

Neuheiten / News **2025**

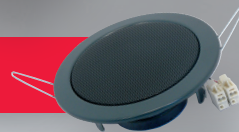
• Industrie / Industry



• Exciter



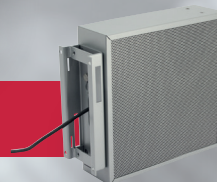
• ELA / *Public Address*



• Marine



• Bahnhöfe / *Train Stations*



• HiFi, High End / Bausätze / *Kits*



• Professional Audio



• Zubehör / *Accessories*



DK 121 AN

Art. No. 50227 – 8 Ω



Technische Daten / Technical Data

Nennbelastbarkeit Rated power	10 W
Impedanz Impedance	8 Ω
Übertragungsbereich (–10 dB) Frequency response (–10 dB)	570–4400 Hz
Mittlerer Schalldruckpegel Mean sound pressure level	100 dB (1 W/1 m)
Abstrahlwinkel (–6 dB) Opening Angle (–6 dB)	69° / 4000 Hz
Kabellänge Length of cable	0,5 m
Gewicht netto Net weight	0,65 kg

Einbau-Druckkammerhorn-Lautsprecher mit geringer Bauhöhe. Wasserfeste Ausführung mit 8 Ohm Impedanz. Gehäuse aus schwarz lackiertem Aluminium, Horneinsätze aus Polypropylen (PP). Hohe IP-Schutzklasse, hoher Schalldruck und gute Sprachverständlichkeit. Durch die kompakten Abmessungen besonders für unauffällige Montage geeignet, z.B. an Fahrzeugen. Der Potenzialausgleich erfolgt über einen M6-Gewindestift (inklusive zwei Schrauben, Federring und Zahnscheibe, maximales Anzugsmoment 2 Nm) auf der Gehäuserückseite. Stecker M12, D-Kodierung.

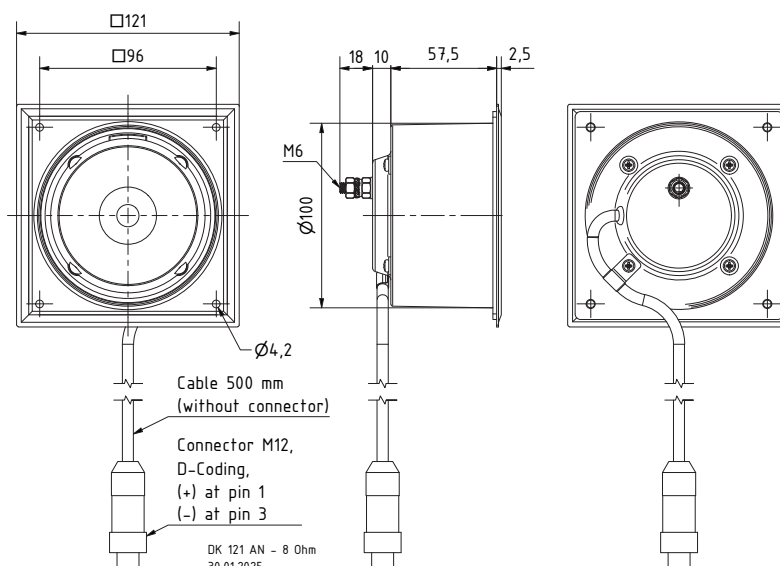
Anwendungsmöglichkeiten:

Außenbeschallungen an Fahrzeugen, Beschallung von Bahnhöfen, Werkhallen usw., Einsatz in Alarmanlagen

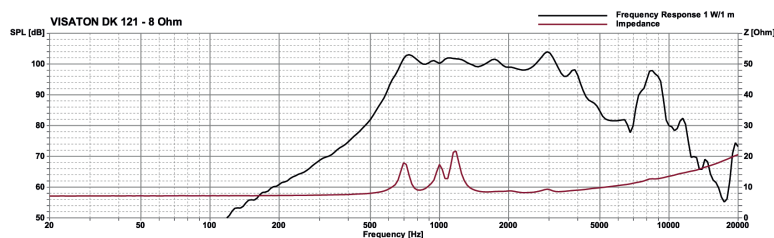
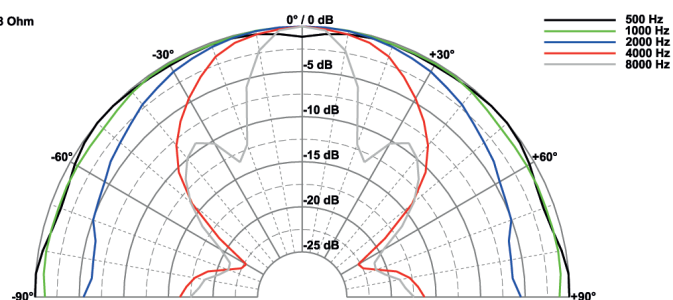
Built-in horn speaker - low profile. Waterproof design with an impedance of 8 ohms. Housing made of black lacquered aluminium, horns made of polypropylene (PP). High IP protection class, high sound pressure and good voice reproduction. Ideal for inconspicuous installation due to the very compact dimensions, e.g. in vehicles. The potential equalisation connection is by means of an M6 grubscrew (including two screws, lock washer and shake-proof washer, maximum fastening torque 2 Nm) on the rear of the housing. Connector M12, D-Coding.

Typical applications:

PA systems in factory halls, railway stations etc., outdoor PA at railway-vehicles, use in alarm/alert systems



DK 121 - 8 Ohm



SL 83

Art. No. 2278 – 4 Ω



Technische Daten / Technical Data

Nennbelastbarkeit Rated power	8 W
Impedanz Impedance	4 Ω
Mittlerer Schalldruckpegel Mean sound pressure level	88 dB (1 W/1 m)
Übertragungsbereich (–10 dB) Frequency response (–10 dB)	130–16.000 Hz
Resonanzfrequenz Resonant frequency	250 Hz
Obere Polplattenhöhe Height of front pole-plate	3 mm
Schwingspulendurchmesser Voice coil diameter	16,5 mm
Wickelhöhe Height of winding	4,6 mm
Schallwandöffnung Cut-out diameter	72 mm
Anschluss Terminal	4,8 x 0,8/2,8 x 0,8 mm
Gewicht netto Net weight	252 g

8 cm (3.3") Breitbandlautsprecher mit Kunststoffmembran und Ferritmagnet optimiert für anspruchsvolle Umweltbedingungen.

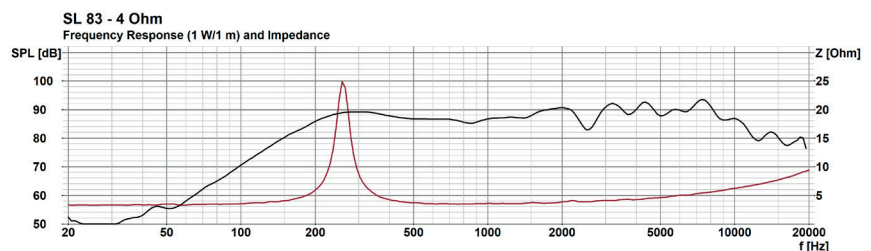
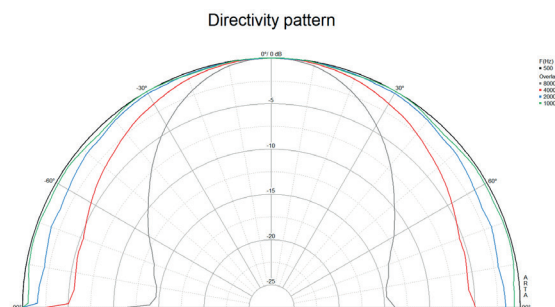
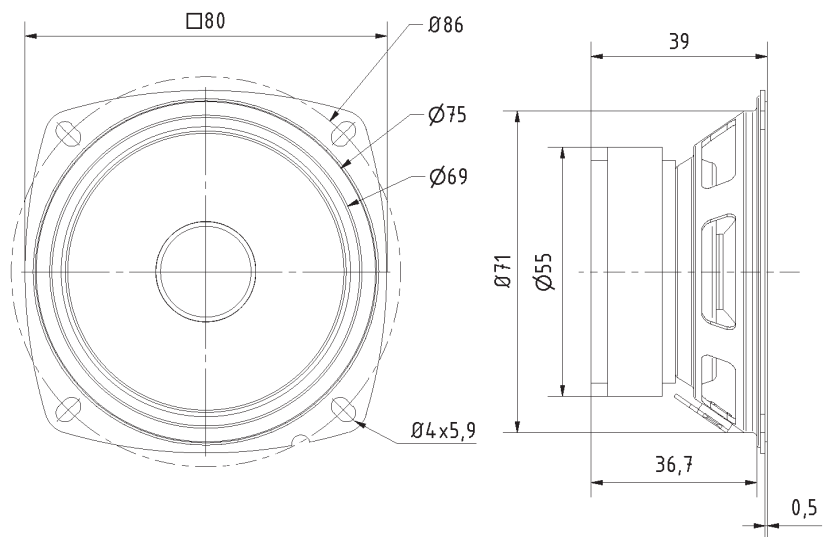
Anwendungsmöglichkeiten:

- AVAS Systeme
- Schallzeilen

8 cm (3.3") full-range speaker with plastic cone and ferrite magnet optimized for demanding environmental conditions.

Typical applications:

- AVAS Systems
- Column speakers



DK 97 EB

Art. No. 50212 – 8 Ω



Technische Daten / Technical Data

Nennbelastbarkeit Rated power	6 W
Impedanz Impedance	8 Ω
Mittlerer Schalldruckpegel Mean sound pressure level	93 dB (1 W/1 m)
Übertragungsbereich (–10 dB) Frequency response (–10 dB)	350–20.000 Hz
Resonanzfrequenz Resonant frequency	460 Hz
Anschluss Terminal	abisierte Kabelenden stripped ends
Gewicht netto Net weight	335 g

Einbau-Druckkammerhorn-Lautsprecher in wasserfester Ausführung mit 8 Ohm Impedanz. Hohe IP-Schutzklasse, hoher Schalldruck, gute Sprachverständlichkeit, kompakte Bauweise. Der Lautsprecher erfüllt alle wichtigen Normen aus dem Zugbereich, wie EN50155, EN45545 oder EN61373. Dazu gehören Temperatur- und Feuchtigkeitsstandards, IP67, Schwing- und Schockprüfungen und Brandtests.

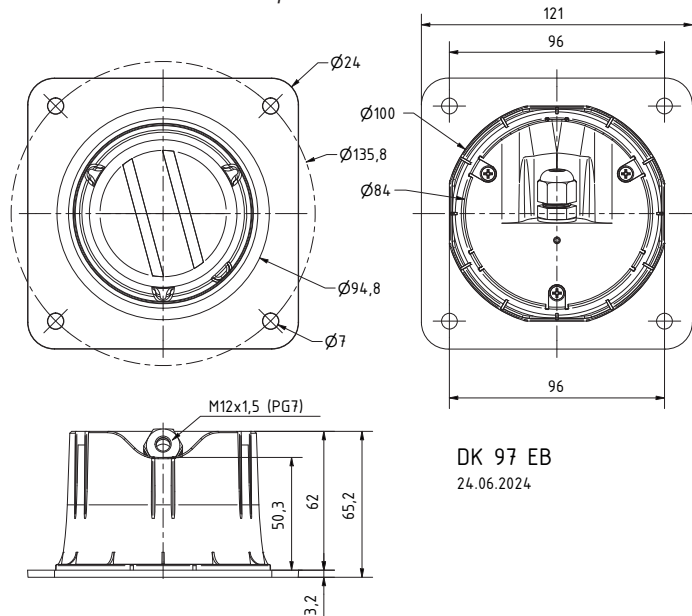
Anwendungsmöglichkeiten:

- Beschallung von Werkhallen, Bahnhöfen usw.
- Außenbeschallung an Fahrzeugen
- Einsatz in Alarmanlagen
- Einbau von vorne und hinten möglich

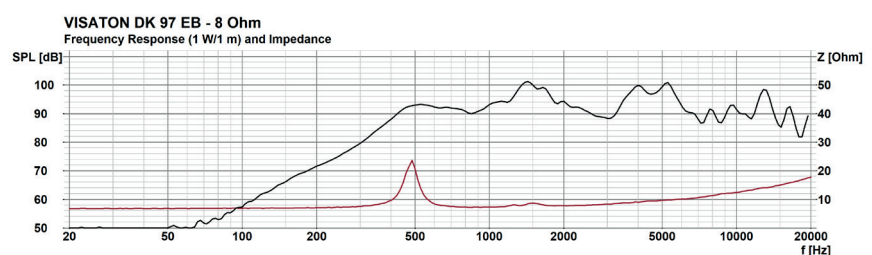
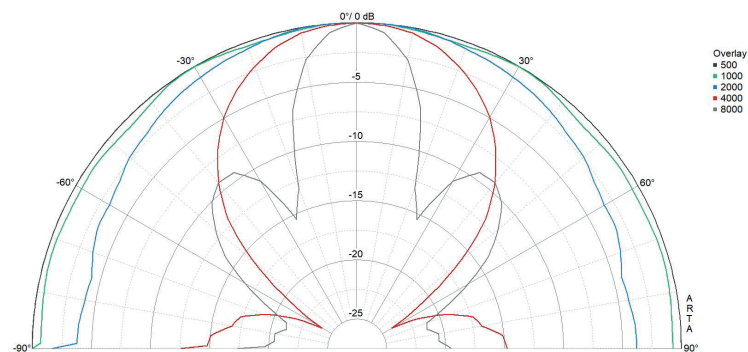
Build in Horn Speaker with waterproofed design and 8 Ohm impedance. High IP protection class, high sound pressure level, good voice reproduction, compact dimensions. The loudspeaker fulfils all important standards from the train sector, such as EN50155, EN45545 or EN61373. These include temperature and humidity standards, IP67, vibration and shock tests and fire tests.

Typical applications:

- Public address in factories, railway stations etc.
- Outdoor PA for vehicles
- Use in alarm/alert systems
- Installation from front and rear side possible

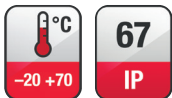


DK 97 EB
24.06.2024



K 59 SC

Art. No. 2959 – 8 Ω



5,9 cm (2,3") Breitbandlautsprecher. Magnetisch geschirmt. Mit salzwasserbeständiger Membran. Hoher Wirkungsgrad durch Neodym-Magnet. Frontseitige Gummidichtung.

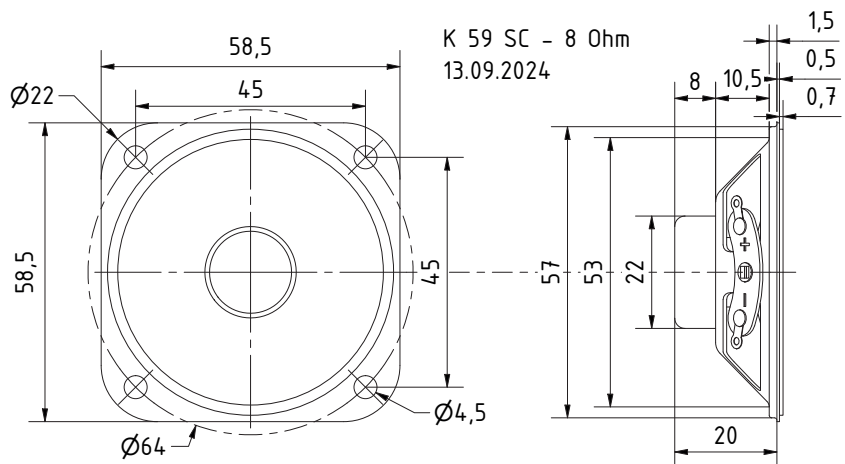
Anwendungsmöglichkeiten:

– Kommunikationsgeräte in der Schifffahrt.

5,9 cm (2,3") fullrange speaker. Magnetically shielded. Sea water resistant cone. High efficiency due to neodymium magnet. Frontal rubber gasket.

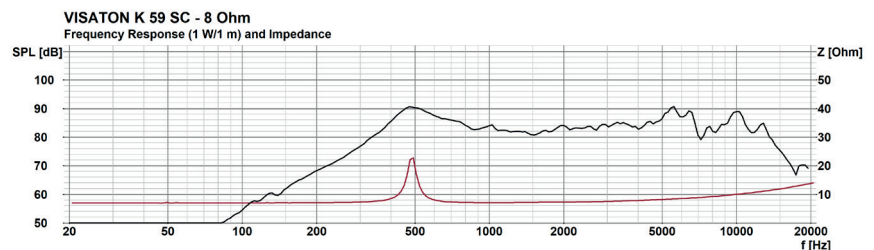
Typical applications:

– Communication devices in marine applications.

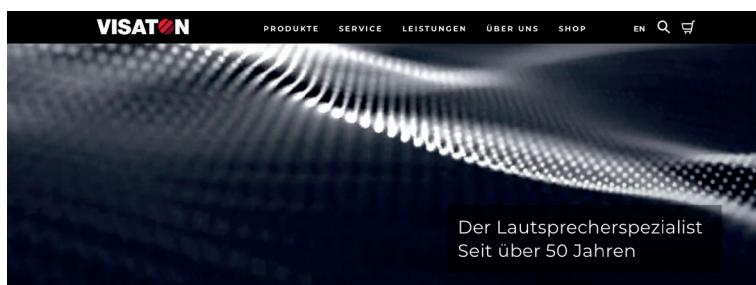


Technische Daten / Technical Data

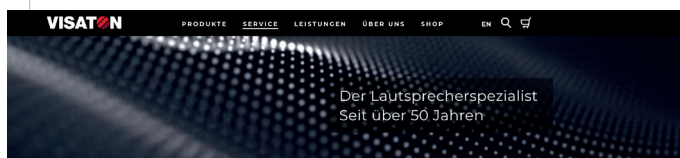
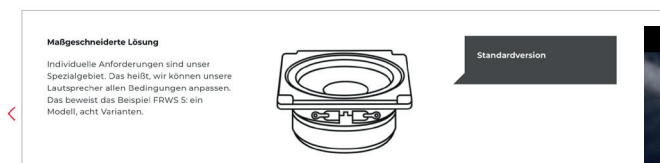
Nennbelastbarkeit	
Rated power	3 W
Impedanz	
Impedance	8 Ω
Mittlerer Schalldruckpegel	
Mean sound pressure level	85 dB (1 W/1 m)
Übertragungsbereich (–10 dB)	
Frequency response (–10 dB)	280–15.000 Hz
Resonanzfrequenz	
Resonant frequency	490 Hz
Anschluss	Lötösen 2,8 x 0,3 / 2,8 x 0,3 mm
Terminal	Solder lugs 2,8 x 0,3 / 2,8 x 0,3 mm
Gewicht netto	
Net weight	34 g



Besuchen Sie uns im Internet / Please visit our homepage:



Als Spezialisten für Lautsprechertechnik finden wir die richtigen Antworten auf alle Akustikfragen. Neben unserem breiten Produktangebot entwickeln wir vor allem Lösungen für individuelle Beschallungsanforderungen. Deshalb vertrauen seit über 50 Jahren Industrie- und Privatkunden weltweit dem Namen VISATON.



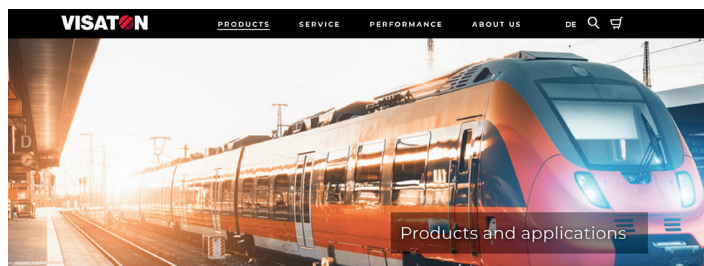
Sie möchten mehr über unser Serviceangebot erfahren oder uns direkt für eine Reparatur kontaktieren? Treffen Sie Ihre Auswahl und finden Sie, wonach Sie suchen.

Quicklinks

Download-Bereich für Industriekunden



Auf der Suche nach etwas Bestimmten?



Home / Products

The right product for every requirement

Are you looking for specific products or do you need an individual solution? With us you will find both.

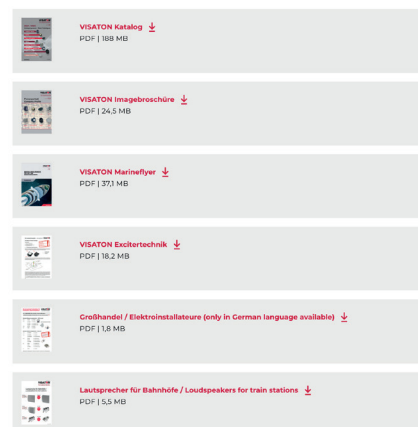
[Product search by technical criteria](#) [Product overview](#)

[Design](#) [Typical applications](#) [Further information](#)

Design



Downloads für Industriekunden



Deutsche Version: visaton.de
English version: visaton.com