# Cabasse





# **IROISE 3**

### UNE EXPERIENCE MUSICALE INEGALABLE

Médium-tweeter coaxial, woofers à membranes Duocell, évent vertical et filtres à pentes variantes, toutes les solutions techniques les plus innovantes et les plus performantes ont été intégrées dans l'Iroise 3 pour vous plongez dans une expérience musicale sans égale.



#### MÉDIUM-TWEETER COAXIAL BC13

Cœur du haut-parleur triaxial TC23 qui équipe notamment nos systèmes de référence La Sphère et L'Océan, assemblé et contrôlé dans nos ateliers bretons, le BC13 garantit une parfaite fidélité des timbres, sans artifice ni fatigue auditive, avec une profondeur et un réalisme de l'image sonore inégalables.

#### GRAVES A MEMBRANE DUOCELL

Les 21 cm de l'Iroise 3 sont équipés d'une membrane en Duocell conçue par Cabasse et réalisée par des robots Cabasse. Très légère mais très rigide, parfaitement amortie, cette membrane à profil exponentiel et épaisseur variable permet d'utiliser au maximum les qualités dynamiques des moteurs à grande course et facteur de force élevé pour apporter toute la précision et la vivacité nécessaires au respect du son live.

#### FILTRES A PENTES VARIABLES

Le protocole Cabasse de mesures en chambre sourde prend en compte les mesures dans l'axe et sur 360° pour une parfaite maitrise de la directivité et de la puissance totale rayonnée, conformément aux principes SCS. Il permet en parallèle à de nombreuses séances d'écoutes dans des pièces aux acoustiques différentes de mettre au point les filtres. Ils présentent des pentes de coupure variant de 6 à 24 dB par octave avec une parfaite prise en compte de la forme du coffret et un respect total des qualités intrinsèques de nos haut-parleurs coaxiaux.

## **SPECIFICATIONS**

Utilisation Au sol Voies 3

Haut parleurs Médium-Tweeter coaxial BC13: 12 cm annulaire - dôme 2,7cm

Grave: 2 x 21 cm Duocell

Filtre 750 Hz - 3 700 Hz Bande passante 50 - 24 000 Hz

Efficacité 1 W / 1 m 93 dB
Impédance nominale 8 ohms
Impédance minimale 3,3 ohms
Puissance nominale 150 W
Puissance crête 1 000 W

Dimensions (h x | x p) 116 x 32 x 42 cm

Poids 35 Kg

Finitions Laquée noire ou Laquée blanche

Cabasse SAS – 210 rue René Descartes – BP10 – 29280 Plouzané – Tél +33 (0)2 98 05 88 88 - Fax +33 (0)2 98 05 88 99 www.cabasse.com

1DOC0359-1304-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.