

### 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 Egming, Germany

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

[www.ground-zero-audio.com](http://www.ground-zero-audio.com)



# RADIOACTIVE-SERIES

## COMPONENT SYSTEM

ANLEITUNG / OWNER'S MANUAL

# GZRC 100NEO-IV

(Installer Version)

### Spezifikationen / Specifications

- Hochwertiges 2-Wege Flach-Komponentensystem
  - Klippel® optimierter Tief-Mitteltöner mit beschichteter Papier Membrane
  - Hocheffizienter innenliegender Neodym-Magnet
  - Resonanzarmer Stahlkorb
  - 25 mm Titan-Kalotten Hochtöner mit Aufbaugehäuse
  - Getrennte Hochton- und Tiefmittelton 12dB-Frequenzweichen für einfachen Einbau
- 
- *High quality 2 way flat component system*
  - *Klippel® optimized midwoofer with coated paper cone*
  - *High efficient Inside-Neodymium-Magnet*
  - *Resonance free steel basket*
  - *1" titanium dome tweeter with slant tweeter housing*
  - *Separated tweeter and midwoofer 12dB crossovers for easy install*

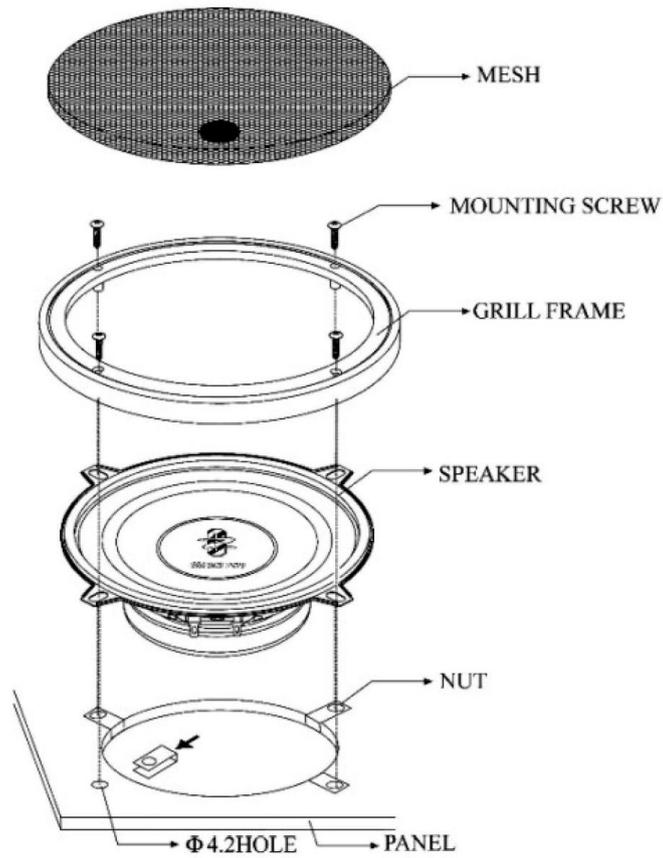
## Spezifikationen / Specifications

Model	GZRC 100NEO-IV	
Impedanz / Impedance	3 Ohm	
Frequenzgang / Frequency response	80 Hz – 26 kHz	
Trennfrequenz / Cut-off frequency	3500 Hz ( 12 dB )	
SPL 1W/1M	88 dB	
Power Watt RMS	80	
Power Watt Maximum	120	
	Tiefmitteltöner / Midwoofer	Hochtöner / Tweeter
RE	3 Ohm	3 Ohm
SPL	85 dB	92 dB
FS	86.6 Hz	1500 Hz
QMS	5.78	
QES	0.82	
QTS	0.72	
VAS	2 L / 0.07 cu.ft	
MMS	6.9 Gr	
BL	3.8 N/A	
RMS	0.7 kg/s	
CMS	0.49 mm/N	
LE	0.32 mH	
Aussendurchmesser / Outer diameter	100 mm / 4"	49.5 mm / 1.95"
Einbaudurchmesser / Mounting diameter	94 mm / 3.7"	44 mm / 1.73"
Einbautiefe / Mounting depth	31 mm / 1.22"	10 mm / 0.39"

## Funktion der Jumper in der Frequenzweiche / Function of the jumper in the crossover

TW-Level	Wirkung / Effect
- 2 dB / 0 dB / + 2 dB	3-stufige individuelle Hochtön-Anpassung <i>3 stepped individual tweeter adjustment</i>

# Einbaumöglichkeiten Tiefmitteltöner / Midwoofer installation



# Anschlussdiagramm / Wiring diagram

