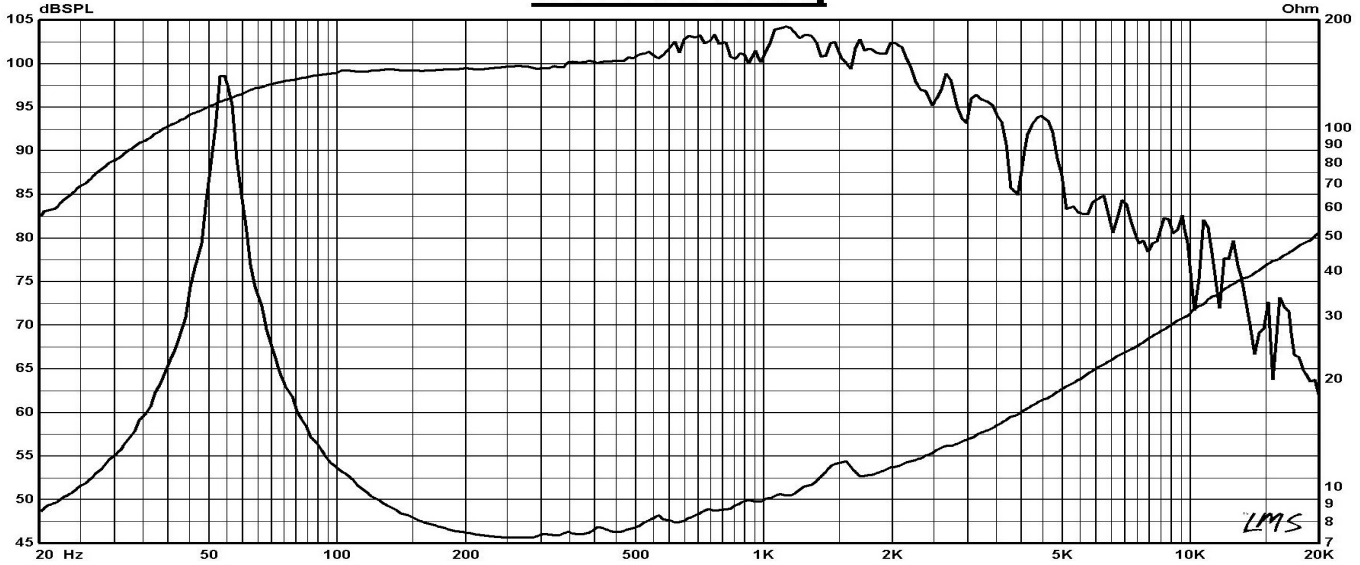


## SPL vs Freq



### Informações do Produto

Código	Tipo	Linha
KPA 12-169 MG	MID BASS	KPA

### Características Técnicas

Ø Nominal	Impedância Nominal	Sensibilidade
12 (in) 326 (mm)	8 Ohms	99 dB
Resp. Frequência	Pot.RMS	Pot.Musical
(100 a 3,8k )Hz	300 Watts **	*c/ corte 300Hz

### Características Montagem

Nº Furos Fixação	Ø Furos Fixação	Ø Externo
8	7 mm	325 mm
Ø Encaixa Baffle	Volume Ocupado	Peso Total
284 mm	3,1 l	5800 g

### Informações Gerais

Dimensões do lma	Ø Bobina	Material Corpo da Bobina
(169x86x20) mm	3 (in) 77,00 (mm)	Kapton©
Material da Carcaça	Material Diafragma	
alumínio	tecido / celulose	



<b>Parâmetros Thiele Small</b>	
<b>Frequência de Ressonância (fs)</b>	56 Hz
<b>Resistencia Bobina Movei (Re)</b>	3,6 Ohm
<b>Fator Qualidade Mecânica (Qms)</b>	10.42
<b>Fator Qualidade Eletrico (Qes)</b>	0.38
<b>Fator Qualidade Total (Qts)</b>	0.37
<b>Volume Equivalente do AF (Vas)</b>	95 l
<b>Compliância Mecânica (Cms)</b>	0,20 mm/N
<b>Resistência Mecânica da Suspensão (Rms)</b>	1,35 kg/s
<b>Eficiência de Referência (no)</b>	0.0449
<b>Área efetiva do Cone (Sd)</b>	580 cm <sup>2</sup>
<b>Máx.Deslocamento Linear (Xmáx)</b>	1,8 mm
<b>Indutância da Bobina (Le) @1kHz</b>	0,56 mH