PROFESSIONAL LOUDSPEAKERS

8RS350

8" 300 W - 90 dB - 8 Ohm



ESPECIFICACIONES NOMINALES

Diámetro nominal	200 mm (8 in)
Diámetro total	223.7/207.9 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	106.5 mm (4.19 in)
Espesor Canasta y Junta	16 mm (0.63 in)
Peso neto	**4.1 kg (9.0 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	4.8 kg (10.6 lb)

REFERENCIA PIEZA – PART NUMBER (P/N)

Terminales tipo Push - Versión 8 Ohm	02004384

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) NBR (Caucho)

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

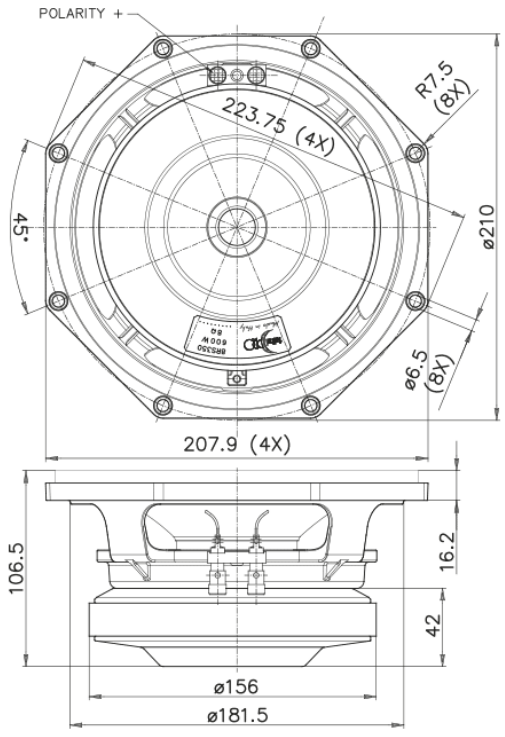
(5) Desplazamiento máximo antes de daño permanente

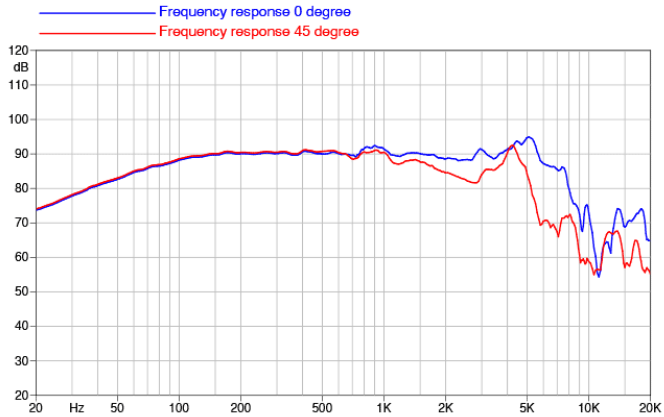
PARÁMETROS TÉCNICOS

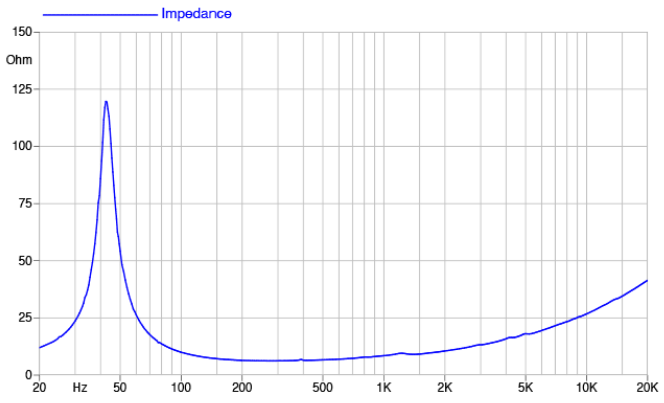
Impedancia nominal	8 Ohm
Impedancia mínima	6.2 Ohm
Soporte potencia AES **(1)**	300 W
Soporte máximo de potencia (2)	**600 W**
Sensibilidad (1W/1m)	**90 dB**
Rango de frecuencia	50÷6300 Hz
Diámetro Bobina	**65 mm (2.56 in)**
Material del bobinado	Al
Material del soporte	Fibra de vidrio
Altura del bobinado	17.4 mm (0.69 in)
Altura del campo magnético	**8 mm (0.31 in)**
Densidad de flujo magnético	1.2 T
Imán	Anillo de Ferrita
Material Canasta	Aluminio
Demodulación	Anillo de Aluminio
Suspensión del Diafragma **(3)**	Media onda
Volumen ocupado por el altavoz	1.04 dm^3 (0.037 ft^3)
Perfil del Centrador	1x ondas de altura constante

PARÁMETROS THIELE Y SMALL

Fs	42 Hz
Re	5.3 Ohm
Qes	0.31
Qms	6.9
Qts	0.30
Vas	23.7 dm^3 (0.84 ft^3)
Sd	226 cm^2 (35.03 in^2)
Xmax **(4)**	7.37 mm
Xdamage **(5)**	16.85 mm
Mms	43.3 g
Bl	13.9 N/A
Le	0.6 mH
Mmd	39.5 g
Cms	0.33 mm/N
Rms	1.7 kg/s
Eta Zero	0.54 %
EBP	134 Hz







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