

# Arc

## AS-22

Passiver Subwoofer zur Festinstallation, 12", 500 W,  
127 dB SPL max., 38 Hz – 500 Hz, 520 × 420 × 430  
mm



# Arc AS-22

AS-22 ist ein kompakter, passiver Subwoofer für Festinstallationen. Er ergänzt die kompakten Fullrange-Lautsprecher der Arc- und Linea Serie perfekt im Tieftonbereich. Er zeichnet sich durch präzisen Klang, hohe Belastbarkeit und ansprechendes Design aus.



## Die wichtigsten Features

- 12" Langhub-Chassis
- 500 W nominale Belastbarkeit
- Bassreflexgehäuse mit Non-turbulent Port Design (Fohhn NTP)
- Maximaler Schalldruck: 127 dB
- Anschlüsse: 2 x 4-pol Klemme
- Hochwertiges Holzgehäuse (Multiplex-Birke)
- In RAL Classic-, NCS- oder Pantone-Farben auf Anfrage erhältlich
- Optional erhältlich mit wetterfester PU-Beschichtung
- Vielfältige Montageoptionen
- Zur Gewährleistung der Performance und Betriebssicherheit sind Fohhn System-Endstufen inkl. korrektem Speaker Preset notwendig.

## Lieferbar in folgenden Farbvarianten



Schwarz



Weiß



## Ausgestattet mit folgenden Fohhn Technologien



Sonderfarben  
optional



Ballwurfsicheres  
Produkt

# Technische Daten

## Elektroakustische Merkmale

acoustic design	Bassreflex, NTP (Non-Turbulent Portdesign)
Belastbarkeit (nominal)	500 Watt
Bestückung	1 × 12" long excursion
Maximaler Schalldruck	127 dB
Übertragungsbereich	38 Hz – 500 Hz
Nennimpedanz	4 Ohm

## Ausstattungsmerkmale

Gehäuse	Multiplex-Birkenholz
front design	Akustikschaum in Gehäusefarbe
Gewicht	21 kg
Schutzgitter	ballwurfsicheres Stahlgitter, pulverbeschichtet
Lagerfarben	Strukturlack, schwarz
Montagepunkte	6 × M6 Gewinde
Anschlüsse	2 × 4-pol Klemme
Abmessungen (B × H × T)	520 × 420 × 430 mm

## Optionale Ausstattung

Optionaler Wetterschutz	Polyurethan-Beschichtung, Membranimprägnierung
Sonderfarben	RAL Classic / NCS / Pantone auf Anfrage

Belastbarkeit (nominal/Programm): Entsprechend IEC-60268-5 (long term/short term)

Belastbarkeit (Peak); Maximaler Schalldruck: Peak 20 ms mit bandgefiltertem rosa Rauschen entsprechend IEC 60268- 2, eine Oktave über der unteren Grenzfrequenz, mit Speakerpreset

Übertragungsbereich: -10 dB unter reflexionsfreien Halbraum-Bedingungen mit Speakerpreset

Gewicht: Nettogewicht ohne Zusatzausstattung

**Fohhn Audio AG**  
**Großer Forst 15**  
**72622 Nürtingen**  
**Deutschland**

**Tel. +49 7022 93323-0**  
**Fax +49 7022 93324-0**  
**[www.fohhn.com](http://www.fohhn.com)**  
**[info@fohhn.com](mailto:info@fohhn.com)**

