des disques à lecture laser.

 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 29200 Brest. Tél. : (98) 02.14.50 Telex : 940587 Cabasse Brest. Cabasse 182 rue Lafayette 75010 Paris Tél. : 202.74.40 Telex : 210887 Cabasse Paris.