

# C165

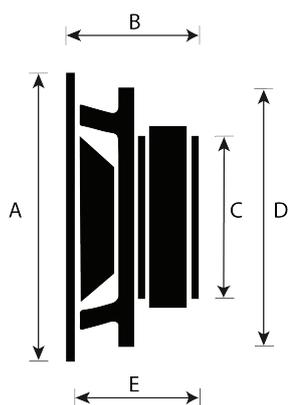
260 Watt Max - 4 Ω (Ohm)



## COMPORAMENTO ACUSTICO

Estremamente preciso, naturale, timbricamente coerente su tutta la gamma. Senza mai eccedere riesce con notevole semplicità a riprodurre molto fedelmente qualsiasi programma musicale, rivelando dettagli inaspettati da componenti di questo diametro. Supportato dal grosso gruppo magnetico riesce ad avere un ottimo controllo della gamma bassa piena e rotonda, incisiva soprattutto installato in volumi definiti.

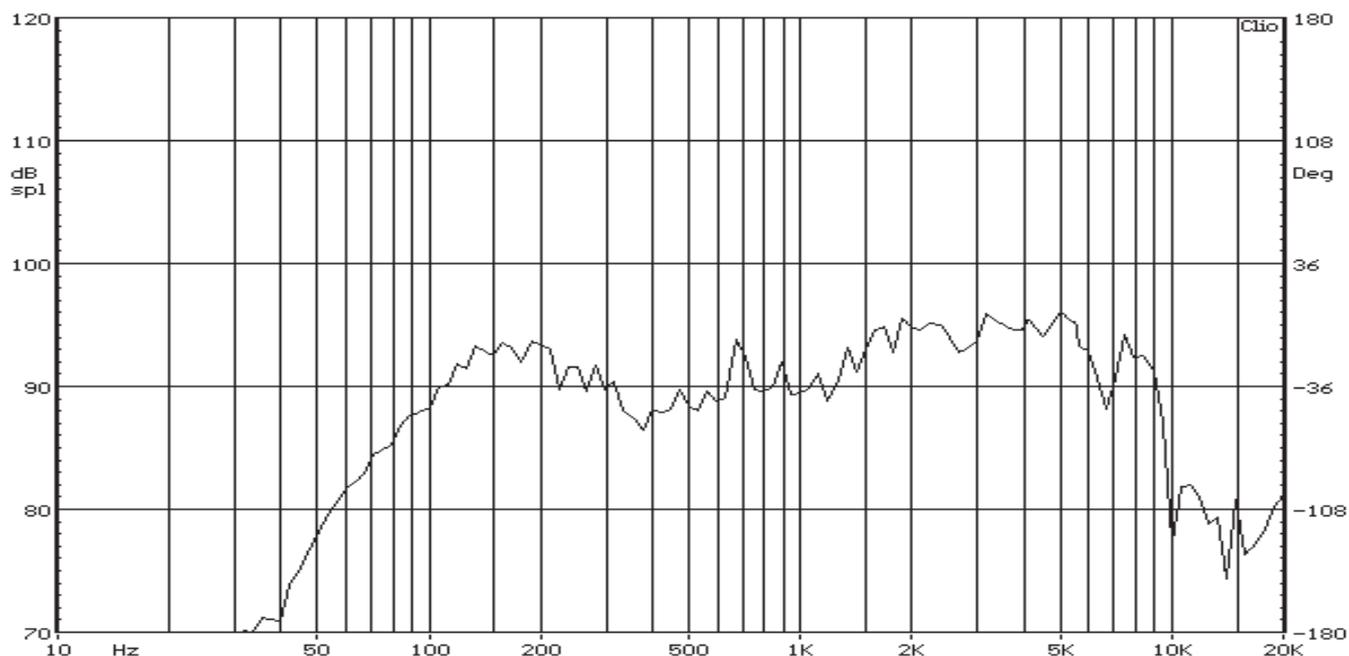
## DIMENSIONI SPECIFICHE



<b>A</b>	168 mm
<b>B</b>	86 mm
<b>C</b>	120 mm
<b>D</b>	147 mm
<b>E</b>	83 mm

## CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

CESTELLO	AL verniciato nero testurizzato anti graffio
MAGNETE	Ferrite
DIAMETRO MAGNETE	Ø 120 mm
BOBINA MOBILE	Ø 38 mm avvolgimento in rame bifilare, supporto in alluminio
CENTRATORE	NOMEX®
MEMBRANA	Fibre di cellulosa trattata con resine viniliche smorzanti, idrorepellente, bordo in gomma butilica
PESO	2,585 kg
TENUTA IN POTENZA	260 Watt MAX 130 Watt RMS
IMPEDENZA	4 Ω (Ohm)
SENSIBILITÀ	94 dB



### CONSIGLI DI INSTALLAZIONE

Perfetto per allestimenti Sound-Quality a due vie soprattutto se accoppiato al Tweeter C26/C32.

Grazie alla geometria esponenziale della membrana ed all'ogiva rifasatore, non soffre nelle installazioni fuori asse, ma 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 montato in portiera.

#### IN PASSIVO CONSIGLIAMO:

**PASSA-ALTO 6/12DB@60HZ**

**PASSA-BASSO 6/12DB@3500HZ**

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

C26-C87-C165

Filtro dedicato: X02-02 **PROAUDIO**

### PARAMETRI "THIELE E SMALL"

D	125.00 mm
Re	3.40 Ω
Fs	65.67 Hz
Qms	2.05
Qes	0.39
Qts	0.33
Mms	12.51 g
Cms	0.47 mm/N
Xmax	5 mm
Vas	9.87 l
Bxl	6.73 N/A
L1K	0.67 mH
S.P.L.	94 dB

#### NOTE AGGIUNTIVE:

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