

X Series

XS-4 passive

Pasywny subwoofer do zastosowań mobilnych, 18", 800 W, 132 dB SPL maks., 35 Hz - 500 Hz, ok. 590 × 600 × 680 mm



X Series XS-4 passive

Model XS-4 passive to potężny pojedynczy subwoofer 18". Charakteryzuje się precyzyjną reprodukcją niskich częstotliwości, dużą mocą znamionową oraz uniwersalnością.



Main features

- 18" głośnik o dużym skoku
- Moc znamionowa: 800 W
- SPL maks.: 132 dB
- Złącza: 4 × Speakon
- Obudowa z wysokiej jakości drewna (sklejka brzoza multiplex)
- W zestawie pokrywa transportowa z 4 kółkami obrotowymi
- Na życzenie dostępne w kolorach RAL Classic, NCS lub Pantone
- Opcjonalnie dostępne z odporną na warunki atmosferyczne powłoką PU
- Lekka waga, tylko około 38 kg
- Aby zapewnić wydajność i bezpieczeństwo działania, wymagane są wzmacniacze systemowe Fohhn zawierające prawidłowe ustawienia głośników.



Dostępne z następującymi opcjami kolorystycznymi



Czarny

Wyposażony w następujące technologie Fohhn



Kolory
specjalne
opcjonalnie

Szczegółowe informacje na temat wszystkich technologii Fohhn, opcji kolorystycznych i połączeń można znaleźć na stronie www.fohhn.com/en/technologies

Dane techniczne

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

moc znamionowa (nominalna/programowa): zgodnie z normą IEC-60268-5 (długotrwała/krótkotrwała)
moc znamionowa (szczytowa); maksymalny SPL: szczytowy, 20 ms z pasmowo filtrowanym sygnałem szumu różowego zgodnie z IEC 60268-2 o jedną oktawę powyżej dolnej granicy zakresu częstotliwości, z ustawionym głośnikiem
czułość: 2,83 V przy 8 omach (2 V przy 4 omach, 4 V przy 16 omach) w odległości 1 m w bezechowych warunkach pełnej przestrzeni
zakres częstotliwości: -10 dB w bezechowych warunkach półprzestrzeni z ustawionym głośnikiem
waga: waga netto bez wyposażenia opcjonalnego

Fohhn Audio AG
Großer Forst 15
72622 Nuertingen
Niemcy

Telefon +49 7022 93323-0
Faks +49 7022 93324-0
www.fohhn.com
info@fohhn.com

