

# DECKENEINBAULAUTSPRECHER RUND, METALL

Die RNS Produktlinie beinhaltet einteilige Standard-Deckeneinbaulautsprecher in einer Metallausführung. Die drei Modelle dieser Linie reihen sich optisch sehr gut in unsere bestehenden Produktlinien ein. Drei Metallhaltefedern erlauben einen sicheren und gleichmäßigen Sitz dieser Einbaulautsprecher in der Decke.

Das Lautsprecher-Breitband-Chassis und der 100 V Übertrager bilden eine Einheit mit dem Frontgitter.



TECHNISCHE DATEN	RNS 8/T 100V	RNS 8 niederohmig
Nennbelastbarkeit, Watt	6	25
Anpassungsübertrager 100 Volt Linie, Watt	6/3/1.5/0.75/0.25	-
Übertrager Impedanz, Ohm, 100 V	1.67k/3.33k/6.66k/13.3k/39.9k	-
Anpassungsübertrager 70,7 Volt Linie, Watt	3/1.5/0.75/0.375/0.125	-
Treiber Impedanz, Ohm	8	8
Effektiver Übertragungsbereich, Hz (BSEN60268-5)	80-18.5k	80-18.5k
S.P.L. bei 1m, 1Watt, db, Testsignal 100 Hz-10 kHz	92	92
S.P.L. bei voller Leistung, Oktave Bandbreite, dB	99	105
Abstrahlwinkel bei 1kHz, Grad	130	130
Direktiver Q Faktor, 1kHz	2.7	2.7
Abmessung, Durchmesser, mm	280	280
Gewicht netto, kg	1.20	1.20
Farbe, Ausführung	Verkehrsweiss, RAL 9016	
Material	Stahlblech pulverbeschichtet	
Montage	3 Schnellspannfedern	
Deckenausschnitt, mm	244	244

EASE-, CATT-, ULYSSES-Daten sowie Ausschreibungstexte befinden sich auf der CD-ROM, welche sich im hinteren Teil dieses Kataloges befindet. Der Hersteller behält sich das Recht vor, technische Änderungen ohne Voranzeige durchzuführen.

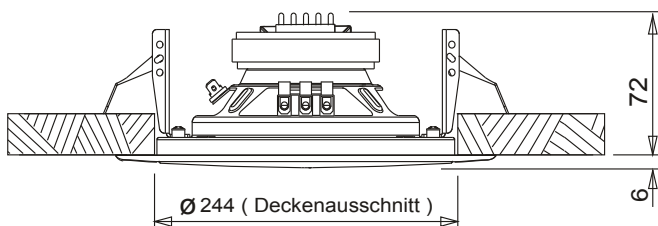
# RNS 8/T

DECKENEINBAULAUTSPRECHER, RUND, METALL

# RNS 8

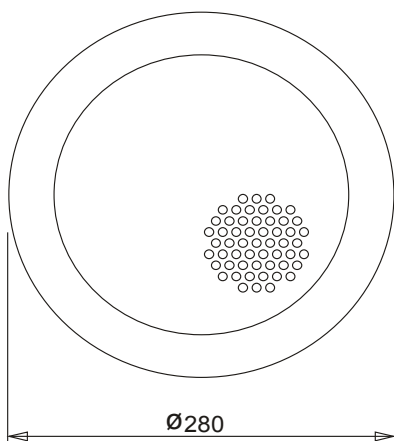
## Seitenansicht

Masseinheit: mm



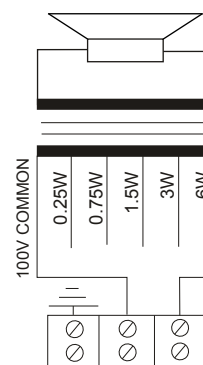
## Frontansicht

Masseinheit: mm

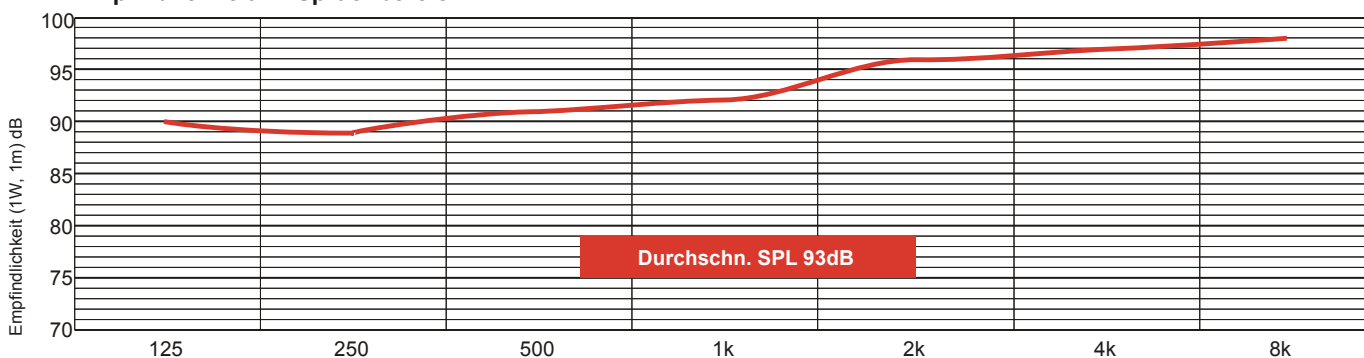


## Übertragerbelegung

RNS 8/T



## Empfindlichkeit im Sprachbereich



Effektiver Übertragungsbereich

Frequenz in Hz

>> RNS 8/T

80Hz - 18.500Hz



**Penton Deutschland GmbH**

Roggensteiner Strasse 15 | 82140 | Olching

T: +49(0)8142 30507050 | F: +49(0)8142 30507059 | E: SERVICE@PENTON-AUDIO.DE

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