PROFESSIONAL LOUDSPEAKERS

HF106

1" - 60 W - 110 dB - 16 Ohm



ESPECIFICACIONES NOMINALES

Diámetro de la garganta	25.4 mm (1 in)
Diámetro total	95.7 mm (3.77 in)
180° Diámetro de los agujeros de montaje (2xM6)	76 mm (2.99 in)
Profundidad	58.8 mm (2.31 in)
Peso neto	**1.1 kg (2.3 lb)**
Caja de envío (Caja individual de cartón)	147 x 130 x 82 mm (5.8 x 5.1 x 3.2 in)
Peso envío	1.4 kg (3.1 lb)

REFERENCIA PIEZA – PART NUMBER (P/N)

Terminales tipo Faston - Versión 16 Ohm	00444155
Kit de Reconado - Versión 16 Ohm	R0444154

PARÁMETROS TÉCNICOS

Impedancia nominal	16 Ohm
Impedancia mínima	13.7 Ohm
Soporte potencia AES **(1)**	60 W
Soporte máximo de potencia (2)	**120 W**
Frecuencia Mínima de Cruce **(3)**	1.3 kHz
Sensibilidad (1W/1m) (4)	**110 dB**
Rango de frecuencia	1.3÷20 kHz
Diámetro Bobina	**44 mm (1.73 in)**
Material del bobinado	**Al**
Material del soporte	Kapton
Material del Diafragma	**Polímero Cetona**
Forma del Diafragma	Anular
Altura del bobinado	2.9 mm (0.11 in)
Altura del campo magnético	2.6 mm (0.10 in)
Densidad de flujo magnético	2.1 T
Imán	Anillo de Neodimio
Re	10.3 Ohm
Diseño corrector de fase	Anular
Ángulo della Garganta **(5)**	Salida combinada
Volumen neto del aire ocupado por el HF Driver	0.25 dm^3 (0.009 ft^3)

NOTAS:

Driver montado sobre una **1" 50° x 40° Bocina**

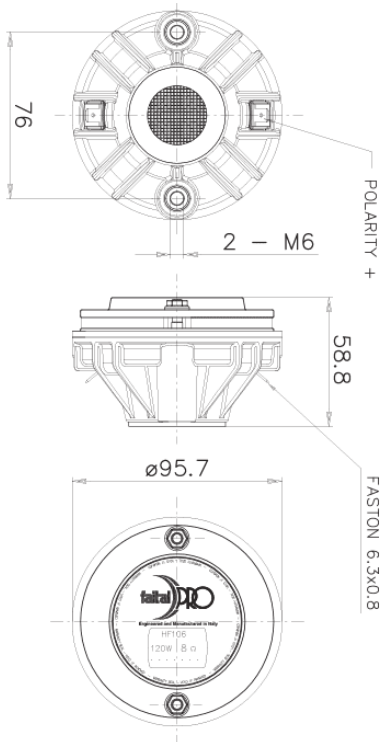
(1) Prueba 2 horas de acuerdo a AES 2-1984 Rev. 2003

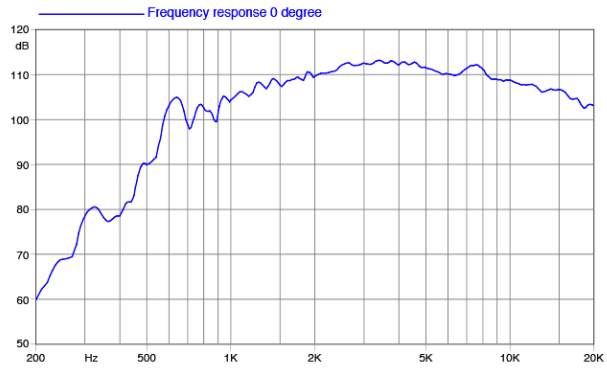
(2) La potencia máxima se define como 3dB mayor que la potencia nominal

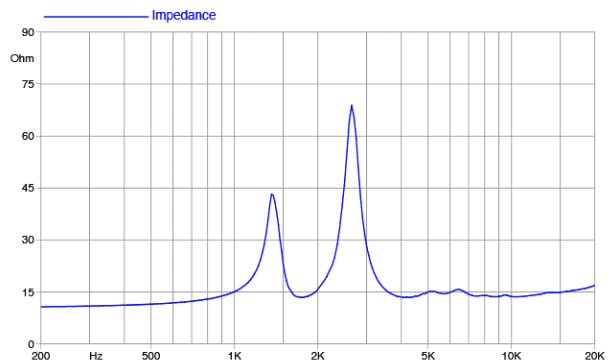
(3) 12 dB/octava o pendiente superior de filtro pasa altos

(4) Promedio dentro del rango de frecuencia

(5) La boca del driver coincide con el final del corrector de fase, no hay una garganta de adaptación.







©Copyright 2026 **Faital S.p.A.** • Todos los derechos reservados.