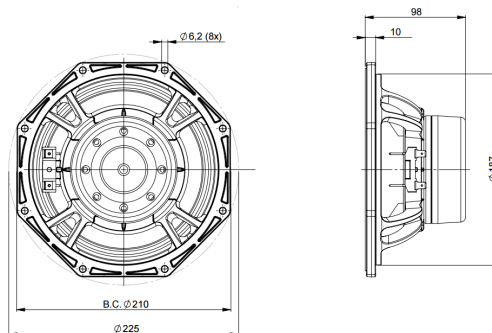


8NDL64

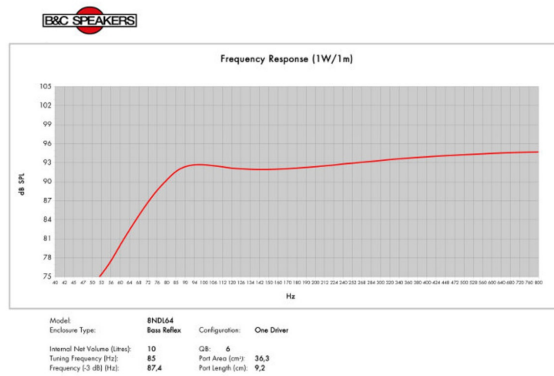
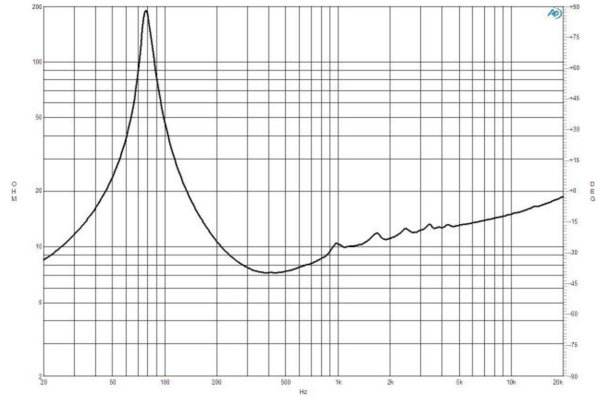
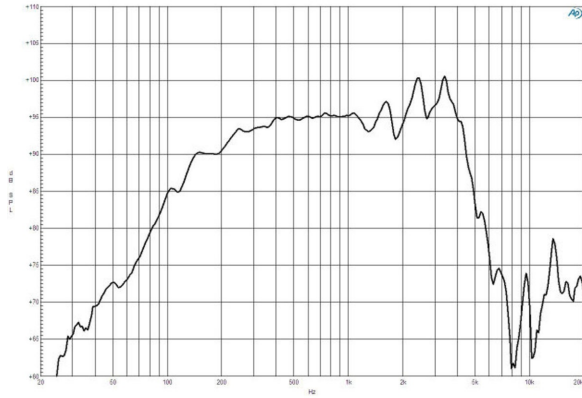
8Ω**Altavoces LF - 8.0 Inches**

- Capacidad de potencia de programa continuo: 700 W
- Bobina de alambre de cobre: 64 mm (2.5 in)
- Respuesta: 80 - 4000 Hz
- Sensibilidad: 97 dB
- Perno interior de neodimio
- Cortocircuito por tapa de cobre para respuesta extendida
- Gap de la bobina ventilado para compresión de potencia reducida



8NDL64

Altavoces LF- 8.0 Inches



ESPECIFICACIÓN

Diámetro nominal	200 mm (8.0 in)
Impedancia nominal	8 Ω
Impedancia mínima	7.2 Ω
Manejo de potencia nominal ¹	350 W
Manejo de potencia continua ²	700 W
Sensibilidad	97.0 dB
Rango de frecuencia	80 - 4000 Hz
Diámetro de la bobina	64 mm (2.5 in)
Material de la bobina	Cobre
Material anterior	Fibra de Vidrio
Profundidad del devanado	14.0 mm (0.55 in)
Profundidad magnética	8.0 mm (0.31 in)
Densidad de flujo	1.25 T

DISEÑO

Forma del ala de suspensión	Doble Onda
Forma del cono	Exponencial
Material del imán	Perno Interior Neo
Araña	Simple
Diseño del perno	Perno Tipo T
Tratamiento del cono del woofer	WP A Prueba de Agua (Frente)
Recinto recomendado	10.0 dm ³ (0.35 ft ³)
Sintonía recomendada	85 Hz

PARÁMETROS³

Frecuencia de resonancia	80 Hz
Re	5.4 Ω
Qes	0.25
Qms	10.91
Qts	0.25
Vas	9.6 dm ³ (0.34 ft ³)
Sd	220.0 cm ² (34.1 in ²)
η _o	1.88 %
X _{max}	± 4.5 mm
X _{var}	± 5.0 mm
M _{ms}	28.0 g
Bl	17.5 Txm
Le	0.62 mH
EBP	320 Hz

INFORMACIÓN DE MONTAJE Y ENVÍO

Diámetro total	225 mm (8.8 in)
Diámetro de circunferencia de los tornillos	210 mm (8.3 in)
Diámetro de la perforación en el baffle	187.0 mm (7.4 in)
Profundidad	95 mm (3.74 in)
Espesor del reborde y junta	10 mm (0.39 in)
Volumen de aire ocupado por el driver	1.5 dm ³ (0.05 ft ³)
Peso neto	2.6 kg (5.73 lb)
Unidades del envío	1
Peso del envío	3.05 kg (6.72 lb)
Caja de envío	255x255x150 mm (10.04x10.04x5.91 in)

KIT DE SERVICIO

Recone kit	RCK008NDL648
------------	--------------

1. Test de 2 horas realizado con señal de ruido rosa en el rango Fs - 10Fs. Potencia calculada en base a la impedancia mínima.
2. El manejo de Potencia con Programa Continuo es definido en 3dB por encima del manejo Nominal.
3. Los parámetros Thiele-Small son medidos luego de un test de preacondicionamiento con onda senoidal de alto nivel de 20 Hz.