



## Alto-Falantes

### Características

- Sensibilidade média 98,7 dB 1W/1m.
- Bobina 77 mm 3" 'inter-coil'.
- Potência 430 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 <sup>(a)</sup>	430 W
Potência RMS <sup>(b)</sup>	300 W
Potência Musical	600 W
Potência de Pico	1200 W
Sensibilidade <sup>(c)</sup>	98,7 dB
Resposta de Frequência	Fo - 4800 Hz
Volume de Caixa Recom.	75 - 150 litros
Diâmetro da Bobina	77 mm (3")
Material fio da bobina	Cobre

### Parâmetros Thiele-Small

Fs	53,4 Hz
Rdc	6,6 Ohms
Sd	0,091 m <sup>2</sup>
BL	16,36 Tm
SPLo	96,9 dB
SPL peak	125,4 dB
Qms	10,302
Qes	0,610
Qts	0,575
Vas	135 litros
Cms	0,115 mm/N
Mms	77,2 g
Mmd	61,5 g
Le (1kHz)	1,67 mH
Xmax <sup>(d)</sup>	3,6 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 500 Hz e 2500 Hz.

## Série MG

### ALTO-FALANTE MÉDIO-GRAVES 15MG5



### Dados Para Montagem

Diâmetro Externo	395 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	6,2 kg
Peso Embalado	7,1 kg
Dimensões Embalagem	410x410x160 mm
Volume Embalagem	0,0269 m <sup>3</sup>

(b) NBR 10303

(d) Deslocamento linear máximo by Thiele.