



## DE 140 / DE 140 Q Einbaulautsprecher

### Beschreibung

---

Kompakter Breitband-Einbaulautsprecher mit elektronischer Frequenzgang-Linearisierung. Durch den Einsatz eines hochbelastbaren 4"-Chassis mit Polypropylen-Membrane, Gummisicke und Phaseplug hat er eine niedrige untere Grenzfrequenz und sorgt für einen ausgedehnten Übertragungsbereich.

Der DE 140 ist hochbelastbar und eignet sich für alle Beschallungsaufgaben, bei denen klare Sprachwiedergabe und angenehme, unaufdringliche Musikwiedergabe gefordert sind.

### Besonderheiten

---

- Geringe Abmessungen und Einbautiefe
- 4"-Breitband-Chassis mit Phaseplug
- Elektronische Frequenzgang-Linearisierung
- Belastbarkeit 60 Watt
- 8 Ohm- und 100 V-Versionen
- Rund oder Quadratisch
- Standardausführungen Weiß und Edelstahl
- Für Feuchtraum geeignet

### Einsatzbereiche

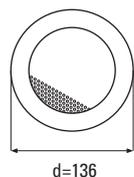
---

- Medienräume
- Konferenzräume
- Gastronomie, Hotels
- Läden, Verkaufsräume
- Ausstellungen, Messen

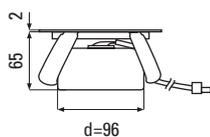
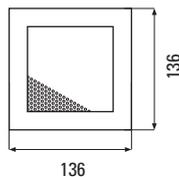
## DE 140 / DE 140 Q Einbaulautsprecher

### Abmessungen DE 140 / DE 140 Q

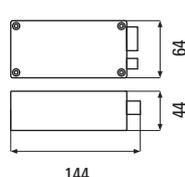
DE 140



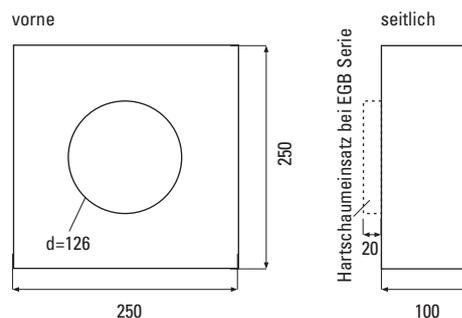
DE 140 Q



Anschlussbox



EG 140 und EGB 140



### Technische Daten

Prinzip	Breitband-Lautsprecher mit elektronischer Frequenzgang-Linearisierung in separater Anschlussbox
Bestückung	4"-Breitband-Chassis mit Phase Plug
Übertragungsbereich	70 ... 18.000 Hz
Impedanz	8 Ohm
Belastbarkeit	RMS 30 Watt, Programm 60 Watt
Schalldruck	83 dB (1W/1m), max. 101 dB 100 V-Ausführung max. 95 dB
Abstrahlwinkel	100° (-6 dB)
Abmessungen	DE 140: da=136 mm DE 140 Q: 136 x 136 mm
Einbauöffnung	d=128 mm (Wandstärke 6 ... 30 mm)
Einbautiefe	68 mm
Gewicht	1 kg
Anschlüsse	Schraubklemmen, steckbar

### Ausführungen

<b>DE 140 Weiß</b>	Weiß RAL 9010
<b>DE 140 Edelstahl (V2A)</b>	Edelstahl, gebürstet
<b>DE 140 T Weiß</b>	100 V-Ausführung, Leistung 2,5/5/10 Watt
<b>DE 140 T Edelstahl (V2A)</b>	
<b>DE 140 Q Weiß</b>	Quadratisch, sonst wie DE 140
<b>DE 140 Q Edelstahl (V2A)</b>	
<b>DE 140 QT Weiß</b>	Quadratisch, 100 V-Ausführung, Leistung 2,5/5/10 Watt
<b>DE 140 QT Edelstahl (V2A)</b>	

Andere Farben und Ausführungen auf Anfrage

### Zubehör

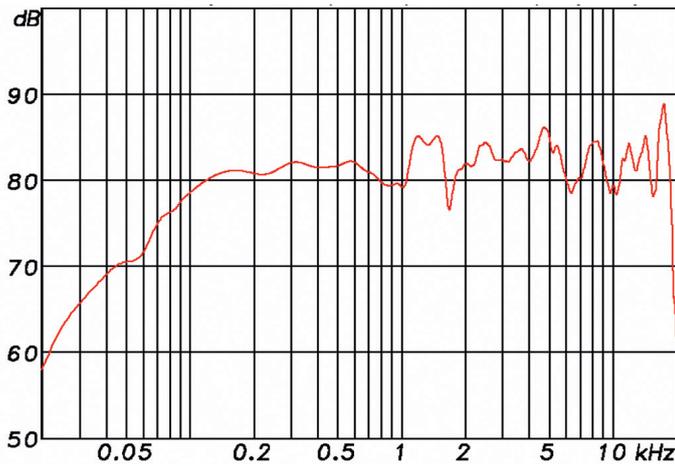
**EG 140**  Einbaugehäuse für DE 140, alle Typen, Sperrholz  
Abm.: 250 x 250 x 100 mm

**EGB 140**  Einbaugehäuse für Beton für DE 140, alle Typen, Kunststoff  
Abm. 250 x 250 x 100 mm

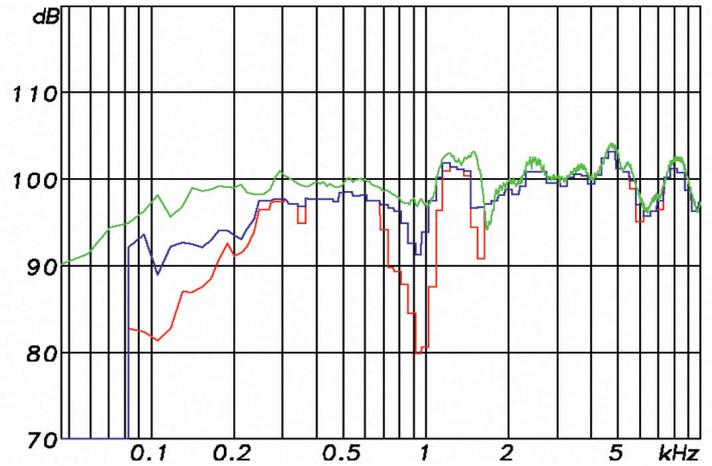
# DE 140 / DE 140 Q Einbaulautsprecher

## Messdiagramme

DE 140 Sens. 2,83V/1m: 81,1 db (100-10k) 73 Hz - 19 kHz (-6 dB) half space



DE 140 max. SPL @3% and 10% distortion. Threshold 50 W max. Power half space



DE 140 half space Directivity Plot

