

Integrato

MS-HM.01

Luidsprekersysteem voor inbouw in mediazuilen, 5" / 1", 80 W,
110 dB SPL max., 273 × 156 × 165,5 mm



Analog

AIREA®

Dante™

Integrato MS-HM.01



MS-HM.01 is een systeem uit de Integrato-serie en is ontworpen voor installatie in mediastellen. Het bestaat uit twee compacte passieve luidsprekers en de kleinste Fohhn systeemversterker MA-4.100. Samen met de voorgemonteerde kabelset (inbegrepen) vormt het systeem de perfecte alles-in-één oplossing voor uw mediameubel en garandeert het een hoogwaardige geluidsversterking voor uw conferentie of showroom. Het enige verschil tussen deze set en het MS-HM.02 systeem zijn de afmetingen van de luidsprekerbehuizing. De vermelde technische gegevens hebben betrekking op de afzonderlijke luidspreker. Gegevens over de versterker zijn te vinden op de productpagina MA-4.100.

Main features

- 5" / 1" koepeltweeter met korte hoorn en zelfterugstellende IPC-tweeter
- nominaal vermogen: 80 watt, 8 ohm
- SPL max.: 110 dB
- frequentiebereik: 58 Hz – 20 kHz
- uitstekende spraakverstaanbaarheid
- afmetingen behuizing (b × h × d): 273 × 156 × 165,5 mm
- ca. 3,5 kg
- Let op: De luidspreker kan alleen worden gebruikt met Fohhn systeemversterkers en de juiste luidsprekervoorinstelling.



Verkrijgbaar met de volgende kleuropties



Zwart

Uitgerust met de volgende Fohhn technologieën



Fohhn Airea



Speciale
kleuren
optioneel

Mogelijke invoerinterfaces voor dit product

Analog

AIREA™

Dante™

Voor gedetailleerde informatie over alle Fohhn-technologieën, kleuropties en aansluitingen, kunt u terecht op www.fohhn.com/en/technologies

Technische gegevens

Electroacoustic features	
acoustic design	compact passive loudspeaker, 2-way, vented design
power rating (nominal)	80 watts
power rating (program)	160 watts
power rating (peak)	320 watts
components	5" / 1" calotte horn, with self-resetting IPC[*]-HF protection
sensitivity	87 dB
maximum SPL	110 dB
frequency range	58 Hz – 20 kHz
nominal impedance	8 ohm
nominal dispersion (h × v)	90° × 90°

Physical features	
enclosure	multiplex birch plywood
connectors	2 × loudspeaker connection terminals with spring-loaded terminal connection
dimensions (w × h × d)	273 × 156 × 165.5 mm
weight	approx. 335 kg
standard colours	textured finish black
front design	open, behind cover panel
mounting points	4 × M6 threaded inserts

Optional features	
optional colours	RAL Classic / NCS / Pantone on request

nominaal vermogen (nominaal/programma): 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
gevoeligheid: 2,83 V bij 8 ohm (2 V bij 4 ohm, 4 V bij 16 ohm) op een afstand van 1 m onder anechoïsche omstandigheden in de volledige ruimte
frequentiebereik: -10 dB onder anechoïsche omstandigheden in de halve ruimte met vooringestelde luidspreker
gewicht: nettogewicht zonder optionele apparatuur
Intelligent Protection Circuit (IPC): spanningsgestuurde halfgeleiderschakeling die de HF-driver beschermt tegen overbelasting, zeer effectief en met een zeer korte aanspreektijd
nominale dispersie: -6 dB ten opzichte van de hoofddispersieas

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

