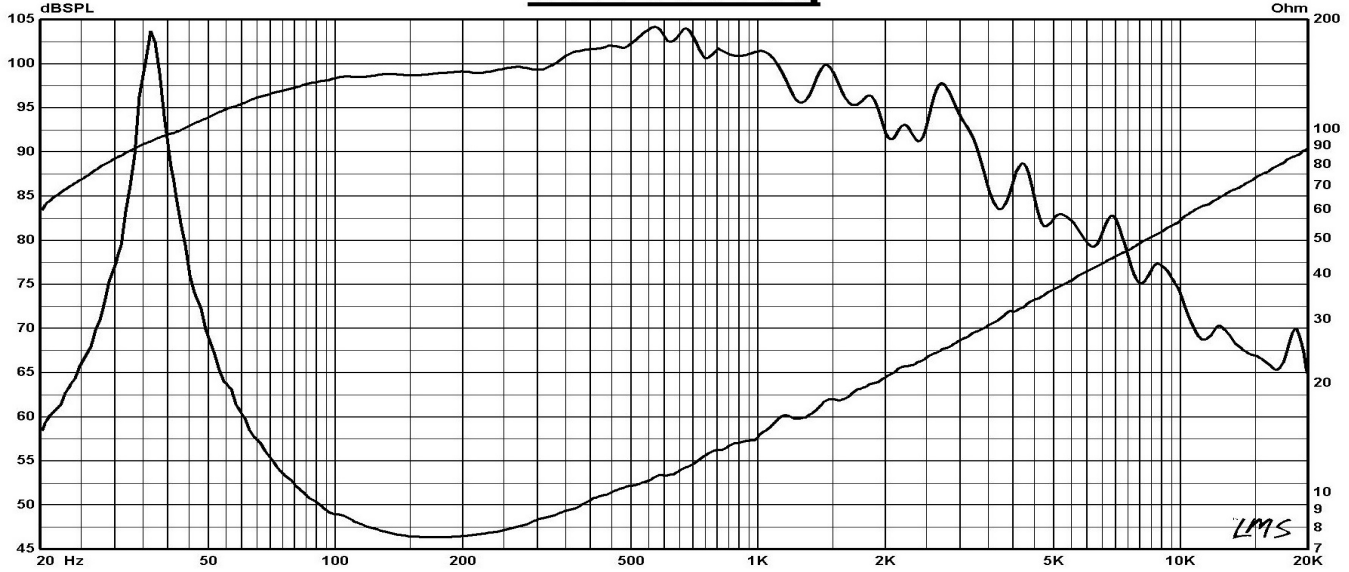


SPL vs Freq



Informações do Produto

| Código | Tipo | Linha |
|------------|--------|-------|
| KPA 15-220 | WOOFER | KPA |

Características Técnicas

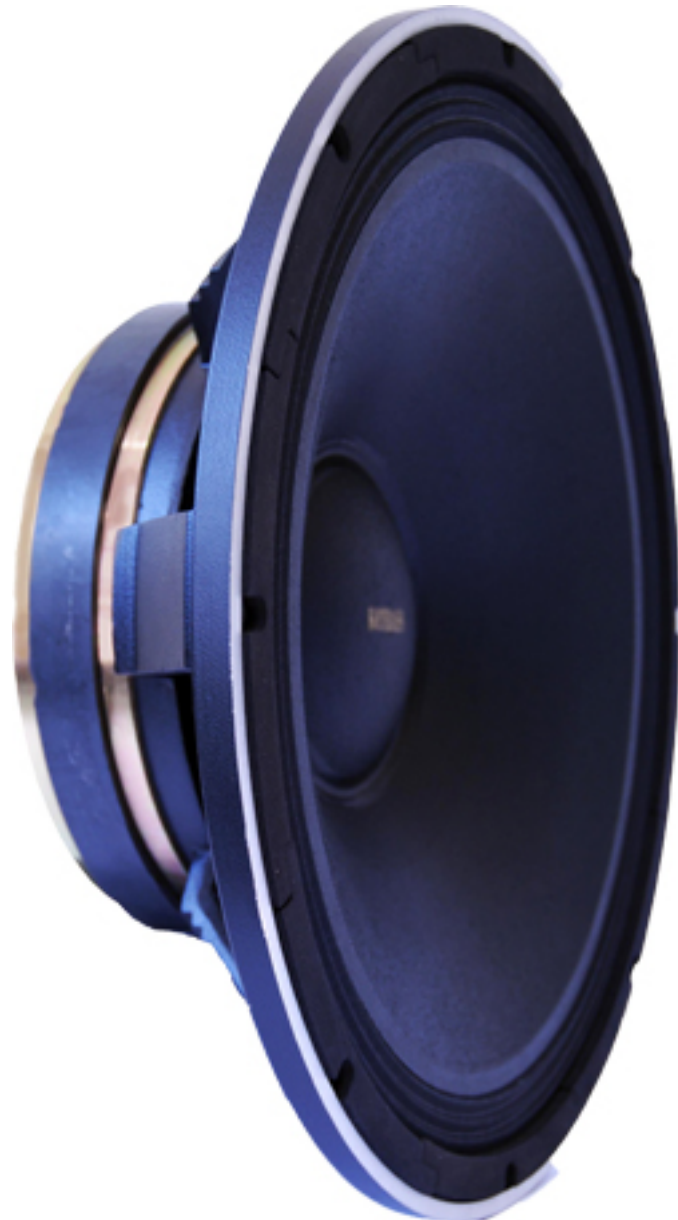
| Ø Nominal | Impedância Nominal | Sensibilidade |
|------------------|--------------------|---------------|
| 15 (in) 395 (mm) | 4 Ohms | 98 dB |
| Resp. Frequência | Pot.RMS | Pot.Musical |
| (30 a 2,4k) Hz | 550 Watts | 1100 Watts |

Características Montagem

| Nº Furos Fixação | Ø Furos Fixação | Ø Externo |
|------------------|-----------------|------------|
| 8 | 7 mm | 395 mm |
| Ø Encaixa Bafle | Volume Ocupado | Peso Total |
| 357 mm | 6,0 l | 10950 g |

Informações Gerais

| Dimensões do lma | Ø Bobina | Material Corpo da Bobina |
|---------------------|--------------------|--------------------------|
| (220x110x23) mm | 4 (in) 99,30 (mm) | Kapton© |
| Material da Carcaça | Material Diafragma | |
| alumínio | tecido / celulose | |



| Parâmetros Thiele Small | |
|--|---------------------|
| Frequência de Ressonância (fs) | 37 Hz |
| Resistencia Bobina Movei (Re) | 3,6 Ohm |
| Fator Qualidade Mecânicao (Qms) | 7.98 |
| Fator Qualidade Eletrico (Qes) | 0.25 |
| Fator Qualidade Total (Qts) | 0.24 |
| Volume Equivalente do AF (Vas) | 298 l |
| Compliância Mecânica (Cms) | 0,14 mm/N |
| Resistência Mecânica da Suspensão (Rms) | 2,88 kg/s |
| Eficiência de Referência (no) | 0.0421 |
| Área efetiva do Cone (Sd) | 880 cm ² |
| Máx.Deslocamento Linear (Xmáx) | 3,5 mm |
| Indutância da Bobina (Le) @1kHz | 1,30 mH |