

## RL 206 SN Richtlautsprecher mit Supernierencharakteristik



### Beschreibung

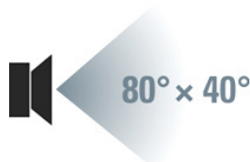
Der RL 206 SN ist ein 2-Wege-Richtlautsprecher mit Supernieren-Charakteristik zur gezielten Beschallung in Räumen mit hoher Nachhallzeit. Durch die starke Richtwirkung im gesamten Frequenzbereich konzentriert der RL 206 SN die Schallabstrahlung im wesentlichen auf die Hörzone und regt den Nachhall durch Reflexionen von Wänden und Decke nur minimal an. So lässt sich auch in Räumen mit hoher Nachhallzeit eine trockene Wiedergabe und hohe Sprachverständlichkeit erreichen. Für Musikwiedergabe sollten aufgrund der prinzipbedingt geringen Tiefbasswiedergabe des RL 206 SN zusätzliche Subwoofer eingesetzt werden. Als Ergänzung im Bassbereich empfehlen wir die Subwoofer SUB 40 (A) und SUB 80 (A).

### Besonderheiten

- Richtlautsprecher mit Supernierencharakteristik
- 2 x 6,5"-Bass + 1"-Hochton-Horn
- Belastbarkeit 240 Watt
- Abstrahlwinkel (H x V) 80° x 40°
- Übertragungsbereich 105...20.000 Hz
- Maximaler Schalldruck 116 dB

### Einsatzbereiche

- PA, Mobile Anlagen
- Konferenzräume
- Gastronomie
- Clubs, Discotheken
- Konzertsäle, Theater
- Säle, Hallen

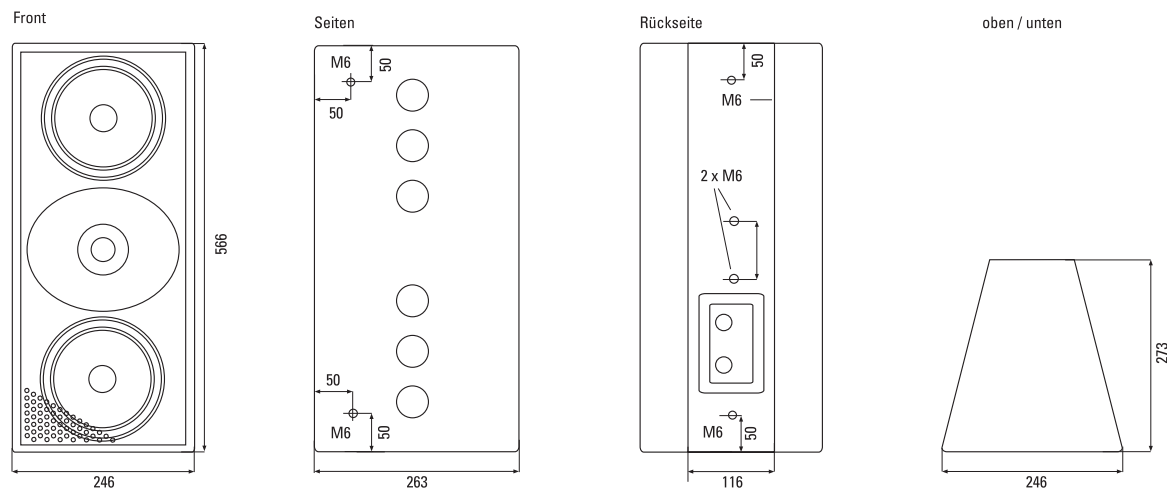


# RL 206 SN

## Richtlautsprecher mit Supernierencharakteristik

### Abmessungen

#### RL 206 SN



### Technische Daten

Prinzip	2-Wege-Richtlautsprecher mit Supernieren-Charakteristik
Bestückung	2 x 6,5"-Bass + 1"-Hochton-Horn
Impedanz	8 Ohm
Belastbarkeit	RMS 120 Watt, Programm 240 Watt
Schalldruck	93 dB (1W/1m), max. 116 dB
Übertragungsbereich	105...20.000 Hz
Abstrahlwinkel (H x V)	80° x 40°
Abmessungen (B x H x T)	246 x 566 x 273 mm
Gewicht	10,5 kg
Gehäuse	MDF-Gehäuse, seidenmatt lackiert, Hängepunkte M6 seitlich und hinten, Front Lochgitter mit Schaumstoff hinterlegt
Anschlüsse	2 x Speakon NL 4 MP
Garantie	5 Jahre

### Modell

Modell	Artikel-Nr.	Ausführung
RL 206 SN Weiß	0906-0001	RAL 9016
RL 206 SN Schwarz	0906-0002	RAL 9005

Andere Farben und Ausführungen auf Anfrage

### Zubehör

Zubehör	Artikel-Nr.	Ausführung
UB 206 Weiß	7114-0011	U-Bügel,
UB 206 Schwarz	7114-0012	inkl. Montagematerial



WH 350 Weiß	7114-0028	Wandhalterung
WH 350 Schwarz	7114-0029	

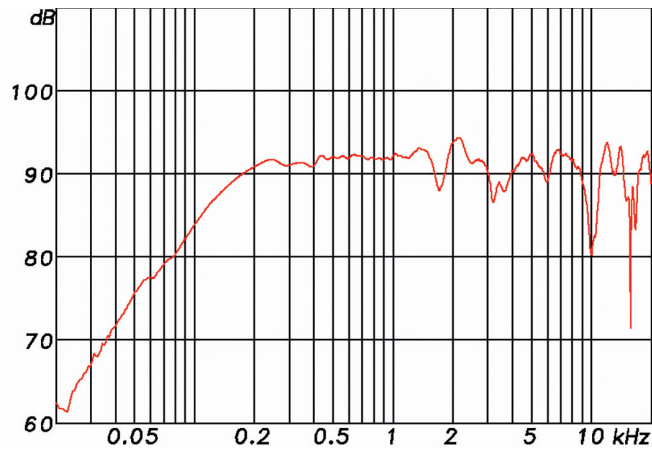


# RL 206 SN

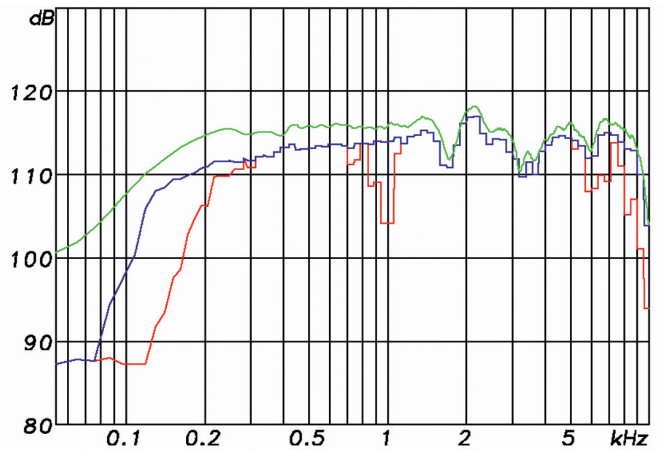
## Richtlautsprecher mit Supernierencharakteristik

### Messdiagramme

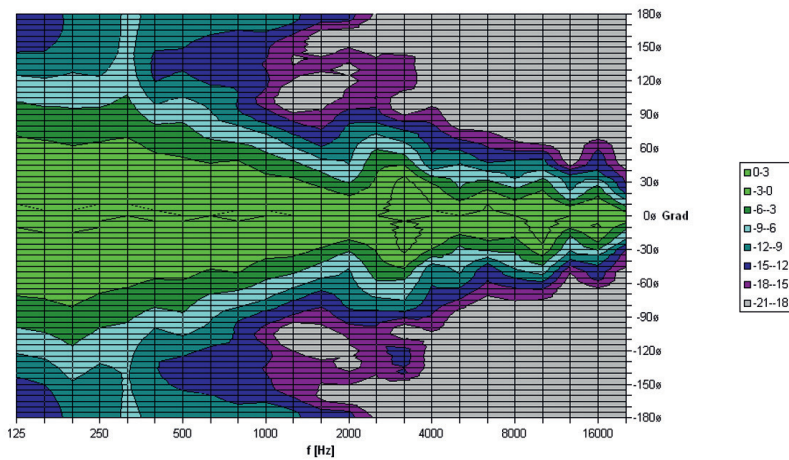
RL 206 SN Sens. 2,83V/1m: 90,8 dB (100-10k) 107 Hz - 20 kHz (-6 dB)



RL 206 SN Max. SPL @ 3% and 10% distortion threshold 240 W max. Power



RL 206 SN hor. Direktivity Plot



RL 206 SN vert. Direktivity Plot

