



## BASS-SYSTEME/PASSIV LAUTSPRECHERSYSTEME

„FOLLOW ME“  
Der schnellste Rhythmus für Musik.

 **ITEC**  
[www.itec-audio.com](http://www.itec-audio.com)



Basslautsprechersysteme sind einfach notwendig, um die unzureichende Tieftonwiedergabe von Fullrange Beschallungslautsprechern bei Musikdarbietungen zu ergänzen. Sehr wichtig und wesentlich jedoch ist eine optimale Abstimmung der Systeme zueinander. Sie finden hier die passenden und zu unseren Topteilen abgestimmten Basssysteme. Die ITEC-Bässe sind "superschnell", mit linearem Frequenzgang und höchstem Wirkungsgrad. Durch unsere highend Leistungsübertrager sind auch 100V-Anwendungen ab einer unteren Grenzfrequenz von 40Hz möglich (Option).



### Einsatzbereiche ITEC PowerBass-Systeme

Die Subwoofer der ITEC PowerBass-Serie sind mit Neodym-Treibern neuester Generation bestückt. Die kompakten, leichten und mit einer hochverschleissfesten Oberfläche ausgestatteten Bassreflexgehäuse sind optimal getuned und können dadurch universell für die authentische Reproduktion von Musik eingesetzt werden. Sowohl für Live-Darbietungen, wie auch von der Konserve. Auf Grund der hohen Wirkungsgrade der Treiber ist auch der Einsatz mit 100 V Ringkern-Leistungsübertragern ohne Frequenzgangsverzerrung möglich. Optional ist der Einbau einer 6dB Frequenzweiche für den Anschluss der Subwoofer an Verstärker ohne entsprechende Signalbearbeitung.



NeodymLine und NeoFocus



PowerTop und Monitor 12



Coax und Monitor 6

### Modelle



#### ITEC PowerBass-12 N / 8 Ohm

Hochleistungs-Basslautsprechersystem, bestückt mit einem 12" Neodym Bass-Treiber, wetterfest verleimtes Bassreflex-Birkensperrholzgehäuse, schlagfeste PU-Beschichtung schwarz, ballwurfsichere Lautsprecherabdeckung, Tragegriffe, Stativflansch oben, Nennbelastung 300W RMS, SPLmax. 127dB

Optionen: Passive 6 dB Frequenzweiche, 100V/120W Leistungsübertrager



#### ITEC PowerBass-15 N / 8 Ohm

Hochleistungs-Basslautsprechersystem, bestückt mit einem 15" Neodym Bass-Treiber, wetterfest verleimtes Bassreflex-Birkensperrholzgehäuse, schlagfeste PU-Beschichtung schwarz, ballwurfsichere Lautsprecherabdeckung, Tragegriffe, Stativflansch oben, Nennbelastung 600W RMS, SPLmax. 131dB

Option: 100V/250W Ringkernübertrager



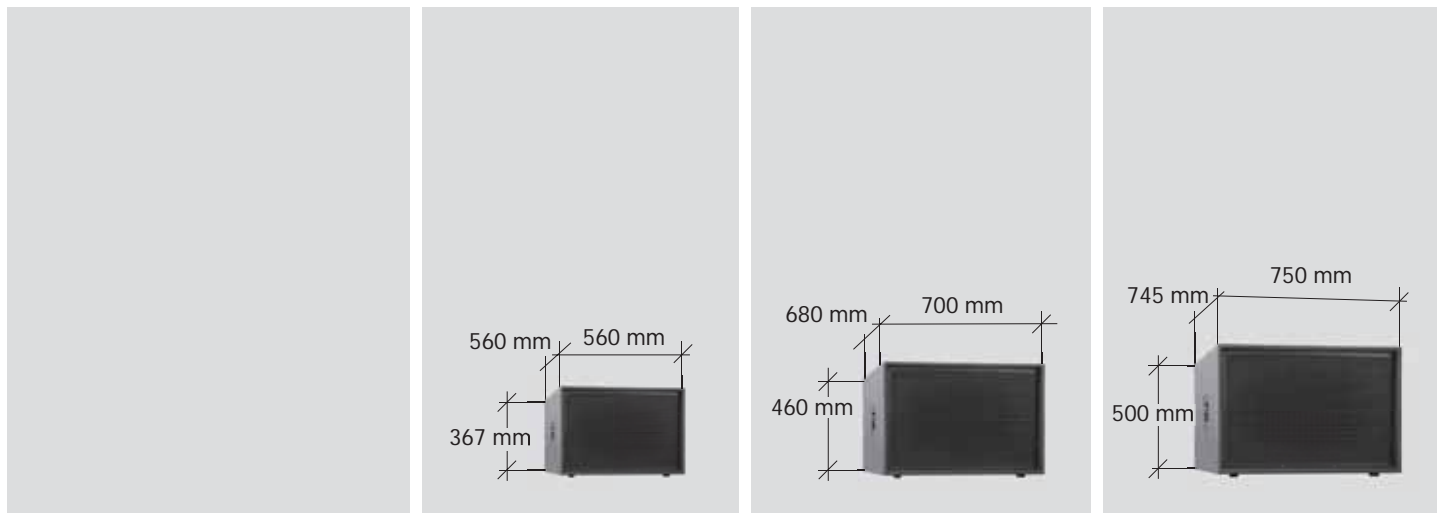
#### ITEC PowerBass-18 N / 8 Ohm

Hochleistungs-Basslautsprechersystem, bestückt mit einem 18" Neodym Bass-Treiber, wetterfest verleimtes Bassreflex-Birkensperrholzgehäuse, schlagfeste PU-Beschichtung schwarz, ballwurfsichere Lautsprecherabdeckung, Tragegriffe, Stativflansch oben, Nennbelastung 1000W RMS, SPLmax. 133dB

Option: 100V/250W Ringkernübertrager

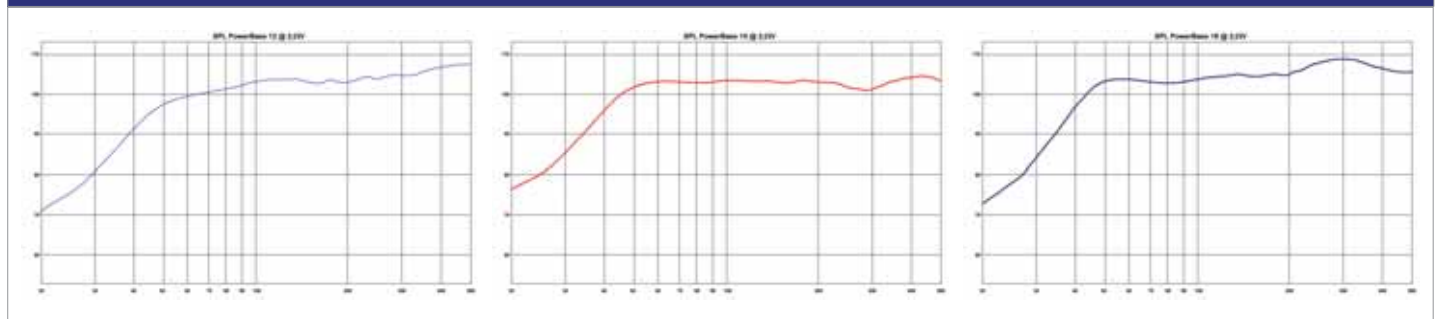
Option: 100V-Ringkernübertrager in Leistungen von 120-500W auf Anfrage!

# BASS-SYSTEME / PASSIV - TECHNISCHE DATEN



MODELLE	POWERBASS 12 N / 8 Ohm	POWERBASS 15 N / 8 Ohm	POWERBASS 18 N / 8 Ohm
Nennbelastung	300 W/RMS	600 W/RMS	1000 W/RMS
Nennschalldruck dB/1 W/1 m (half space)	102	103	103
max. Schalldruck	127 dB	131 dB	133 dB
Nutzbarer Frequenzgang	42 Hz-300Hz	37 Hz-200Hz	36 Hz-150Hz
Gehäuse	Gehäuse aus Sperrholz, ballwurfsichere Lautsprecher-Abdeckung		
Treiber	1 Stk. TT 12" Neodym	1 Stk. TT 15" Neodym	1 Stk. TT 18" Neodym
Abmessungen (B x H x T)	560 x 367 x 560 mm	700 x 460 x 680 mm	750 x 500 x 745 mm
Gewicht	25,5 kg	40 kg	48 kg
Farbgebung	feuchtigkeitsbeständige PU-Beschichtung schwarz		

## MESSPROTOKOLL: POWERBASS 12/15/18



Alle Angaben ohne Gewähr. Technische Änderungen vorbehalten.