

# Declaración de conformidad UE

<b>Nombre y dirección del fabricante</b>	<b>KACO new energy GmbH</b> Carl-Zeiss-Straße 1 74172 Neckarsulm, Alemania
<b>Denominación del producto</b>	<b>Inversor fotovoltaico de alimentación a la red</b>
<b>Denominación del modelo</b>	<b>KACO blueplanet 50.0 TL3 M1 WM OD IIGM</b> <b>KACO blueplanet 50.0 TL3 M1 WM OD IIGB</b> <b>KACO blueplanet 50.0 TL3 M1 WM OD IIGX</b> <b>KACO blueplanet 50.0 TL3 M1 WM OD FRGX</b>

Por la presente, se confirma que los aparatos anteriormente mencionados cumplen los requisitos de protección establecidos por la Directiva del Consejo de la Unión Europea de 26 de febrero de 2014 para la armonización de las disposiciones legales de los estados miembros sobre la compatibilidad electromagnética (2014/30/UE) y por las Directivas sobre tensión baja (2014/35/UE).

Los aparatos cumplen las siguientes normas:

**2014/35/UE**

«Directiva sobre medios de producción eléctricos para la utilización dentro de determinados límites de tensión»

**2014/30/UE**

«Directiva sobre compatibilidad electromagnética»

**Seguridad de aparatos**

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

**Resistencia a interferencias**

EN 61000-6-1:2007  
EN 61000-6-2:2005 + AC:2005

**Emisión de interferencias**

EN 61000-6-3:2007 + A1:2011 + AC:2012

**Interferencias en la red**

EN 61000-3-11:2000  
EN 61000-3-12:2011

En consecuencia, los modelos mencionados anteriormente se identificarán con la marca CE.

En caso de realizarse modificaciones no autorizadas de los aparatos suministrados o de una utilización no conforme a lo prescrito, queda extinguida la validez de esta declaración de conformidad.

Neckarsulm, 08.09.2017  
KACO new energy GmbH



Por poder Matthias Haag  
Miembro de la Dirección de la empresa - Técnica / CTO