

FR 10

Art. No. 2020 – 4 Ω

Art. No. 2021 – 8 Ω



Art. No. 4642



Art. No. 4670



Art. No. 4640



Art. No. 4744



Technische Daten / Technical Data

Nennbelastbarkeit	30 W
Rated power	
Impedanz	4 Ω / 8 Ω
Impedance	
Übertragungsbereich (-10 dB)	80–20000 Hz
Frequency response (-10 dB)	
Mittlerer Schalldruckpegel	86 dB (1 W/1 m)
Mean sound pressure level	
Grenzauslenkung x_{mech}	± 4 mm
Excursion limit x_{mech}	
Resonanzfrequenz	90 Hz
Resonant frequency	
Obere Polplattenhöhe	3 mm
Height of front pole-plate	
Schwingspuldurchmesser	20 mm Ø
Voice coil diameter	
Schallwandöffnung	100 mm Ø
Cut-out diameter	
Anschluss	
Terminal	5,2 x 0,5 mm (+)/2,8 x 0,5 mm (-)
Gewicht netto	0,38 kg
Net weight	

10 cm (4") Breitbandlautsprecher mit guten Tieftoneigenschaften, ausgeglichenem Frequenzgang und hohem Wirkungsgrad. Besonders geeignet als Einbaulautsprecher für die Musikwiedergabe sowie zur Bestückung von ELA-Zeilen.

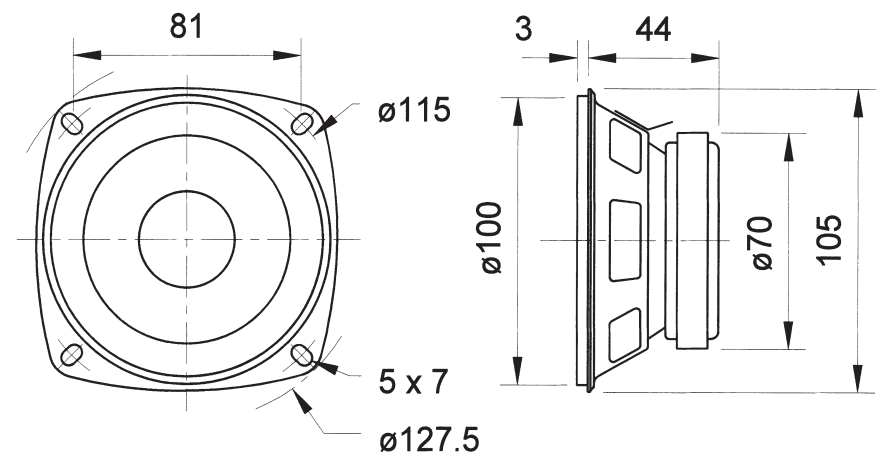
Zubehör: Schutzgitter (Art. No. 4642, 4640, 4670, 4744)

Anwendungsmöglichkeiten: ELA-Zeilen, Deckenlautsprecher in Schienenfahrzeugen und Bussen, Car-HiFi Einbaulautsprecher, Elektronische Musikinstrumente

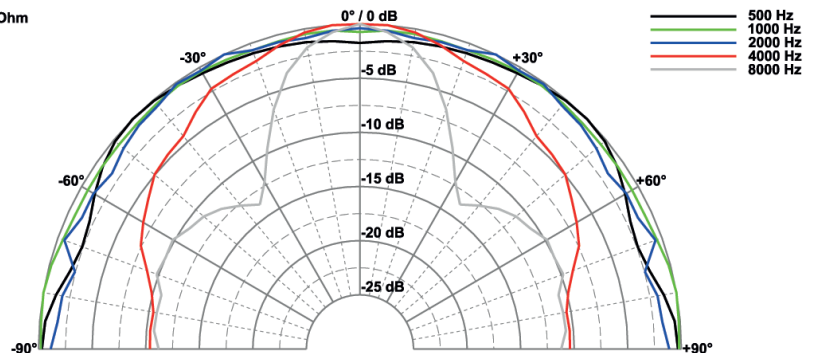
10 cm (4") fullrange speaker with good bass reproduction, balanced frequency response and high efficiency. Especially suitable as built-in speaker for music reproduction and as driver for 100 V network column speakers.

Accessories: Protective grille (Art. No. 4642, 4640, 4670, 4744)

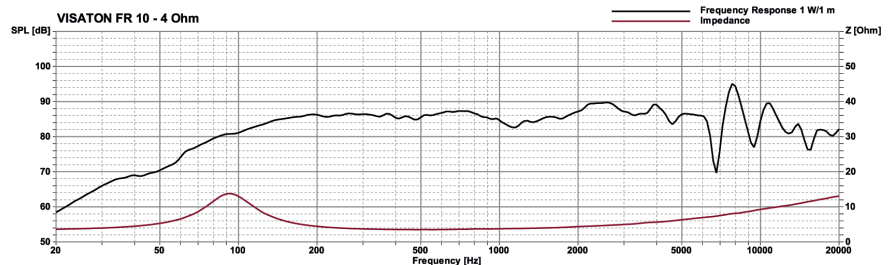
Typical applications: Network column speakers, Ceiling-mounted speakers in railway carriages and busses, Built-in car hi-fi speakers, Electronic musical instruments



FR 10 - 4 Ohm



VISATON FR 10 - 4 Ohm



VISATON FR 10 - 8 Ohm

