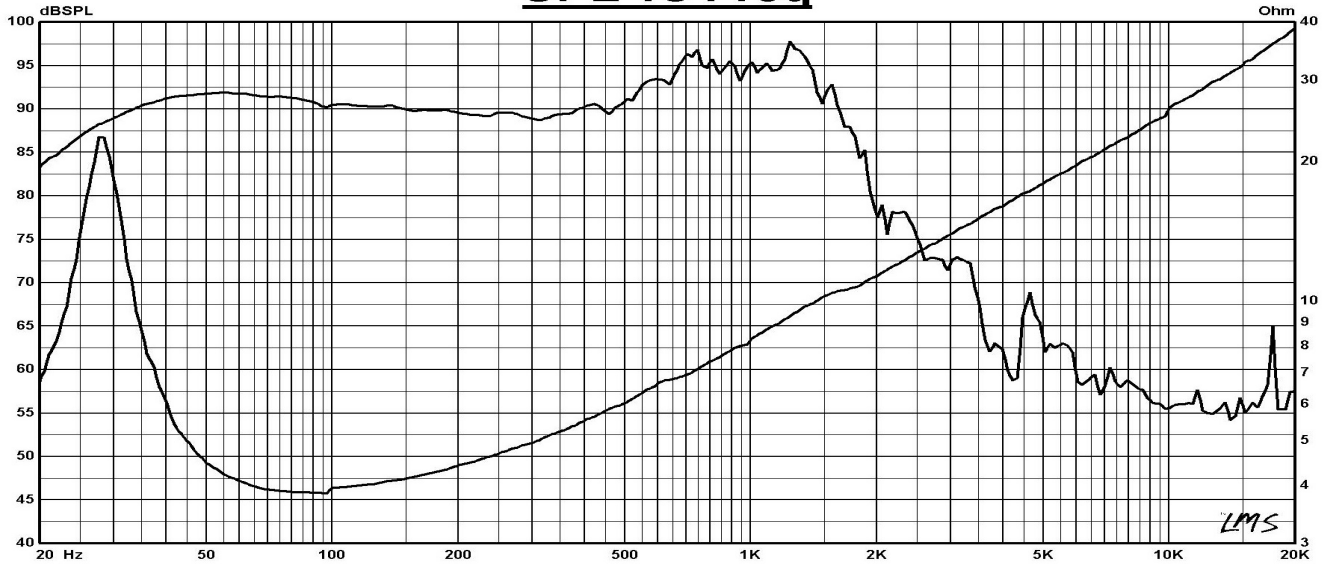


## SPL vs Freq



### Informações do Produto

Código	Tipo	Linha
KSW 10-115 DRAGON	SUBWOOFER	DRAGON

### Características Técnicas

Ø Nominal	Impedância Nominal	Sensibilidade
10 (in) 255 (mm)	4 Ohms	86 dB
Resp. Frequência	Pot.RMS	Pot.Musical
(26 a 2,1k ) Hz	120 Watts	600 Watts

### Características Montagem

Nº Furos Fixação	Ø Furos Fixação	Ø Externo
8	5,5 mm	313 mm
Ø Encaixa Bafle	Volume Ocupado	Peso Total
260 mm	2,2 l	2380 g

### Informações Gerais

Dimensões do lma	Ø Bobina	Material Corpo da Bobina
(115x56x19) mm	1 1/2 (in) 38,70 (mm)	Aluminio
Material da Carcaça		Material Diafragma
chapa de aço		borracha /polipropileno



<b>Parâmetros Thiele Small</b>	
<b>Frequência de Ressonância (fs)</b>	27 Hz
<b>Resistencia Bobina Movei (Re)</b>	3,4 Ohm
<b>Fator Qualidade Mecânica (Qms)</b>	4.59
<b>Fator Qualidade Eletrico (Qes)</b>	0.81
<b>Fator Qualidade Total (Qts)</b>	0.69
<b>Volume Equivalente do AF (Vas)</b>	131 l
<b>Compliância Mecânica (Cms)</b>	0,64 mm/N
<b>Resistência Mecânica da Suspensão (Rms)</b>	2,01 kg/s
<b>Eficiência de Referência (no)</b>	0.0026
<b>Área efetiva do Cone (Sd)</b>	380 cm <sup>2</sup>
<b>Máx.Deslocamento Linear (Xmáx)</b>	8 mm
<b>Indutância da Bobina (Le) @1kHz</b>	0,58 mH