

# Certificado de Conformidad

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

Nº 250008RECO26-2-CER

Emitido a: / Issued to:

Propietario de la licencia: /

GoodWe Technologies Co., Ltd.

License holder:

No. 90 Zijin Rd., New District, Suzhou, 215011, China

Marca: / Trademark:

**GOODWE**

Fábrica: / Factory:

GoodWe (Guangde) Power Supply Technology Co., Ltd

No. 208, Tongrui East Rd., Guangde Economic Development Zone, Anhui Province, P.R. China

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

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

Modelos: / Models:

Ver página 3 / See page 3

Datos técnicos: /

Potencia nominal / Rated power

Ver página 3 / See page 3

Rated characteristics:

Tensión nominal / Rated voltage

230/400 V<sub>AC</sub>

Frecuencia nominal / Rated frequency

50 Hz

Versión firmware / Firmware version

010101

Número de fases / Number of phases

Trifásico / Three-phase

(3L/N/PE)

Transformador de aislamiento /

No / No

Isolation transformer

Está en cumplimiento con: / Is in compliance with:

Regulación: / - P.O. 12.2 (SENP) "Instalaciones conectadas a la red de transporte y equipo generador: requisitos mínimos de diseño, equipamiento, funcionamiento, puesta en servicio y seguridad" de los sistemas eléctricos no peninsulares (febrero 2018).  
Regulation:

Norma: / - Norma Técnica de Supervisión de la Conformidad de los Módulos de Generación de Electricidad según el P.O. 12.2 SENP. revisión 1.1 del 9 de julio de 2021 (¹)  
Standard:

- Corrección de errores de la revisión 1.1 del 8 de octubre de 2021

(¹) Ver en la página 2 más detalles sobre los requisitos de esta norma que están evaluados y en cumplimiento bajo el alcance de este certificado. / See page 2 for more details regarding the standard's requirements that are evaluated and in compliance under the scope of this certificate.

Se certifica que las Unidades de Generación Eléctrica (UGE) indicadas en este certificado cumplen con los requisitos estipulados en la norma certificada. / It is certified that Electrical Generating Units (PGU) above-indicated are in compliance with requirements detailed in the above-referenced standard.

El equipo antes mencionado está certificado conforme con el procedimiento interno de SGS PE.T-ECPE-65 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 PE.T-ECPE-65 based on the requirements of the UNE-EN ISO/IEC 17065.

Este certificado se emite por vez primera el 15 de enero del 2026. / This certificate is first issued on 15<sup>th</sup> January 2026.

Madrid, 15 de enero del 2026 / Madrid, 15<sup>th</sup> January 2026

María J. González Soria  
Certificadora



Requisito / Requirement	Apartado / Clause	Apartado / Clause	Cumplimiento / Compliance			Entidad emisora / Issuing Entity	Ev. (*)
	P.O. 12.2 SENP	NTS SENP / NTS SENP	SÍ / YES	NO / NO	N/A / N/A		
Modo regulación potencia-frecuencia limitado sobrefrecuencia (MRPFL-O) / Power-frequency regulation mode limited to overfrequency (MRPFL-O)	8.2.3	5.1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	SGS	P
			TR Nº 250008RECO26				
Modo regulación potencia-frecuencia limitado-subfrecuencia (MRPFL-U) / Power-frequency regulation mode limited to underfrequency (MRPFL-U)	8.2.4	5.2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	--	--
			TR Nº --				
Modo regulación potencia-frecuencia (MRPF) / Power-frequency regulation mode (MRPF)	8.2.5	5.3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	--	--
			TR Nº --				
Capacidad de control y el rango de control de la potencia activa en remoto / Active Power Requirements	8.2.2.a	5.5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	--	--
			TR Nº --				
Capacidad de potencia reactiva a la capacidad máxima y por debajo / Reactive power capabilities at the EUT rated power and below	8.4.2.a 8.4.2.b	5.7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	--	--
			TR Nº --				
Modo del control de tensión. / Voltage control mode	8.4.2.c	5.8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	--	--
			TR Nº --				
Modo de control de factor de potencia / Power factor control mode	8.4.2.c	5.8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	--	--
			TR Nº --				
Capacidad para soportar huecos de tensión / Capability to withstand voltage grid faults	8.4.3	5.11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	--	--
			TR Nº --				
Inyección rápida de corriente de falta en el punto de conexión en caso de faltas (trifásicas) simétricas y faltas (bifásicas) asimétricas / Fast fault current injection at the connection point in case of balanced (3-phase) faults and in case of unbalanced (2-phase) faults	8.4.3	5.11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	--	--
			TR Nº --				
Capacidad para soportar sobretensiones transitorias / Transient overvoltage withstand capability	8.4.3	5.11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	--	--
			TR Nº --				

(\*) Evaluado por: / Evaluated by:

P: Prueba de conformidad / Test of compliance

S: Simulación de conformidad / Simulation of compliance



Lista completa de referencias con las características nominales de los productos certificados: / Full list of product references and nominal characteristics:

Model	GW5K-ETA-G20	GW6K-ETA-G20	GW8K-ETA-G20	GW9.999K-ETA-G20	GW10K-ETA-G20	GW12K-ETA-G20
<b>PV input</b>						
Max. Input voltage	1000 V					
MPPT Voltage range	120~950 V					
<b>AC output</b>						
Rated Power	5000 W	6000 W	8000 W	9999 W	10000 W	12000 W

Model	GW15K-ETA-G20	GW20K-ETA-G20	GW25K-ETA-G20	GW29.999K-ETA-G20	GW30K-ETA-G20
<b>PV input</b>					
Max. Input voltage	1000 V				
MPPT Voltage range	120~950 V				
<b>AC output</b>					
Rated Power	15000 W	20000 W	25000 W	29999 W	30000 W

Model	GW5K-BTA-G20	GW6K-BTA-G20	GW8K-BTA-G20	GW9.999K-BTA-G20	GW10K-BTA-G20	GW12K-BTA-G20
<b>AC output</b>						
Rated Power	5000 W	6000 W	8000 W	9999 W	10000 W	12000 W

Model	GW15K-BTA-G20	GW20K-BTA-G20	GW25K-BTA-G20	GW29.999K-BTA-G20	GW30K-BTA-G20
<b>AC output</b>					
Rated Power	15000 W	20000 W	25000 W	29999 W	30000 W

