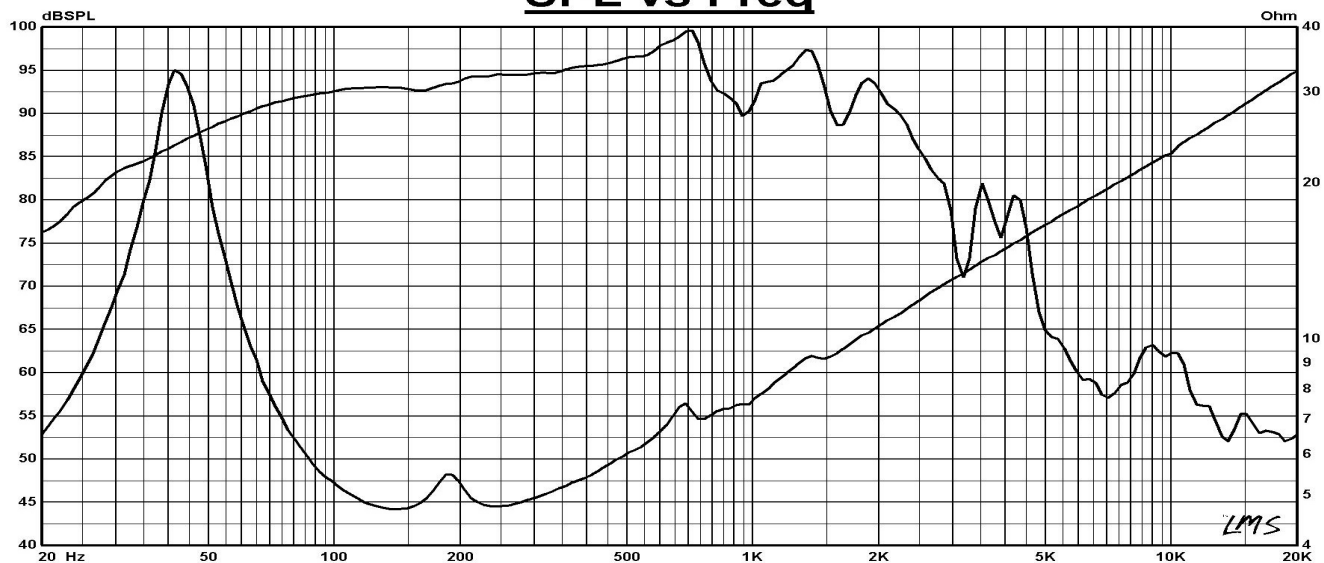


SPL vs Freq



Informações do Produto

| Código | Tipo | Linha |
|---------------|--------|-------|
| K 10-169 ST 3 | WOOFER | 169 |

Características Técnicas

| Ø Nominal | Impedância Nominal | Sensibilidade |
|------------------|--------------------|---------------|
| 10 (in) 258 (mm) | 8 Ohms | 96 dB |
| Resp. Frequência | Pot.RMS | Pot.Musical |
| (55 a 5,5k) Hz | 400 Watts | 1000 Watts |

Características Montagem

| Nº Furos Fixação | Ø Furos Fixação | Ø Externo |
|------------------|-----------------|------------|
| 4/6 | 5,5 mm | 258 mm |
| Ø Encaixa Bafle | Volume Ocupado | Peso Total |
| 236 mm | 3,9 l | 4800 g |

Informações Gerais

| Dimensões do lma | Ø Bobina | Material Corpo da Bobina |
|---------------------|--------------------|--------------------------|
| (169x86x20) mm | 3 (in) 77,00 (mm) | Aluminio |
| Material da Carcaça | Material Diafragma | |
| chapa de aço | tecido / celulose | |



| Parâmetros Thiele Small | |
|--|---------------------|
| Frequência de Ressonância (fs) | 76 Hz |
| Resistencia Bobina Movei (Re) | 6,7 Ohm |
| Fator Qualidade Mecânica (Qms) | 9.86 |
| Fator Qualidade Eletrico (Qes) | 0.36 |
| Fator Qualidade Total (Qts) | 0.35 |
| Volume Equivalente do AF (Vas) | 34 l |
| Compliância Mecânica (Cms) | 0,167 mm/N |
| Resistência Mecânica da Suspensão (Rms) | 1,26 kg/s |
| Eficiência de Referência (no) | 0.0426 |
| Área efetiva do Cone (Sd) | 380 cm ² |
| Máx.Deslocamento Linear (Xmáx) | 1,8 mm |
| Indutância da Bobina (Le) @1kHz | 0,47 mH |