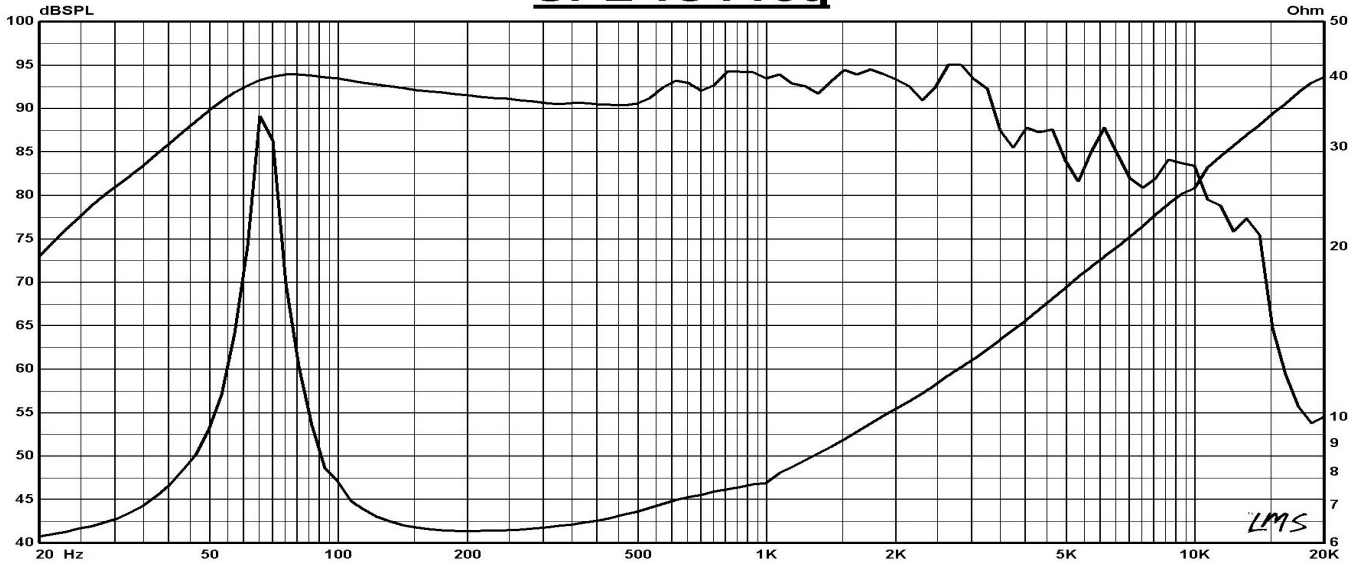


SPL vs Freq



Informações do Produto

Código	Tipo	Linha
K 8-147 LA	WOOFER	147

Características Técnicas

Ø Nominal	Impedância Nominal	Sensibilidade
8 (in) 210 (mm)	8 Ohms	98 dB
Resp. Frequência	Pot.RMS	Pot.Musical
(80 a 20k) Hz	250 Watts	1000 Watts

Características Montagem

Nº Furos Fixação	Ø Furos Fixação	Ø Externo
4	6 mm	211 mm
Ø Encaixa Baffle	Volume Ocupado	Peso Total
183 mm	0,91 l	5400 g

Informações Gerais

Dimensões do lma	Ø Bobina	Material Corpo da Bobina
(147x63x16) mm	2 (in) 51,40 (mm)	Kapton©
Material da Carcaça	Material Diafragma	
alumínio	tecido / celulose	



Parâmetros Thiele Small	
Frequência de Ressonância (fs)	68 Hz
Resistencia Bobina Movei (Re)	6,4 Ohm
Fator Qualidade Mecânicao (Qms)	2.96
Fator Qualidade Eletrico (Qes)	1.011
Fator Qualidade Total (Qts)	0.75
Volume Equivalente do AF (Vas)	18,8 l
Compliância Mecânica (Cms)	0,27 mm/N
Resistência Mecânica da Suspensão (Rms)	2,55 kg/s
Eficiência de Referência (no)	0.0086
Área efetiva do Cone (Sd)	220 cm ²
Máx.Deslocamento Linear (Xmáx)	3,1 mm
Indutância da Bobina (Le) @1kHz	0,48 mH