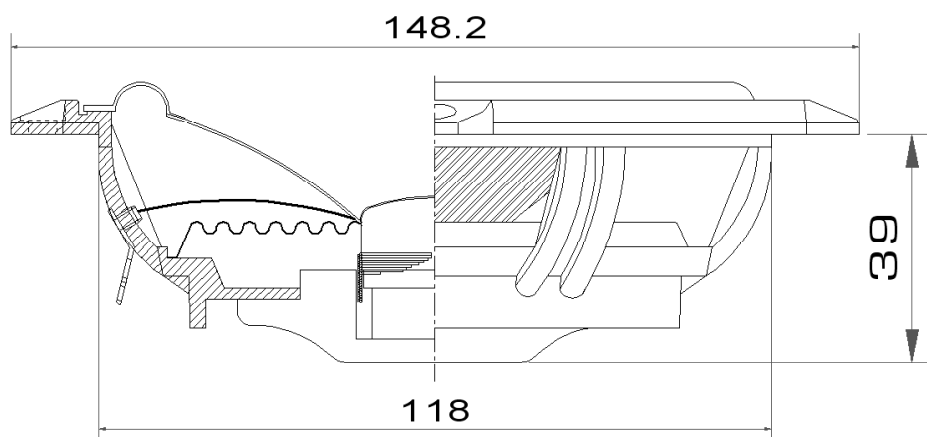


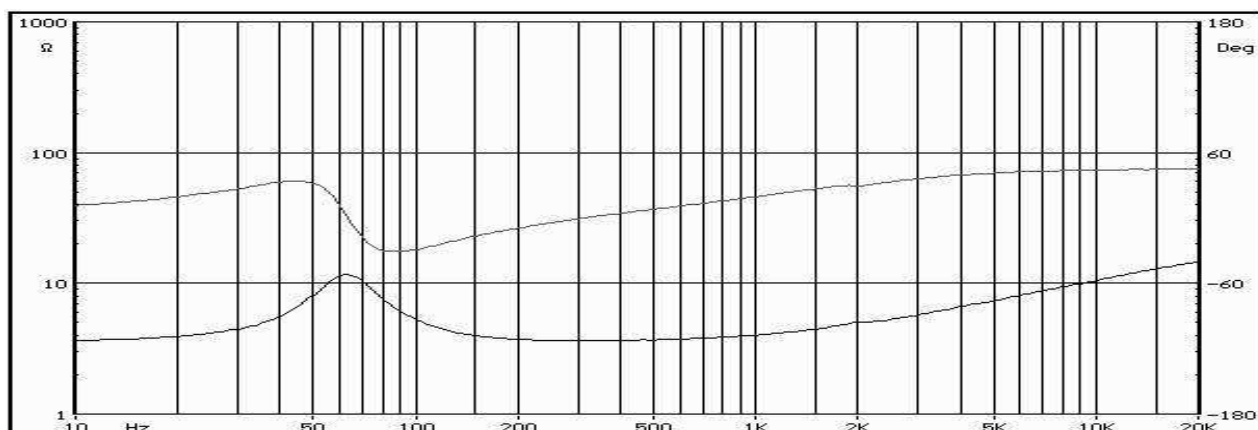
M 50 NEO

Le:	0.26 mH
Re:	3 ohm
Fs:	66 Hz
Qms:	2.85
Qts:	0.72
Vas:	6.36 L
Bl:	3.16 N/A
Freq.Resp:	70-6000 Hz

Sd:	78.5 cm²
Xmax:	10 mm
Pmax:	40 W
dBspl:	88 dB



M50NEO FASE – IMPEDENZA / PHASE – IMPEDANCE



CARATTERISTICHE TECNICHE

- CONO: Fibra di vetro doppio strato con sospensione in gomma.
- BOBINA: Bobina in rame OFC su supporto in alluminio ($\varnothing$ 26 mm). Magnete al neodimio saturato con procedimento interno all'azienda.
- CESTELLO: Disegno proprietario, in PPO caricato con fibra di vetro, allo scopo di abbattere le risonanze indesiderate.

Un grande midrange dalle piccole dimensioni. La sua profondità di montaggio non compromette le prestazioni sonore, con un'estensione insolita che fa di questo altoparlante la scelta perfetta per chi ricerca un buon accoppiamento tra woofer e tweeter.

Fase e modulo d'impedenza sono misurati dopo 20 ore d'uso a circa 20 W RMS, così dicasi per i parametri di T/ S.
A causa del continuo incremento prestazionale, le caratteristiche tecniche possono variare senza preavviso.

TECHNICAL FEATURES

- CONE: Fibreglass with rubber suspension.
- VOICE COIL: Pure copper wire on aluminium former ($\varnothing$ 26 mm). Neodimium magnet saturated with a proprietary procedure
- BASKET: PPO chassis injected with fibreglass, in order to low down undesired distortions.

A big midrange with small dimensions. Its mounting depth does not compromise good global sound performances, with an unusual extension that makes this speaker the perfect choice for people who are looking for a good match between woofer and tweeter.

*Phase and impedance curves are measured after 20 hours burn-in at 20 W RMS, so are the T/ S parameters.
Due to the continue research and development, these information are subject to change without notice.*

Laboratorio Audio s.n.c. di Niorettini C. & Doro S. - Via del Progresso 26/A - 36070 Castelgomberto (VI) - Italy - Phone: +39 0445 963882 – fax: +39 0445 498879 - info@audiodevelopment.it - C.F. / Partita I.V.A.: 02127090245 - N° Registro A.E.E.: IT08030000004314