



# Ausschreibungstext

## DK 15/T-EN54-PG

**Druckkammerlautsprecher, 15 Watt, 100 Volt, zertifiziert gemäß EN 54-24,  
BS 5839 konform**

UV-beständiges 15W Druckkammer-System, integrierte Keramikkleme und Thermosicherung.

Gehäuse aus schlagfestem ABS-Kunststoff.

IP66 zertifiziert und wetterfest.

Wand- und Deckenmontage durch U-förmige, rostfreie V2A-Universalhalterung.

Die PG11 Kabeldurchführungen an der Rückseite des Lautsprechers ermöglichen den Anschluss der Lautsprecherkabel. RoHS-Konform.

Um das Produkt normgerecht nach EN 54-24 zu betreiben müssen Sie anhand eines 31-Band Equalizers (1/3 Oktave) Frequenzeinstellungen vornehmen.

Die Details sind im Produkteinlageblatt bei der Lieferung aufgeführt.

### Technische Daten:

Nennleistung/Nennrauschleistung 100V (W):	15/7,5/3,75/1,9
Niederohmige Anpassung (Ohm):	20
Maße (mm):	∅ 209x321
Gewicht (kg):	2,08
Farbe:	RAL 7035
Übertragungsbereich (-10dB) IEC268-5 (Hz):	677 - 5.400
Frequenzgang (Hz):	300 - 13.800
Schalldruckpegel IEC268-5, 1W/1m (dB):	108,5
Schalldruckpegel IEC268-5, 1W/4m (dB):	96,5
Schalldruckpegel IEC268-5, Pmax./4m (dB):	108,2
Empfindlichkeit EN54-24, 1W/4m (dB):	83,3
Öffnungswinkel -6 dB, 500 Hz:	360°
Öffnungswinkel -6 dB, 1 kHz:	110°
Öffnungswinkel -6 dB, 2 kHz:	70°
Öffnungswinkel -6 dB, 4 kHz:	40°