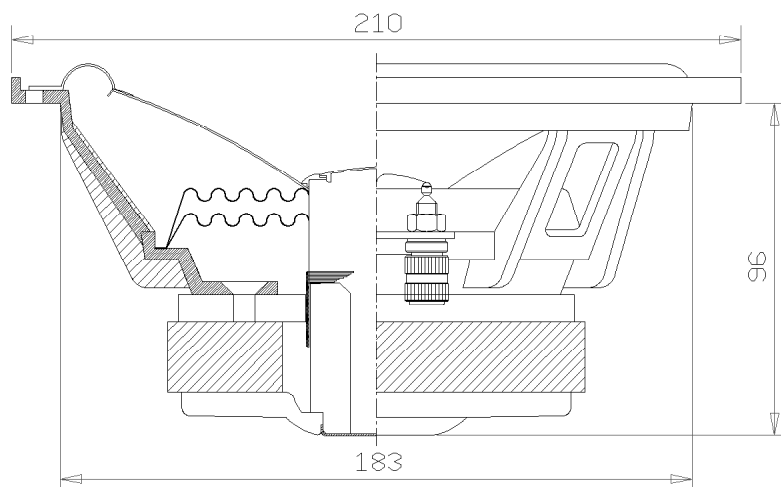
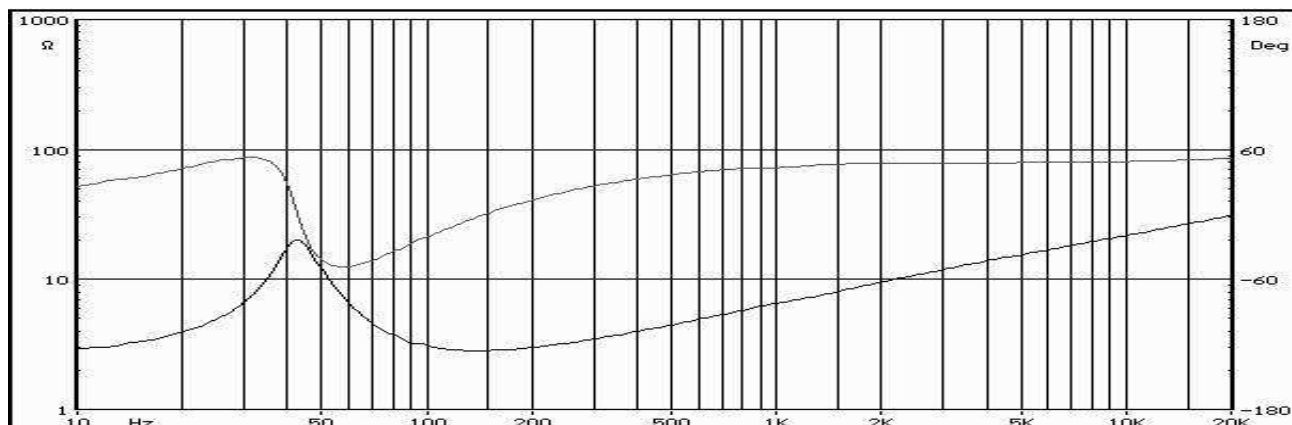


SW 800

Le:	0.79 mH
Re:	1.6 (3.2+3.2) ohm
Fs:	47 Hz
Qms:	5.39
Qts:	0.4
Vas:	16 L
Bl:	7.48 N/A
Freq. Resp:	40-2000
Sd:	210 cm²
Xmax:	23 mm
Pmax:	150 W
dBSpl:	91 dB



FASE – IMPEDENZA / PHASE - IMPEDANCE



CARATTERISTICHE TECNICHE

- CONO: Fibra di vetro.
- SOSPENSIONE: Gomma butilica termo-formata.
- BOBINA: Avvolgimento in rame su supporto di alluminio (Ø 40 mm). Ventilazione forzata attraverso il magnete.
- CESTELLO: Alluminio con numerose nervature di rinforzo.
- CUPOLINO PARAPOLVERE: Composito. Materiale, peso e forma studiati per aumentare la rigidità dell'equipaggio mobile e linearizzare la risposta alle frequenze più alte.

Altoparlante doppia bobina direttamente derivato dal modello W800. La sua versatilità consente l'installazione in classici reflex di li-traggio ridotto, così come in pneumatica o caricamenti particolari, fino alla cappelliera. Velocità e dinamica caratterizzano questo subwoofer, in grado di digerire potenze inusitate per un 20 cm di diametro.

Fase e modulo d'impedenza sono misurati dopo 20 ore d'uso a circa 50 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.
- SUSPENSION: Thermo-formed butilic rubber.
- VOICE COIL: OFC double voice coil on alu-former (Ø 40 mm). Vented pole for forced air cooling .
- BASKET: multi reinforced Aluminum.
- DUST COVER: material, weight and dimension studied to increase the Mms in order to linearize the higher frequencies too.

Double voice coil loudspeaker directly derived from the model W800.

Its versatility allows to design classics, like small volume vented boxes, as well as unconventional loadings, up to free air or air sus-pension boxes.

Phase and Impedance curves are measured after 20 hour of use at 50 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 Nioretini 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