

X Series

XS-4 passive

Subhaut-parleur passif pour applications mobiles, 18", 800 W,
132 dB SPL max., 35 Hz - 500 Hz, environ 590 × 600 × 680 mm



X Series XS-4 passive

Le XS-4 passive est un caisson de basses 18" puissant. Il se caractérise par une reproduction précise des basses fréquences, une puissance élevée et une grande polyvalence.



Main features

- Haut-parleur à longue excursion de 18 pouces
- Puissance : 800 W
- SPL max : 132 dB
- Connexions : 4 × Speakon
- Caisson en bois de haute qualité (contreplaqué de bouleau multicouche)
- Couverture de transport avec 4 roues pivotantes incluses
- Disponible en couleurs RAL Classic, NCS ou Pantone sur demande.
- Disponible en option avec un revêtement PU résistant aux intempéries
- Léger, seulement environ 38 kg
- Afin d'assurer la performance et la sécurité de fonctionnement, les amplificateurs du système Fohhn comprenant le pré-réglage correct des enceintes sont nécessaires.



Disponible avec les options de couleur suivantes



Noir

Équipé des technologies suivantes de Fohhn



Couleurs
spéciales en
option

Données techniques

Electroacoustic features

acoustic design	ATD acoustic design
power rating (nominal)	800 watts
components	1 × 18" long excursion, neodymium
sensitivity	99 dB
maximum SPL	132 dB
frequency range	35 Hz – 500 Hz
nominal impedance	8 ohms

Physical features

enclosure	multiplex birch plywood
connectors	4 × NL4 Neutrik Speakon
dimensions (w × h × d)	approx. 590 × 600 × 680 mm
thread plate for distance piece	M20
weight	approx. 38 kg
standard colours	textured paint, black
handles	2 side handles, M20 thread for pole mount
transport wheels	detachable 4-wheel board
front design	acoustic foam
protection grille	steel grille, ball impact resistant, powder-coated

Optional features

optional colours	RAL Classic / NCS / Pantone on request
optional weather protection	polyurethane coating, water-repellent speaker cone impregnation

CAAD simulation data

simulation data	Fohhn Designer
-----------------	----------------

puissance nominale/programme : selon IEC-60268-5 (long terme/court terme)

puissance nominale (crête) ; SPL maximum : crête, 20 ms avec un signal de bruit rose filtré en bande passante selon IEC 60268-2 à une octave au-dessus de la limite inférieure de la bande de fréquences, avec enceinte pré-réglé

sensibilité : 2,83 V à 8 ohms (2 V à 4 ohms, 4 V à 16 ohms) à une distance de 1 m dans des conditions anéchoïques de plein espace

bande de fréquences : -10 dB dans des conditions anéchoïques de demi-espace avec enceinte pré-réglé

poids : poids net sans équipement optionnel

Fohhn Audio AG
Großer Forst 15
72622 Nuertingen
Germany

Phone +49 7022 93323-0
Fax +49 7022 93324-0
www.fohhn.com
info@fohhn.com

