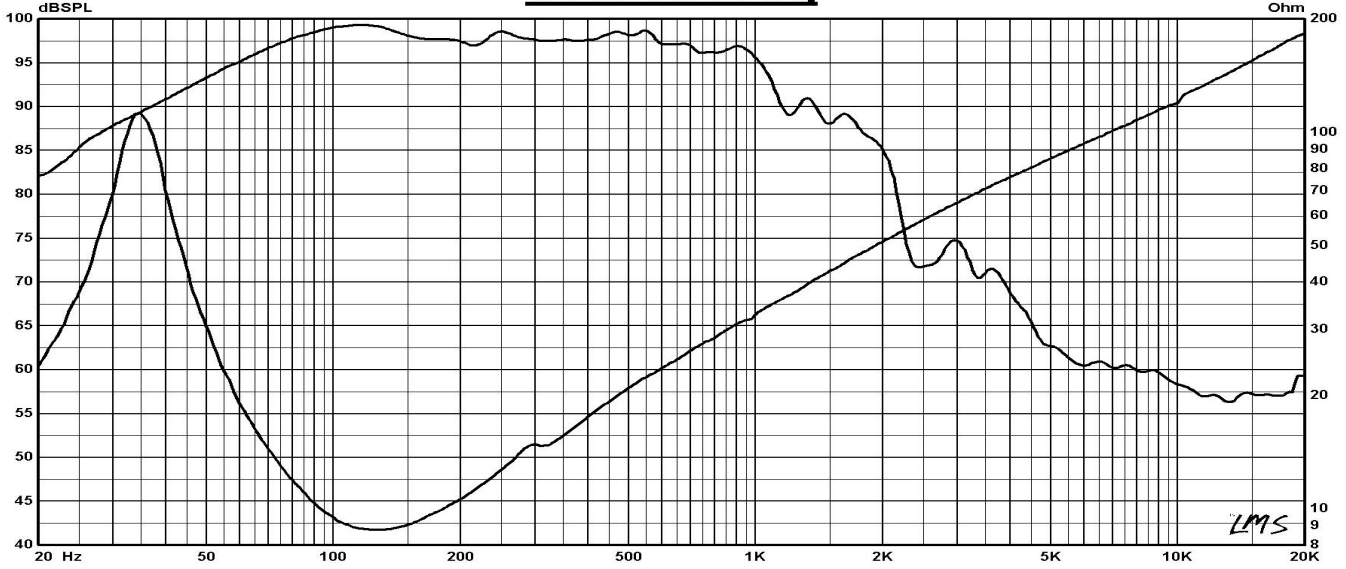


**SPL vs Freq**



**Informações do Produto**

| Código | Tipo      | Linha |
|--------|-----------|-------|
| 15 ECO | SUBWOOFER | ECO   |

**Características Técnicas**

| Ø Nominal        | Impedância Nominal | Sensibilidade |
|------------------|--------------------|---------------|
| 15 (in) 395 (mm) | 8 Ohms             | 96,5 dB       |
| Resp. Frequência | Pot.RMS            | Pot.Musical   |
| (30 a 1100 ) Hz  | 800 Watts          | 1600 Watts    |

**Características Montagem**

| Nº Furos Fixação | Ø Furos Fixação | Ø Externo  |
|------------------|-----------------|------------|
| 8                | 7 mm            | 395 mm     |
| Ø Encaixa Baffle | Volume Ocupado  | Peso Total |
| 357 mm           | 6,5 l           | 10400 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        |



| <b>Parâmetros Thiele Small</b>                 |                     |
|--|---------------------|
| <b>Frequência de Ressonância (fs)</b>          | 34 Hz               |
| <b>Resistencia Bobina Movei (Re)</b>           | 3,6 Ohms            |
| <b>Fator Qualidade Mecânicao (Qms)</b>         | 3.76                |
| <b>Fator Qualidade Eletrico (Qes)</b>          | 0.24                |
| <b>Fator Qualidade Total (Qts)</b>             | 0.23                |
| <b>Volume Equivalente do AF (Vas)</b>          | 157 l               |
| <b>Compliância Mecânica (Cms)</b>              | 0,143 mm/N          |
| <b>Resistência Mecânica da Suspensão (Rms)</b> | 8,6 kg/s            |
| <b>Eficiência de Referência (no)</b>           | 0.025               |
| <b>Área efetiva do Cone (Sd)</b>               | 880 cm <sup>2</sup> |
| <b>Máx.Deslocamento Linear (Xmáx)</b>          | 6,5 mm              |
| <b>Indutância da Bobina (Le) @1kHz</b>         | 1,58 mH             |