

W10N8-200



10" - 200 W - 97 dB - 8 Ohm

SPECIFICHE NOMINALI

Diametro Nominale	250 mm (10 in)
Diametro Esterno Massimo	261 mm (10.28 in)
Interasse Fori di Fissaggio	246 mm (9.69 in)
Diametro Foro di Incasso	230 mm (9.06 in)
Profondità	115.3 mm (4.54 in)
Spessore Flangia e Guarnizione	12.2 mm (0.48 in)
Peso Netto	2.1 kg (4.62 lb)
Dimensioni Imballo (Scatola di cartone singola)	305 x 305 x 185 mm (12.0 x 12.0 x 7.3 in)
Peso Lordo	2.8 kg (6.16 lb)

PARAMETRI TECNICI

Impedenza Nominale	8 Ohm
Impedenza Minima	6.3 Ohm
Potenza Nominale (AES) (1)	200 W
Potenza Massima (2)	400 W
Efficienza (1W/1m)	97 dB
Gamma di Frequenza	60-5000 Hz
Diametro Bobina	65 mm (2.5 in)
Materiale Avvolgimento	Al
Materiale Supporto	Fibra di vetro
Altezza Avvolgimento	12.5 mm (0.49 in)
Altezza Traferro	8 mm (0.31 in)
Densità di Flusso	1.2 T

PARAMETRI THIELE & SMALL

Fs	60 Hz
Re	5.4 Ohm
Qes	0.37
Qms	6.21
Qts	0.35
Vas	29.5 dm ³ (1.04 ft ³)
Sd	319 cm ² (49.4 in ²)
Xmax (3)	4.92 mm
Xdamage (4)	12.5 mm
Mms	34.4 g
Bl	13.8 N/A
Le	0.56 mH
Mmd	31.2 g
Cms	0.20 mm/N
Rms	2.09 kg/s
Eta Zero	1.7 %

NOTE:

- (1) Test eseguito per 2 ore in accordo alla normativa AES 2-1984 Rev. 2003
- (2) La potenza massima è intesa 3dB maggiore rispetto alla potenza nominale
- (3) $X_{max} = [(Altezza\ avvolgimento - Altezza\ traferro)/2] + (Altezza\ traferro/3)$
- (4) Massima escursione prima di causare danni permanenti

