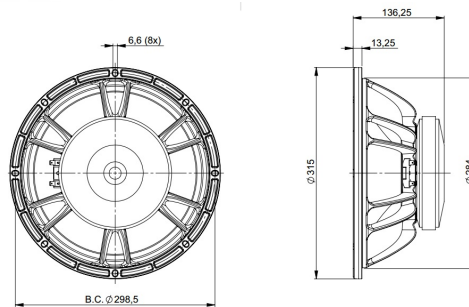


12FW64

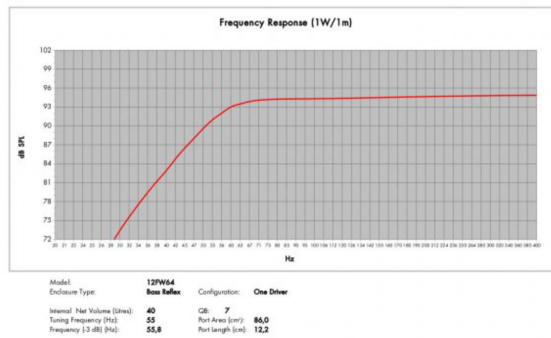
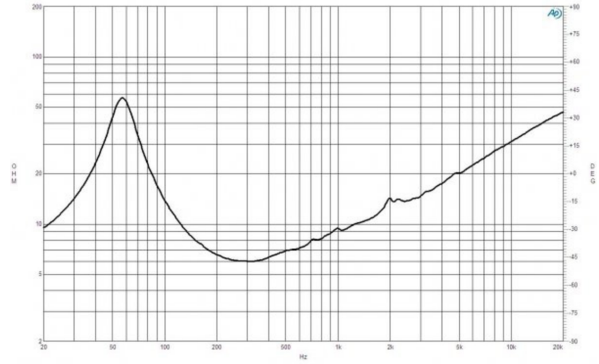
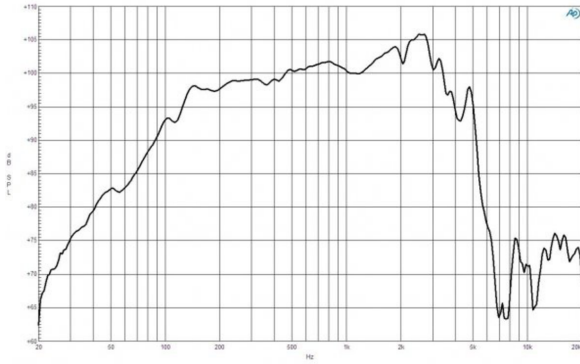
8Ω**Altavoces LF - 12.0 Inches**

- Capacidad de potencia de programa continuo: 500 W
- Bobina de alambre de aluminio: 64 mm (2.5 in)
- Respuesta: 50 - 3000 Hz
- Sensibilidad: 98 dB



12FW64

Altavoces LF- 12.0 Inches



ESPECIFICACIÓN

Diámetro nominal	320 mm (12.0 in)
Impedancia nominal	8 Ω
Impedancia mínima	6.7 Ω
Manejo de potencia nominal ¹	250 W
Manejo de potencia continua ²	500 W
Sensibilidad	98.0 dB
Rango de frecuencia	55 - 3000 Hz
Diámetro de la bobina	64 mm (2.5 in)
Material de la bobina	Aluminio
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	1.3 T

DISEÑO

Forma del ala de suspensión	Doble Onda
Forma del cono	Exponencial
Material del imán	Ferrita
Araña	Simple
Diseño del perno	Perno Tipo T
Tratamiento del cono del woofer	WP A Prueba de Agua (Frente)
Recinto recomendado	40.0 dm ³ (1.4 ft ³)
Sintonía recomendada	55 Hz

PARÁMETROS³

Frecuencia de resonancia	55 Hz
Re	5.2 Ω
Qes	0.32
Qms	3.5
Qts	0.29
Vas	64.0 dm ³ (2.26 ft ³)
Sd	522.0 cm ² (80.9 in ²)
η _o	3.6 %
Xmax	± 5.0 mm
Xvar	± 5.0 mm
Mms	47.0 g
Bl	15.5 Txm
Le	1.0 mH
EBP	171 Hz

INFORMACIÓN DE MONTAJE Y ENVÍO

Diámetro total	315 mm (12.4 in)
Diámetro de circunferencia de los tornillos	298 mm (11.7 in)
Diámetro de la perforación en el baffle	283.0 mm (11.1 in)
Profundidad	136 mm (5.35 in)
Espesor del reborde y junta	13 mm (0.51 in)
Volumen de aire ocupado por el driver	3.0 dm ³ (0.1 ft ³)
Peso neto	5.65 kg (12.46 lb)
Unidades del envío	1
Peso del envío	6.55 kg (14.44 lb)
Caja de envío	360x360x200 mm (14.17x14.17x7.87 in)

KIT DE SERVICIO

Recone kit	RCK12FW648
------------	------------

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.