

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 Eggenstein, Germany

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

www.ground-zero-audio.com



RADIOACTIVE-SERIES

COMPONENT SYSTEM

ANLEITUNG / OWNER'S MANUAL

GZRC 165AL-IV

(Installer Version)

Spezifikationen / Specifications

- Hochwertiges 2-Wege Komponentensystem
 - Klippel® optimierter Tief-Mitteltöner mit Aluminium Membrane
 - Nomex Zentrierspinne
 - Kupferkappe zur Impedanz-Linearisierung
 - Resonanzarmer Stahlkorb
 - 25 mm Titan-Kalotten Hochtöner mit Aufbaugehäuse
 - Getrennte Hochton- und Tiefmittelton 12dB-Frequenzweichen für einfachen Einbau
-
- *High quality 2 way component system*
 - *Klippel® optimized midwoofer with aluminum cone*
 - *Nomex spider*
 - *Copper cap for impedance linearizing*
 - *Resonance free steel basket*
 - *1" titanium dome tweeter with slant tweeter housing*
 - *Separated tweeter and midwoofer 12dB crossovers for easy install*

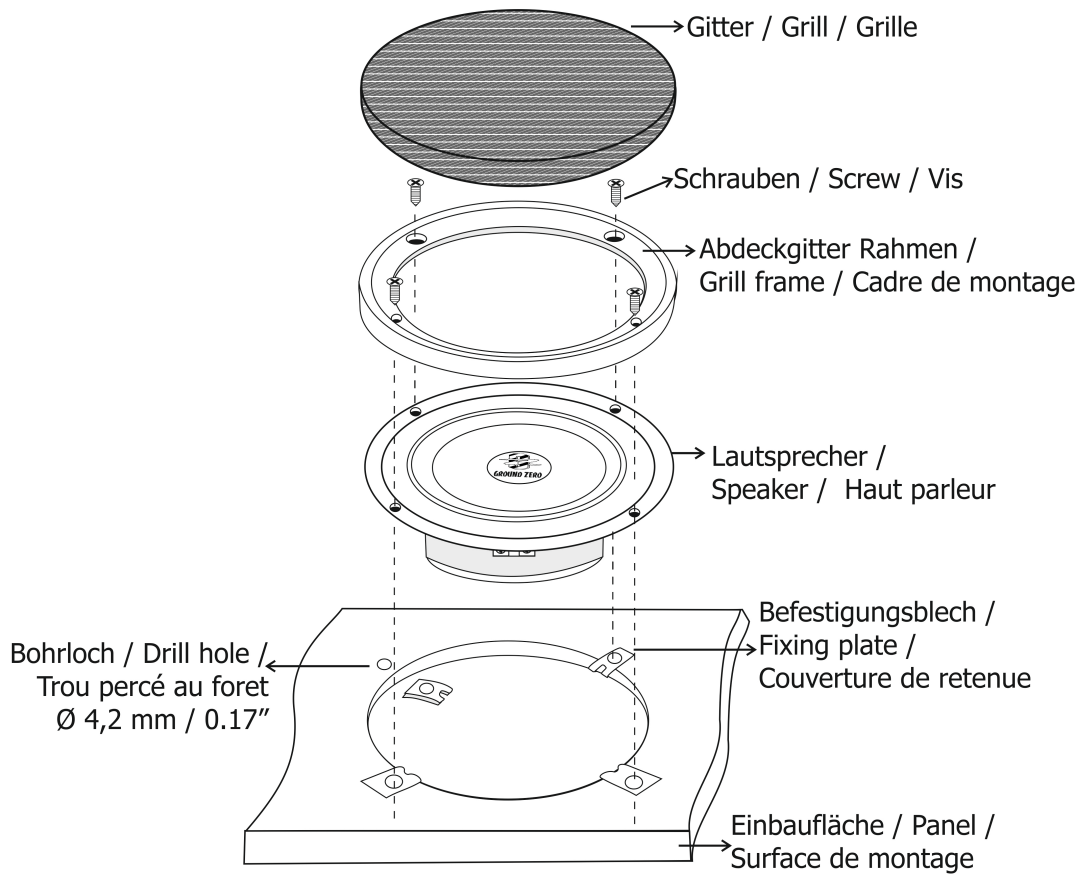
Spezifikationen / Specifications

Model	GZRC 165AL-IV	
Impedanz / Impedance	3 Ohm	
Frequenzgang / Frequency response	35 Hz – 26 kHz	
Trennfrequenz / Cut-off frequency	3500 Hz (12 dB)	
SPL 1W/1M	90 dB	
Power Watt RMS	120	
Power Watt Maximum	190	
	Tiefmitteltöner / Midwoofer	Hochtöner / Tweeter
RE	3 Ohm	3 Ohm
SPL	89 dB	92 dB
FS	60.1 Hz	1500 Hz
QMS	4.28	
QES	0.76	
QTS	0.65	
VAS	11.5 L / 0.41 cu.ft	
MMS	15.2 Gr	
BL	4.7 N/A	
RMS	1.3 kg/s	
CMS	0.46 mm/N	
LE	0.21 mH	
Aussendurchmesser / Outer diameter	165 mm / 6.5"	49.5 mm / 1.95"
Einbaudurchmesser / Mounting diameter	142.5 mm / 5.61"	44 mm / 1.73"
Einbautiefe / Mounting depth	68 mm / 2.68"	10 mm / 0.39"

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

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

Einbaumöglichkeiten Tiefmitteltöner / Midwoofer installation



Anschlussdiagramm / Wiring diagram

