

TF-1525

Bestellnummer: 101040

Bruttopreis (EVP): CHF **165.00**

Profi-PA-Tieftöner, 250 W, 8 Ω

CELESTION

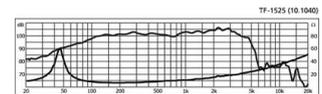
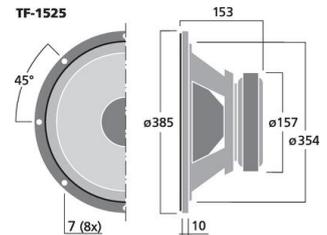
Einer der „klingendsten“ Namen in der Welt der Lautsprecher. Die Chassis der TF-Serie sind gekennzeichnet durch ein exzellentes Preis-Leistungs-Verhältnis bei gleichzeitig sehr guten Klangeigenschaften und somit prädestiniert für den Einsatz in leistungsfähigen und klangstarken PA-Lautsprechersystemen.

Profi-PA-Tieftöner, 250 W, 8 Ω

- Hoch belastbarer 38-cm-PA-Tieftöner (15") mit hohem Wirkungsgrad
- Hochwertige mit Kevlarfasern verstärkte Zellulosemembran
- Hitzebeständige 64-mm-Schwingspule ($2\frac{1}{2}$ ") auf Kaptonschwingspulenträger
- TSP-Parameter für füllige Basswiedergabe
- Ausgezeichnete Frequenzganglinearität und Breitbandigkeit
- „Double Roll“-Sicke für ausgezeichnete Linearität
- Stabiler Stahlblechkorb
- Allround-Chassis für PA-Systeme mit hohem Qualitätsanspruch

Empfohlenes Zubehör

| | |
|------------|---|
| DN-1218PAX | 2-Weg Frequenzweiche f $\frac{1}{4}$ r 8 Ohm |
| MZF-8615 | Imbus - Holzschrauben 5x30mm 16 St $\frac{1}{4}$ ck |
| MZF-8625 | LS-Befestigungswinkel 38x30x20mm Bohrloch 7x11mm |
| MZF-8632 | LS-Schutzgitter, 15Z |



TF-1525

Technische Daten:

| | |
|--|-------------------------------|
| Impedanz (Z) | 8 Ω |
| Betriebsspannung | - |
| Frequenzbereich | f3-3000 Hz |
| Resonanzfrequenz (fs) | 47 Hz |
| Empf. Trennfreq. (fmax.) (12 dB/Okt.) | - |
| Nennbelastbarkeit | 250 W |
| Musikbelastbarkeit | 500 W |
| Kennschalldruck | 98 dB/W/m |
| Max. Nennschalldruck | - |
| Maximale Spannung | - |
| Abstrahlwinkel horizontal | - |
| Abstrahlwinkel vertikal | - |
| Nachgiebigkeit (Cms) | 0,15 mm/N |
| Bewegte Masse (Mms) | 78 g |
| Mechanische Güte (Qms) | 5,9 |
| Elektrische Güte (Qes) | 0,66 |
| Gesamtgüte (Qts) | 0,59 |
| Äquivalentvolumen (Vas) | 152 l |
| Gleichstromwiderst. (Re) | 5,2 Ω |
| Kraftfaktor (BxL) | 13,5 Tm |
| Schwingspulenind. (Le) | 0,8 mH |
| Schwingspulendurchm. | \varnothing 64 mm |
| Schwingspulenträger | KAPTON |
| Lineare Auslenkung (X_{MAX}) | \pm 2,5 mm |
| Eff. Membranfläche (Sd) | 855 cm ² |
| Magnetgewicht | 1,2 kg |
| Magnetdurchmesser | \varnothing 157 mm |
| Einbauöffnung | \varnothing 354 mm |
| Einbautiefe | 142 mm |
| Lochkreisdurchmesser | \varnothing 369 mm |
| Lochabstand X | - |
| Lochabstand Y | - |
| Abmessungen | \varnothing 385 mm x 153 mm |
| Außendurchmesser | \varnothing 385 mm |
| Breite | \varnothing 385 mm |
| Höhe | - |
| Tiefe | 153 mm |
| Schutzart | - |
| Zul. Einsatztemperatur | 0-40 °C |
| Gewicht | 4,34 kg |
| Verpackungseinheit | 1 |
| Lautsprechertyp | 15" |