



Das PS 1 EX Erweiterungsmodul verdoppelt die Leistungsfähigkeit des PS 1 Systems im Bereich von 80 bis 300 Hz (6 dB mehr Schalldruckpegel). Damit steht für größere Veranstaltungen und Open Airs nochmals spürbar mehr Punch und Dynamik zur Verfügung. Die beiden 12-Zoll Chassis können dabei über den selben Verstärkerkanal angetrieben werden wie der Low-Mid-Weg des PS 1, es wird lediglich ein angepasstes Preset benötigt, welches die dazugewonnene Empfindlichkeit berücksichtigt.

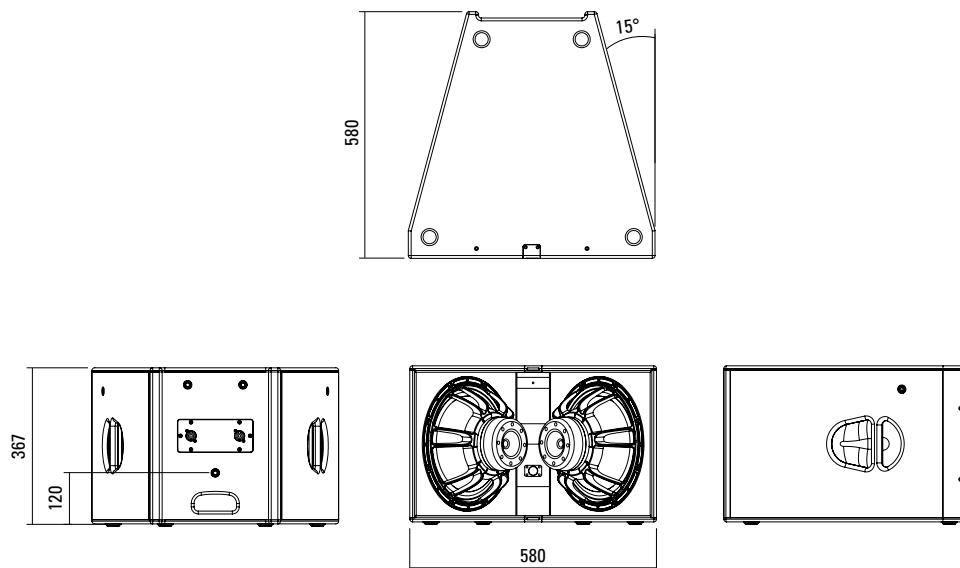
## PRODUCT SPECIFICATIONS

|                                           |                                                             |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| <b>Speaker Components</b>                 | 2 x 12"                                                     |
| <b>Description</b>                        | Low Mid Extension for PS 1                                  |
| <b>Power</b> AES / Peak                   | 1500 W / 4500 W                                             |
| <b>Impedance</b> nominal                  | 4 $\Omega$ (8 $\Omega$ optional)                            |
| <b>SPL</b> 1 W / Peak @ 1 m               | 101 dB / 138 dB                                             |
| <b>Usable Range</b>                       | 75 Hz - 500 Hz (-6 dB)                                      |
| <b>Tuning Frequency</b> Excursion minimum | 80 Hz                                                       |
| <b>X - Overpoint</b> acoustical           | 300 Hz                                                      |
| <b>Connectors</b>                         | 2 x Speakon NL4 in/out<br>Coding: 1 +/- loop thru, 2 +/- LF |
| <b>Handles</b>                            | 2 x                                                         |
| <b>Rigging / Fittings</b>                 | 5 x M10                                                     |
| <b>Weight</b>                             | 25 kg                                                       |
| <b>Size</b> height x width x depth        | 36,8 x 58,0 x 58,0 cm                                       |
| <b>Order No.</b>                          | <b>00782</b>                                                |



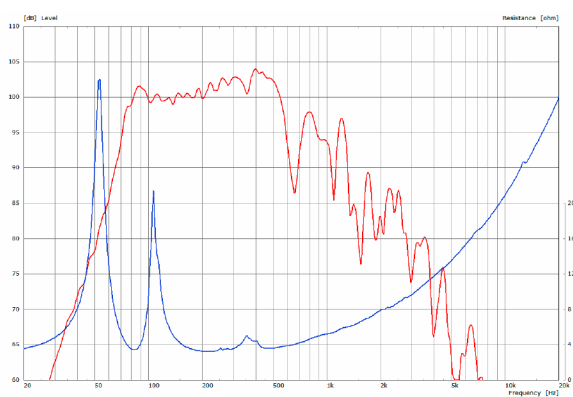
Das PS 1 EX wird mit dem separat erhältlichen Connection Kit unter dem PS 1 befestigt. Es kann dann gemeinsam mit diesem geflogen oder auf dem Stacking Board gestackt verwendet werden.

## DIMENSIONS



## MEASUREMENTS

### PS 1 EX - Sensitivity @ 1 W + Impedance

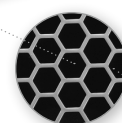


### PS 1 EX - Base Model

- Gehäuse Polyurea-beschichtet in schwarz
- Horn Flare in RAL 7004 Signalgrau matt
- Mit grobmaschigem Hexagonallochgitter, gebürstetes Edelstahlfinish

#### > Optional:

- Pulverbeschichtung in RAL-Ton nach Wahl



Grobmaschiges  
Hexagonallochgitter

## ACCESSORIES PS 1 EX

### Connection Kit



PS 1 -> PS 1 EX,  
(3 x parts: 2 x Front Link,  
1 x Rear Link Plate, 7 x M1)

Order No. **08159/PS1EX**

### Stacking Board



fits: PS Sub,  
incl. accessories (1 x handle screw  
M10 x 20)

Order No. **01395**

### Handle Screw



adjustable,  
M10 x 20

Order No. **08375/20**



Stacking Board