



# Arc

## AS-31

Passiver Subwoofer zur Festinstallation, 15", 700 W, 128 dB SPL  
max., 35 Hz – 500 Hz, 430 × 590 × 520 mm



# Arc AS-31

Der AS-31 ist ein kompakter, passiver Subwoofer für Festinstallationen. Er ist die optimale Ergänzung zu den Fullrange-Lautsprechern der Arc- und Linea Serie. Er zeichnet sich durch präzise Tieftonwiedergabe, hohe Belastbarkeit und ansprechendes Design aus.



## Die wichtigsten Features

- 15" Langhub-Chassis
- 700 W nominale Belastbarkeit
- Maximaler Schalldruck: 128 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

Für detaillierte Informationen zu allen verwendeten Fohhn Technologien, möglichen Farbvarianten und Anschlussoptionen besuchen Sie bitte [www.fohhn.com/de/technologien](http://www.fohhn.com/de/technologien)

# Technische Daten

## Elektroakustische Merkmale

Akustikdesign	Bassreflex
Belastbarkeit (nominal)	700 Watt
Bestückung	1 x 15" long excursion, Neodym
Maximaler Schalldruck	128 dB
Übertragungsbereich	35 Hz – 500 Hz
Nennimpedanz	8 Ohm

## Ausstattungsmerkmale

Gehäuse	Multiplex-Birkenholz
Anschlüsse	2 x 4-pol Klemme
Abmessungen (B x H x T)	430 x 590 x 520 mm
Gewicht	24 kg
Lagerfarben	Strukturlack, schwarz
Frontdesign	Akustikschaum
Schutzgitter	ballwurfsicheres Stahlgitter, pulverbeschichtet
Montagepunkte	6 x M8 Gewinde

## Optionale Ausstattung

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

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)**

