

 **Cabasse** La Référence en Haute-Fidélité

GALION IV

SYSTEME A QUATRE VOIES INCORPORE DANS UNE ENCEINTE CLOSE.



JUSTIFICATION.

Le Galion 4 représente sans nul doute une réussite extraordinaire : c'est l'alliance sans compromis de caractéristiques proches de la perfection et d'une esthétique sobre qui séduira les maîtres de maison les plus réticentes.

L'élégance de sa silhouette élancée n'a qu'imperceptiblement empiété sur la richesse et la fidélité remarquable du rendu sonore du Galion 4 : une oreille très avertie pourrait tout au plus déceler une nuance d'atténuation du registre extrême-grave. Cette caractéristique est largement compensée par les excellentes prestations d'ensemble de ce système, présenté dans un boîtier aux proportions particulièrement harmonieuses.

PRESENTATION.

Jusqu'à présent, les meilleurs ensembles comportaient 3 voies. La mise au point de nouveaux haut-parleurs de bas-medium a permis de réaliser des ensembles à 4 voies permettant un nouveau pas vers la perfection.

Le GALION 4 comprend :

- Un 30 BZ 24, nouveau haut-parleur spécialisé dans le registre grave au-dessous des fréquences 150 Hz.
 - Un 17 B 18, également tout nouveau, pour les fréquences entre 150 et 1.200 Hz. Sa conception permet d'éviter toute interférence avec toute autre partie du spectre sonore.
 - Un DOM 12, fonctionnant en piston entre 1.200 et 5.000 Hz.
 - Un DOM 4/4, fonctionnant en piston au-dessus de 5.000 Hz.
- Ces haut-parleurs sont disposés en retrait les uns par rapport aux autres. Le trainage est négligeable, le rendement élevé.

Les distorsions harmoniques et d'intermodulation sont inaudibles dans toute la bande passante.

La directivité, imperceptible, offre un champ sonore uniforme dans un angle de diffusion très large.

La dynamique extrêmement élevée, donne un relief sonore particulièrement satisfaisant à l'écoute tant à faible qu'à fort niveau.

Le GALION 4 est destiné à la sonorisation de salles d'écoute et de locaux d'habitation à l'aménagement élégant, auxquels ses lignes élancées et sa surface au sol réduite conviendront parfaitement.

Il est à utiliser en position verticale, à même le sol.

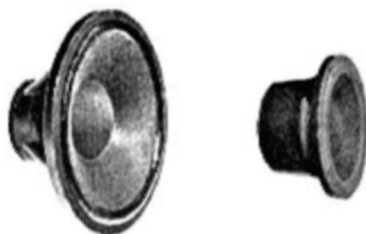
ACCESSOIRES.

Cordon de 5,50 m, notice d'utilisation et fiche de caractéristiques.

GARANTIE.

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

GALION IV



EQUIPEMENT

HAUT-PARLEURS (références)

Induction (teslas)
Flux (milli-webers)
Poids (kilogrammes)
Suspension
Bobine mobile (diamètre)
Puissance (watts efficaces)
Gamme de fréquence (hertz)

30130/30cm/30BZ24
1,50
1,12
4,800
visco-élastique
38,15
70
22 à 7000

17030/17cm/17B18
1,22
0,76
1,900
synthétique
33
70
150 à 3000

14000/5,5cm/DOM12
1,15
0,55
1,150
synthétique
26
25
800 à 5000

4042/2,5/DOM4
1,70
0,46
1,420
synthétique
20
20
4000 à 20000

FILTRE PASSIF (code)

Fréquence de coupure (hertz)

40050
 f_c 150-1200-5000

CARACTERISTIQUES

Puissance admissible (watts)
Efficacité (dB)
Réponse en fréquence (hertz)
Impédance nominale (Ω)

70 (DIN 45573)
95 (bruit rose pour 1 watt mesuré à 1 mètre)
50-20000 \pm 3 dB
8

EXECUTION

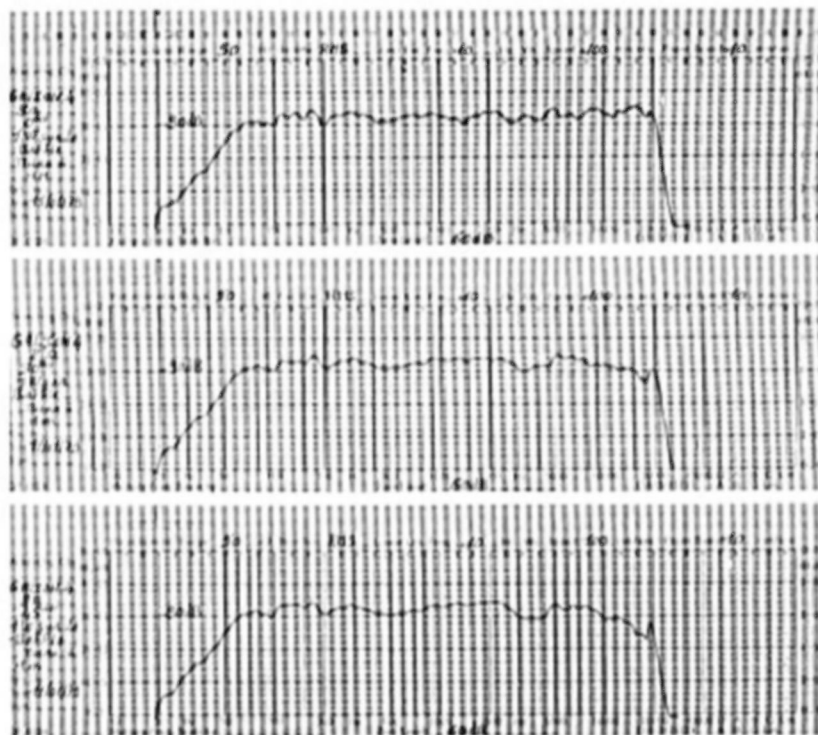
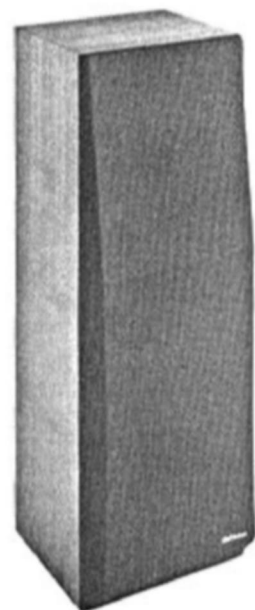
Le boîtier est en noyer (autres placages sur demande), la face avant en tissu de teinte accordée.

DIMENSIONS

Hauteur 100 cm
Largeur 36 cm
Profondeur 34 cm
Poids 33 kg

UTILISATION

Raccordement : bornes à pression
Utilisable sur amplificateur de 2 à 140 W.



Cabasse La Référence en Haute-Fidélité

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.

Toutes les enceintes Cabasse sont équipées de haut-parleurs conçus et réalisés par Cabasse.

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.