

# Integrato

## MS-HM.02

Système d'enceintes pour installation dans des stèles média, 5"  
/ 1", 80 W, 110 dB SPL max., 328 × 163 × 99,5 mm



Analog

AIREA®

Dante™

# Integrato MS-HM.02

MS-HM.02 est un système de la série Integrato et est conçu pour être installé dans des stèles médiatiques. Il se compose de deux enceintes passifs compacts et du plus petit amplificateur système Fohhn MA-4.100. Avec le jeu de câbles pré-assemblés (inclus), le système constitue la solution tout-en-un parfaite pour votre mobilier multimédia et garantit une sonorisation de haute qualité pour votre conférence ou votre salle d'exposition. La seule différence entre ce kit et le système MS-HM.01 réside dans les dimensions de l'enceinte. Les données techniques indiquées se rapportent à chaque enceinte. Les données concernant l'amplificateur se trouvent sur la page produit MA-4.100.



## Main features

- Boomer 5" / Tweeter à dôme 1" avec pavillon court et tweeter IPC auto-réglable
- puissance nominale : 80 watts, 8 ohms
- SPL max : 110 dB
- Bande de fréquences : 58 Hz - 20 kHz
- excellente intelligibilité de la parole
- dimensions du boîtier 328 × 163 × 99,5 mm
- environ 3,3 kg
- Attention : L'enceinte doit être utilisée avec des amplificateurs de système Fohhn et le bon réglage d'enceinte uniquement (preset).



Disponible avec les options de couleur suivantes



Noir

Équipé des technologies suivantes de Fohhn



Fohhn Airea



Couleurs  
spéciales en  
option

Interfaces d'entrée possibles pour ce produit

Analog

AIREA™

Dante™

Pour des informations détaillées sur toutes les technologies, options de couleur et connexions de Fohhn, veuillez consulter le [www.fohnh.com/en/technologies](http://www.fohnh.com/en/technologies).

# Données techniques

## 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
------------------	--

puissance nominale/programme : selon IEC-60268-5 (long terme/court terme)

puissance nominale (crête) ; SPL maximum : crête, 20 ms avec un signal de bruit rose filtré en bande passante selon IEC 60268-2 à une octave au-dessus de la limite inférieure de la bande de fréquences, avec enceinte pré-réglé

sensibilité : 2,83 V à 8 ohms (2 V à 4 ohms, 4 V à 16 ohms) à une distance de 1 m dans des conditions anéchoïques de plein espace

bande de fréquences : 10 dB dans des conditions anéchoïques de demi-espace avec le pré-réglage de l'enceinte

pooids : poids net sans équipement optionnel

Circuit de protection intelligent (IPC) : circuit à semi-conducteurs contrôlé par la tension protégeant l'enceinte HF contre les surcharges ; très efficace et avec un temps d'attaque très court

dispersion nominale : -6 dB par rapport à l'axe de dispersion principal

**Fohhn Audio AG**  
**Großer Forst 15**  
**72622 Nuertingen**  
**Germany**

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

