

# DECKENEINBAULAUTSPRECHER RUND, METALL

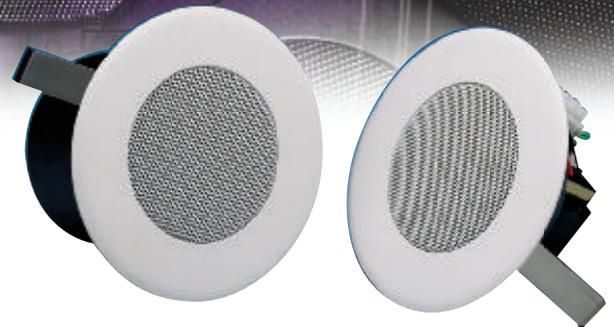
Die Miniatur-Deckeneinbaulautsprecher RCS 4/T & RCS 4/FTS mit ihrem 4"-Plastiflex-Chassis ist ideal in Bereichen einsetzbar in denen nicht viel Platz vorhanden ist.

Geliefert werden diese mit einem 4-Watt Übertrager und daher ist dieser Lautsprecher optimal für Anforderungen im ELA-Bereich verwendbar.

Durch das Plastiflex behandelte Chassis kann dieser Lautsprecher in feuchten Bereichen wie Badezimmern, etc. und auch in Reinräumen eingesetzt werden.

Der RCS 4/FTS 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 4/FTS einen Stahlfeuertopf, eine keramische Anschlussklemme und eine thermische Sicherung.

Durch ein spezielles Federsystem kann der RCS 4/FTS einfach und schnell installiert werden.



RCS 4/T

RCS 4/FTS  
inkl. Feuertopf

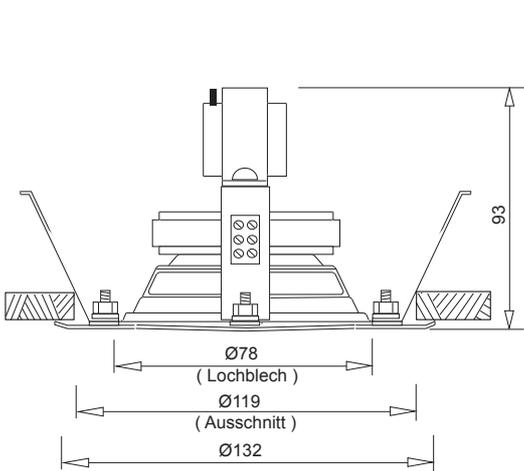
## TECHNISCHE DATEN

Nennbelastbarkeit, Watt	4	4
Anpassungsübertrager 100 Volt Linie, Watt	4/2/1/0.5/0.25	4/2/1/0.5/0.25
Übertrager Impedanz, Ohm, 100 V	2.5k/5k/10k/20k/40k	2.5k/5k/10k/20k/40k
Anpassungsübertrager 70,7 Volt Linie, Watt	2/1/0.5/0.25/0.13	5/2.5/1.25/0.625
Treiber Impedanz, Ohm	8	8
Effektiver Übertragungsbereich, Hz (BSEN60268-5)	130-18k	200-18k
S.P.L. bei 1m, 1Watt, db, Testsignal 100 Hz-10 kHz	84	83
S.P.L. bei voller Leistung, Oktave Bandbreite, dB	90	89
Akustische Leistung (dB-PWL bei 1 Watt) 1k/2kHz, dB	81/83	81/83
Abstrahlwinkel bei 1k/2kHz, Grad	180/180	180/180
Direktiver Q Faktor, 1k/2kHz	1.9/2.2	1.7/2.2
Abmessung, Durchmesser, mm	Ø 132	Ø 132
Gewicht netto, kg	0.65	0.95
Farbe, Ausführung	Verkehrsweiss, RAL 9016	
Material	Stahlblech pulverbeschichtet	
Montage	Schnellmontage Bügel-Federsystem	
Deckenausschnitt, mm	Ø 119	Ø 119

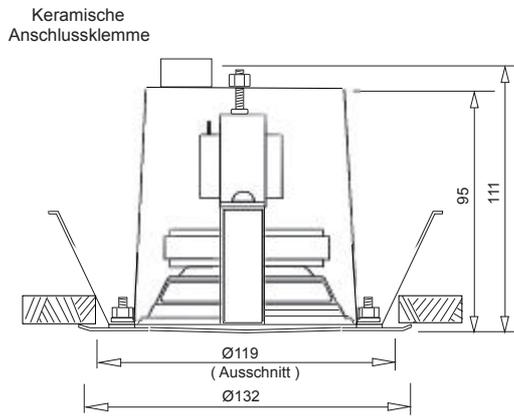
# RCS 4/T DECKENEINBAULAUTSPRECHER, RUND, METALL

# RCS 4/FTS DECKENEINBAULAUTSPRECHER, RUND, METALL

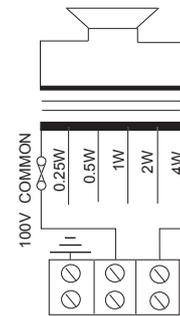
**RCS4/T**  
Seitenansicht  
Masseinheit: mm



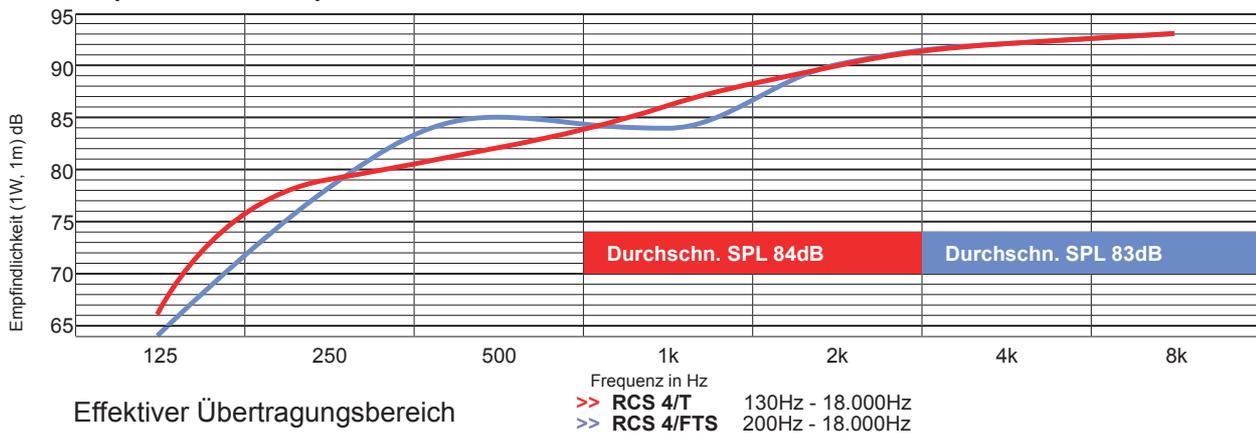
**RCS4/FTS**  
Seitenansicht  
Masseinheit: mm



**Leistungsanschl.-  
belegung**  
RCS 4/FTS



## Empfindlichkeit im Sprachbereich



**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](http://www.penton-audio.de)