

M200

500 Watt Max - 4 Ω (Ohm)



COMPORAMENTO ACUSTICO

Impatto devastante progettato senza compromessi, vedi il potente magnete in grado di fornire energia per pressioni davvero straordinarie.

Gli equilibri meccanici raggiunti si sentono: l'avvolgimento della bobina in filo d'alluminio trattato con particolari resine termoindurenti, il centratore e la sospensione in NOMEX® si amalgamano in un sistema perfettamente bilanciato, coerente e piacevole, inconsueto riscontrare in trasduttori di questa categoria.

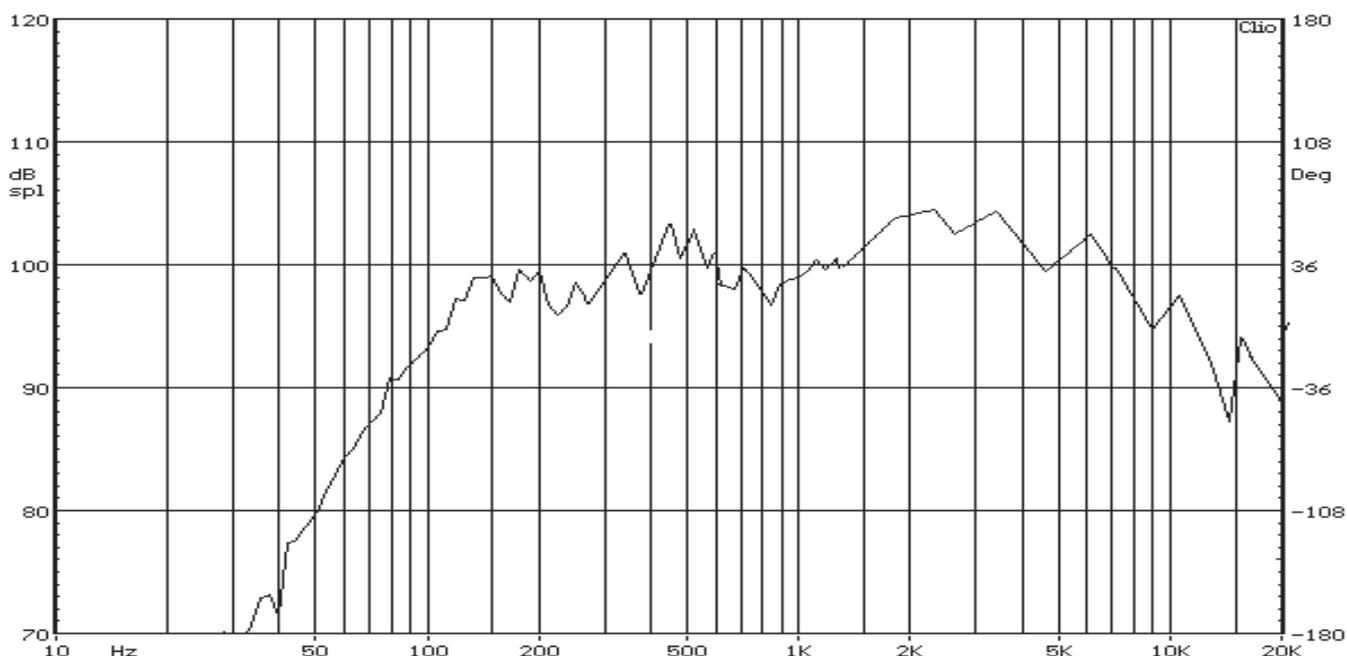
DIMENSIONI SPECIFICHE



A	210 mm
B	100 mm
C	156 mm
D	180 mm
E	92 mm

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

CESTELLO	FE verniciato nero testurizzato anti graffio
MAGNETE	Ferrite
DIAMETRO MAGNETE	Ø 156 mm
BOBINA MOBILE	Ø 50 mm avvolgimento in alluminio, supporto in alluminio
CENTRATORE	NOMEX®
MEMBRANA	Fibre di cellulosa trattata con resine viniliche smorzanti, idrorepellente, bordo NOMEX® trattato
PESO	4,51 kg
TENUTA IN POTENZA	500 Watt MAX (*) 250 Watt RMS
IMPEDENZA	4 Ω (Ohm)
SENSIBILITÀ	98 dB



CONSIGLI DI INSTALLAZIONE

Installazione a vista in portiere da 2 a sei unità per lato. Fortemente consigliati supporti in resina rinforzati e ben costruiti.

Grazie al doppio cono è possibile sfruttare l'ampia risposta polare per portiere creative, "falsando" le inclinazioni sul piano senza perdere di linearità, necessaria la multi-amplificazione, filtrata elettronicamente a 150Hz HP.

VI CONSIGLIAMO...

Consigliamo il seguente abbinamento:
MT25-M200

PARAMETRI "THIELE E SMALL"

D	167.00 mm
Re	3.10 Ω
Fs	93.79 Hz
Qms	2.95
Qes	0.49
Qts	0.42
Mms	26.86 g
Cms	0.11mm/N
Xmax	3 mm
Vas	7.18 l
Bxl	10.00 N/A
L1K	0.77 mH
S.P.L.	98 dB

NOTE AGGIUNTIVE:

Copripolvere con doppio cono, griglie a parte su richiesta.

(*) Watt RMS/Max.@ f>150HZ