

X Series

XSP-22

Passieve, mobiele subwoofer met passief scheidingsfilter, 12",
500 W, 127 dB SPL max., 38 Hz - 130 Hz, ca. 520 × 420 × 430 mm



X Series XSP-22

De XSP-22 is een passieve subwoofer met geïntegreerde passieve crossover. De compacte subwoofer kan als slave worden gebruikt met de actieve versie en met Fohhn DSP versterkers. Hij biedt optimale ondersteuning aan de compacte luidsprekers van de X, Linea, Arc of Focus serie in het basbereik en wordt gekenmerkt door een hoog vermogen en veelzijdigheid.



Main features

- 12" driver met lange excursie
- Vermogen: 500 W
- SPL max.: 127 dB
- Niet-turbulent poortontwerp (NTP)
- Aansluitingen: 3 x Speakon (1 uitgang voor boven)
- Houten behuizing van hoge kwaliteit (multiplex berkenmultiplex)
- Verkrijgbaar in RAL Classic, NCS of Pantone kleuren op aanvraag
- Optioneel verkrijgbaar met weerbestendige PU coating
- Lichtgewicht, slechts ongeveer 24 kg
- Om prestaties en bedrijfszekerheid te garanderen, zijn systeemversterkers van Fohhn met de juiste luidsprekerinstelling vereist.



Verkrijgbaar met de volgende kleuropties



Zwart



Wit

Uitgerust met de volgende Fohhn technologieën



Speciale
kleuren
optioneel

Technische gegevens

Electroacoustic features	
acoustic design	vented design, NTP (Non-Turbulent Portdesign)
power rating (nominal)	500 watts
components	1 × 12" long excursion
maximum SPL	127 dB
frequency range	38 Hz – 130 Hz

Physical features	
enclosure	multiplex birch plywood
connectors	3 × NL4 Neutrik Speakon
dimensions (w × h × d)	approx. 520 × 420 × 430 mm
thread plate for distance piece	M20
weight	approx. 24 kg
standard colours	textured paint, black
handles	2 corner handles
front design	acoustically transparent foam in enclosure colour
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

Integrated passive X-over (FX)	
low-pass filter	130 Hz / 12 dB / Oct.
high-pass filter	130 Hz / 6 dB / Oct.
nominal impedance	4 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 luidsprekervoorinstelling
frequentiebereik: -10 dB onder anechoïsche halfruimtecondities 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

