

NUCLEAR-SERIES

Tweeter

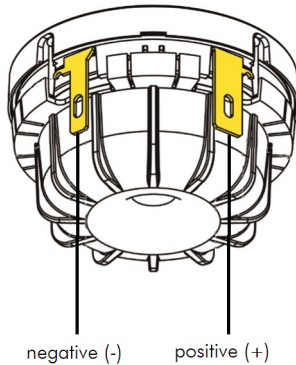
Anleitung / Owner´s manual

GZNT 22SQ

- High Performance 22 mm SQ Hochtöner
 - Feinbeschichtete Gewebekalotte
 - Außenliegender Neodym-Magnet
 - 22 mm CCA Schwingspule
 - Aluminium-Einbauring mit Schutzgitter
 - Koppelvolumen für niedrige Resonanzfrequenz
-
- High performance 0.87" SQ tweeter
 - Precision-coated textile dome
 - Outside ring neodymium magnet
 - 0.87" CCA voice coil
 - Aluminum mounting ring with protection grill
 - Rear chamber for low resonance frequency

Technische Daten / specifications

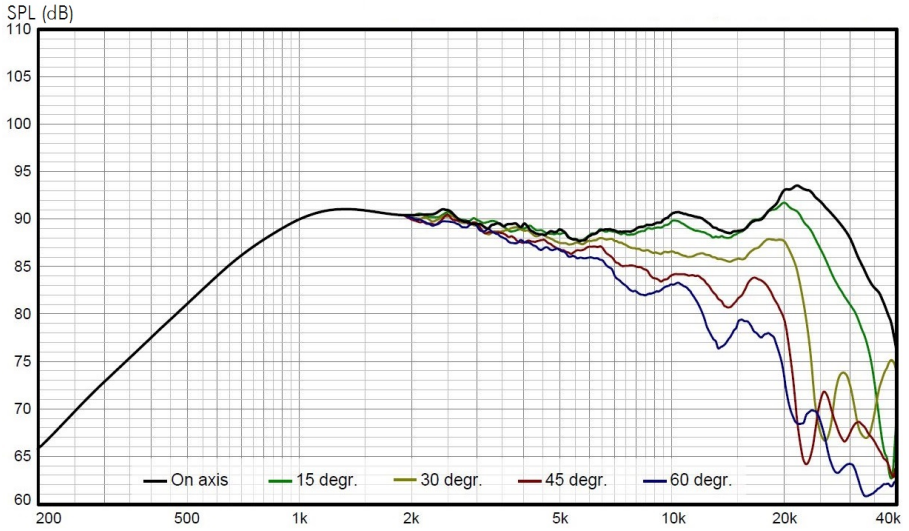
Außendurchmesser / <i>outer diameter</i>	50 mm / 1.97"
Einbautiefe / <i>mounting depth</i>	23.1 mm / 0.91"
Resonanzfrequenz (F _s) / <i>resonance frequency (F_s)</i>	825 Hz
Impedanz / <i>impedance (nominal)</i>	4 ohms
Wirkungsgrad / <i>efficiency (SPL @ 5-20 kHz)</i>	89.5 dB (2.83V/1m)
Frequenzgang / <i>frequency response</i>	2000 Hz - 30 kHz
Belastbarkeit / <i>power handling (RMS / max.)</i>	60 / 100 Watts (high pass filter @ 2500 Hz / 12 dB/oct.)



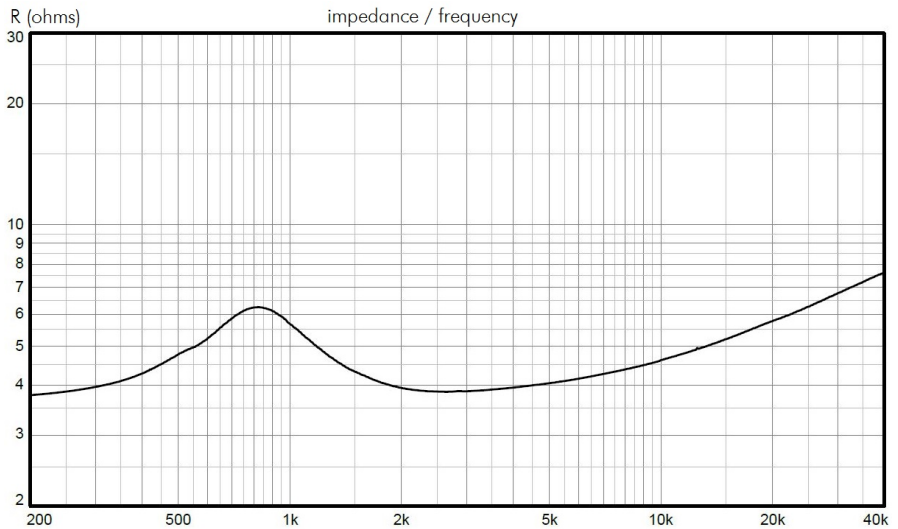
Note:

To fix the tweeter at the mounting position, it's recommended to glue the aluminum housing to the opening in the surface. Use high temperature suitable glue only.

Frequenzgang / frequency response



Impedanzverlauf / impedance curve



Garantie- und Gewährleistungsbestimmungen

Die Gewährleistung entspricht der gesetzlichen Regelung. Eine Rücksendung kann nur nach vorheriger Absprache und in der Originalverpackung erfolgen. Bitte unbedingt einen maschinell erstellten Kaufbeleg und eine Fehlerbeschreibung beilegen. Von der Gewährleistung ausgeschlossen sind Defekte, die durch Überlastung, unsachgemäße Behandlung oder bei Teilnahme an Wettbewerben entstanden sind. Wir behalten uns das Recht vor, zukünftig nötige Änderungen oder Verbesserungen an dem Produkt vorzunehmen ohne den Kunden darüber zu informieren.

Terms of warranty

The limited warranty for this product is covered by Ground Zero's local distribution partners and their terms and conditions. For further information contact your local retailer or distributor.



Ground Zero GmbH

Erlenweg 25, 85658 Eggening, Germany

Tel. +49 (0)8095/873 830 Fax -8310

www.ground-zero-audio.com

