

DONNÉES TECHNIQUES

ShowTime STS118E

caisson de basses d'extérieur

Présentation du produit

Destiné à une installation fixe, le caisson de basses passif 18" ShowTime™ STS118E s'insère, au niveau des dimensions et de la signature sonore, aux systèmes d'enceintes de forte puissance Bose Professional, comme les AMU, AMM et Forum™. Descendant jusqu'à 28 Hz, le caisson de basses ShowTime STS118E offre l'impact nécessaire dans les graves pour les applications musicales de forte intensité, tout en restant pratique pour les installations à demeure en intérieur comme en extérieur. Optimisé pour un empilement au sol ou un montage en suspension, le caisson intègre des points d'attache pour une mise en place flexible, s'adaptant à toute configuration et d'une grande discrétion visuelle. La fixation universelle pour mât convient aussi bien aux mâts filetés M20 qu'aux mâts de 35 mm pour des applications temporaires. Grâce à sa certification IP55 et ses finitions en noir ou en blanc, le caisson de basses STS118E s'intègre harmonieusement dans divers environnements architecturaux et scéniques.



Principales caractéristiques

Haut-parleur grave de 18" offrant des basses puissantes, idéales pour les systèmes audio fixes axés sur le spectacle vivant

Caisson optimisé pour installation fixe, conçu pour un empilement au sol ou un montage en suspension permanent

Certification IP55 pour une utilisation dans des environnements exposés ou partiellement exposés

Points de suspension intégrés permettant un montage flexible adapté aux contraintes de configuration et de visibilité

Fixation universelle pour mât compatible avec des mâts de 35 mm et des mâts filetés M20 assurant le montage sécurisé de l'enceinte

Intégration parfaite aux systèmes d'enceintes Bose Professional AMU, AMM et Forum

Applications

Lieux de culte

Salles de spectacle

Complexes sportifs

Divertissement à thème

Espaces de rassemblement en plein air

Centres de fitness

Salles polyvalentes

DONNÉES TECHNIQUES

ShowTime STS118E

caisson de basses d'extérieur

Caractéristiques techniques

PERFORMANCES D'UNE ENCEINTE	
Réponse en fréquence (-3 dB) ¹	35 – 91 Hz
Bande passante (-10 dB) ¹	28 – 123 Hz
Profil de couverture nominal	Omnidirectionnel en dessous de 200 Hz
Performances audio ²	
Puissance admissible maximale, en continu	600 W
Puissance admissible maximale, crête	2 400 W
Sensibilité (pression acoustique SPL / 1 W à 1 m) ³	94 dB
Niveau de pression acoustique (SPL) maximal calculé à 1 m, en continu ⁴	122 dB
Niveau de pression acoustique (SPL) maximal calculé à 1 m, crête ⁴	128 dB
Filtrage recommandé	80 Hz – 200 Hz, nécessite un filtrage actif par DSP
Égalisation de l'enceinte	Pas obligatoire. Préréglages d'égalisation Bose Professional disponibles.
Protection par filtre passe-haut recommandée	35 Hz avec un filtre de pente 12 dB/octave minimum
TRANSDUCTEURS	
Graves	un boomer à grande excursion de 18,0" (457 mm)
Impédance nominale	8 Ω
CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES	
Matériau du boîtier	Contreplaqué en bouleau pour utilisation en extérieur
Finition	Revêtement polyuréthane 2 couches, noir ou blanc
Grille	Acier inoxydable perforé thermolaqué, possibilité de repeindre
Environnement	à l'extérieur (IP55) ou à l'intérieur
Connecteurs	Bornier à vis, (2) connecteurs Neutrik® NL4
Suspension/Montage	(4) points de fixation M10 en acier inoxydable (panneau supérieur) (1) fixation pour mât, compatible avec un mât de 35 mm ou un mât fileté M20 pour enceinte (panneau supérieur)
Dimensions du produit (hauteur × largeur × profondeur)	563 mm × 570 mm × 736 mm (22,2" × 22,4"×29,0")
Poids net, enceinte seule	38,6 kg (85,1 lb)
Poids brut	50,1 kg (110,4 lb)
Contenu de l'emballage	(1) ShowTime STS118E, (1) cache pour panneau d'entrées avec matériel de montage, (1) guide d'installation
CODES PRODUITS	
ShowTime STS118E, en noir	A01477-0100 SHOWTIME STS118E SUB-WOOFER,BLK
ShowTime STS118E, en blanc	A01477-0200 SHOWTIME STS118E SUB-WOOFER,WHT

Notes de bas de page

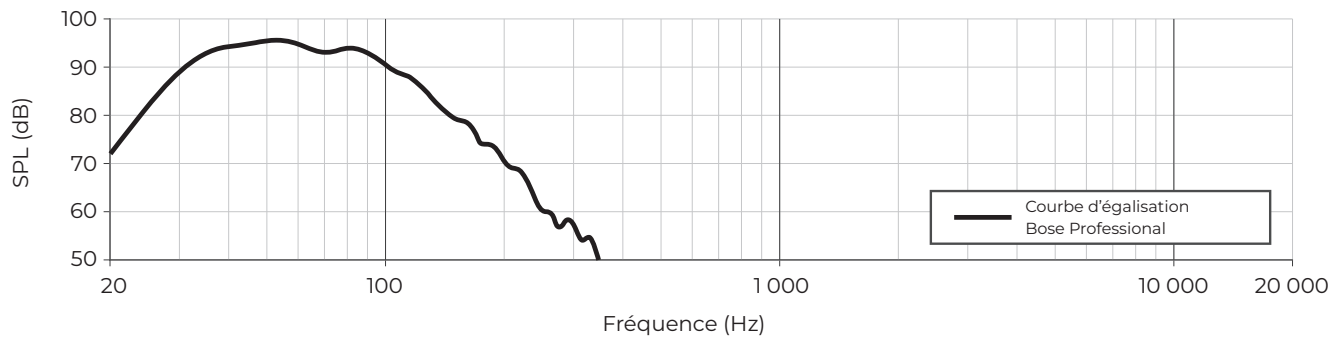
1. Réponse en fréquence et plage de fréquences mesurées dans l'axe, en environnement anéchoïque, avec l'égalisation et le filtre passe-bande recommandés.
2. Test de durée de vie étendue Bose Professional réalisé à l'aide d'un bruit rose filtré en passe-bande de 35 à 200 Hz conformément à la norme CEI 268-5, facteur de crête 6 dB, pendant 100 heures à pleine puissance.
3. Sensibilité mesurée selon les conditions de charge acoustique indiquées, avec l'égalisation et le filtre passe-bande recommandés, référence 1 W/m.
4. Pression acoustique maximale calculée à partir des valeurs de sensibilité et de puissance admissible, sans tenir compte de la compression de puissance.

Pour plus d'informations sur les spécifications et les applications, rendez-vous sur [BoseProfessional.com](https://www.boseprofessional.com). Les caractéristiques sont sujettes à modification. 09/2026

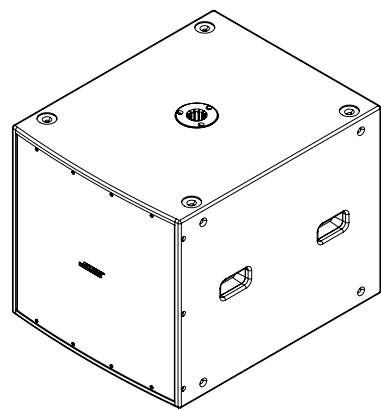
ShowTime STS118E

caisson de basses d'extérieur

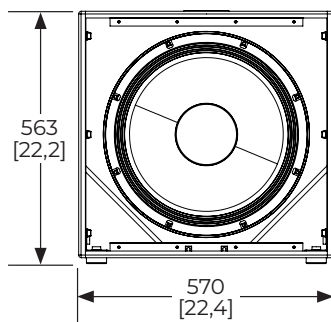
Réponse en fréquence



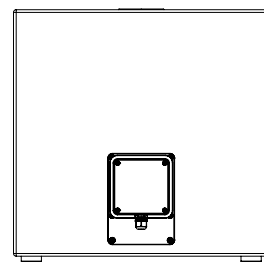
Dimensions ⁶



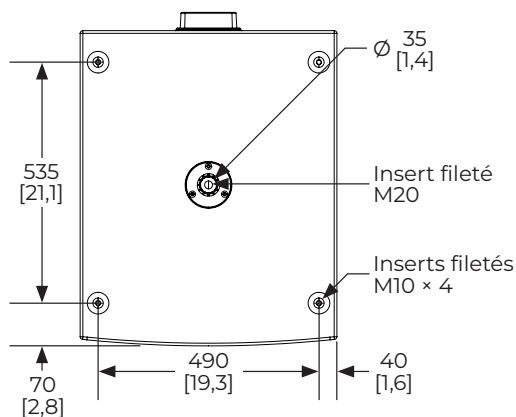
Vue avant
(sans grille)



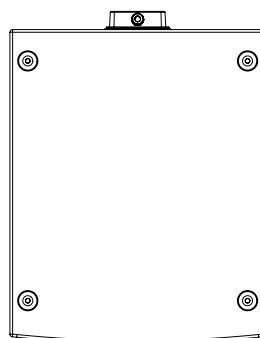
Vue arrière



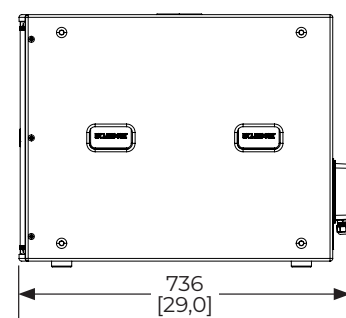
Vue de dessus



Vue de dessous



Vue de droite ⁷



6. Les dimensions sont indiquées en millimètres et en pouces.
7. Les dimensions s'appliquent aux côtés gauche et droit.

© 2026 Transom Post OpCo LLC. Tous droits réservés. ShowTime et Forum sont des marques commerciales de Transom Post OpCo LLC. Bose est une marque commerciale de Bose Corporation. Neutrik est une marque déposée de Neutrik AG. Toutes les autres marques commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs. Pour plus d'informations sur les spécifications et les applications, rendez-vous sur [BoseProfessional.com](https://www.BoseProfessional.com). Les caractéristiques sont sujettes à modification. 09/2026