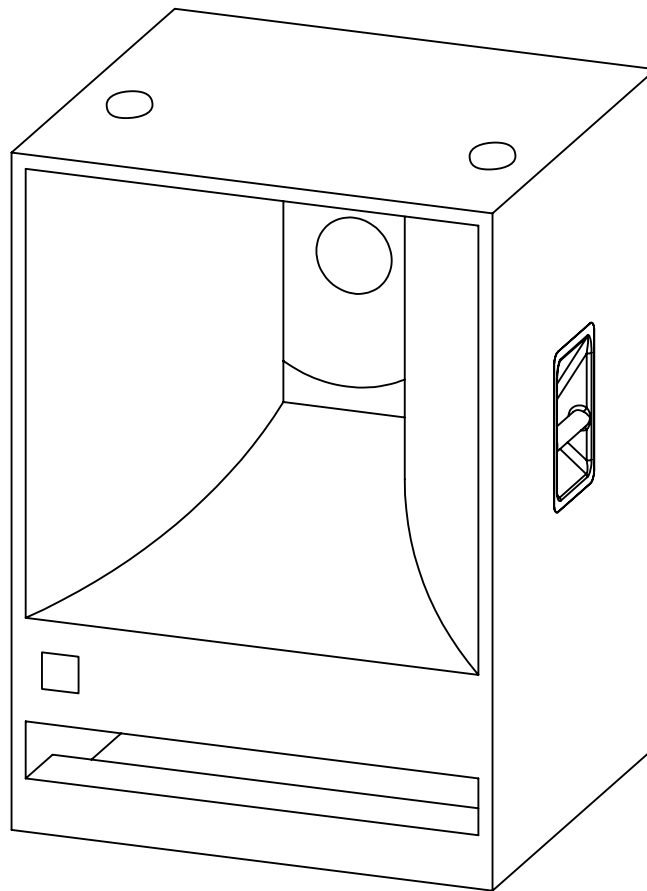


MODULE WOOFER **VDS115**

FICHE TECHNIQUE



200 w

À 102 dBA
équivalent*

< 150 W	A +
150 à 300 W	A
301 à 500 W	B
501 à 1000 W	C
1001 à 1500 W	D
>1500 W	E

LÉGÈRE ET POLYVALENTE

48Kg, haut rendement

DESCENTE RÉELLE À 45 Hz

Bass Reflex profilé à faible vitesse particulière

BANDE ÉTENDUE

Kicks et médiums dynamiques et précis jusqu'à 630Hz

CONCEPTION TOURING

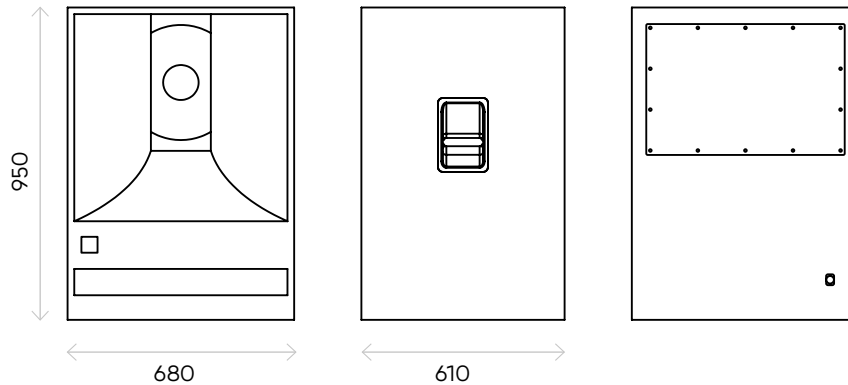
Poignées, système d'accroche, embases de mats

VDS115

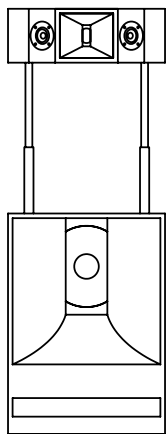
CARACTÉRISTIQUES ACOUSTIQUES

- Woofer large bande
- Charge acoustique hybride pavillonnaire et bass reflex profilé
- Entrée SPEAKON 2 points
- Contreplaqué bouleau renforcé 15mm
- Finition polyurethane texturé
- Pieds / grille / tissus de protection
- Double embases de mats / pieds / poignées encastrées / grille / tissus de protection

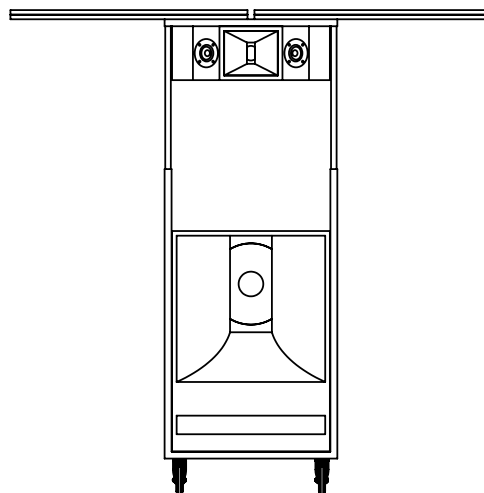
RÉPONSE EN FRÉQUENCE (+/-3dB)	45-630Hz
PUISSANCE PROGRAMME ADMISSIBLE	1000W (puissance nominale +3dB)
EFFICACITÉ ACOUSTIQUE	200 W (à 102dBA équivalent*)
SENSIBILITÉ RÉELLE (1W@1M)	104dB
IMPÉDANCE NOMINALE	8ohms
HAUT-PARLEURS	15" neodyme woofer
NIVEAU SPL MAX	135dB SPL (à 1m, bruit rose facteur de crête 6dB)
DIMENSIONS (LXPXH)mm	680x610x950
POIDS	48kg



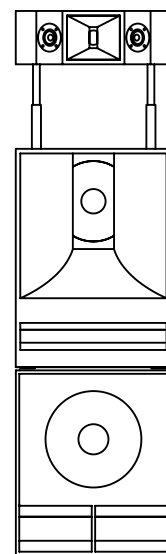
COMPATIBILITÉ



COLONNE LITE



COLONNE EXO



COLONNE LITE ÉTENDUE

*La valeur donnée représente la puissance électrique consommée par l'enceinte pour reproduire sur sa bande de fréquence un niveau sonore équivalent de 102 dBA avec un bruit rose. Pour le calcul l'enceinte est considérée comme faisant partie d'un système égalisé ayant une réponse en fréquence absolument plate de 20Hz à 20kHz. Cela signifie que l'enceinte ne génère pas 102 dBA sur sa bande de fréquence, mais une fraction proportionnelle à sa largeur de bande : plus la bande est large, plus la pression à générer est importante. Pour permettre la comparaison, la réponse en fréquence de l'enceinte est linéarisée.

La méthode de calcul est linéaire et ne prend pas en compte les différents phénomènes de compression de puissance. Le calcul est détaillé dans l'article Quantifying Loudspeakers' Power Consumption, paru dans le Journal of the AES (July/August 2022, Vol 70 no 7/8).



ENCEINTES PASSIVES



*La valeur donnée représente la puissance électrique consommée par l'enceinte pour reproduire sur sa bande de fréquence un niveau sonore équivalent de 102 dBA avec un bruit rose. Pour le calcul l'enceinte est considérée comme faisant partie d'un système égalisé ayant une réponse en fréquence absolument plate de 20Hz à 20kHz.

La méthode de calcul est linéaire et ne prend pas en compte les différents phénomènes de compression de puissance. Le calcul est détaillé dans l'article Quantifying Loudspeakers' Power Consumption, paru dans le Journal of the AES (July/August 2022, Vol 70 no 7/8).