



S12.1 MKII

ENCEINTE TRAPÉZOÏDALE AUTONOME - PASSIVE 2 VOIES

STAND ALONE TRAPEZOIDAL CABINET - PASSIVE, 2-WAY

L'enceinte S12.1 MKII est conçue pour toutes les applications de proximité et de courte portée, fixes ou itinérantes : conférences, théâtres, clubs, public address, salles de concert. La version optimisée MKII est le résultat de 5 ans d'échanges avec nos partenaires sur le terrain.

The S12.1 MKII cabinet is dedicated to short and nearfield applications either touring or fixed installations : conferences, theatres, clubs, public address, concert halls. The MKII optimised version is the achievement of 5 years of exchange with our on road partners.

- Concept plug & play * ● *Plug & play concept*
- Format compact ● *Compact size*
- Système d'accroche intégré ● *Integrated rigging hardware*
- Mousse de protection (eau, poussière) ● *Weatherproof foam (water, dust)*

** simple et efficace*

DESIGNED & MANUFACTURED in FRANCE by HORTUS AUDIO
info@hortusaudio.com - tel : + 33 (0) 467 666 790 - fax : + 33 (0) 467 843 622
www.hortusaudio.com

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Composants / Components :

- LF : 1 x 31 cm (bobine alu. 3") / **LF: 1 x 12" (3" voice coil)**
 - MF/HF : 1 x moteur 1" (bobine alu. 1,75") / **MF/HF: 1 x 1" driver (1,75" aluminium voice coil)**
- monté sur pavillon à directivité constante / **mounted on constant directivity horn**

Sensibilité / Sensitivity :

- 99 dB (1)

SPL MAX mesuré (sur ampli. max) / **MAX measured SPL (on max. amplifier)**

- 126 dB (1)

Puissance AES standard / **AES power rating :**

- 350 W

Amplification recommandée / **Recommended Amplification :**

- 350 à 700 W RMS / **350 up to 700 W RMS**

Impédance / **Impedance :**

- 8 Ω nominal

Fréquence utile (-6 db) / **Usable frequency (-6 db) :**

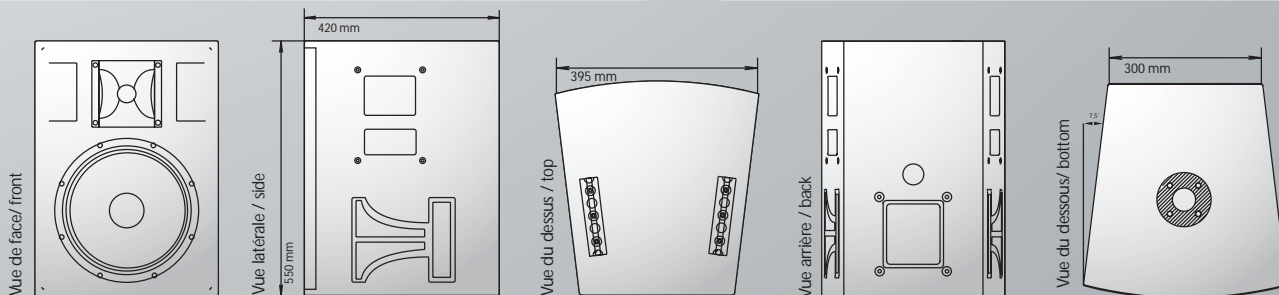
- 85 Hz - 19 kHz

Directivité nominale / **Nominal coverage :**

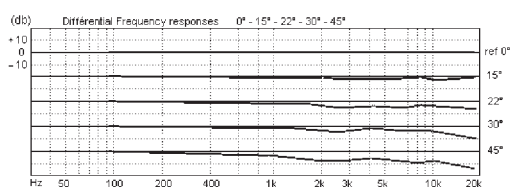
- 90° H x 90° V

| | |
|------------------------|--|
| Ebénisterie : | CTP bouleau de Finlande 15 & 21 mm |
| Finition : | Peinture noire polyuréthane 2 couches |
| Grille en façade : | 20/10 ^e + mousse 20 PPI |
| Système d'accroche : | 1 x embase C36H10 2 x rails type aérodeck 1 x pion d'ancrage |
| Connecteurs : | 2 x Speakon Neutrik™ NL4MP |
| Dimensions (HxIxP) : | 550 x 395 x 420 mm |
| Poids net : | 24 kg |
| Poids brut (emballé) : | 27 kg |

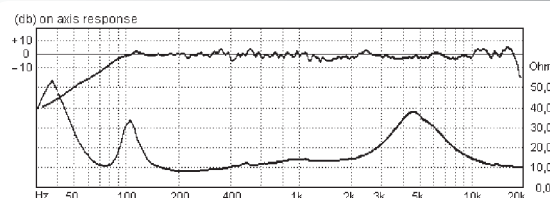
| | |
|-------------------|---|
| Enclosure : | 15 & 21 mm Baltic birch plywood |
| Finish : | 2-time black polyurethane painting |
| Front grille : | 20/10 th + 20 PPI foam |
| Rigging system : | 1 x C36H10 stand socket 2 x flying tracks 1 x round anchor stud |
| Connectors : | 2 x Speakon Neutrik™ NL4MP |
| Size (HxWxD) : | 22" x 15.5" x 16.5" |
| Net weight : | 53 lbs |
| Shipping weight : | 59.5 lbs |



Différentiel de réponses en fréquence / *Differential frequency responses*



Impédance - Réponse en fréquence / *Frequency response - Impedance*



ACCESSOIRES

ACCESSORIES

PEINTURE GRANIT: peinture noire d'origine (pot de 1 Kg)
 PAS: pion d'ancrage simple pour rail aviation
 PAD: pion d'ancrage double pour rail aviation
 BS/5: support mural multidirectionnel - BS/5C: support mural angle
 BS/1: support mural fixe
 MS12: mousse de protection pour S12.1MKII
 S12/CO: housse de transport pour S12.1MKII

PEINTURE GRANIT: black standard painting (can of 2.2 lbs)
 PAS: single stud aeroquip
 PAD: double stud aeroquip
 BS/5: adjustable wall mount bracket - BS/5C: angle wall mount bracket
 BS/1: wall mount bracket
 MS12: protection foam for S12.1MKII
 S12/CO: transportation cover for S12.1MKII