faital PRO PROFESSIONAL LOUDSPEAKERS

W10N8-700

10" - 700 W - 96 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	141.3 mm (5.56 in)
Spessore Flangia e Guarnizione	12.5 mm (0.49 in)
Peso Netto	**5 kg (11 lb)**
Dimensioni Imballo (Scatola di cartone singola)	305 x 305 x 185 mm (12.0 x 12.0 x 7.3 in)
Peso Lordo	5.6 kg (12.3 lb)

PARAMETRI TECNICI

Impedenza Nominale	8 Ohm
Impedenza Minima	7.3 Ohm
Potenza Nominale (AES) **(1)**	700 W
Potenza Massima (2)	**1400 W**
Efficienza (1W/1m)	**96 dB**
Gamma di Frequenza	60÷4000 Hz
Diametro Bobina	**100 mm (4 in)**
Materiale Avvolgimento	Al
Materiale Supporto	Fibra di vetro
Altezza Avvolgimento	22 mm (0.87 in)
Altezza Traferro	**12 mm (0.47 in)**
Densità di Flusso	1.3 T

PARAMETRI THIELE & SMALL

Fs	56 Hz
Re	5.5 Ohm
Qes	0.20
Qms	7.32
Qts	0.20
Vas	18 dm^3 (0.63 ft^3)
Sd	319 cm^2 (49.4 in^2)
Xmax **(3)**	9.00 mm
Xdamage **(4)**	12.5 mm
Mms	64.8 g
Bl	24.7 N/A
Le	0.95 mH
Mmd	61.5 g
Cms	0.12 mm/N
Rms	3.11 kg/s
Eta Zero	1.5 %

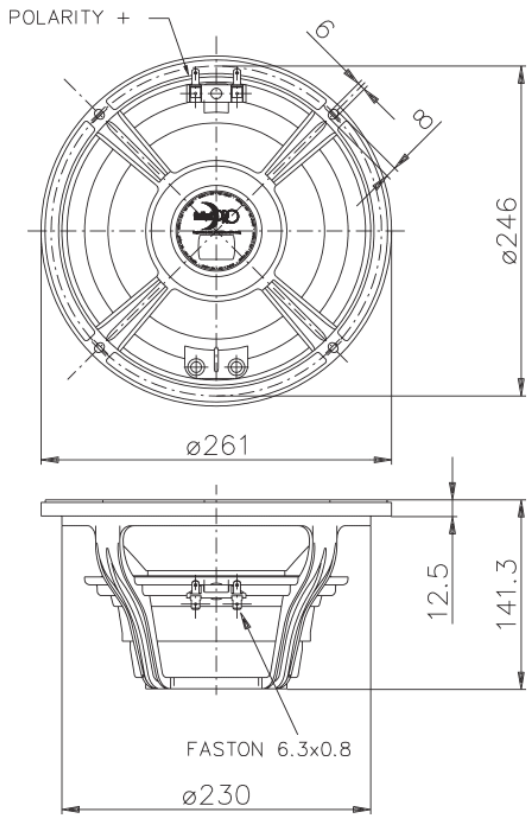
NOTE:

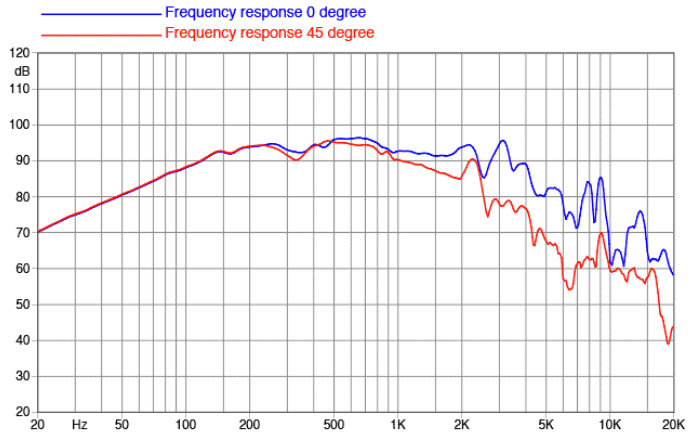
(1) Test eseguito per 2 ore in accordo alla normativa AES 2-1984 Rev. 2003

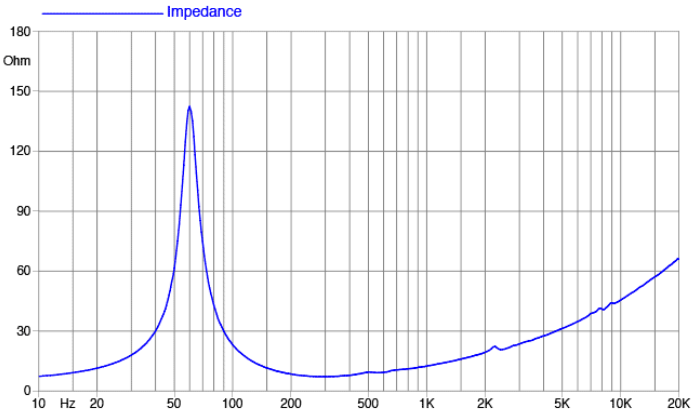
(2) La potenza massima è intesa 3dB maggiore rispetto alla potenza nominale

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

(4) Massima escursione prima di causare danni permanenti







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