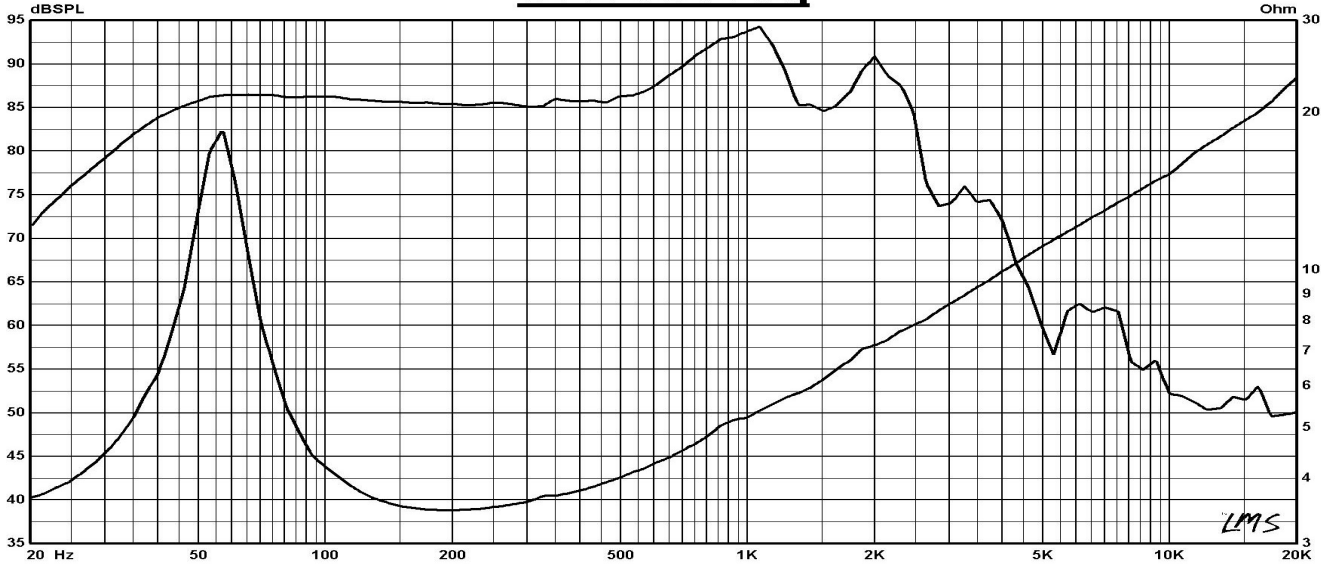


SPL vs Freq



Informações do Produto

Código	Tipo	Linha
KSW 8-102 DRAGON	SUBWOOFER	DRAGON

Características Técnicas

Ø Nominal	Impedância Nominal	Sensibilidade
8 (in) 204 (mm)	4 Ohms	85 dB
Resp. Frequência	Pot.RMS	Pot.Musical
(40 a 2,5k) Hz	80 Watts	500 Watts

Características Montagem

Nº Furos Fixação	Ø Furos Fixação	Ø Externo
4	5,5 mm	206 mm
Ø Encaixa Bafle	Volume Ocupado	Peso Total
182 mm	1,2 l	1530 g

Informações Gerais

Dimensões do lma	Ø Bobina	Material Corpo da Bobina
(102x51x14) mm	1 1/4 (in) 32,40 (mm)	Aluminio
Material da Carcaça	Material Diafragma	
chapa de aço	borracha /polipropileno	



Parâmetros Thiele Small	
Frequência de Ressonância (fs)	40 Hz
Resistencia Bobina Movei (Re)	3,4 Ohm
Fator Qualidade Mecânicao (Qms)	4.46
Fator Qualidade Eletrico (Qes)	0.94
Fator Qualidade Total (Qts)	0.78
Volume Equivalente do AF (Vas)	31 l
Compliância Mecânica (Cms)	0,450 mm/N
Resistência Mecânica da Suspensão (Rms)	1,91 kg/s
Eficiência de Referência (no)	0.0023
Área efetiva do Cone (Sd)	220 cm ²
Máx.Deslocamento Linear (Xmáx)	4,8 mm
Indutância da Bobina (Le) @1kHz	0,52 mH