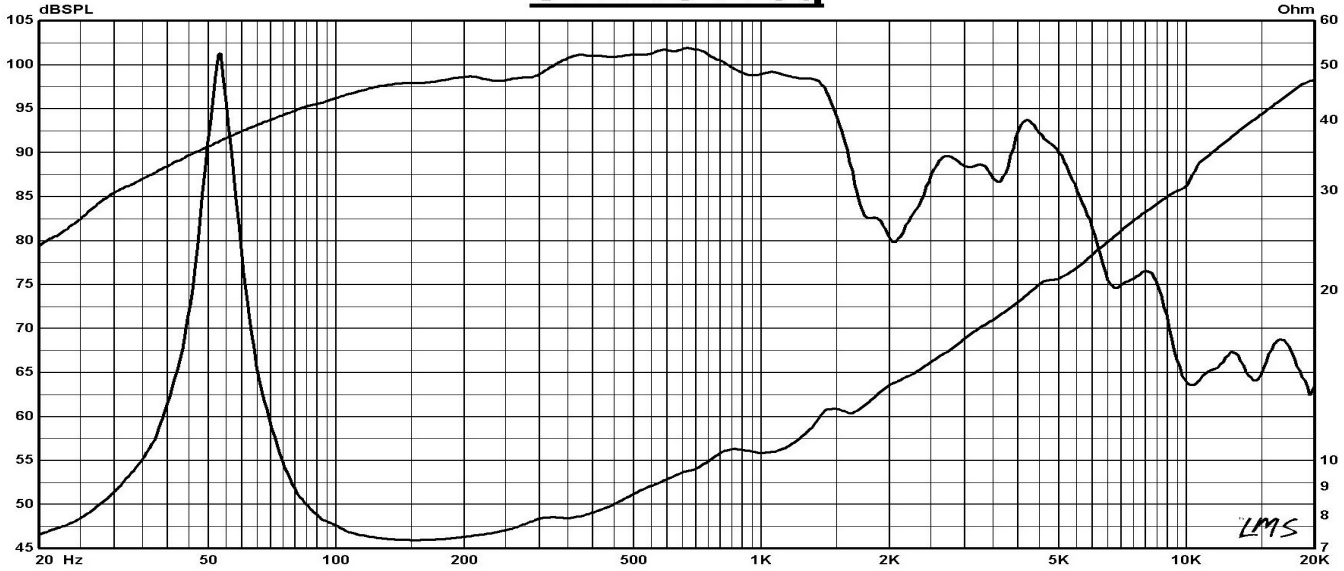


SPL vs Freq



Informações do Produto

Código	Tipo	Linha
12 ECO	WOOFER	ECO

Características Técnicas

Ø Nominal	Impedância Nominal	Sensibilidade
12 (in) 326 (mm)	4 Ohms	97 dB
Resp. Frequência	Pot.RMS	Pot.Musical
(30 a 1600) Hz	550 Watts	1100 Watts

Características Montagem

Nº Furos Fixação	Ø Furos Fixação	Ø Externo
8	7 mm	325 mm
Ø Encaixa Baffle	Volume Ocupado	Peso Total
284 mm	5,0 l	9600 g

Informações Gerais

Dimensões do lma	Ø Bobina	Material Corpo da Bobina
(200x108x23) mm	4 (in) 99,30 (mm)	Aluminio
Material da Carcaça	Material Diafragma	
aluminio	tecido / celulose	



Parâmetros Thiele Small	
Frequência de Ressonância (fs)	45 Hz
Resistencia Bobina Movei (Re)	3,6 Ohm
Fator Qualidade Mecânica (Qms)	2.42
Fator Qualidade Eletrico (Qes)	0.37
Fator Qualidade Total (Qts)	0.32
Volume Equivalente do AF (Vas)	89 l
Compliância Mecânica (Cms)	0,186 mm/N
Resistência Mecânica da Suspensão (Rms)	7,40 kg/s
Eficiência de Referência (no)	0.021
Área efetiva do Cone (Sd)	580 cm ²
Máx.Deslocamento Linear (Xmáx)	3,5 mm
Indutância da Bobina (Le) @1kHz	1,13 mH