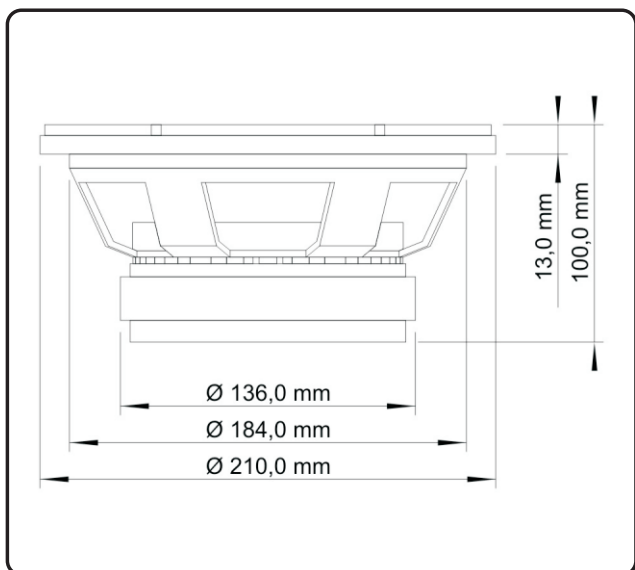


ALTO-FALANTE :

LA 8-200

SÉRIE PROFISSIONAL - MÉDIO GRAVE

A LINHA LA DISPONIBILIZA TRÊS MODELOS ESPECIAIS DE ALTO-FALANTES EM 8, 10, 12 POLEGADAS PARA ATUAR NA FAIXA DE MÉDIO GRAVE. FORAM DESENVOLVIDOS SUPERANDO PADRÕES INTERNACIONAIS DE QUALIDADE E RESPOSTA DE FREQUÊNCIA, SÃO PRODUTOS COM PARÂMETROS E RESPOSTA QUE VEM PARA ATENDER O MERCADO DE CAIXAS ACÚSTICAS PROFISSIONAIS PRINCIPALMENTE SISTEMAS DE P.A. E LINE ARRAY.



ESPECIFICAÇÕES

IMPEDÂNCIA NOMINAL :	8 OHMS
RESPOSTA DE FREQUÊNCIA :	68~5.000 HZ
FREQ. MÍN. DE CORTE RECOM. :	150 HZ
SENSIBILIDADE 1W/1M :	95,5 DB
POTÊNCIA :	200 W
POTÊNCIA DE PROGRAMA :	400 W
DIÂMETRO DA BOBINA :	∅ 2"

PARÂMETROS TS

FREQUÊNCIA DE RESSONÂNCIA :	Fs 59 HZ
RESISTÊNCIA DA BOBINA :	RE 5,7 OHMS
FATOR DE QUALIDADE TOTAL :	QTS 0,36
FATOR DE QUALIDADE MECÂNICA :	QMS 4,90
FATOR DE QUALIDADE ELÉTRICA :	QES 0,40
VOLUME EQUIVALENTE DO FALANTE :	VAS 36 L
ÁREA EFETIVA DO CONE :	SD 0,028 M ²
DESLOCAMENTO MÁXIMO :	XMAX ± 5 MM

MATERIAIS

IMÃ :	FERRITE DE BÁRIO
FIO DA BOBINA :	CCAW
CORPO DA BOBINA :	FIBRA
CARCAÇA :	ALUMÍNIO
CONE :	CELULOSE ESPECIAL
SUSPENSÃO :	TECIDO

DIMENSÕES

DIÂMETRO MAIOR :	∅ 210 MM
ALTURA TOTAL :	100 MM
PERFURAÇÃO DO GABINETE :	∅ 184 MM
DIÂMETRO DO IMÃ :	∅ 136 MM
ALTURA DO IMÃ :	20 MM

APLICAÇÕES :

- Sistemas de Line Array - P.A. - Caixas de Médio Grave - Side Fill -
- Trios elétricos - Monitoração de palco - Colunas de voz -
- Cinemas - Danceterias - Igrejas - Templos -

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