



mit professionellem 2-Wege-Koaxial-Chassis



**30W** Anpassungen 7,5/15/30W  
**60W** Anpassungen 15/30/60W  
 2-Wege-System



## „Sound-Dome“ Einbaulautsprecher

mit eingebautem 100 V-Übertrager und hervorragender Tonqualität und Leistung

100 V

PASSIV

AKTIV

### Beschreibung

Der leistungsstarke 2-Wege Lautsprecher für hohe musikalische Ansprüche!

Das hochwertige Koaxial-Chassis sorgt in Verbindung mit der Aluminium-Zarge und dem integrierten Bassreflex-Rohr für brillanten Klang und hervorragenden Schalldruck. Daher ist dieser Lautsprecher sehr gut geeignet für den Einsatz in großen Gaststätten, Konferenzhallen etc. Durch seinen Aufbau findet der Sound-Dome seine Anwendung auch in Turn- und Sporthallen.

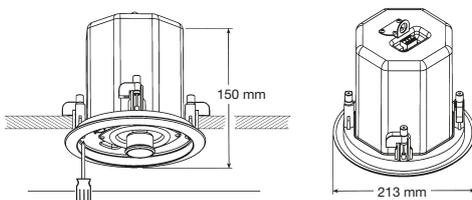
Der frontseitig platzierte Impedanzwahlschalter ermöglicht einen schnellen Zugriff, so dass der Lautsprecher jederzeit den örtlichen Gegebenheiten angepasst werden kann.

Bitte beachten Sie noch folgende Merkmale:

- Optional mit extra präpariertem Chassis und Übertrager auch in „Feuchtraumausführung“ lieferbar. Bestellen Sie, wenn dies gewünscht wird, einfach die Option „FI-100“.
- Einfache Montage durch Schnellspannverschluss.
- Auf Wunsch in allen RAL-Farben lackierbar.
- Schraub-Anschlussklemmen mit je einem Ein- und Ausgang zur schnellen Verbindung mit weiteren Lautsprechern.
- Unter dem Lautsprechergitter kann der Impedanz-Wahlschalter ebenfalls auf 16 Ohm eingestellt werden.

★

### sinus 30 W

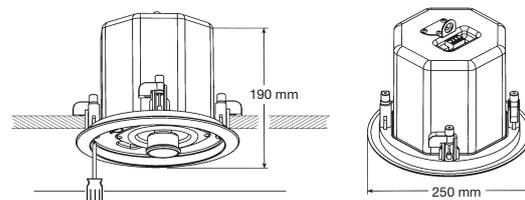


Der zur Montage notwendige Lochausschnitt soll einen Ø von 188 mm +/- 5 mm haben. Die Einbautiefe sollte mindestens 150 mm betragen.

Technische Daten	RSD-301
Nennbelastbarkeit (Programmleist.)	30 W (45 W)
Anpassungen bei 100V	30 W - 15 W - 7,5 W
Frequenzbereich (±10dB)	130 - 20.000 Hz
Schalldruck bei 1W/1m	92,5 dB
Schalldruck SPL Pmax/1m	112 dB @20kHz
Abstrahlwinkel (-6dB) 1/4/8 kHz	180°/ 100°/ 90°
Lautsprecher Ø in mm / Impedanz	Ø 105 mm (16 Ohm)
Außenmaße Ø x Einbautiefe	213 mm x 150 mm
Gewicht, Farbe	ca. 2,2 kg, weiß

**Sound-Dome Decken-Einbaulautsprecher ... RSD-301**  
30 W, mit 100V-Übertrager und 16 Ohm, weiß

### sinus 60 W



Der zur Montage notwendige Lochausschnitt soll einen Ø von 225 mm +/- 5 mm haben. Die Einbautiefe sollte mindestens 190 mm betragen.

Technische Daten	RSD-601
Nennbelastbarkeit (Programmleist.)	60 W (90 W)
Anpassungen bei 100V	60 W - 30 W - 15 W
Frequenzbereich (±10dB)	60 - 20.000 Hz
Schalldruck bei 1W/1m	97,5 dB
Schalldruck SPL Pmax/1m	116 dB @8kHz
Abstrahlwinkel (-6dB) 1/4/8 kHz	180°/ 80°/ 65°
Lautsprecher Ø in mm / Impedanz	Ø 160 mm (16 Ohm)
Außenmaße Ø x Einbautiefe	250 mm x 190 mm
Gewicht, Farbe	ca. 3,3 kg, weiß

**Sound-Dome Decken-Einbaulautsprecher ... RSD-601**  
60 W, mit 100V-Übertrager und 16 Ohm, weiß