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

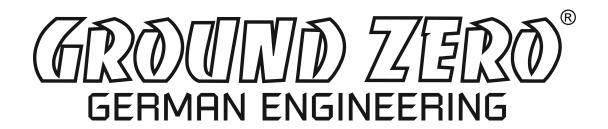
The limited warranty for this product is covered by Ground Zero's local distribution partners and their terms and conditions. For further information contact your local retailer or distributor.

Ground Zero GmbH

Erlenweg 25, 85658 Egmating, Germany
Tel. +49 (0)8095/873 830 Fax -8310
www.ground-zero-audio.com







RADIOACTIVE-SERIES

COMPONENT SYSTEM

ANLEITUNG / OWNER'S MANUAL

GZRC 165NEO-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
- o Klippel® optimized midwoofer with coated paper cone
- High efficient Inside-Neodymium-Magnet
- o Resonance free steel basket
- 1" titanium dome tweeter with slant tweeter housing
- Separated tweeter and midwoofer 12dB crossovers for easy install

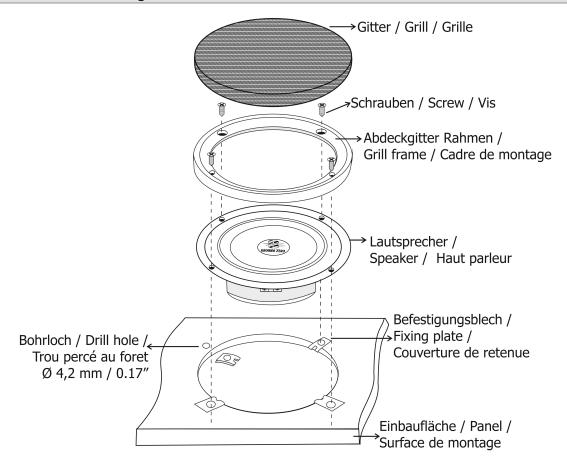
Spezifikationen / Specifications

Model	GZRC 165NEO-IV	
Impedanz / Impedance	3 Ohm	
Frequenzgang / Frequency response	50 Hz – 26 kHz	
Trennfrequenz / Cut-off frequency	3500 Hz (12 dB)	
SPL 1W/1M	90 dB	
Power Watt RMS	110	
Power Watt Maximum	170	
	Tiefmitteltöner / Midwoofer	Hochtöner / Tweeter
RE	3 Ohm	3 Ohm
SPL	88 dB	92 dB
FS	44.3 Hz	1500 Hz
QMS	5.78	
QES	0.51	
QTS	0.47	
VAS	21.4 L / 0.76 cu.ft	
MMS	15.8 Gr	
BL	5.2 N/A	
RMS	0.8 kg/s	
CMS	0.82 mm/N	
LE	0.57 mH	
Aussendurchmesser / Outer diameter	165 mm / 6.5"	49.5 mm / 1.95"
Einbaudurchmesser / Mounting diameter	142.5 mm / 5.6"	44 mm / 1.73"
Einbautiefe / Mounting depth	48 mm / 1.89"	10 mm / 0.39"

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

Hochton-Pegel / Tweeter level	Wirkung / Effect	
- 2 dB / 0 dB / + 2 dB	3-stufige individuelle Hochton-Anpassung über verschiedene Anschlusskabel 3 stepped individual tweeter adjustment by various wiring connection	
Hochton-Klangcharakter (Jumper innen) / Tweeter sound characteristic (Jumper inside)	Wirkung / Effect	
High	Zurückhaltender Klang aufgrund reduziertem Pegel im unteren Hochtonbereich. Smooth sound quality due to reduced level at the lower band of high frequencies.	
Low	Voller und direkter Klang aufgrund angehobenem Pegel im unteren Hochtonbereich. Full and direct sound quality due to increased level at the lower band of high frequencies	

Einbaumöglichkeiten Tiefmitteltöner / Midwoofer installation



Anschlussdiagramm / Wiring diagram

