

DECKENEINBAULAUTSPRECHER KOAXIAL, RUND, METALL



Die koaxialen Deckeneinbaulautsprecher RCS 6/TCOAX & RCS 6/FTSCOAX setzen auf ein zwei-Wege Lautsprechersystem, welches einen Baß-Mittelbereichstreiber sowie einen separaten Hochtöner enthält.

Das Lautsprechersystem ist so ausgelegt, dass es die tiefen Frequenzen hervorragend wieder gibt, ohne die hohen Frequenzen dadurch zu beeinträchtigen. Dieses Zusammenspiel ergibt eine außergewöhnlich gute Sprach- und Musikwiedergabe.

Der RCS 6/FTSCOAX ist sehr gut für den Aufbau von Anlagen geeignet, die den Anforderungen der DIN EN 60849 (VDE 0828) entsprechen. Gemäß dem British Standard 5839 Teil 8, enthält der RCS 6/FTSCOAX einen Stahlfeuertopf, eine keramische Anschlussklemme und eine thermische Sicherung.

RCS 6/
TCOAX

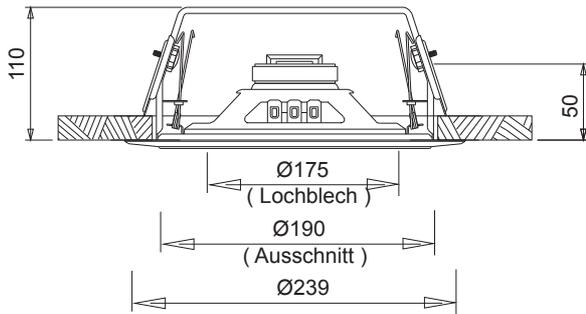
RCS 6/
FTSCOAX
inkl. Feuertopf

TECHNISCHE DATEN

Nennbelastbarkeit, Watt	10	10
Anpassungsübertrager 100 Volt Linie, Watt	10/5/2.5/1.25	10/5/2.5/1.25
Übertrager Impedanz, Ohm, 100 V	1k/2k/4k/8k	1k/2k/4k/8k
Anpassungsübertrager 70,7 Volt Linie, Watt	5/2.5/1.25/0.625	5/2.5/1.25/0.625
Treiber Impedanz, Ohm	8	8
Effektiver Übertragungsbereich, Hz (BSEN60268-5)	65-20k	95-20k
S.P.L. bei 1m, 1Watt, db, Testsignal 100 Hz-10 kHz	91	92
S.P.L. bei voller Leistung, Oktave Bandbreite, dB	101	102
Akustische Leistung (dB-PWL bei 1 Watt) 1k/2kHz, dB	88/89	89/88
Abstrahlwinkel bei 1k/2kHz, Grad	180/180	180/180
Direktiver Q Faktor, 1k/2kHz	2.2/4.3	2.3/4.2
Abmessung, Durchmesser, mm	Ø 239	Ø 239
Gewicht netto, kg	1.4	1.7
Farbe, Ausführung	Verkehrsweiss, RAL 9016	
Material	Stahlblech pulverbeschichtet	
Montage	Schnellmontage Bügel-Federsystem	
Deckenausschnitt, mm	Ø 190	Ø 200

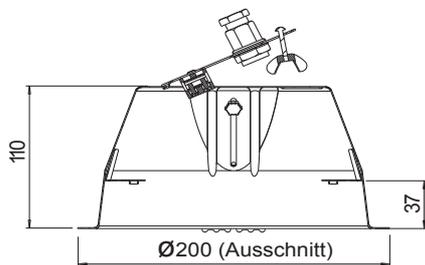
RCS 6/TCOAX RCS 6/FTSCOAX

DECKENEINBAULAUTSPRECHER, KOAXIAL, RUND, METALL

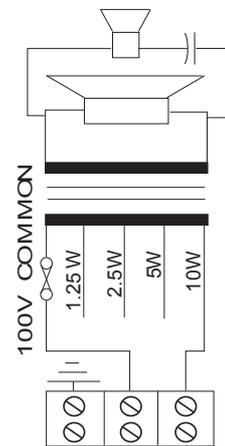


RCS6/TCOAX
Seitenansicht
Masseinheit:mm

Leistungsanschl.-
belegung
RCS 6/FTSCOAX



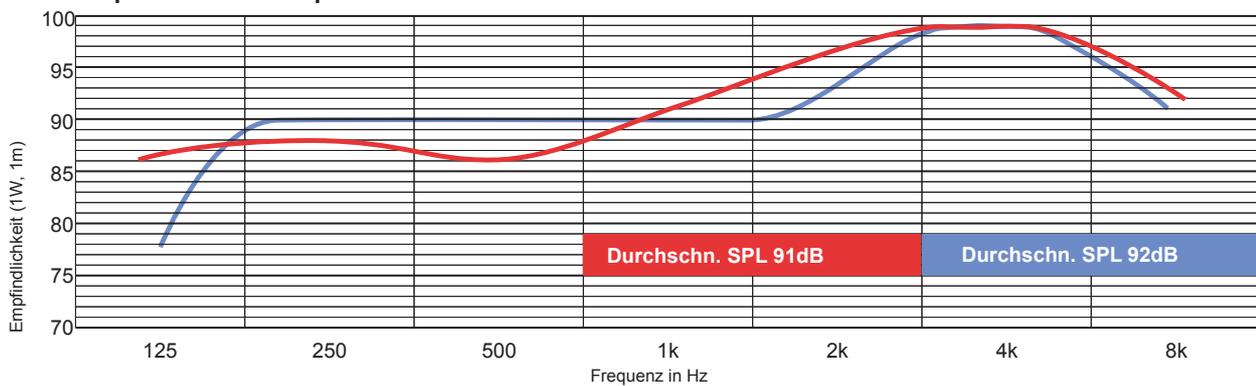
RCS6/FTSCOAX
Seitenansicht
Masseinheit:mm



(Kabelverschraubung nicht
im Lieferumfang enthalten)



Empfindlichkeit im Sprachbereich



Effektiver Übertragungsbereich

>> RCS 6/TCOAX 65Hz - 20.000Hz
>> RCS 6/FTSCOAX 95Hz - 20.000Hz



Penton Deutschland GmbH

Industriestrasse 8 | 63801 | Kleinostheim

T: +49 (0)6027 979875 | F: +49 (0)6027 979870 | E: SERVICE@PENTON-AUDIO.DE

www.penton-audio.de