PROFESSIONAL LOUDSPEAKERS

15PR400

15" - 400 W - 99 dB - 4 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	356 mm (14.02 in)
Profondità	165 mm (6.50 in)
Spessore Flangia e Guarnizione	13.1 mm (0.52 in)
Peso Netto	**3.6 kg (7.9 lb)**
Dimensioni Imballo (Scatola di cartone singola)	430 x 427 x 236 mm (16.9 x 16.8 x 9.3 in)
Peso Lordo	4.7 kg (10.4 lb)

CODICE PRODOTTO (PART NUMBER)

Terminali Push - Versione a 4 Ohm	03803826
Kit di Riconatura - Versione a 4 Ohm	R3803826

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)

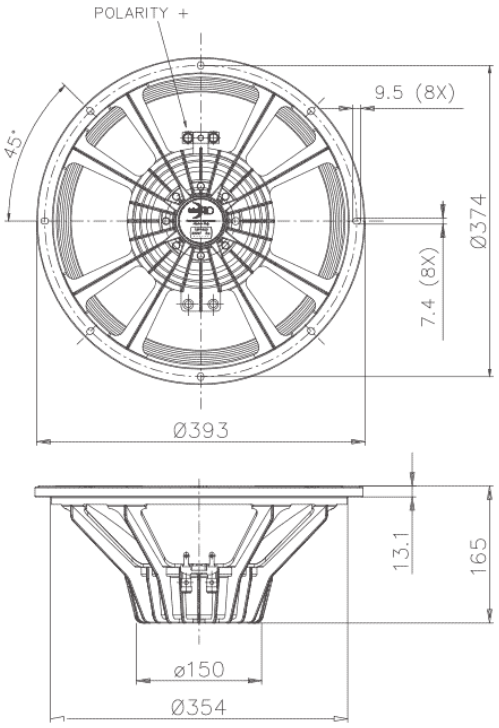
(5) Massima escursione prima di causare danni permanenti

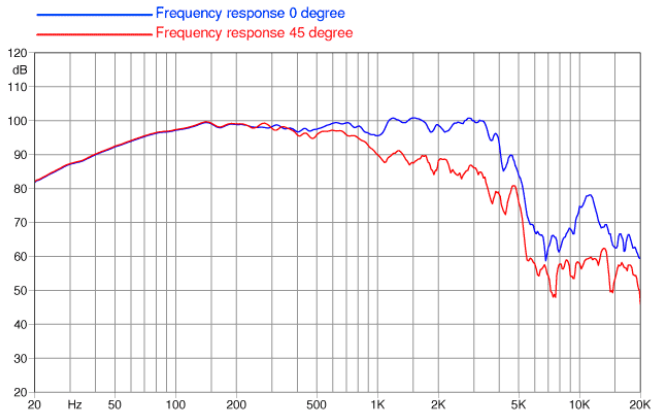
PARAMETRI TECNICI

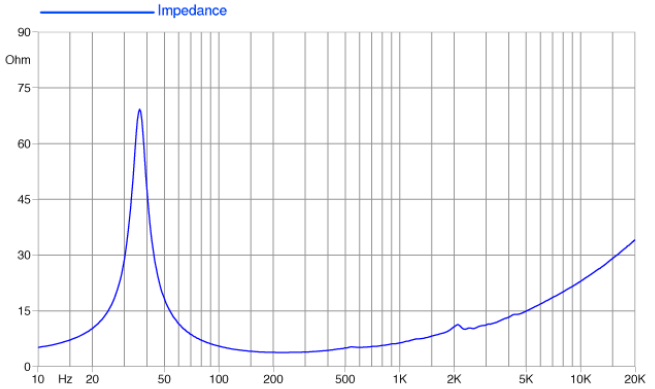
Impedenza Nominale	4 Ohm
Impedenza Minima	3.7 Ohm
Potenza Nominale (AES) **(1)**	400 W
Potenza Massima (2)	**800 W**
Efficienza (1W/1m)	**99 dB**
Gamma di Frequenza	35÷4000 Hz
Diametro Bobina	**77 mm (3 in)**
Materiale Avvolgimento	Al
Materiale Supporto	Fibra di vetro
Altezza Avvolgimento	15 mm (0.59 in)
Altezza Traferro	**10.5 mm (0.41 in)**
Densità di Flusso	1.15 T
Tiplogia Magnete	Pastiglia in Neodimio
Materiale Cestello	Alluminio
Demodulazione	No
Profilo Bordo Membrana **(3)**	Accordion (4 onde)
Volume Occupato dall'Altoparlante	3.7 dm^3 (0.131 ft^3)
Profilo Centratore	1x onda ad altezza costante

PARAMETRI THIELE AND SMALL

Fs	35 Hz
Re	3.3 Ohm
Qes	0.33
Qms	6.0
Qts	0.31
Vas	248.9 dm^3 (8.79 ft^3)
Sd	857 cm^2 (132.84 in^2)
Xmax **(4)**	5.75 mm
Xdamage **(5)**	15.5 mm
Mms	85.2 g
Bl	13.6 N/A
Le	0.6 mH
Mmd	56.8 g
Cms	0.24 mm/N
Rms	3.1 kg/s
Eta Zero	3..10 %
EBP	106 Hz







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