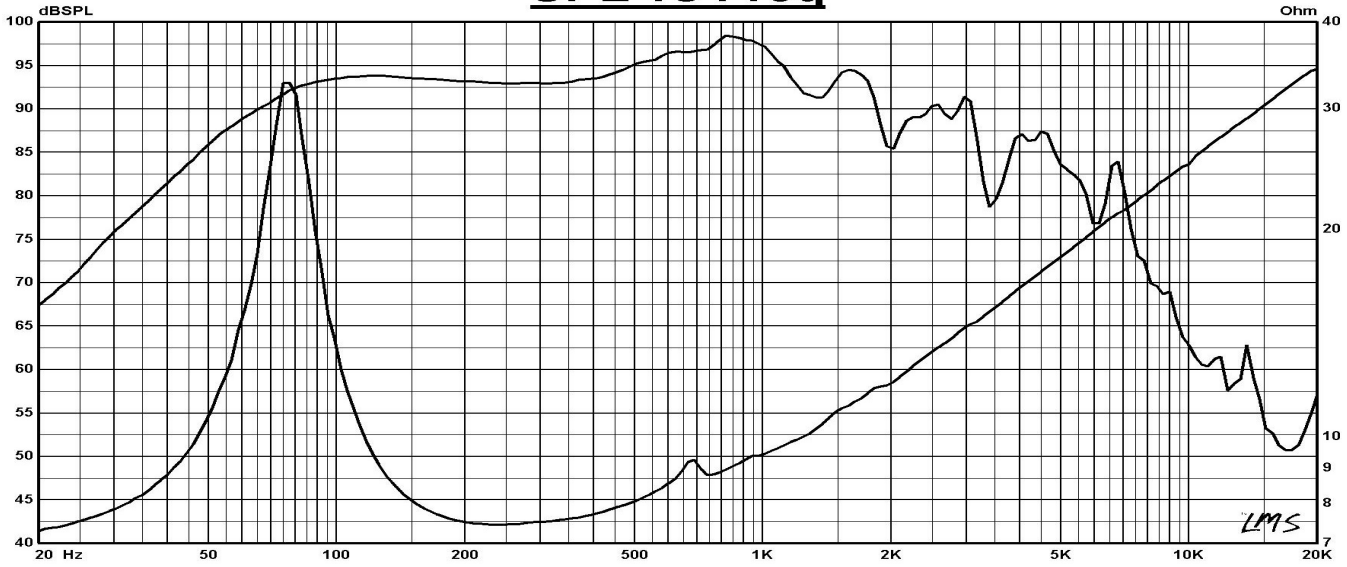


## SPL vs Freq



### Informações do Produto

Código	Tipo	Linha
K 10-115 FR 2	WOOFER	115

### Características Técnicas

Ø Nominal	Impedância Nominal	Sensibilidade
10 (in) 258 (mm)	8 Ohms	95 dB
Resp. Frequência	Pot.RMS	Pot.Musical
( 80 a 5k ) Hz	200 Watts	400 Watts

### Características Montagem

Nº Furos Fixação	Ø Furos Fixação	Ø Externo
4/6	5,5 mm	258 mm
Ø Encaixa Baffle	Volume Ocupado	Peso Total
236 mm	1,9 l	2500 g

### Informações Gerais

Dimensões do lma	Ø Bobina	Material Corpo da Bobina
(115x56x18) mm	2 (in) 51,40 (mm)	Aluminio
Material da Carcaça	Material Diafragma	
chapa de aço	tecido / celulose	



<b>Parâmetros Thiele Small</b>	
<b>Frequência de Ressonância (fs)</b>	80 Hz
<b>Resistencia Bobina Movei (Re)</b>	6,3 Ohm
<b>Fator Qualidade Mecânica (Qms)</b>	4.0
<b>Fator Qualidade Eletrico (Qes)</b>	0.81
<b>Fator Qualidade Total (Qts)</b>	0.65
<b>Volume Equivalente do AF (Vas)</b>	33 l
<b>Compliância Mecânica (Cms)</b>	0,165 mm/N
<b>Resistência Mecânica da Suspensão (Rms)</b>	3,00 kg/s
<b>Eficiência de Referência (no)</b>	0.0207
<b>Área efetiva do Cone (Sd)</b>	380 cm <sup>2</sup>
<b>Máx.Deslocamento Linear (Xmáx)</b>	2,2 mm
<b>Indutância da Bobina (Le) @1kHz</b>	0,5 mH