

T 12 PA-Lautsprecher



Beschreibung

Sehr linearer 12"/1,4"-PA-Lautsprecher mit hohem Wirkungsgrad und präzisiertem Abstrahlwinkel von 80° x 60°. Der T 12 ist ein kompromisslos konzipiertes 2-Wege-System mit sehr hoher Belastbarkeit und optimalen Klangeigenschaften. Durch die Verwendung eines Bass-Mitteltöners mit geringer bewegter Masse und eines 1,4"-Mittel-Hochton-Treibers mit resonanzarmer 3"-Titan-Membrane und CD-Horn bietet der T 12 eine transparente, dynamische Musikwiedergabe auch bei maximaler Belastung im Dauerbetrieb.

Der T 12 kann als Fullrange-Lautsprecher für anspruchsvolle Sprach- und Musikwiedergabe eingesetzt werden oder als Topteil in Kombination mit Bassboxen in größeren PA-Anlagen. Als Subwoofer empfehlen wir die Modelle B 18 B und B 218.

Besonderheiten

- 12"-Bass + 1,4"-Treiber mit CD-Horn
- Abstrahlwinkel (H x V) 80° x 60°
- Übertragungsbereich 53 ... 19.000 Hz
- Belastbarkeit 1000 Watt
- Maximaler Schalldruck 126 dB
- Umfangreiches Montagezubehör

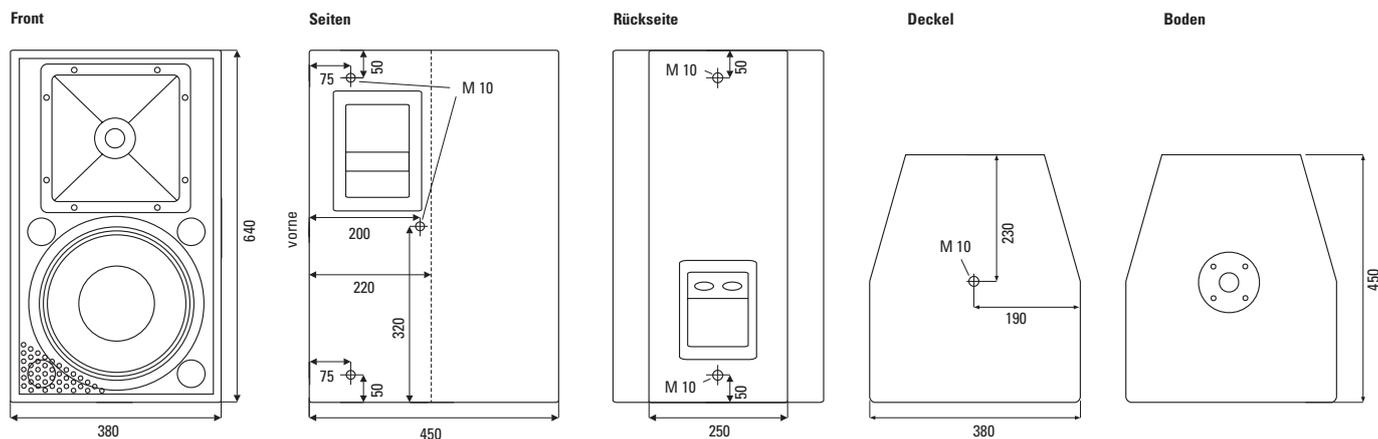
Einsatzbereiche

- PA, Mobile Anlagen
- Konzertsäle, Theater
- Säle, Hallen
- Clubs, Discotheken

T 12

PA-Lautsprecher

Abmessungen T 12



Technische Daten

| | |
|-------------------------|--|
| Prinzip | 2-Wege, Bassreflex |
| Bestückung | 12"-Tiefmitteltöner, 1,4"-Treiber mit CD-Horn |
| Übertragungsbereich | 63 ... 19.000 Hz, 68 ... 17.000 Hz (+/-3dB) |
| Impedanz | 8 Ohm |
| Belastbarkeit | RMS 500 Watt, Programm 1000 Watt |
| Schalldruck | 96 dB (1W/1m), max. 126 dB |
| Abstrahlwinkel (H x V) | 80° x 60° |
| Abmessungen (B x H x T) | 380 x 640 x 450 mm |
| Gewicht | 30 kg |
| Gehäuse | Multiplex-Gehäuse, trapezförmig, Strukturlack, Hochständerflansch, Gewindeeinsätze M10 seitlich und hinten Front Lochgitter mit Schaumstoff hinterlegt |
| Anschlüsse | 2 x Speakon |

Ausführungen

T 12 Strukturlack, schwarz

Andere Farben und Ausführungen auf Anfrage

Zubehör

UB 12  U-Bügel, schwarz, inkl. Montagematerial

UB 12 Q  U-Bügel für Quermontage, schwarz inkl. Montagematerial

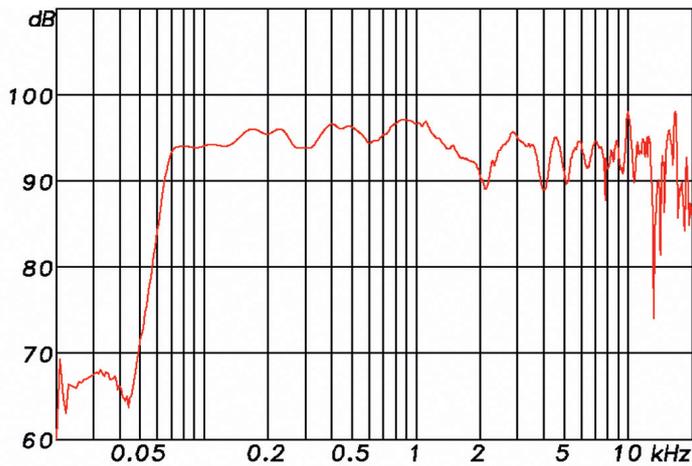
WH 300  Wandhalterung, schwarz

MF 10  Montage-Flansch mit Gewinde M 10, schwarz

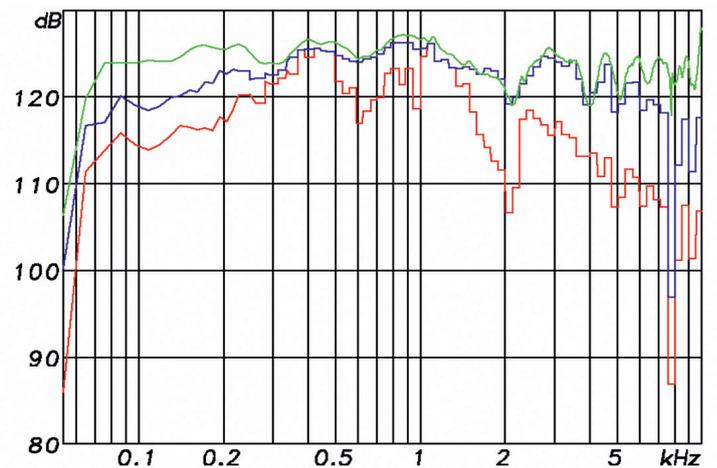
T 12 PA-Lautsprecher

Messdiagramme

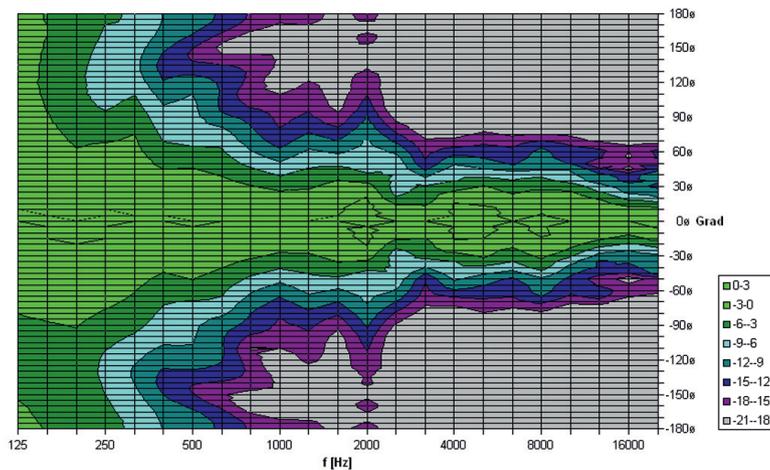
T 12 Sens. 2,83 V/1m: 94,3 db (100-10k) 63 Hz - 19,1 kHz (-6 dB)



12 max. SPL @ 3% and 10% distortion threshold 1 kW max. Power



T 12 hor. Direktivität Plot



T 12 vert. Direktivität Plot

