

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

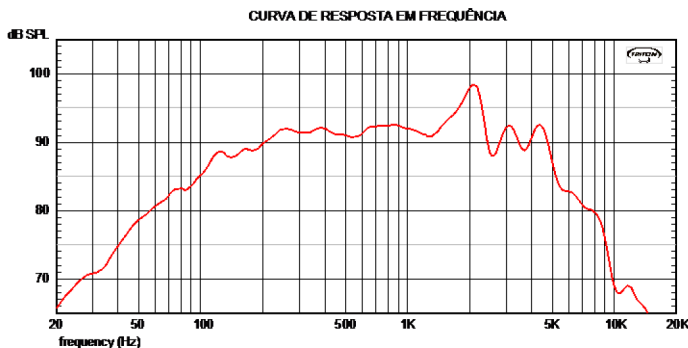
- Sensibilidade 92,8 dB SPL - 1W / 1m.
- 400 Watts de programa musical
- Bobina móvel de 2" (51mm).
- Alta potência e resposta em transientes com bobina em fio de alumínio.
- Cone importado e suspensão em borracha com densidade otimizada para obter-se amortecimento adequado e equilíbrio na reprodução de baixas frequências.
- Conjunto magnético usinado com rígidas tolerâncias para obter-se o melhor aproveitamento e eficiência sem perda das baixas frequências.
- Carcaça em alumínio leve e resistente com sistema de ventilação integrado para melhor dissipação de calor e redução da compressão por potência.
- Excelente desempenho em baixas frequências, com graves profundos e transientes firmes e bem definidos. Recomendado como woofer ou midbass em caixas compactas ou sistemas LINE ARRAY com excelente desempenho.

ESPECIFICAÇÕES

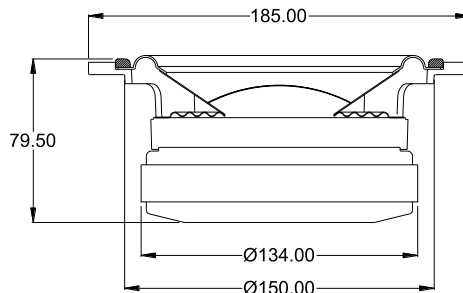
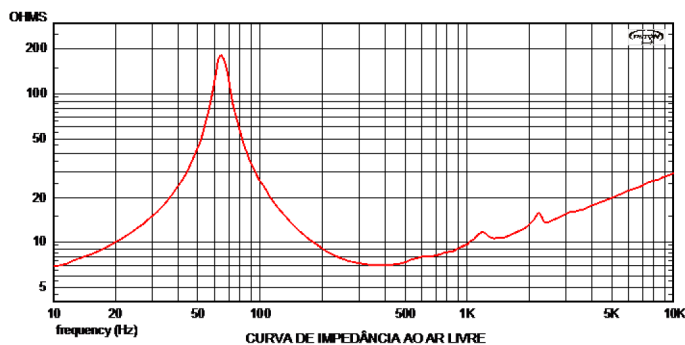
Diâmetro nominal: -----	6,5" (170 mm)
Impedância nominal: -----	8 ohms
Ressonância nominal: -----	65 Hz
Potência máxima contínua: -----	200 W AES ⁽¹⁾
Potência de programa musical: -----	400 W ⁽²⁾
Resposta em frequência: -----	65 Hz a 6,0 KHz ⁽³⁾
Sensibilidade: -----	92,8 dB SPL (1 W/1m)
Impedância mínima: -----	7,05 ohms
Diâmetro da bobina móvel: -----	2" (51 mm)
Material da bobina móvel: -----	Fio de alumínio
Máxima excursão pico a pico: -----	26 mm

PARÂM. THIELE/SMALL

Fs: -----	65,54 Hz
Re: -----	5,85 ohms
Qms: -----	8,051
Qts: -----	0,258
Vas: -----	9,756 Lt. (0,344 pés ³)
Sd: -----	0,0132 m ² (53,785 pol. ²)
Linear mathematical Xmax: -----	4,57 mm
Bl: -----	11,844 T / m
Le @ 1Khz: -----	0,x0 mH
Mms: -----	15,13 g
no: -----	1,0 %



RESPOSTA EM FREQUÊNCIA NO EIXO FRONTAL A 1W/1M OBTIDA COM ALTOFALANTE EM CAIXA SELADA DE 300 LITROS EM BAFFLE INFINITO (HALF SPACE)



NOTAS

- 1- Potência de acordo com norma AES 2-1984 (r2003)
- 2- Potência de programa com sinal musical sem distorção
- 3- Resposta em frequência obtida pela faixa de resposta delimitada em -10 dB com relação à sensibilidade nominal em ambiente de meio-espaço (half space environment)