







04/05-W97-Kem



Gebrauchsanweisung 587 191

Druckkammer-Lautsprecher (587 191)

- Schallaustrittsöffnung
- 2 Anschlussbuchsen
- 3 Stativstab

1 Beschreibung

Der Druckkammer-Lautsprecher ist eine nahezu punktförmige Schallquelle und z.B. zur Erzeugung stehender Wellen in einer Kundtschen Röhre oder zur Anregung Chladnischer Klangfiguren geeignet.

2 Technische Daten

Impedanz: 8 Ω Belastbarkeit, max.: 10 W

Frequenzbereich: 400 ... 8000 Hz

 $\begin{array}{lll} \mbox{Mittlerer Schalldruck:} & 102 \mbox{ dB} \\ \mbox{Austritts\"{o}ffnung:} & 20 \mbox{ mm} \ensuremath{\varnothing} \\ \mbox{max. Anschlussspannung:} & 8 \mbox{ V} \\ \mbox{Stieldurchmesser:} & 10 \mbox{ mm} \\ \mbox{Masse:} & 0,5 \mbox{ kg} \\ \end{array}$

3 Geeignete Signalquellen

Funktionsgenerator S 12 522 621
Funktionsgenerator P 522 561
Leistungsfunktionsgenerator 522 63

4 Hinweis

Bei voller Aussteuerung erreicht der Lautsprecher Lautstärken, die nicht auf ungeschützte Ohren treffen sollten.