



Applications

Le Subwoofer CS-121 Néo est destiné à la reproduction d'une bande de fréquence très basse (Infra – typiquement 20Hz – 70Hz). C'est donc le complément idéal du subwoofer CS -18S.

Le produit est équipé du dernier de nos développements en matière de haut-parleurs basse fréquence. Son aimant permanent est en Néodymium, ce matériaux permet de limiter le poids final du produit. La bobine mobile de 6" (IN/OUT) permet une puissance admissible de 1200 W aes, associé à sa grande excursion (X-max de +/- 13mm) on autorise ainsi des déplacements membrane importants sans distorsion. Les écoulements d'air (accord de la charge) ont été étudiés afin de ne pas générer de bruits parasites et ce même à puissance maximale. Sa sensibilité de 96 dB Spl @ 25Hz est déjà une performance, pour des fréquences aussi basses, son impédance de 8 Ohms, permet un couplage de plusieurs unités sur un même canal d'amplificateur évitant des impédances trop basses synonymes de courant élevé. La connectique du produit est proposé à l'arrière avec 2 connecteurs Speakon NL4 de marque Neutrick de plus, un autre vous est proposé à l'avant, dans le cas d'une utilisation cardioïd. Un système de fixation rapide pour roulettes (idem au CS-18S) est fixé sur la face arrière du CS-121 Néo.

- * Puissance admissible importante, 1200 W aes.
- * Sensibilité de 96 dB Spl en très basse fréquence.
- * Rendu dynamique et profond.
- * **OEM – Sans logo C2R -**
- * Compact et poids optimisé.
- * Connectique / équipement.
- * Large plage de fréquence utilisable.

Spécifications

Impédance nominal : 8 Ohms

Sensibilité : 96 dB Spl @ 25 Hz

Réponse en Fréquence : 20Hz – 100Hz @ -6 dB

Connecteurs : 2 x Speakon NL4 en face arrière et 1 x Speakon NL4 sur grille avant.

Construction : Collé / cloué / multiplis de 22mm

Finition : Peinture noir texturé polyuréthane (eau) 3 couches.

Tampons antidérapants et empreintes supp pour un emboitement parfait.

Poignées multidirectionnelles (x4)

Type magnet : Néodymium.

Diamètre voice coil : 6"

Diamètre membrane : 21"

Dimensions emballé : 965 x 835 x 810 mm

Poids brut : 81 kgs