

ENIGMA



Enigma

Enigma is a synthesis of all the Apertura innovative technologies implemented in the past 20 years. Superlative performances in a compact and stylish design.

«...Take nothing away from the signal, but above all, add nothing to it. Contrary to the received idea, the hardest by far is to add nothing.»

Christian YVON

2 WAY - 3 DRIVERS FLOOR STANDING LOUDSPEAKER

Mechanical design:

Multi-layers high density MDF structure.
28 – 44mm panel thickness.
Ten internal braces for improved stiffness.
Metal stand – 40mm thickness, 23kg.
Cabinet stand on a central cone, positioned on the axis of the center of gravity.

Crossover:

2 way crossover – 2,1kHz cut off frequency.
DRIM proprietary structure allowing the construction of a three dimensional soundstage.
High quality components (polypropylene capacitors, Jantzen coils, silver plated copper PTFE cable, dual 130µm Printed circuit boards).

Speaker drivers:

Two 8" woofer with Isotactic Matrix cone.
Long voice coil allowing extended cone movement without distortion.
Excel Magnet system.
Pro Ribbon tweeter with sandwich diaphragm for improved damping .
Ribbon area of 22 cm² for only 0.09gr.

Enclosure:

Hybrid Bass Reflex / acoustic line.
Specific internal treatment for stationary mode cancellation.

Impedance: 8 Ω

Sensitivity: 94 dB/2,83v/1m

Available finishes:

- Gloss cherry
- Gloss piano black
- Gloss maple
- Gloss rosewood

Dimensions: 254x1270x406 mm

404x1346x446 mm (with stands / avec pieds)

Weight/Poids: 76 kg

Enigma représente une synthèse de toutes les technologies innovantes mise en œuvre depuis 20 ans chez Apertura. Des performances superlatives dans un design compact et raffiné.

«...Ne rien retrancher au signal, mais surtout, ne rien rajouter. Contrairement à l'idée reçue, le plus difficile et de loin, consiste à ne rien rajouter.»

Christian YVON

ENCEINTE COLONNE 2 VOIES - 3 HAUT PARLEURS

Design Mécanique:

Structure du caisson en multiplie MDF de haute densité, mise en forme par moule sous pression.
Epaisseur des parois de 28mm et 44mm.
Dix couples internes raidisseurs.
Embase métallique – ép : 40mm, poids 23kg.
Caisson reposant sur un cône central placé dans l'axe du centre de gravité de l'enceinte.

Filtre de répartition:

Filtre 2 voies avec une fréquence de coupure à 2,1kHz
Structure DRIM propriétaire autorisant une reconstruction dans l'espace en trois dimensions.
Composants de très haute qualité (condensateurs polypropylène, bobines Jantzen, câble cuivre/argent PTFE, double circuits imprimées 130µm)

Transducteurs:

Deux grave-Medium de 21cm avec cône Isotactic Matrix et bobine mobile longue, autorisant de longs débattements sans distorsion.
Circuit magnétique Excel.
Tweeter ruban Pro avec structure sandwich pour un meilleur amortissement.
Surface émissive de 22cm² pour seulement 0,09gr.

Charge:

Hybride Bass Reflex / ligne acoustique.
Traitement interne spécifique supprimant les modes stationnaires.

Impédance: 8 Ω

Sensibilité: 94 dB/2,83v/1m

Finitions disponibles:

- Merisier verni
- Laque piano noire
- Erable verni
- Palissandre verni



Apertura une marque de Stentor SAS / Apertura, a Stentor SAS brand

STENTOR

La HAMONNAIS
F - 44810 HERIC
info@apertura-audio.com
www.apertura-audio.com



www.apertura-audio.com