

## VDEW-Konformitätserklärung

**Name und Anschrift des Herstellers** **KACO new energy GmbH**  
 Carl-Zeiss-Str. 1  
 74172 Neckarsulm, Deutschland

**Produktbezeichnung** **Photovoltaik-Netzeinspeise-Wechselrichter**

**Typenbezeichnung** **10.0 TL3 / 12.0 TL3 / 14.0 TL3**

Für die oben genannten Geräte wird hiermit bestätigt, dass sie der Richtlinie für Anschluss und Parallelbetrieb von Eigenerzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz (4. Auflage 2001) entsprechen.

Die Wechselrichter sind mit einem dreiphasigen Spannungsrückgangsschutz und Spannungssteigerungsschutz ausgestattet. Die Wechselrichter sind nicht inselbetriebsfähig. Sicherheitsrelevante Parameter der selbsttätigen Freischaltstelle werden in einer Stückprüfung an jedem Gerät überprüft.

Die Netzüberwachung der Wechselrichter entspricht der Norm DIN V VDE V 0126-1-1:2006-02.

Erklärung zur Nennleistung und zur maximalen Ausgangsleistung von Photovoltaik-Wechselrichtern:

Wechselrichter-Typ	AC-Nennleistung (AC <sub>NENN</sub> ) in VA	AC-Spitzenleistung* (AC <sub>SPITZE</sub> ) in VA	Verhältnis AC <sub>SPITZE</sub> / AC <sub>NENN</sub>
Powador 10.0 TL3	9000	9000	1
Powador 12.0 TL3	10000	10000	1
Powador 14.0 TL3 3	12500	12500	1

\* Bei der AC-Spitzenleistung ist der 10-Minuten-Mittelwert angegeben.

Bei eigenmächtigen Änderungen an den gelieferten Geräten und/oder nicht bestimmungsgemäßer Verwendung erlischt die Gültigkeit dieser Konformitätserklärung.

Neckarsulm, 23.11.2010  
 KACO new energy GmbH



ppa. Matthias Haag  
 CTO