

HSS

HMR-3.0



HMR - 3.0

MIDRANGE



MIDRANGE

Caratteristiche tecniche:

Diametro : 84 mm
 Flangia cestello : Alluminio
 Profondita': 34.5mm
 Diametro bobina mobile : 25 mm
 Membrana: Fibra di vetro
 Tipo sospensione : Gomma
 Centratore bobina mobile : conex
 Magnete : Neodimio
 Morsetti : Trecciola in argento



L' HMR 3 .1 è un midrange di nuova concezione che completa la gamma di altoparlanti HSS Fidelity, con dimensioni d'ingombro estremamente compatte, nato per fornire le migliori prestazioni acustiche in piccoli volumi di carico, con una risposta in frequenza molto estesa, ideale in sistemi a 3 o 4 vie .



The HMR 3.1 is the newest conception that completes the HSS FIDELITY range of loudspeakers, with overall dimensions extremely compact; born to feed the best acoustic performance by small volume of cargo, it has much extensive frequency response, it's the ideal system to 3 or 4-way.

Parametri Thiel&Small	Thiel&Small Parameters	Valori/Value
Diametro Equivalente	Equivalent diameter	78 mm
Escursione massima di Picco	Maximum peak excursion	2.5 mm
Impedenza Zn	Impedance Zn	3.5 Ohm
Frequenza di risonanza	Resonance frequency	89,6 Hz
Induttanza @1 Khz	Inductance	0.08 mH
Massa Mobile	Moving mass	2.65 gr
Volume Equivalente	Equivalent volume	1.4 L
Cedevolezza Sospensione	Compliance suspension	0.9 mm/N
Fattore Merito Totale	Total Q Factor	0.69
Fattore Merito Meccanico	Mechanical Q Factor	2.7
Fattore Merito Elettrico	Electric Q Factor	0,8
Fattore di Forza	Force Factor	2.17 m*T
Livello con 2.83v/1m	Sensitivity(2.83v/1m)	88.00 dBspl