

C100

180 Watt Max - 4 Ω (Ohm)

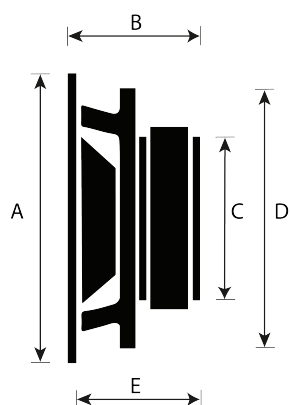


COMPORAMENTO ACUSTICO

Timbrica naturale e coinvolgente su tutta la gamma. Veloce e sempre pronto con qualsiasi programma musicale.

Il cono in fine cellulosa, estremamente leggero, risponde con notevole rapidità alle più lievi sollecitazioni rilevando dettagli sottili e caratteristiche di un midrange puro.

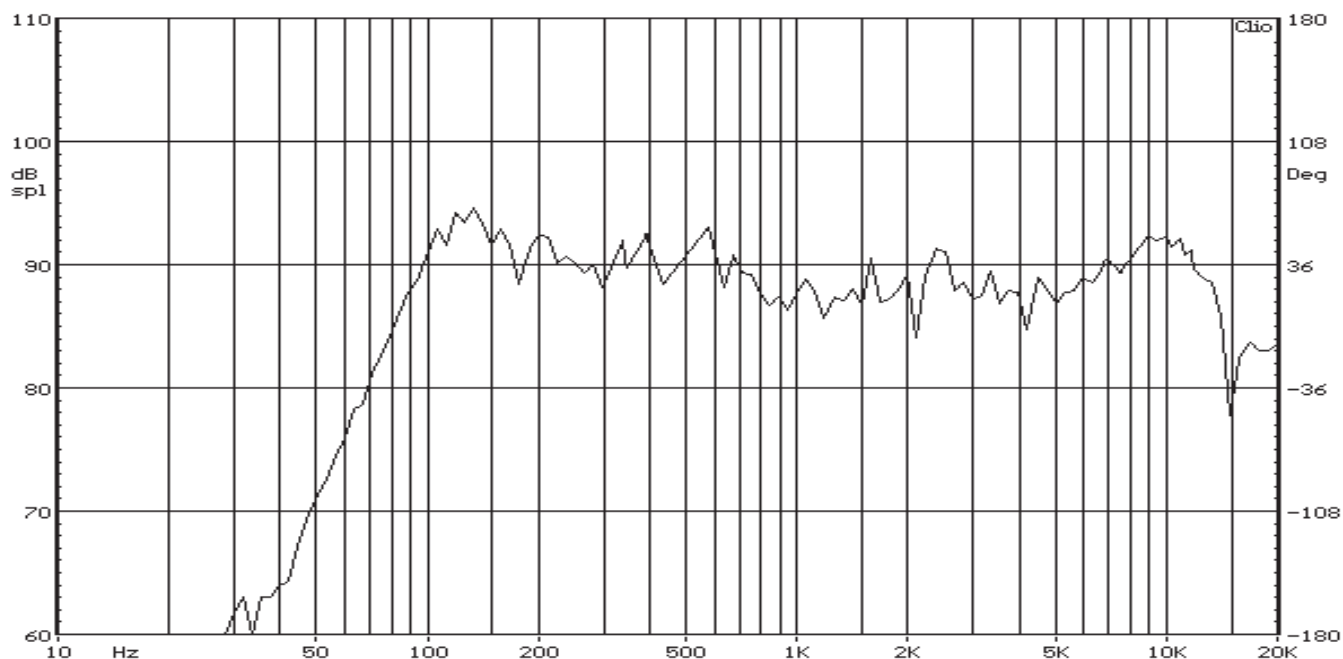
DIMENSIONI SPECIFICHE



A	116 mm
B	54 mm
C	60 mm
D	93 mm
E	52 mm

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

CESTELLO	FE verniciato nero testurizzato anti graffio
MAGNETE	Neodimio
DIAMETRO MAGNETE	Ø 60 mm
BOBINA MOBILE	Ø 32 mm avvolgimento in rame, supporto in alluminio
CENTRATORE	NOMEX®
CUPOLA	Fibre di cellulosa trattata con resine viniliche smorzanti, idrorepellente, bordo in gomma butilica
PESO	0,38 kg
TENUTA IN POTENZA	180 Watt MAX 90 Watt RMS
IMPEDENZA	4 Ω (Ohm)
SENSIBILITÀ	90 dB



CONSIGLI DI INSTALLAZIONE

C100 si distingue per la notevole versatilità di installazione. Non teme piccoli volumi di carico. Può essere installato facilmente su cruscotto o montanti custom, fino alla classica portiera.

C100 è il midrange ideale nei sistemi tre vie Sound Quality.

IN PASSIVO CONSIGLIAMO:

PASSA-ALTO 12DB@500HZ

PASSA-BASSO 6/12DB @6000HZ

**PER UN KIT 3 VIE
consigliamo il seguente abbinamento:**

C26-C100-C165

Filtro dedicato: X02-02 **PROAUDIO**

PARAMETRI "THIELE E SMALL"

D	80.00 mm
Re	3.40 Ω
Fs	107.11 Hz
Qms	4.75
Qes	1.40
Qts	1.08
Mms	5.01 g
Cms	0.44 mm/N
Xmax	3 mm
Vas	1.55 l
Bxl	2.86 N/A
L1K	0.41 mH
S.P.L.	90 dB

NOTE AGGIUNTIVE:

Ogiva di rifasamento in alluminio ricavata dal pieno, griglie a parte su richiesta.