PROFESSIONAL LOUDSPEAKERS

W8N8-200

8" - 200 W - 92dB - 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	**1.8 kg (4.0 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)

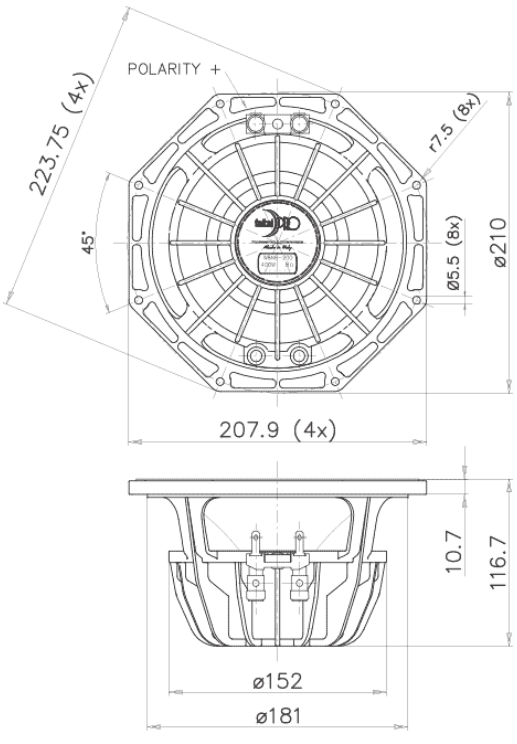
(5) Desplazamiento máximo antes de daño permanente

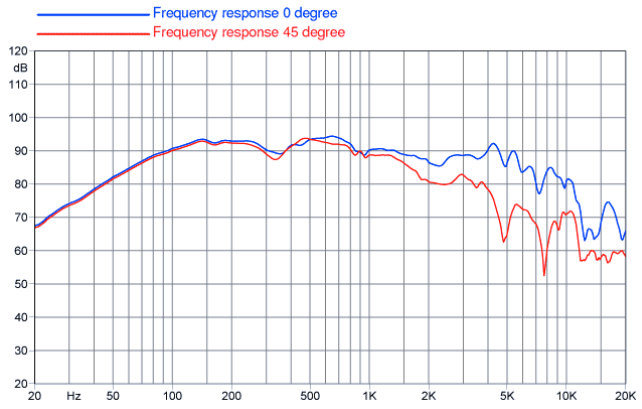
PARÁMETROS TÉCNICOS

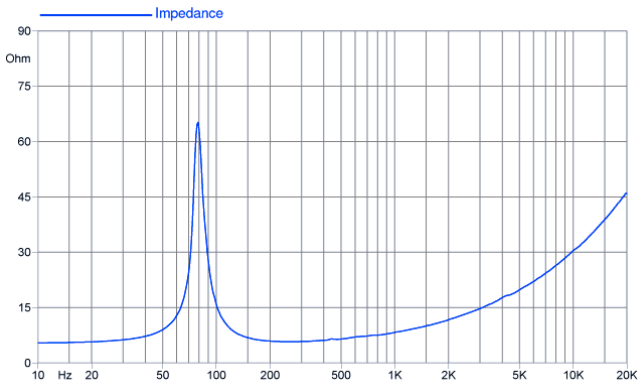
Impedancia nominal	8 Ohm
Impedancia mínima	5.9 Ohm
Soporte potencia AES **(1)**	200 W
Soporte máximo de potencia (2)	**400 W**
Sensibilidad (1W/1m)	**92 dB**
Rango de frecuencia	80÷5000 Hz
Diámetro Bobina	**52 mm (2 in)**
Material del bobinado	Al
Material del soporte	Fibra de vidrio
Altura del bobinado	19.3 mm (0.76 in)
Altura del campo magnético	**7 mm (0.27 in)**
Densidad de flujo magnético	1.05 T
Imán	Disco de Neodimio
Material Canasta	Aluminio
Demodulación	No
Suspensión del Diafragma **(3)**	Triple 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	74 Hz
Re	5.1 Ohm
Qes	0.69
Qms	5.3
Qts	0.61
Vas	9 dm^3 (0.32 ft^3)
Sd	177 cm^2 (27.44 in^2)
Xmax **(4)**	8.48 mm
Xdamage **(5)**	12.9 mm
Mms	23.0 g
Bl	8.9 N/A
Le	0.6 mH
Mmd	21.6 g
Cms	0.20 mm/N
Rms	2 kg/s
Eta Zero	0.50 %
EBP	107 Hz







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