



W32

□
3 x 12" expo
80° x 80°
107 dB / 1 W / 1 m
1800 W AES - 4 Ω

Sub-grave exponentiel à haut rendement

- Concert
- Soirée dansante
- Événementiel
- Cinéma
- Convention
- Grand théâtre
- Manifestations sportives
- Multi diffusion
- Intérieur
- Extérieur
- dix sept poignées, plateau à roulettes dédié



- Haut rendement
- Dynamique
- Puissant
- Intelligent
- Précis
- Longue portée
- Percutant
- Discret
- Robuste
- Pratique
- Prises Speakon totalement encastrées et protégées

DKaudio propose le sub-basse exponentiel W32, une enceinte de sonorisation très puissante destinée à la reproduction des basses fréquences.

Equipée d'un ensemble acoustique composé de trois haut parleur de 12" (31 cm), chargés par un système exponentiel, le W32 couvre une réponse en fréquence de 25 Hz à 400 Hz pour une dispersion de 90°.

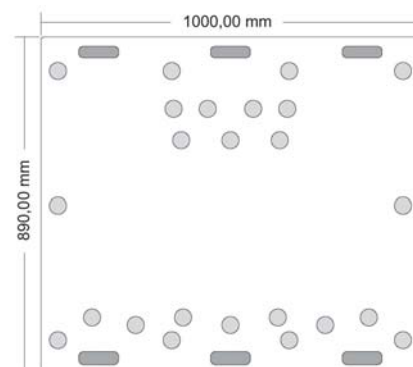
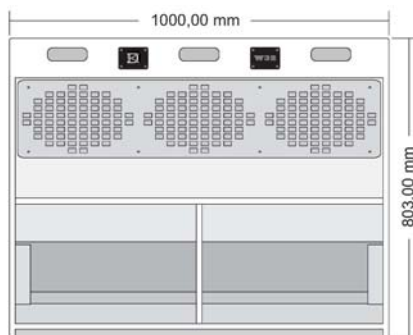
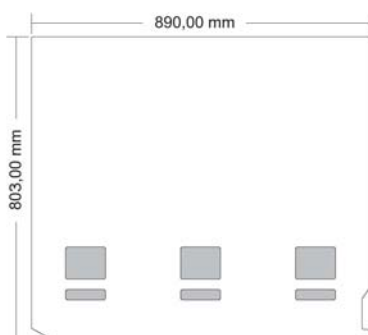
Complément idéal des K300 et K322 DKaudio ou de toute autre enceinte à haut rendement, le W32 peut très bien fonctionner sans processeur additionnel et ne nécessite qu'un simple canal d'ampli filtré par un filtre électronique analogique.

Son ergonomie, pensée à toute épreuve, lui permet de combler les utilisateurs les plus exigeants : dix sept poignées intégrées à l'ébénisterie, deux embases Speakon totalement encastrées, ainsi qu'un passage de câble anti-écrasement.

Des encastrement sont prévus en partie supérieure pour accueillir un second W32, un satellite K300 ou K322, un plateau à roulette est disponible et peut rester en place lors de l'utilisation.

Ces équipements de série lui confèrent autant d'aptitude en installation fixe qu'en utilisation touring.

Le K32 est un sub-basse dont l'ergonomie permet une manutention aisée par une personne seule.



W32n

Sub-grave exponentiel
longue portée



Compléments et accessoires

- K322** : Satellite trois voies exponentiel longue portée
- K300** : Satellite trois voies exponentiel moyenne portée
- PLRW32** : Plateau à roulettes pour **W32**
- Proc** : Processeur ou ampli traité



Equipement acoustique

Haut-parleurs de grave : 3 x 12" haute puissance à grande élévation, bobine 4", fil cuivre plat bobiné sur chant, aimant néodyme



Caractéristiques techniques

Réponse en fréquence ($\pm 3\text{dB}$) : 30 Hz - 400 Hz

Bande passante utile (-10dB) : 24 Hz - 500 Hz

Sensibilité (2,83 Vrms @1m) : 107 dB

Puissance AES admissible : 1800 W

Amplification recommandée : 1000 à 3000 W

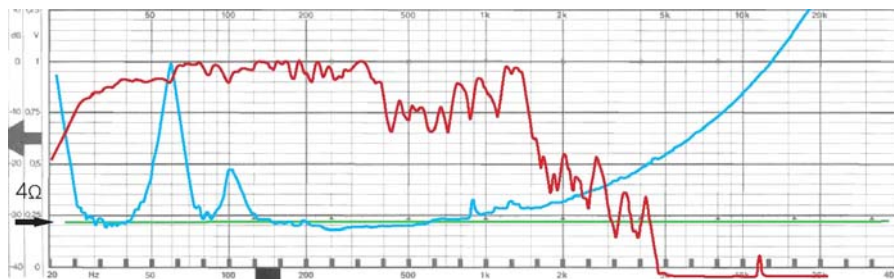
SPL Maximum calculé : 140 dB

SPL Crête calculé : 146 dB

Impédance nominale : 4 Ω

Directivité nominale (-6dB) : 80° x 80°

Filtrage recommandé : Actif 80 à 150 Hz



Caractéristiques physiques

Dimensions H x L x P : 803 mm x 1000 mm x 890 mm

Construction : Multipli de bouleau de 15mm - Nombreux renforts

Finition : Peinture structurée noire

Connections : 2 x Speakons NL4MP câblées en 1+/1-, continuité assurée en 2+/2-

Transport : 17 x poignées intégrées

Manutention : Plateau à roulettes amovible à verrouillage rapide

Grille : Acier 20/10^{ème}

Poids : 99,15 Kg