



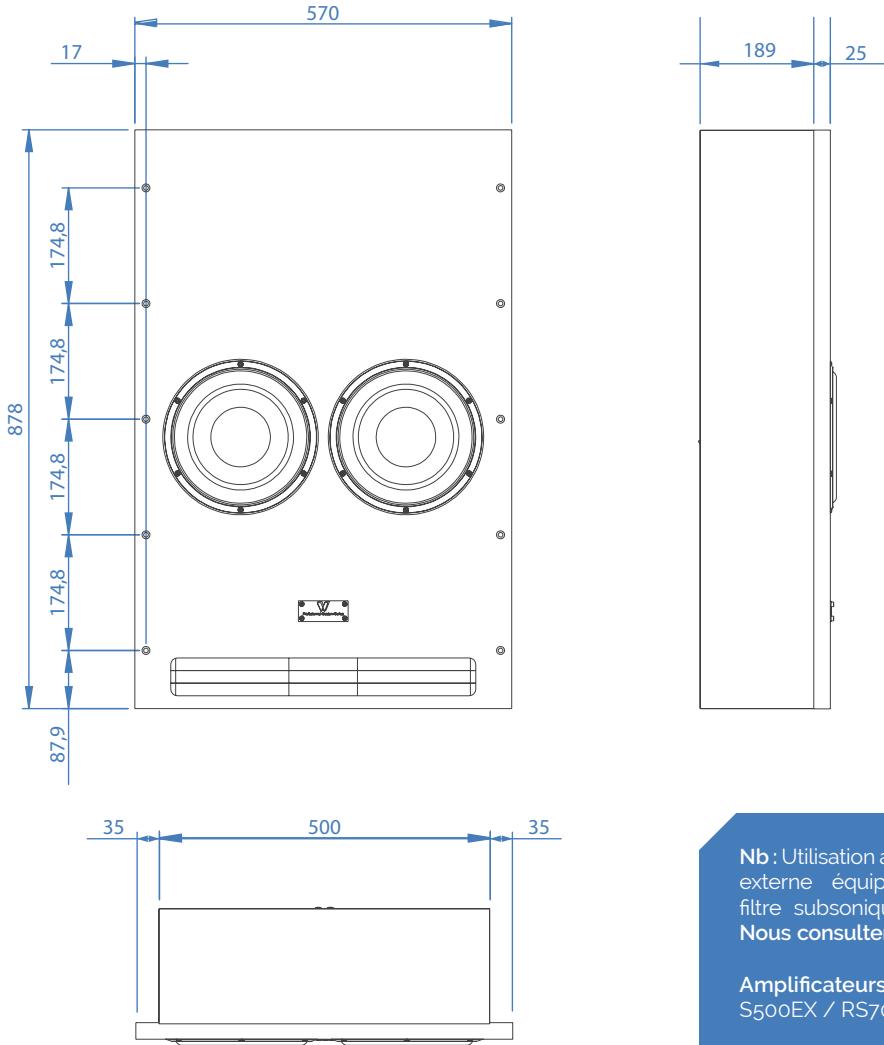
FICHE TECHNIQUE
ENCEINTE CINÉMA - PRO CUSTOM SERIES SUB600S

POINTS CLÉS

- Caisson de grave cinéma encastrable à haute performance
- Destiné à être encastré derrière un écran transonore
- Profondeur d'encastrement réduite : inférieure à 20cm
- Haute tenue en puissance* (HP à longue excursion, 32mm)
- Extension aux basses fréquences (29Hz/linéaire ; 25 Hz/-6dB)
- Pression acoustique élevée
- Faible taux de distorsion (grave "acoustique" et musical)
- Fonctionnement optimisé avec amplificateur S500EX (Mono) / RS700 (Stéréo)

APPLICATIONS AUDIO

- Salle de cinéma résidentielle très haut de gamme
- A associer avec les autres produits de la gamme « Professional Custom Series »
- Utilisation dans des salles de 25 à 100 m² en fonction du nombre de caissons choisis



MESURES EN MILLIMÈTRES

Nb : Utilisation avec un bloc de puissance externe équipé obligatoirement d'un filtre subsonique intégré ou d'un DSP.
Nous consulter pour recommandations.

Amplificateurs recommandés :
S500EX / RS700

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

TYPE	double HP, bass reflex
AMPLIFICATION (PUISANCE SANS ÉCRÉTAGE)*	400 - 600 Watts
PISSANCE MAX	800 Watts
IMPÉDANCE (MOYEN/MINI)	8 / 4 Ohms
EFFICACITÉ (2,83V/1M)	90dB
RÉPONSE EN FRÉQUENCES (+/- 3dB)	29 Hz - 150 Hz
HP GRAVE	2 x 230 mm, Atohm LD230EX
DIMENSIONS (LxPxH EN MM)	570 x 214 x 878
POIDS (À L'UNITÉ)	30 Kg

*Puissance sans écrétage. L'utilisation d'un amplificateur hors de ses limites provoque l'écrétage du signal (ou saturation) et entraîne la destruction de l'enceinte (bobines HP brûlées) y compris avec des amplificateurs de puissance inférieure à l'enceinte. Ces dommages ne sont pas couverts par la garantie.

WATERFALL AUDIO

ZA les praderies - 83 570 Carcès - France
waterfallaudio.com

Fabriqué en France. Garantie 5 ans P&MO (sauf amplificateur : garantie 2 ans). Notre politique de recherche et développement nous conduit à pouvoir faire évoluer les produits. Waterfall Audio se réserve le droit de modifier les présentes caractéristiques sans préavis.



Haut-parleurs et amplificateurs conçus et développés par ATOHM (France).