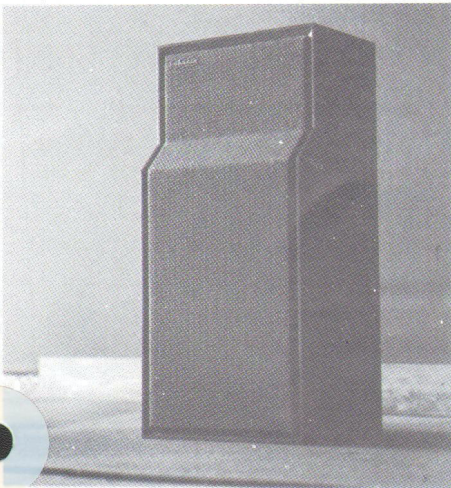


235 BRICK

SYSTEME A DEUX VOIES INCORPORE DANS UNE ENCEINTE CLOSE A RAIDISSEUR.

Le Brick est destiné aux locaux de dimensions moyennes. Ce système à deux voies, avec une parfaite mise en phase et une excellente courbe polaire grâce à son haut-parleur d'aigus à dôme convient particulièrement aux amateurs pour qui le confort d'écoute n'est pas lié à une place fixe.



Combien existe-t-il d'enceintes à dôme sur le marché de la haute fidélité ? Depuis quelques années, elles semblent devoir fleurir sans limite aucune. Une importante remarque doit cependant être faite. Lorsque les premiers dômes étaient lancés - à grand renfort de publicité - Cabasse étudiait encore les modèles qu'il voulait commercialiser. Ses études en chambre sourde lui avaient fait découvrir de nombreux problèmes, en particulier ceux concernant la directivité que l'on veut justement détruire par cette forme de haut-parleur. En effet, il est difficile de construire des dômes peu directifs car la dimen-



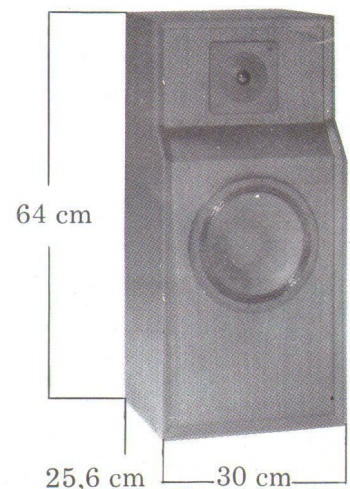
sion, la forme, les caractéristiques mécaniques de la matière, l'environnement doivent être rigoureusement étudiés et respectés. Certains haut-parleurs à dômes sont aussi directifs que les haut-parleurs à cônes pour ne pas avoir respecté ces paramètres.

Quant au rendement ? Le contrôle en chambre sourde est ici inutile. Ecoutez une enceinte quelconque à dôme et le Brick. Sans vouloir vous demander l'impossible, comparez le moteur (l'arrière) d'un dôme quelconque et celui qui équipe le Brick. Vous comprendrez tout de suite pourquoi Cabasse a demandé quatre années de mise au point avant de sortir sur le marché les DOM 4 ou DOM 13 équipant, en particulier, les enceintes à électronique incorporée. Le Brick bénéficie

de ces études, de ces recherches en chambre sourde, de ces applications sur des enceintes prestigieuses comme le Brigantin 3VTA (the best in the world !...).

Nous ne parlons pas ici des phénomènes produits par l'association d'une membrane conique sur le haut-parleur des graves à une membrane à dôme sur le haut-parleur d'aigus. Ces phénomènes, provoquant des distorsions, ont été supprimés. Et, finalement, l'association est pratiquement parfaite.

Ecoutez le Brick, comparez-le avec le Dinghy 222 - et bien sûr d'autres enceintes -, branchés sur un même amplificateur. Vous comprendrez alors qu'il est vrai de dire que les ingénieurs Cabasse connaissent bien leur métier.



235 BRICK

Enceinte de dimensions moyennes, le Brick est équipé d'un haut-parleur à dôme à haut rendement pour les aigus et d'un 21 cm en cône pour les medium et les graves.

L'emploi de ces deux haut-parleurs supprime toute directivité.

Une efficacité de 93 dB pour 1 W mesuré à 1 mètre lui permet, en association avec un amplificateur moyen de 10 à 40 W, un niveau d'écoute très satisfaisant dans des locaux d'habitation normaux.

Sa forme particulière donne une excellente mise en phase des deux haut-parleurs.

Le Brick est livré avec un cordon de 5,50 mètres, une notice d'utilisation et une fiche de caractéristiques. De plus, ses haut-parleurs, comme tous ceux de la marque Cabasse, sont garantis à vie (dans la mesure où l'acheteur garde l'enceinte en sa possession).

EQUIPEMENT

Haut-Parleur grave

Induction

Flux

Poids

Suspension

Bobine mobile

Puissance

Gamme de fréquence

Haut-Parleur aigu

Induction

Flux

Poids

Bobine mobile

Puissance

Gamme de fréquence

Filtere passif

21020/21cm/cône/21K16

1,10 teslas

0,54 milli-webers

0,900 kg

sandwich vinylique

26 mm de diamètre

40 W

45 à 10 000 Hz

3000/2,5cm/dôme/DOM3

1,75 teslas

0,39 milli-webers

1,420 kg

20 mm de diamètre

20 W

4000 à 20000 Hz

f_T 6500 Hz/20480

CARACTERISTIQUES

Puissance admissible

40 W (DIN 45573)

Efficacité (bruit blanc)

93 dB pour 1 W mesuré à 1 m

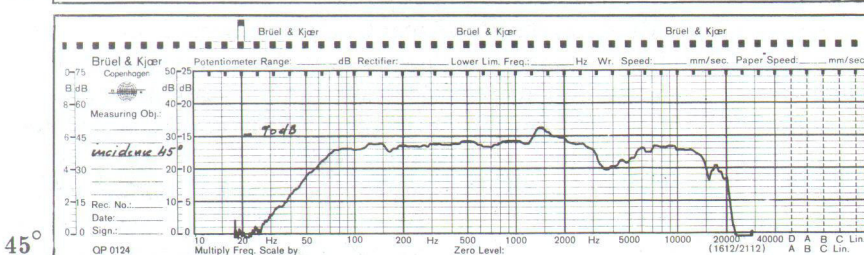
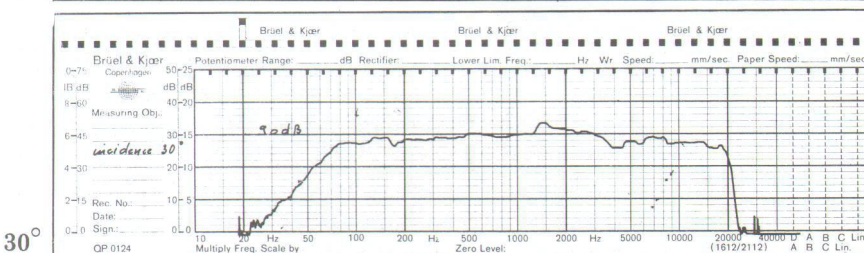
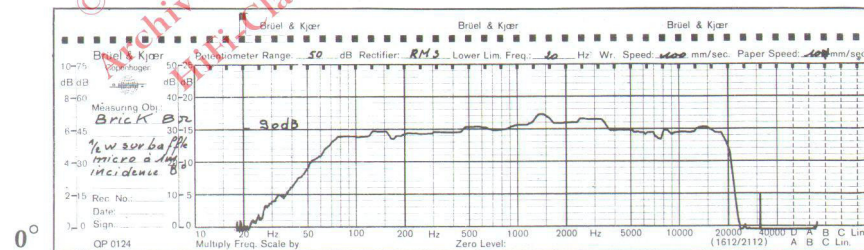
Réponse en fréquence

70 - 20000 Hz ± 4 dB

Impédance nominale

4 ou 8 Ω

© beim Hersteller
Archiv Michael Otto
Classic.de



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

Dimensions

Hauteur 64 cm

Largeur 30 cm

Profondeur 25,6 cm

Poids 8,8 kg

Raccordement connection par vis

Cabasse La Référence en Haute-Fidélité

Etant donné l'évolution des techniques mises en oeuvre pour une fiabilité accrue et une recherche constante de qualité optimale, Cabasse se réserve le droit d'apporter toute modifications aux modèles présentés sur les fiches techniques ou les documents publicitaires.