

Integrato

MS-HM.02

Högtalarsystem för installation i mediasteles, 5" / 1", 80 W, 110 dB SPL max., 328 × 163 × 99,5 mm



Analog

AIREA®

Dante™

Integrato MS-HM.02

MS-HM.02 är ett system från Integrato serien och är utformad för installation i mediasteles. Det består av två kompakta passiva högtalare och den minsta Fohhn-systemförstärkaren MA-4.100. Tillsammans med den förmonterade kabelsatsen (ingår) utgör systemet den perfekta allt-i-ett-lösningen för din mediemöbel och garanterar högkvalitativ ljudförstärkning för din konferens eller ditt showroom.

Den enda skillnaden mellan detta set och systemet MS-HM.01 är dimensionerna på högtalarhuset. De tekniska data som anges avser den enskilda högtalaren. Uppgifter om förstärkaren finns på produktsidan MA-4.100.



Main features

- 5" / 1" kupolhögtalare med kort horn och självåterställande IPC-diskant
- nominell effekt: 80 watt, 8 ohm
- SPL max.: 110 dB
- frekvensområde: 58 Hz – 20 kHz
- utmärkt taluppfattbarhet
- kapslingens dimensioner 328 x 163 x 99,5 mm
- ca 3,3 kg
- Uppmärksamhet: Högtalaren kan endast användas med Fohhn-systemförstärkare och rätt högtalarförinställning.



Tillgänglig med följande färgalternativ



Svart

Utrustad med följande Fohhn-teknik



Fohhn Airea



Specialfärger
valfria

Möjliga ingångsgränssnitt för denna produkt

Analog

AIREA™

Dante™

För detaljerad information om alla Fohhn-teknologier, färgalternativ och anslutningar, vänligen besök

www.fohhn.com/en/technologies

Tekniska data

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)	328 × 163 × 99.5 mm
weight	approx. 3.3 kg
standard colours	textured finish black
front design	open, behind cover panel
mounting points	4 × M5 threaded inserts with mounting brackets

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

effektklassning (nominell/program): enligt IEC-60268-5 (långvarig/kortvarig)
Märkeffekt (toppvärde); maximalt SPL: toppvärde, 20 ms med bandpassfilterad signal med rosa brus enligt IEC 60268-2 en oktav över frekvensområdets nedre gräns, med högtalare förinställd.
Känslighet: 2,83 V vid 8 ohm (2 V vid 4 ohm, 4 V vid 16 ohm) på ett avstånd av 1 m under ekofria förhållanden i ett fullt utrymme.
Frekvensområde: -10 dB under ekofria förhållanden i halva rummet med förinställd högtalare.
Vikt: Nettovikt utan extrautrustning.
Intelligent Protection Circuit (IPC): spänningsstyrd halvledarkrets som skyddar HF-drivern mot överbelastning, mycket effektiv och med mycket kort attacktid.
Nominell spridning: -6 dB jämfört med huvudspridningsaxeln.

Fohhn Audio AG
Großer Forst 15
72622 Nuertingen
Tyskland

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

