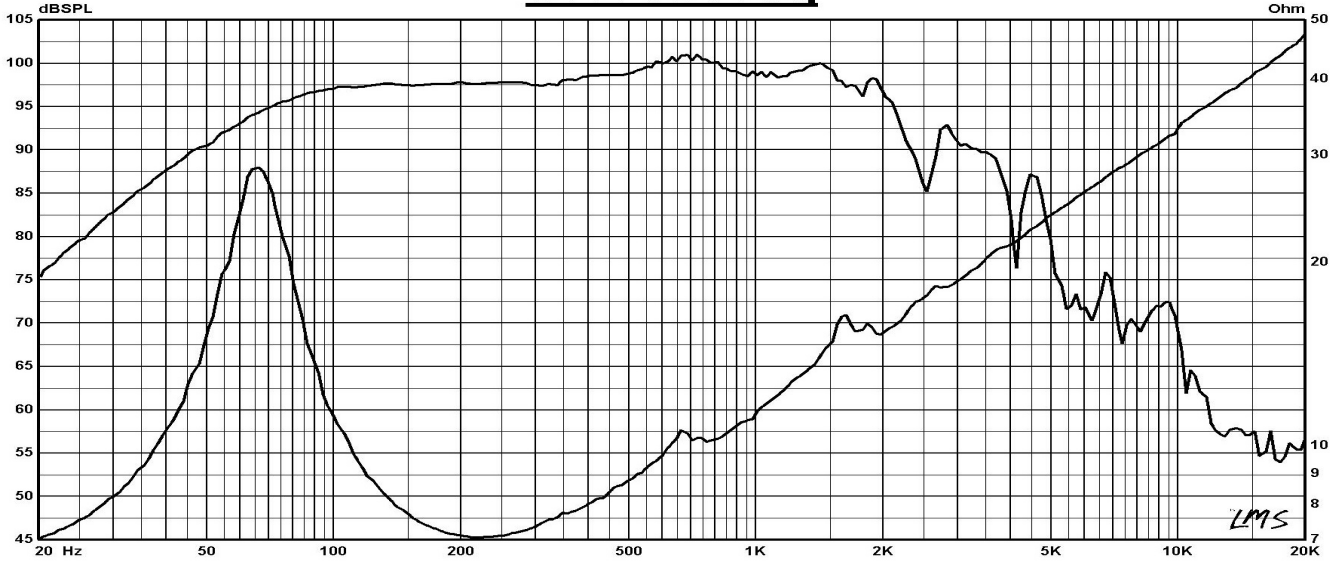


**SPL vs Freq**



**Informações do Produto**

Código	Tipo	Linha
K 15-169 CB	WOOFER	169

**Características Técnicas**

Ø Nominal	Impedância Nominal	Sensibilidade
15 (in) 382 (mm)	4 Ohms	97 dB
Resp. Frequência	Pot.RMS	Pot.Musical
(45 a 3,6k) Hz	250 Watts	1000 Watts

**Características Montagem**

Nº Furos Fixação	Ø Furos Fixação	Ø Externo
6	5,5 mm	382 mm
Ø Encaixa Bafle	Volume Ocupado	Peso Total
353 mm	3,9 l	3789 g

**Informações Gerais**

Dimensões do lma	Ø Bobina	Material Corpo da Bobina
(169x86x20) mm	2 1/2 (in) 64,20 (mm)	Aluminio
Material da Carcaça	Material Diafragma	
chapa de aço	tecido / celulose	



<b>Parâmetros Thiele Small</b>	
<b>Frequência de Ressonância (fs)</b>	65 Hz
<b>Resistencia Bobina Movei (Re)</b>	3,6 Ohm
<b>Fator Qualidade Mecânicao (Qms)</b>	3.59
<b>Fator Qualidade Eletrico (Qes)</b>	0.71
<b>Fator Qualidade Total (Qts)</b>	0.59
<b>Volume Equivalente do AF (Vas)</b>	86 l
<b>Compliância Mecânica (Cms)</b>	0,078 mm/N
<b>Resistência Mecânica da Suspensão (Rms)</b>	8,51 kg/s
<b>Eficiência de Referência (no)</b>	0.0357
<b>Área efetiva do Cone (Sd)</b>	880 cm <sup>2</sup>
<b>Máx.Deslocamento Linear (Xmáx)</b>	3 mm
<b>Indutância da Bobina (Le) @1kHz</b>	0,91 mH