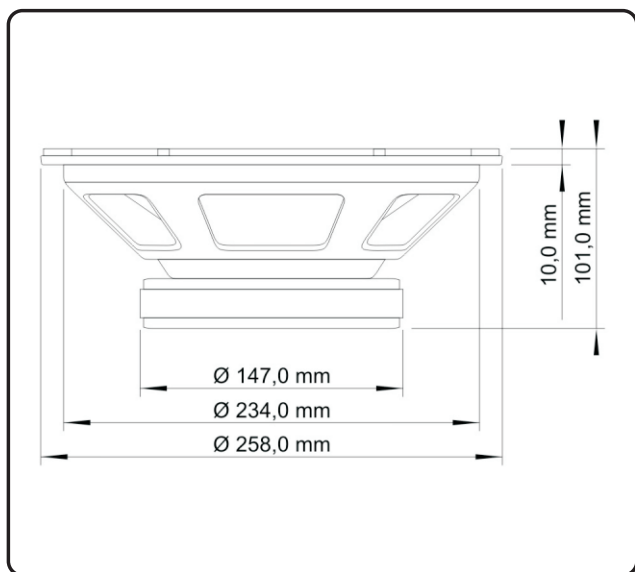


ALTO-FALANTE :

450W10 AL

SÉRIE ALUMINUM - WOOFER

A LINHA DE FALANTES ALUMINUM FOI CRIADA PARA ATUAR NO SEGMENTO DE INSTRUMENTOS MÚSICAIS, CONTRA BAIXO, TECLADO, PRODUZINDO RESPOSTAS NÍTIDAS E CLARAS NA SUA FAIXA DE TRABALHO, AS RESPOSTAS E TIMBRES DE FREQUÊNCIAS PRODUZIDAS PELO CONE DE ALUMÍNIO, REALÇA AS HARMÔNICAS MAIS SUTIS DO SEU INSTRUMENTO.



ESPECIFICAÇÕES

IMPEDÂNCIA NOMINAL :	8 OHMS
RESPOSTA DE FREQUÊNCIA :	60~9.000 Hz
SENSIBILIDADE 1W/1M :	92,2 dB
POTÊNCIA :	150 W
POTÊNCIA DE PROGRAMA :	300 W
DIÂMETRO DA BOBINA :	∅ 2"

PARÂMETROS TS

FREQUÊNCIA DE RESSONÂNCIA :	Fs 65 Hz
RESISTÊNCIA DA BOBINA :	RE 6,3 OHMS
FATOR DE QUALIDADE TOTAL :	QTS 0,52
FATOR DE QUALIDADE MECÂNICA :	QMS 7,01
FATOR DE QUALIDADE ELÉTRICA :	QES 0,56
VOLUME EQUIVALENTE DO FALANTE :	VAS 21,8 L
ÁREA EFETIVA DO CONE :	SD 0,031 m ²
DESLOCAMENTO MÁXIMO :	XMAX ± 1,5 mm

MATERIAIS

IMÃ :	FERRITE DE BÁRIO
FIO DA BOBINA :	COBRE
CORPO DA BOBINA :	FIBRA
CARÇAÇA :	CHAPA DE AÇO
CONE :	ALUMÍNIO
SUSPENSÃO :	TECIDO

DIMENSÕES

DIÂMETRO MAIOR :	∅ 258 MM
ALTURA TOTAL :	101 MM
PERFURAÇÃO DO GABINETE :	∅ 234 MM
DIÂMETRO DO IMÃ :	∅ 147 MM
ALTURA DO IMÃ :	16 MM

APLICAÇÕES :

- Caixas para instrumentos musicais - Monitoração de palco - Bandas - Cinemas - Danceterias -
- Templos - Igrejas - Side Fill - P.A (Caixas de médio grave) - Colunas de voz -
- Sonorização para ambientes abertos/fechados -

ESPECIFICAÇÕES E DESIGN SUJEITOS A ALTERAÇÕES SEM AVISO PRÉVIO, DE ACORDO COM AS EVOLUÇÕES TECNOLÓGICAS DOS PRODUTOS.

OS PARÂMETROS THIELE-SMALL FORAM LEVANTADOS APÓS O AMACIAMENTO DO ALTO-FALANTE. COMO O (VAS) OSCILA SIGNIFICATIVAMENTE COM A PRESSÃO ATMOSFÉRICA E TEMPERATURA AMBIENTE, POSSÍVEIS VARIAÇÕES PODERÃO SER ENCONTRADAS NOS RESPECTIVOS VALORES APRESENTADOS.



OVERSOUND IND. E COM. ELETRO ACÚSTICO LTDA.

WWW.OVERSOUND.COM.BR