



DETTAGLI TECNICI:

- Cestello: Pressofusione di alluminio calibrato in tornitura.
- Magnete: Ferrite.
- Ogiva: Alluminio tornito dal pieno.
- Bobina: Rame, diametro 32mm, supporto in lega d'alluminio.
- Centratore: Acrilico pretrattato elettronicamente e formato ad altra pressione.
- Sospensione: Gomma butilica.
- Cono: Fibra di vetro micro-tessuta, trattata.

Tenuta in potenza: 100Watt RMS | 200Watt Max.
Impedenza: 4 ohm
Efficienza: 94dB

COMPORAMENTO ACUSTICO:

Equilibrato e naturale, la timbrica si mantiene coerente su tutta la gamma, senza mai eccedere, nonostante la straordinaria ariosità. Veloce e pronto sia con programmi musicali "moderni" sia nel riprodurre la miriade di dettagli del jazz e della classica. Il cono in microfibra, estremamente leggero, risponde senza indugio anche alla più lieve delle sollecitazioni, rivelando dettagli sottili quasi fosse un midrange puro. La gamma bassa infatti, non ha nulla da invidiare a quella dei diametri maggiori: piena, rotonda e incisiva soprattutto se installato in volumi definiti.

CONSIGLI D'INSTALLAZIONE:

L'WF165 è perfetto per gli allestimenti Sound-Quality a tre vie, soprattutto se accoppiato al medio MD87 e al Tweeter TW26, invece se uno preferisce un semplice due consigliamo l'abbinamento con il tweeter TW32.

Grazie alla geometria esponenziale della membrana ed al rifasatore, non soffre nelle installazioni fuori asse, al contrario, assicura linearità di risposta fino agli estremi del campo polare, riducendo al minimo le correzioni di filtro.

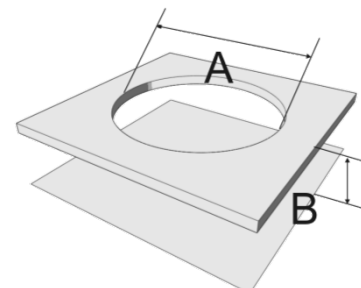
Possiede caratteristiche tali da garantire prestazioni esemplari sia in portiera sia nelle posizioni "insolite" come montanti o cruscotto.

In passivo:

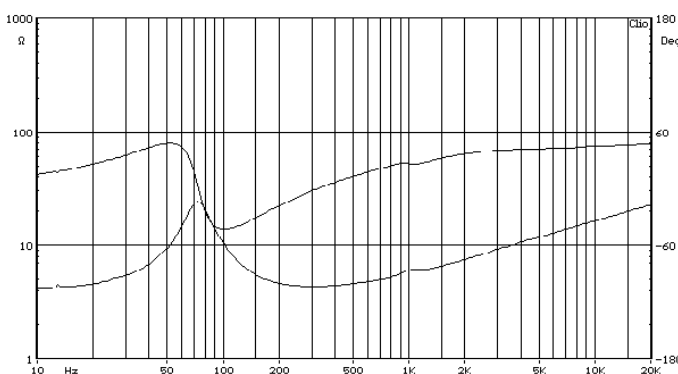
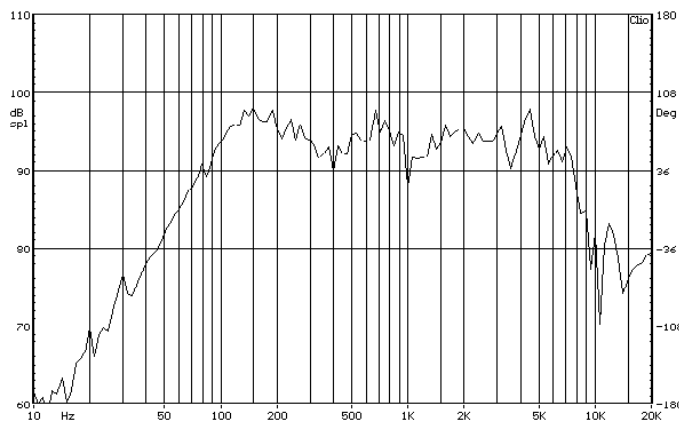
2 Vie: consigliamo Passa-Alto 12dB@60Hz Passa-Basso 6/12dB@3500Hz. Per ottenere il migliore risultato possibile raccomandiamo il filtro dedicato X2-01 Proaudio.

3 Vie: consigliamo Passa-Alto 12dB@60Hz Passa-Basso 6/12dB@500Hz. Per ottenere il migliore risultato possibile raccomandiamo il filtro dedicato X2-02 Proaudio.

WF165 A: 165mm, B: 75mm



misurazione effettuata con sistema di rilevamento CLIO RTA @1/6 oct. su pannello IEC standard nei laboratori di GGeletronica



D : 132,00 [mm]	Qms : 3,30	Mms : 13,92 [g]	Bl : 6,19 [N/A]
Re : 3,40 [Ω]	Qes : 0,57	Cms : 0,34 [mm/N]	L1K : 0,73 [mH]
Fs : 72,89 [Hz]	Qts : 0,48	Vas : 8,95 [l]	L10K : 0,24 [mH]