PROFESSIONAL LOUDSPEAKERS

15FX560

15" - 700 W - 99 dB - 8 Ohm



SPECIFICHE NOMINALI

Diametro Nominale	380 mm (15 in)
Diametro Esterno Massimo	418.4/388 mm (16.46/15.28 in)
Interasse Fori di Fissaggio	374 mm (14.72 in)
Diametro Foro di Incasso	354 mm (13.98 in)
Profondità	185 mm (7.28 in)
Spessore Flangia e Guarnizione	11.5 mm (0.45 in)
Peso Netto	**7.5 kg (16.5 lb)**
Dimensioni Imballo (Scatola di cartone singola)	430 x 427 x 236 mm (16.9 x 16.8 x 9.3 in)
Peso Lordo	8.6 kg (19.0 lb)

CODICE PRODOTTO (PART NUMBER)

Terminali Push - Versione a 8 Ohm	03803997
Kit di Riconatura - Versione a 8 Ohm	R3803997

PARAMETRI TECNICI

Impedenza Nominale	8 Ohm
Impedenza Minima	6.5 Ohm
Potenza Nominale (AES) **(1)**	700 W
Potenza Massima (2)	**1400 W**
Efficienza (1W/1m)	**99 dB**
Gamma di Frequenza	40÷4000 Hz
Diametro Bobina	**77 mm (3 in)**
Materiale Avvolgimento	Al
Materiale Supporto	Fibra di vetro
Altezza Avvolgimento	23.5 mm (0.93 in)
Altezza Traferro	**14 mm (0.55 in)**
Densità di Flusso	1.1 T
Tiplogia Magnete	Corona di pastiglie in Neodimio
Materiale Cestello	Alluminio
Demodulazione	Anello in Alluminio
Profilo Bordo Membrana **(3)**	Onda tripla
Volume Occupato dall'Altoparlante	4.1 dm^3 (0.145 ft^3)
Profilo Centratore	1x onda ad altezza variabile

PARAMETRI THIELE AND SMALL

Fs	38 Hz
Re	5.2 Ohm
Qes	0.31
Qms	6.8
Qts	0.30
Vas	159.0 dm^3 (5.62 ft^3)
Sd	864 cm^2 (133.92 in^2)
Xmax **(4)**	9.42 mm
Xdamage **(5)**	21.8 mm
Mms	115.0 g
Bl	21.5 N/A
Le	0.64 mH
Mmd	86.3 g
Cms	0.15 mm/N
Rms	4.0 kg/s
Eta Zero	2.74 %
EBP	123 Hz

NOTE:

IN ATTESA DI BREVETTO

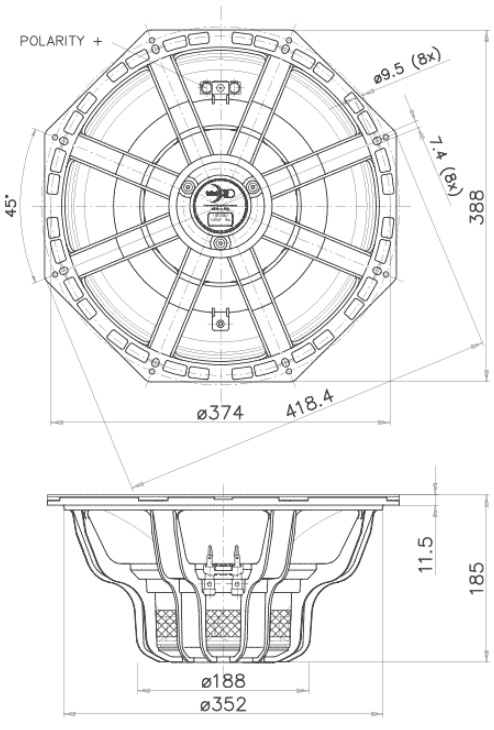
(1) Test eseguito per 2 ore in accordo alla normativa AES 2-1984 Rev. 2003

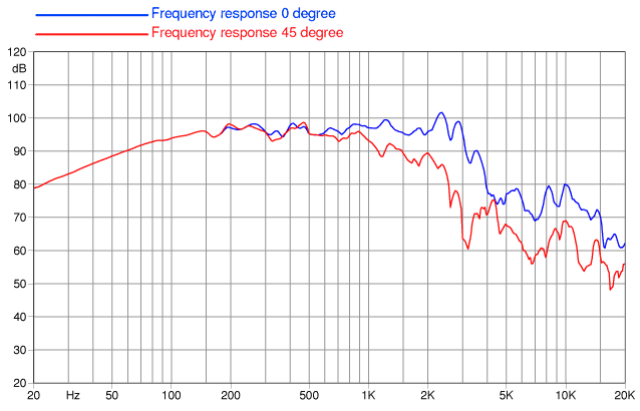
(2) La potenza massima è intesa 3dB maggiore rispetto alla potenza nominale

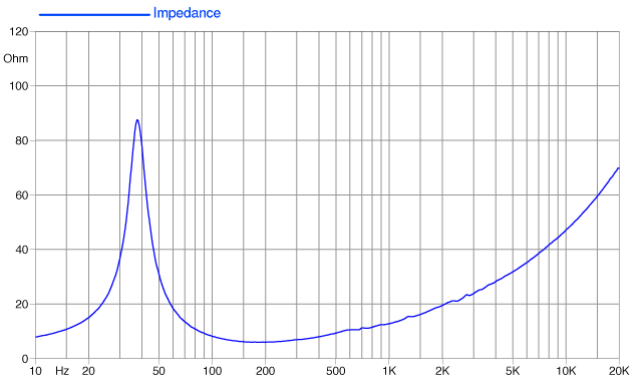
(3) Cotone Trattato

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

(5) Massima escursione prima di causare danni permanenti







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