faital PRO PROFESSIONAL LOUDSPEAKERS

W15N8-700

15" - 700 W - 98 dB - 8 Ohm



SPECIFICHE NOMINALI

Diametro Nominale	380 mm (15 in)
Diametro Esterno Massimo	393 mm (15.47 in)
Interasse Fori di Fissaggio	374 mm (14.72 in)
Diametro Foro di Incasso	354 mm (13.94 in)
Profondità	181.3 mm (7.14 in)
Spessore Flangia e Guarnizione	13.7 mm (0.54 in)
Peso Netto	**5.9 kg (13 lb)**
Dimensioni Imballo (Scatola di cartone singola)	426 x 429 x 225 mm (16.8 x 16.9 x 8.9 in)
Peso Lordo	6.5 kg (14.3 lb)

PARAMETRI TECNICI

Impedenza Nominale	8 Ohm
Impedenza Minima	6.9 Ohm
Potenza Nominale (AES) **(1)**	700 W
Potenza Massima (2)	**1400 W**
Efficienza (1W/1m)	**98 dB**
Gamma di Frequenza	35÷3150 Hz
Diametro Bobina	**100 mm (4 in)**
Materiale Avvolgimento	Cu
Materiale Supporto	Fibra di vetro
Altezza Avvolgimento	23 mm (0.9 in)
Altezza Traferro	**12 mm (0.47 in)**
Densità di Flusso	1.3 T

PARAMETRI THIELE & SMALL

Fs	35 Hz
Re	5.4 Ohm
Qes	0.20
Qms	9.48
Qts	0.20
Vas	134.2 dm^3 (4.74 ft^3)
Sd	756.2 cm^2 (117.2 in^2)
Xmax **(3)**	9.50 mm
Xdamage **(4)**	16 mm
Mms	125 g
Bl	26.9 N/A
Le	1.6 mH
Mmd	113 g
Cms	0.16 mm/N
Rms	2.89 kg/s
Eta Zero	2.74 %

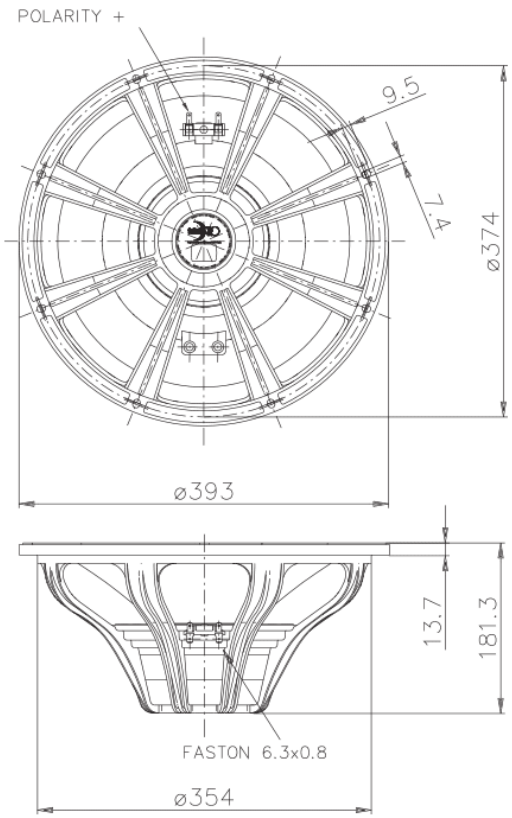
NOTE:

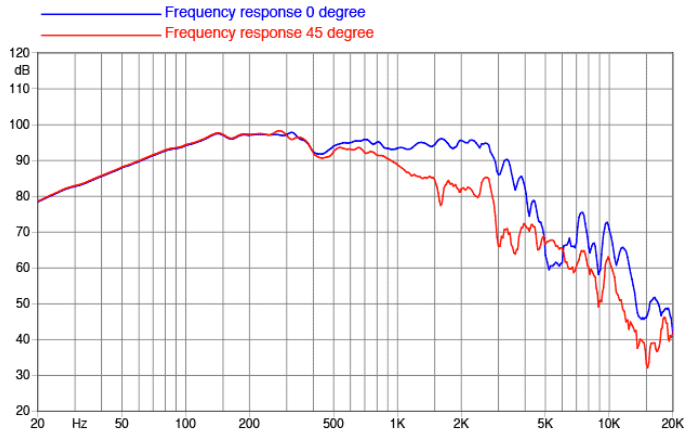
(1) Test eseguito per 2 ore in accordo alla normativa AES 2-1984 Rev. 2003

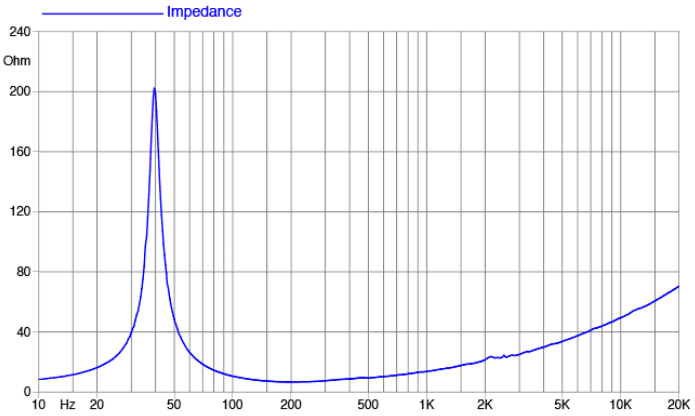
(2) La potenza massima è intesa 3dB maggiore rispetto alla potenza nominale

(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.