

Certificado de Conformidad

Por medio del certificado de producto número / By the product certificate number

Nº 2622/0270-B-CER

Emitido a / Issued to:

Titular del certificado / License holder: **Renac Power Technology Co., Ltd**
Block C-12 No.20 Datong Road, Comprehensive Bonded Zone,
Suzhou Hi-Tech District, Suzhou, China

Marca / Trademark:

Fábrica / Manufacturer:

Renac Power Technology Co., Ltd
Block C-12 No.20 Datong Road, Comprehensive Bonded Zone,
Suzhou Hi-Tech District, Suzhou, China

Se certifica que el producto / It is certified that the product:

Tipo de aparato / Type of product: **Hybrid Inverter**

Modelos / Models:	N1-HV-3.0	N1-HV-3.68	N1-HV-5.0	N1-HV-6.0
Datos técnicos / Rated characteristics:				
Potencia nominal / Rated Power	3000 W	3680 W	5000 W	6000 W
Tensión nominal / Rated Voltage	230 V _{ac}			
Frecuencia nominal / Rated Frequency	50 Hz			
Versión Firmware / Firmware version	M: V1.03 S: V1.00 H: V1.03			
Número de fases / Number of phases	Monofásico / Single Phase			
Transformador de aislamiento / Isolation transformer	No / No			

Está en cumplimiento con los requisitos de la norma y regulación / Is in compliance with the requirements of standard and regulation:

- **RD 647/2020**, de 7 de julio, por el que se regulan aspectos necesarios para la implementación de los códigos de red de conexión de determinadas instalaciones eléctricas. ⁽¹⁾

⁽¹⁾ **Observación:** Siendo **SOLO** certificado los requisitos para funciones de protección ante variaciones anormales de tensión y frecuencia, auto reconexión y factor de potencia en la red según viene definido en el Real Decreto 647/2020 / ⁽¹⁾ **Remark:** Being **ONLY** certified the protective functions requirements for voltage and frequency abnormal variations, Self-reconnection and Power Factor in the grid stated in the Real Decreto 647/2020.

El equipo antes mencionado está certificado conforme con el procedimiento interno 4 de SGS de acuerdo con los requisitos de la norma UNE-EN ISO / IEC 17065. / The above-mentioned generating unit is certified according to the SGS internal procedure 4 based on the requirements of the UNE-EN ISO / IEC 17065.

Este certificado se emite por vez primera: 05 de julio de 2022. / This certificate is first issued on 05th of July 2022.

Este certificado es válido hasta: 05 de julio 2027. / This certificate is valid until the 05th of July 2027.

Madrid, 05 de julio de 2022.

Daniel Arranz Muñiz
Certification Manager

