

X Series

XS-4 passive

Passieve subwoofer voor mobiele toepassingen, 18", 800 W, 132 dB SPL max., 35 Hz - 500 Hz, ca. 590 × 600 × 680 mm



X Series XS-4 passive

De XS-4 passive is een krachtige enkelvoudige 18" subwoofer. Hij wordt gekenmerkt door een nauwkeurige weergave van de lage frequenties, een hoog vermogen en veelzijdigheid.



Main features

- 18" driver met lange uitslag
- Vermogen: 800 W
- SPL max.: 132 dB
- Aansluitingen: 4 x Speakon
- Houten behuizing van hoge kwaliteit (multiplex berkenmultiplex)
- Inclusief transport dolly met 4 zwenkwielen
- Verkrijgbaar in RAL Classic, NCS of Pantone kleuren op aanvraag
- Optioneel verkrijgbaar met weerbestendige PU coating
- Lichtgewicht, slechts ongeveer 38 kg
- Om prestaties en bedrijfszekerheid te garanderen, zijn systeemversterkers van Fohhn met de juiste luidsprekerinstelling vereist.



Verkrijgbaar met de volgende kleuropties



Zwart

Uitgerust met de volgende Fohhn technologieën



Speciale
kleuren
optioneel

Technische gegevens

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

Vermogen (nominaal/programma): volgens IEC-60268-5 (lange termijn/korte termijn)
Vermogen (piek); maximale SPL: piek, 20 ms met bandgefilterd roze ruissignaal volgens IEC 60268-2 bij één octaaf boven de ondergrens van het frequentiebereik, met vooringestelde luidspreker
gevoeligheid: 2,83 V bij 8 ohm (2 V bij 4 ohm, 4 V bij 16 ohm) op een afstand van 1 m onder echovrije omstandigheden in de volledige ruimte
frequentiebereik: -10 dB onder echovrije omstandigheden in de halve ruimte, met luidsprekervoorinstelling
gewicht: nettogewicht zonder optionele apparatuur

Fohhn Audio AG
Großer Forst 15
72622 Nuertingen
Duitsland

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

