



SHIVER BASS 3.8

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

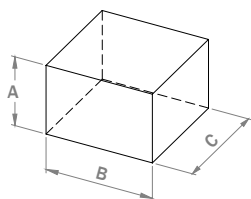
Diâmetro nominal: -----	18"
Impedância nominal: -----	4 Ω
Resposta em frequência: -----	35 Hz a 1200 Hz
Potência de programa Musical: -----	3800 W ⁽²⁾
Sensibilidade 1W@1m: -----	95,60 dB SPL

PARÂMETROS THIELE - SMALL

Potência RMS: -----	1900 W ⁽¹⁾
Fs: -----	43,5 Hz
Re: -----	3 Ω
Qes: -----	0,4
Qms: -----	13,12
Qts: -----	0,38
Vas: -----	111 litros
Sd: -----	1248 cm ²
Xmax: -----	12,5 mm
Mms: -----	265,79 gramas
Bl: -----	23,32 Tm
Le: -----	1,25 mH (10kHz)
η _o : -----	2,20 %

Sujestão de caixa acústica

Volume Total:	108 litros
Fb:	57 Hz
Tipo de duto:	Retangular
Dimensões:	A: 9,5 cm B: 45 cm C: 40 cm



Crossover

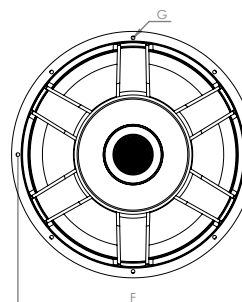
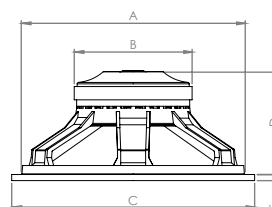
HPF:	40 Hz @ 24 dB/8 ^a
LPF:	200 Hz @ 12 dB/8 ^a

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

Material do ímã: -----	Ferrite de Bário
Dimensão do ímã: -----	225 x 25 mm
Material da carcaça: -----	Alumínio
Material do fio da bobina: -----	Cobre
Secção do fio da bobina: -----	Circular
Material da forma da bobina: -----	Kapton
Material do cone: -----	Celulose

Peso Total Embalado: 16,5 Kg

Dimensões da embalagem: 27 x 48 x 48 (cm)



Dimensões do produto

A: -----	428 mm
B: -----	225 mm
C: -----	464 mm
D: -----	193 mm
E: -----	11,3 mm
F: -----	440 mm
G: -----	7,0 mm

(1) - Potência calculada na impedância nominal do Alto-falante ao ar livre (AES2.1984.r2003)

(2) - Teste de 2 horas contínuas feito com sinal Ruído Rosa dentro da faixa entre Fs a 10Fs

Os parâmetros Thiele-Small são extraídos após um pré-condicionamento de 2 horas em onda senoidal de 20 Hz @ 25%PRMS.

(3) Informações sujeito a alterações sem aviso prévio com base nas evoluções tecnológicas do produto.