

POWERTOP K1 LAUTSPRECHERSYSTEME



Designed and Manufactured by
ITEC Tontechnik und
Industrieelektronik GesmbH
8200 Laßnitzthal 300
Austria / Europe

 **ITEC**
www.itec-audio.com



Die Superlative von ITEC. Ob für Musik-PAs oder Diskotheken, für die Beschallung großer Hallen oder Stadien, dieser Hochleistungs-Beschallungslautsprecher ist und bleibt die erste Wahl. Satte und ehrliche 134 dB Spitzenschalldruck sind zu erzielen und der Sound erreicht das Publikum mit einer außergewöhnlichen Klangtreue, bei der man sich auch bei größten Lautstärken noch wohlfühlt.

Einsatz-Bereiche

Soumfangreich wie die Anforderungsprofile in der Großbeschallungstechnik sind, so flexibel ist dieses Lautsprechersystem. Der Lautsprecher kann sowohl vertikal als auch horizontal „geflogen“ werden (Modell „Installed“). Die eingebaute passive Frequenzweiche ist mit allen Lautsprecher-Schutzbeschaltungen ausgestattet, die ihn vor Überlastung immer und jederzeit schützen. Das wetterfest verleimte und mit einer speziellen PU-Beschichtung versehene Lautsprechergehäuse ist hermetisch abgeschlossen. Die weitere optionale Ausstattung mit 100V Leistungsübertrager ermöglicht große Leitungslängen bei zentraler Anordnung der Verstärkersysteme, und das nahezu verlustfrei. Insgesamt also ein „Fullrange“ Beschallungssystem, das keine Wünsche offen lässt.

Leistungs-Beschreibung - Niederohmig oder 100 Volt

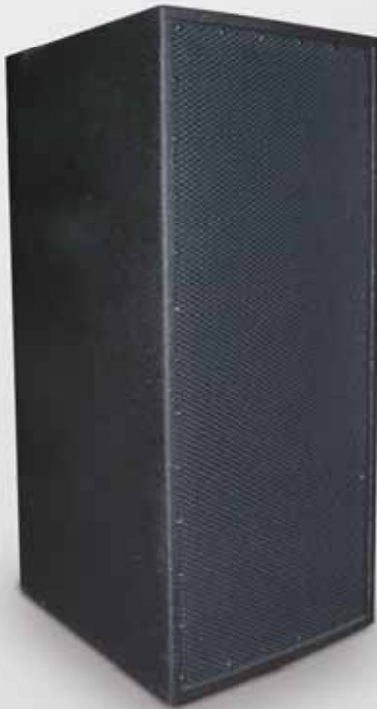
Hochleistungs-Beschallungs-Lautsprecher, Bestückung: 2 x 12" Neodym Low/Mid Konuslautsprecher, 1,4" Compression Treiber, linearer authentischer Klang, höchster Wirkungsgrad: 106 dB/1 W/1 m, hervorragend geeignet für Full-Range Beschallungsaufgaben, 4 Ohm/600 W oder 100V/250W, eingebaute passive Frequenzweiche ausgestattet mit allen Schutzschaltungen. Optional: Wetterfeste Gesamtausstattung.

Farbe

PU-Beschichtung schwarz Sonderlackierung

Installed

Ausgestattet mit 19 Flugpunkten M10, zur Abhängung mit Seilen oder Ketten, incl. 4 Ringschrauben M10.



Standardausstattung



SPEAKON-Anschlüsse an der Rückseite des PowerTop



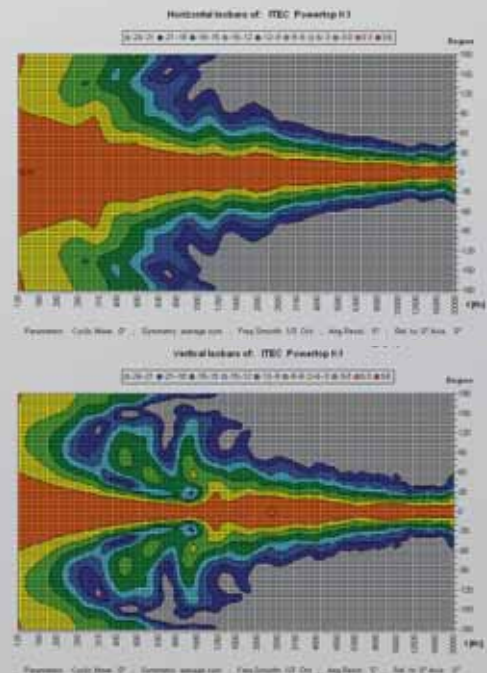
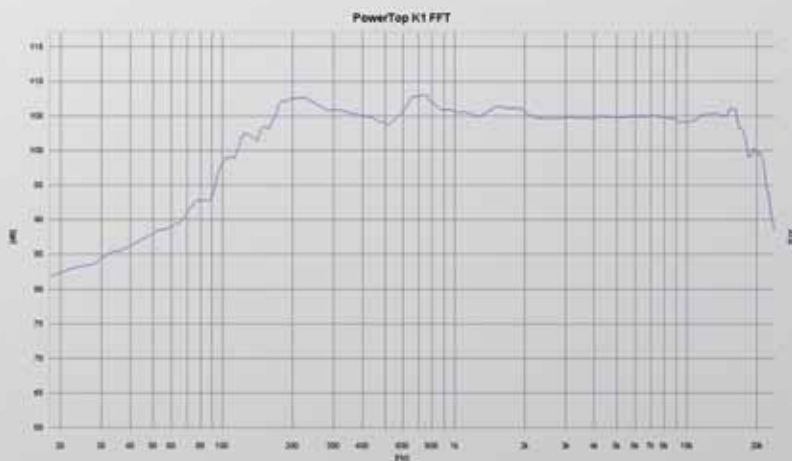
19 Flugpunkte M10 integriert incl. **4 Ringösen M10.**

POWERTOP K1 - TECHNISCHE DATEN



MODELLE	POWERTOP K1/LI	POWERTOP K1/100V
Nennbelastung	600 W/RMS	250 W/RMS
Nennschalldruck	106 dB / 1 W / 1 m	
max. Schalldruck	134 dB	130 dB
Frequenzgang -6 dB	100 Hz- 18,5 kHz	
Ausstattungsmerkmale	19x Flugpunkte M10, 4x Ringösen	
Treiber	2 Stk. TT 12" Neodym 1 Stk. Compression 1,4" Neodym	
Abmessungen	406 x 908 x 513 mm (B x H x T)	
Gewicht	32 kg	37 kg
Gehäuse	Gehäuse aus wasserfest verleimten Sperrholz, ballwurfsichere Lautsprecherabdeckung, schlagfeste PU-Beschichtung	
Farbgebung	PU-Beschichtung schwarz	

MESSPROTOKOLL: ITEC POWERTOP K1



Alle Angaben ohne Gewähr. Technische Änderungen vorbehalten.