

# CERTIFICATE of Conformity



Registration No.: AK 50599577 0001

Report No.: CN22ADOD 004

Holder: **KOSTAL Solar Electric GmbH**  
**Hanferstr. 6**  
**79108 Freiburg**  
**Germany**

Product: **PV-Inverter**  
**(Grid-Tied Solar inverter)**

Identification: Type Designation: PIKO CI 100  
Serial No. : Engineering samples  
Remarks : Refer to test report CN22ADOD 004 for details.

Tested acc. to: RD 1699:2011  
RD 661:2007  
RD 413:2014  
UNE 206006 IN:2011  
UNE 206007-1 IN:2013  
UNE 217002:2020

The certificate of conformity refers to the above mentioned product. This is to certify that the specimen is in conformity with the assessment requirement mentioned above. This certificate does not imply assessment of the production of the product and does not permit the use of a TÜV Rheinland mark of conformity.

Certification Body

Date 11.10.2023



A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'A. Chen'.  
A. Chen

**TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg**

Certificado no.: AK 50599577 0001

# Certificado De Conformidad

**Fabricante:** KOSTAL Solar Electric GmbH  
*Manufacturer:* Hanferstr. 6 79108 Freiburg Germany

**Tipo de producto:** PV-Inverter  
*Type of product:* (Grid-Tied Solar Inverter)

**Modelo:** PIKO CI 100  
*Model:*

**Versión de firmware:** C10001  
*Firmware version:*

**Estándar:** RD 1699:2011  
*Standard:* Real Decreto 1699/2011, de 18 de noviembre, por el que se regula la conexión a red de instalaciones de producción de energía eléctrica de pequeña potencia  
RD 661:2007  
REAL DECRETO 661/2007, de 25 de mayo, por el que se regula la actividad de producción de energía eléctrica en régimen especial  
RD 413 :2014  
Real Decreto 413/2014, de 6 de junio, por el que se regula la actividad de producción de energía eléctrica a partir de fuentes de energía renovables, cogeneración y residuos  
UNE 206006 IN:2011  
Ensayos de detección de funcionamiento en isla de múltiples inversores fotovoltaicos conectados a red en paralelo.  
UNE 206007-1 IN:2013  
Requisitos de conexión a la red eléctrica Parte 1: Inversores para conexión a la red de distribución.  
UNE 217002:2020  
Inversores para conexión a la red de distribución Ensayos de los requisitos de inyección de corriente continua a la red, generación de sobretensiones y sistema de detección de funcionamiento en isla

**Reporte no.:** CN22ADOD 004  
*Report No.:*

**Fecha de emisión:** 11.10.2023  
*Date of issue:*

El certificado de conformidad hace referencia al producto mencionado anteriormente. Esto es para certificar que la muestra se encuentra en conformidad con el requisito de evaluación mencionado anteriormente. Este certificado no implica una evaluación de la producción del producto y no permite el uso de una marca de conformidad TÜV Rheinland.

*The verification of conformity refers to the above mentioned product. This is to verify that the specimen is in conformity with the assessment requirement mentioned above. This verification does not imply assessment of the production of the product and does not permit the use of a TÜV Rheinland mark of conformity.*



**A. Chen**  
Certificador