PROFESSIONAL LOUDSPEAKERS

HF1440

1.4" - 120 W - 109 dB - 8 Ohm



SPECIFICHE NOMINALI

Diametro Gola	35.8 mm (1.4 in)
Diametro Esterno Massimo	124 mm (4.9 in)
90° Diametro Fori di Fissaggio (4xM6)	102 mm (4.02 in)
Profondità	75 mm (3 in)
Peso Netto	**2.1 kg (4.5 lb)**
Dimensioni Imballo (Scatola di cartone singola)	185 x 170 x 102 mm (7.3 x 6.7 x 4.0 in)
Peso Lordo	2.4 kg (5.3 lb)

CODICE PRODOTTO (PART NUMBER)

Terminali Faston - Versione a 8 Ohm	00864312
Kit di Riconatura - Versione a 8 Ohm	R0864312

PARAMETRI TECNICI

Impedenza Nominale	8 Ohm
Impedenza Minima	8.3 Ohm
Potenza Nominale (AES) **(1)**	120 W
Potenza Massima (2)	**240 W**
Frequenza di Taglio Minima **(3)**	0.7 kHz
Efficienza (1W/1m) (4)	**109 dB**
Banda di Frequenze	0.5÷20 kHz
Diametro Bobina	**86 mm (3.4 in)**
Materiale Avvolgimento	**Al**
Materiale Supporto	Kapton
Materiale Diaframma	**Ketone Polymer**
Forma Diaframma	Anulare
Altezza Avvolgimento	3.6 mm (0.14 in)
Altezza Traferro	4 mm (0.16 in)
Densità di Flusso	2.2 T
Tiplogia Magnete	Anello in Neodimio
Re	6.8 Ohm
Tipolgia Rifasatore	Radiale
Angolo della Gola **(5)**	Uscita combinata
Volume Occupato dal Driver	0.55 dm^3 (0.019 ft^3)

NOTE:

Driver montato su una **Tromba FaitalPRO LTH142**

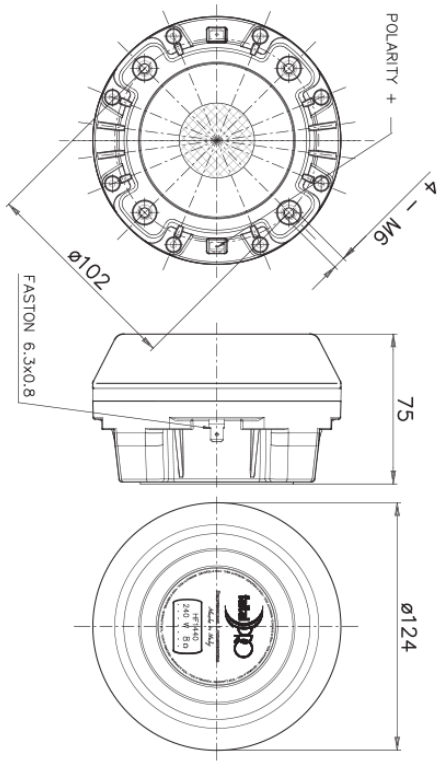
(1) Test eseguito per 2 ore in accordo alla normativa AES 2-1984 Rev. 2003

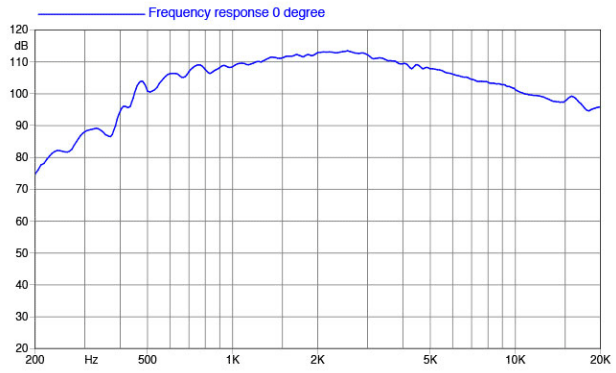
(2) La potenza massima è intesa 3dB maggiore rispetto alla potenza nominale

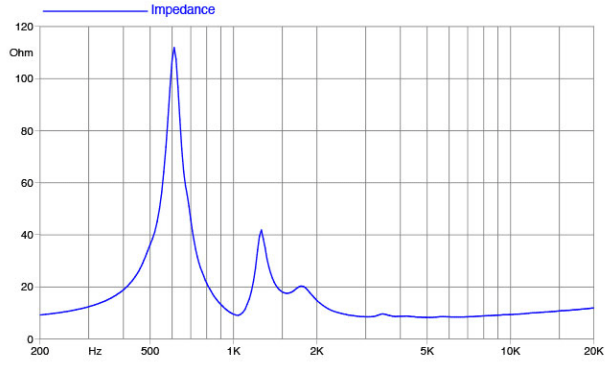
(3) Filtro passa-alto con pendenza minima di 12 dB/ottava

(4) Media calcolata all'interno della banda di frequenze specificata

(5) La bocca del driver coincide con la fine del rifasatore, non esiste una gola di adattamento.







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