PROFESSIONAL LOUDSPEAKERS

W8N8-150

8" - 150 W - 94 dB - 8 Ohm



ESPECIFICACIONES NOMINALES

Diámetro nominal	200 mm (8 in)
Diámetro total	223.75/207.9 mm (8.81/8.18 in)
Diámetro de fijación tornillos	210 mm (8.27 in)
Diámetro de corte en el Deflector	183 mm (7.20 in)
Profundidad	116.7 mm (4.59 in)
Espesor Canasta y Junta	10.7 mm (0.42 in)
Peso neto	**1.7 kg (3.7 lb)**
Caja de envío (Caja individual de cartón)	235 x 235 x 155 mm (9.3 x 9.3 x 6.1 in)
Peso envío	2.6 kg (5.7 lb)

NOTAS:

(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) Polialgodón tratado

(4) Xmáx= [(altura bobinado – altura campo magnético)/2] + (altura campo magnético/3)

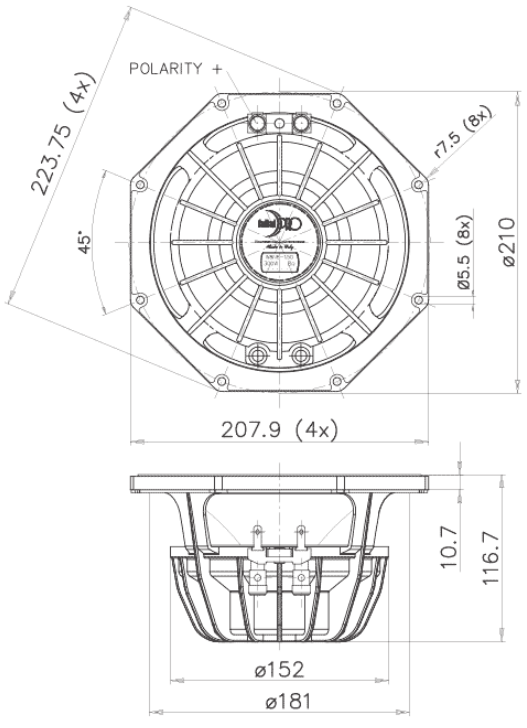
(5) Desplazamiento máximo antes de daño permanente

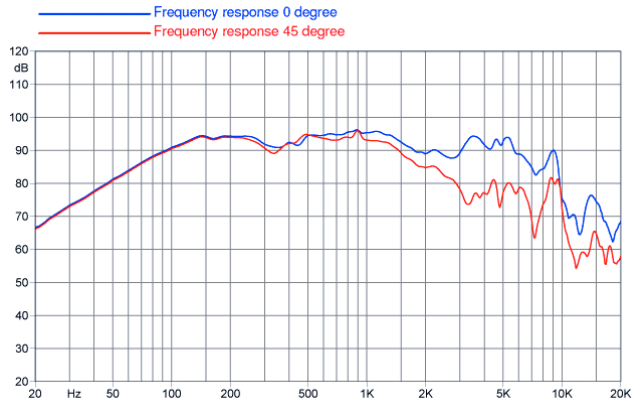
PARÁMETROS TÉCNICOS

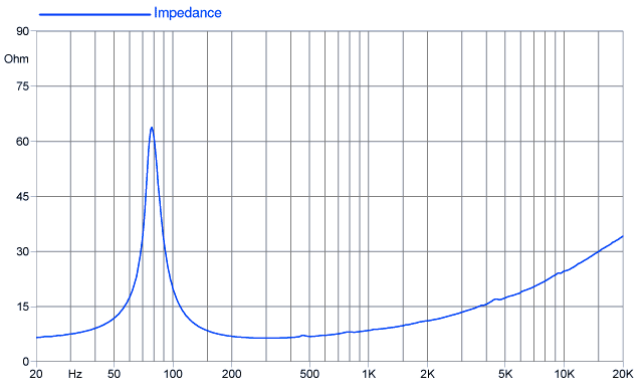
Impedancia nominal	8 Ohm
Impedancia mínima	6.5 Ohm
Soporte potencia AES **(1)**	150 W
Soporte máximo de potencia (2)	**300 W**
Sensibilidad (1W/1m)	**94 dB**
Rango de frecuencia	80÷6300 Hz
Diámetro Bobina	**52 mm (2 in)**
Material del bobinado	Al
Material del soporte	Fibra de vidrio
Altura del bobinado	13.7 mm (0.54 in)
Altura del campo magnético	**8 mm (0.31 in)**
Densidad de flujo magnético	1 T
Imán	Disco de Neodimio
Material Canasta	Aluminio
Demodulación	No
Suspensión del Diafragma **(3)**	M-Onda
Volumen neto del aire ocupado por el altavoz	1 dm^3 (0.035 ft^3)
Perfil del Centrador	1x ondas de altura variable

PARÁMETROS THIELE Y SMALL

Fs	76 Hz
Re	5.8 Ohm
Qes	0.59
Qms	4.7
Qts	0.52
Vas	14.4 dm^3 (0.51 ft^3)
Sd	222 cm^2 (34.41 in^2)
Xmax **(4)**	5.52 mm
Xdamage **(5)**	12 mm
Mms	20.9 g
Bl	9.9 N/A
Le	0.55 mH
Mmd	17.2 g
Cms	0.21 mm/N
Rms	2.1 kg/s
Eta Zero	1.04 %
EBP	129 Hz







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