

Media

Scale-1

Passiv, Punktschallquelle, 4" Tieftöner / 0,75" Hochtöner /
Fohhn Sub Extension, 50 W, 104 dB SPL max.



Media Scale-1



Die Scale-1 aus der Media Serie ist ein kompaktes, passives und universell einsetzbares Lautsprechersystem mit Tieftöner, Hochtöner und Fohhn Sub Extension. Damit liefert es eine breitbandige Wiedergabe mit druckvollen Bässen auch ohne zusätzlichen Subwoofer. Konzipiert als Punktschallquelle im eleganten Linienstrahler-Gehäuse, ist die Scale-1 hervorragend visuell integrierbar. Eine weitere Besonderheit unserer Scale Systeme: Bei Bedarf können wir die Gehäuselänge flexibel an Ihre Anwendung anpassen – beispielsweise an die Höhe eines Screens oder einer Nische. Erforderlich für den Betrieb ist die Systemendstufe MA-4.100, die inkl. abgestimmter Speaker Presets für die Betriebssicherheit und die gewünschte Performance sorgt.



Die wichtigsten Features

- 4" Tieftöner / 0,75" Kalottenhochtöner / Fohhn Sub Extension
- Nominale Belastbarkeit: 50 W
- Maximaler Schalldruck: 104 dB
- Übertragungsbereich: 44 Hz – 20 kHz
- Nennabstrahlwinkel (h x v): 140° x 90°
- Standardabmessungen: 133 x 355 x 128 mm
- In verschiedensten Sonderfarben bestellbar (RAL Classic, NCS, Pantone)
- Fotorealistische Oberflächen dank Fohhn Texture Design möglich
- Flexible Montage dank durchgehender T-Nut an Gehäuserückseite
- 2 Nutsteine im Lieferumfang
- Achtung: Der Lautsprecher kann ausschließlich mit Fohhn System-Endstufen inkl. korrektem Speaker Preset betrieben werden.

Lieferbar in folgenden Farbvarianten



Schwarz



Weiß

Ausgestattet mit folgenden Fohhn Technologien



Fohhn Texture Design



Sonderfarben optional



Wetterfest möglich



Skalierbare Gehäuselänge

Für detaillierte Informationen zu allen verwendeten Fohhn Technologien, möglichen Farbvarianten und Anschlussoptionen besuchen Sie bitte www.fohhn.com/de/technologien

Technische Daten

Elektroakustische Merkmale

Akustikdesign	kompakter 2-Wegelautsprecher mit erweiterter Tieftonwiedergabe
Belastbarkeit (nominal)	50 Watt
Belastbarkeit (Programm)	100 Watt
Belastbarkeit (Peak)	200 Watt
Bestückung	4" Tieftöner / 0,75" Kalottenhohtöner / Fohhn Sub Extension
Maximaler Schalldruck	104 dB
Nennabstrahlwinkel (h × v)	140° × 90°
Übertragungsbereich	44 Hz – 20 kHz
Nennimpedanz	4 Ohm

Ausstattungsmerkmale

Gehäuse	Aluminium
Anschlüsse	2 × 2-pol Phoenix-Klemme
Abmessungen (B × H × T)	133 × 355 (bis 1413) × 128 mm
Gewicht	2,8 kg
Lagerfarben	schwarz oder weiß pulverbeschichtet
Frontdesign	Frontgitter in Gehäusefarbe
Schutzgitter	ballwurfsicheres Stahlgitter, pulverbeschichtet
Montagepunkte	T-Nut, durchgehend auf Rückseite

Optionale Ausstattung

Sonderfarben	RAL Classic / NCS / Pantone auf Anfrage, Fohhn Texture Design
--------------	---

CAAD Simulationsdaten

Simulationsdaten	Fohhn Designer
------------------	----------------

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

Nennabstrahlwinkel: -6 dB gegenüber der Hauptabstrahlachse

Fohhn Audio AG
Großer Forst 15
72622 Nürtingen
Deutschland

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

