



Alto-Falantes

Características

- Sensibilidade média 97,5 dB 1W/1m.
- Bobina 100 mm 4" 'inter-coil'.
- Potência 570 W Pink Noise.
- Conjunto Magnético de Bário.
- Sistema de refrigeração da Bobina otimizado.
- Pólo com geometria simétrica para diminuir a distorção.
- Indicado para PA, monitores.

Especificações Gerais

Diâmetro Nominal	380 mm (15")
Impedância	8 Ohms
Potência Pink Noise ^(a)	570 W
Potência RMS ^(b)	400 W
Potência Musical	800 W
Potência de Pico	1600 W
Sensibilidade ^(c)	97,5 dB
Resposta de Frequência	Fo - 3000 Hz
Volume de Caixa Recom.	75 - 150 litros
Diâmetro da Bobina	(4")
Material fio da bobina	Cobre

Parâmetros Thiele-Small

Fs	35,3 Hz
Rdc	3,2 Ohms
Sd	0,09 m ²
BL	16.1 Tm
SPLo	95,9 dB
SPL peak	125,0 dB
Qms	5,447
Qes	0,331
Qts	0,312
Vas	192 litros
Cms	0,168 mm/N
Mms	117 g
Mmd	101 g
Le (1kHz)	1,62 mH
Xmax ^(d)	7,1 mm

Notas

(a) Padrão AES

(c) Valor médio medido no eixo frontal do alto-falante, à uma distância de 1m, aplicando 2,83 V com uma varredura senoidal entre 100 Hz e 500 Hz.

Série 4 Ohms

ALTO-FALANTE SUB-GRAVES I5SG8



Dados Para Montagem

Diâmetro Externo	398 mm
Profundidade Total	131 mm
Nº Furos fixação	6
Diâmetro Furos Fixação	6 mm
Diâmetro corte montagem normal	360 mm
Diâmetro corte montagem invertida	360 mm
Peso líquido	8,1 kg
Peso Embalado	8,8 kg
Dimensões Embalagem	410x410x160 mm
Volume Embalagem	0,0269 m ³

(b) NBR 10303

(d) Deslocamento linear máximo by Thiele.