

EU-conformiteitsverklaring

Naam en adres van de fabrikant	KACO new energy GmbH Carl-Zeiss-Straße 1 74172 Neckarsulm, Duitsland
Productomschrijving	Fotovoltaïsch gebaseerde omvormers voor voeding in het openbare elektriciteitsnet
Typeaanduiding	Powador 3200 / 4200 / 4400 / 5300 / 5300 supreme / 5500 / 6600

Voor de hierboven genoemde apparaten wordt hiermee bevestigd, dat deze voldoen aan de veiligheidsvereisten zoals vastgelegd in de richtlijn van het Europees Parlement en de Raad d.d. 15 december 2004 betreffende de onderlinge aanpassing van de wetgevingen van de lidstaten inzake de elektromagnetische compatibiliteit (2004/108/EG) alsmede aan de laagspanningsrichtlijn (2006/95/EG).

De apparaten voldoen aan de volgende normen:

2006/95/EG

"Richtlijn inzake elektrisch
materiaal bestemd voor gebruik
binnen bepaalde spanningsgrenzen"

2004/108/EG

"Richtlijn inzake de elektromagnetische
compatibiliteit"

Veiligheid van het apparaat:

EN 62109-1:2010
EN 62109-2:2011

Weerstand tegen interferentie:

EN 61000-6-2:2005

Immuniteit:

EN 61000-6-3:2007 + A1:2011
EN 61000-6-4:2007 + A1:2011

Harmonische stromen:

EN 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009
EN 61000-3-3:2008
EN 61000-3-11:2000
EN 61000-3-12:2011

De hierboven genoemde typen worden om deze redenen met het **CE-keurmerk** gekenmerkt.

Bij eigenmachtige wijzigingen aan de geleverde apparaten en/of niet reglementair gebruik van de apparaten vervalt de geldigheid van deze conformiteitsverklaring.

Neckarsulm, 24-03-2014
KACO new energy GmbH



per procura Matthias Haag
Lid van de directie – Techniek / CTO