

## Deklaracja zgodności UE

<b>Nazwa i adres producenta</b>	<b>KACO new energy GmbH</b> Carl-Zeiss-Straße 1 74172 Neckarsulm , Niemcy
<b>Nazwa produktu</b>	<b>Falownik do zasilania systemu fotowoltaicznego</b>
<b>Oznaczenie typu</b>	<b>blueplanet 15.0 TL3 M2 WM OD IIG0</b> <b>blueplanet 20.0 TL3 M2 WM OD IIG0</b>

Niniejszym oświadczamy, że wyżej wymienione urządzenia spełniają wymagania dotyczące zabezpieczeń określone w dyrektywie Rady Unii Europejskiej z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie ujednoczenia przepisów prawnych krajów członkowskich o kompatybilności elektromagnetycznej (2014/30/UE) oraz w dyrektywie niskonapięciowej (2014/35/UE).

Urządzenia są zgodne z następującymi normami:

### 2014/35/UE

„Dyrektywa w sprawie elektrycznych środków eksploatacyjnych do stosowania w zakresie określonych granic napięcia”

### 2014/30/UE

„Dyrektywa w sprawie kompatybilności elektromagnetycznej”

### Bezpieczeństwo urządzeń

IEC 62109-1:2010

IEC 62109-2:2011

### Odporność na zakłócenia

EN 61000-6-1:2007

EN 61000-6-2:2005

### Emisja zakłóceń

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

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

### Oddziaływania sieciowe

EN 61000-3-2:2006\* + A1:2009 + A2:2009

EN 61000-3-3:2008\*

EN 61000-3-11:2000\*\*

EN 61000-3-12:2011\*\*

\* obowiązuje dla typów urządzeń z prądem znamionowym  $\leq 16$  A

\*\* obowiązuje dla typów urządzeń z prądem znamionowym  $\geq 16$  A

Dlatego wyżej wymienione typy są oznaczone symbolem CE.

W przypadku samowolnych modyfikacji dostarczonych urządzeń lub użytkowania niezgodnego z przeznaczeniem niniejsza deklaracja zgodności traci ważność.

Neckarsulm, 08.08.2017  
KACO new energy GmbH



z up. Matthias Haag  
Członek Zarządu - technika / CTO