

X Series

XSP-3

Passieve, mobiele subwoofer met passieve crossover, 15", 700 W, 128 dB SPL max., 35 Hz - 130 Hz, ca. 430 × 590 × 520 mm



X Series XSP-3

De XSP-3 is een passieve 15" subwoofer met geïntegreerd passief scheidingsfilter. Hij kan als slave worden gebruikt met zowel de actieve variant als met Fohhn DSP eindversterkers. Hij ondersteunt de luidsprekers in de X-, Linea-, Arc - of Focus-serie optimaal in het basbereik en wordt gekenmerkt door een hoog vermogen en veelzijdigheid.



Main features

- 15" lange excursie driver
- Vermogen: 700 W
- SPL max.: 128 dB
- Aansluitingen: 3 x Speakon (1 uitgang voor boven)
- Houten behuizing van hoge kwaliteit (multiplex berkenmultiplex)
- 2 ingebouwde transportwielen
- Verkrijgbaar in RAL Classic, NCS of Pantone kleuren op aanvraag
- Optioneel verkrijgbaar met weerbestendige PU coating
- Lichtgewicht, slechts ongeveer 28 kg
- Om prestaties en bedrijfszekerheid te garanderen, zijn Fohhn systeemversterkers 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	vented design
power rating (nominal)	700 watts
components	1 × 15" long excursion, Neodym
maximum SPL	128 dB
frequency range	35 Hz – 130 Hz

Physical features	
enclosure	multiplex birch plywood
connectors	3 × NL4 Neutrik Speakon
dimensions (w × h × d)	approx. 430 × 590 × 520 mm
thread plate for distance piece	M20
weight	approx. 28 kg
standard colours	textured paint, black
handles	2 side handles, 2 edge handles
transport wheels	2 wheels
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

Integrated passive X-over (FX)	
low-pass filter	130 Hz / 12 dB / Oct.
high-pass filter	130 Hz / 6 dB / Oct.
nominal impedance	8 ohms

nominaal/programmegehalte: overeenkomstig IEC-60268-5 (lange termijn/korte termijn)
nominaal vermogen (piek); maximale SPL: piek, 20 ms met bandgefilterd roze ruissignaal overeenkomstig IEC 60268-2 bij één octaaf boven de ondergrens van het frequentiebereik, met luidspreekervoorinstelling
frequentiebereik: -10 dB onder anechoïsche halfruimtecondities met luidspreekervoorinstelling
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

