faital PRO PROFESSIONAL LOUDSPEAKERS

10FE400

10" - 200 W - 96 dB - 8 Ohm



SPECIFICHE NOMINALI

Diametro Nominale	250 mm (10 in)
Diametro Esterno Massimo	260 mm (10.24 in)
Interasse Fori di Fissaggio	246 mm (9.69 in)
Diametro Foro di Incasso	233 mm (9.17 in)
Profondità	111 mm (4.37 in)
Spessore Flangia e Guarnizione	7 mm (0.28 in)
Peso Netto	**2.95 kg (6.5 lb)**
Dimensioni Imballo (Scatola di cartone singola)	285 x 285 x 165 mm (11.2 x 11.2 x 6.49 in)
Peso Lordo	3.5 kg (7.7 lb)

CODICE PRODOTTO (PART NUMBER)

Terminali Faston - Versione a 8 Ohm	02504387

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) Cotone Trattato

(4) Xmax= [(Altezza avvolgimento - Altezza traferro)/2] + (Altezza traferro/3)

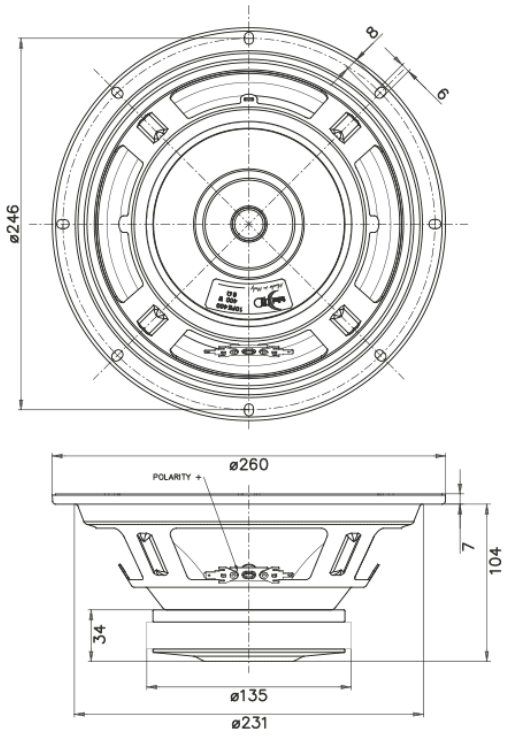
(5) Massima escursione prima di causare danni permanenti

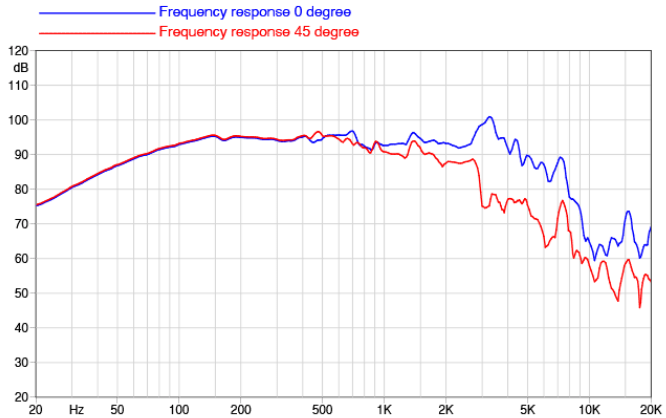
PARAMETRI TECNICI

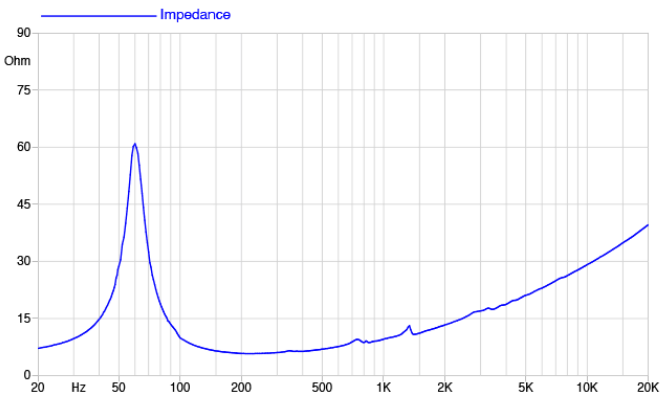
Impedenza Nominale	8 Ohm
Impedenza Minima	6 Ohm
Potenza Nominale (AES) **(1)**	200 W
Potenza Massima (2)	**400 W**
Efficienza (1W/1m)	**96 dB**
Gamma di Frequenza	60÷4500 Hz
Diametro Bobina	**44 mm (1.73 in)**
Materiale Avvolgimento	Cu
Materiale Supporto	Al
Altezza Avvolgimento	13.5 mm (0.53 in)
Altezza Traferro	**8 mm (0.31 in)**
Densità di Flusso	1.10 T
Tiplogia Magnete	Anello in Ferrite
Materiale Cestello	Acciaio
Demodulazione	No
Profilo Bordo Membrana **(3)**	Onda tripla
Volume Occupato dall'Altoparlante	1.25 dm^3 (0.044 ft^3)
Profilo Centratore	1x onda ad altezza costante

PARAMETRI THIELE AND SMALL

Fs	60 Hz
Re	5 Ohm
Qes	0.52
Qms	5.2
Qts	0.47
Vas	35.3 dm^3 (1.25 ft^3)
Sd	362 cm^2 (56.11 in^2)
Xmax **(4)**	5.42 mm
Xdamage **(5)**	14.9 mm
Mms	36.5 g
Bl	11.5 N/A
Le	0.68 mH
Mmd	28.7 g
Cms	0.19 mm/N
Rms	2.7 kg/s
Eta Zero	1.42 %
EBP	115 Hz







©Copyright 2026 **Faital S.p.A.** • Tutti i diritti riservati.