

X Series

XSP-22

Subwoofer pasivo y móvil con crossover pasivo, 12", 500 W, 127 dB SPL máx., 38 Hz - 130 Hz, aprox. 520 × 420 × 430 mm



X Series XSP-22

El XSP-22 es un subwoofer pasivo con crossover pasivo integrado. El subwoofer compacto puede funcionar como esclavo con la versión activa, así como con los amplificadores de Fohhn DSP. Proporciona un apoyo óptimo a los altavoces compactos de las series X, Linea, Arc o Focus en la gama de graves y se caracteriza por su gran potencia y versatilidad.



Main features

- Conductor de 12" de larga excursión
- Potencia nominal: 500 W
- SPL máximo: 127 dB
- Diseño de puertos no turbulentos (NTP)
- Conexiones: 3 × Speakon (1 salida para la parte superior)
- Caja de madera de alta calidad (contrachapado de abedul multiplexado)
- Disponible en colores RAL Classic, NCS o Pantone bajo pedido
- Disponible opcionalmente con revestimiento de PU resistente a la intemperie
- Ligero, sólo unos 24 kg
- Para garantizar el rendimiento y la seguridad de funcionamiento, se requieren amplificadores de sistema Fohhn que incluyan el preajuste correcto de los altavoces.



Disponible con las siguientes opciones de color



Negro



Blanco

Equipado con las siguientes tecnologías Fohhn



Colores
especiales
opcionales

Datos técnicos

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

potencia nominal/programática: según la norma IEC-60268-5 (larga duración/corta duración)
potencia nominal (pico); SPL máximo: pico, 20 ms con señal de ruido rosa filtrada en paso de banda según la norma IEC 60268-2 a una octava por encima del límite inferior de la gama de frecuencias, con preajuste del altavoz
gama de frecuencias: -10 dB en condiciones de semiespacio anecoico con preajuste del altavoz
peso: peso neto sin equipamiento opcional

Fohhn Audio AG
Großer Forst 15
72622 Nuertingen
Alemania

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

