

# RADIOACTIVE-SERIES SUBWOOFER

Anleitung / Owner's Manual

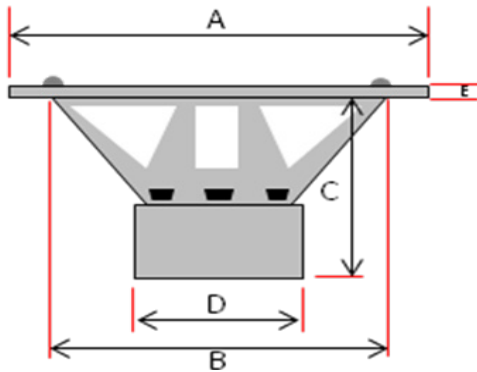
## GZRW 6XSPL

### Ausstattungsmerkmale / Features

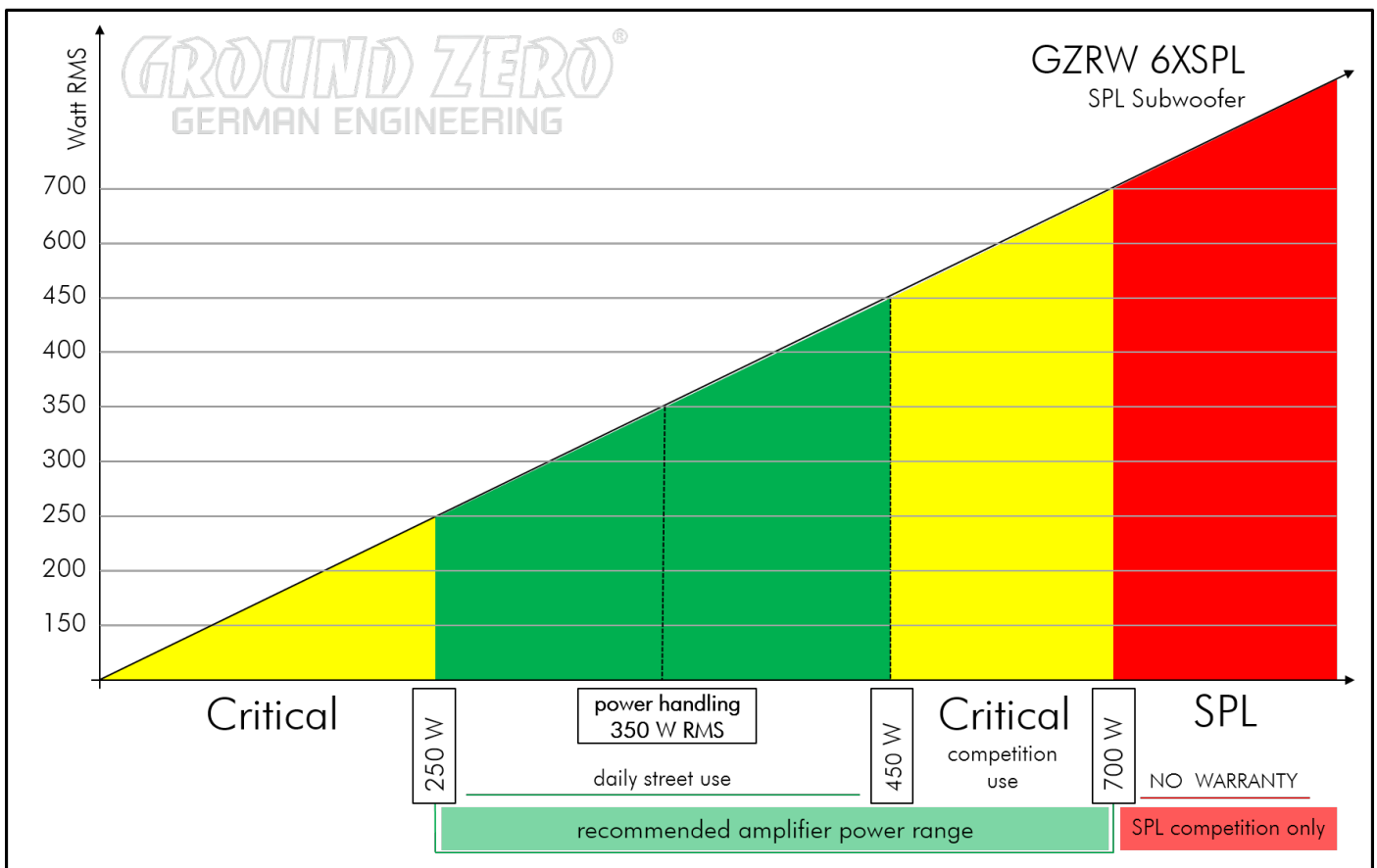
- Hochbelastbarer 16.5 cm SPL Subwoofer
  - Klippel® optimiert
  - Verstärkte Papier-Membrane
  - 50 mm Kupfer-Schwingspule
  - Langhub-Sicke
- 
- *High power 6.5" SPL subwoofer*
  - *Klippel® optimized*
  - *Reinforced paper cone*
  - *2" copper voice coil*
  - *High-roll surround*

## Technische Daten / Specifications

	<b>GZRW 6XSPL</b>
Voice Coil Diameter mm / inch	50 / 2"
Impedance Ohm	2 x 2
Re (in serial / ohms)	4.24
FS Hz	49.5
Qms	7.866
Qes	0.621
Qts	0.576
Vas Liter / cu.ft.	2.23 / 0.078
MMS gr	134
Xmax mm / inch	22 / 0.87"
SPL (1w/1m)	79
BL TESLA – M	16.67
Power W RMS/SPL	350 / 700
Empfohlene Verstärkerleistung / Recommended amplifier power	250 – 700 WRMS @4 ohms (1 ohm)



A	169 mm / 6.65"
B	147 mm / 5.79"
C	99 mm / 3.90"
D	143 mm / 5.63"
E	5 mm / 0.2"



## Gehäuseempfehlung / Enclosure recommendation

<b>Bassreflex / Vented</b> Medium size	20 Liter netto / 0.71 cu.ft. net
Port	1 x 7 cm / 1 x 2.75"
Portlänge / Length*	45 cm / 17.72"
F3	28 Hz

<b>Bassreflex / Vented</b> Small size	8.5 Liter netto / 0.30 cu.ft. net
Port	1 x 5 cm / 1 x 1.97"
Portlänge / Length*	43.5 cm / 17.12"
F3	32 Hz

\* Die hier aufgeführten Gehäusevorschläge sind nur einige, der möglichen Varianten.  
Bitte beachten Sie zudem, dass die finale Abstimmung, speziell die Port Längen je nach Fahrzeug und  
eigenem Geschmack variiert werden sollten.

*Above-mentioned enclosure recommendations are just a few possible variations.  
Please note that you should find the perfect tuning, especially port length, based on your car and own*

### 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)

