

# Zertifikat *Certificate*

**Zertifikatsnummer Certificate No.:**

R 50717569 0001

**Berichtsnummer Report No.:**

CN26442H 001

**Genehmigungsinhaber License Holder:**

GoodWe Technologies Co., Ltd.  
No.90 Zijin Rd., New District  
215011 Suzhou  
P.R. China

**Fertigungsstätte Manufacturing Site:**

GoodWe (GuangDe) Power Supply  
Technology Co., Ltd  
No.8, Dongting Rd., Guangde Economic  
Development Zone  
Anhui  
P.R. China

**Prüfzeichen Test Mark:**

**Geprüft nach Tested according to:**

IEC 62477-1:2012+A1  
EN 62477-1:2012+A11+A1+A12  
IEC 62477-1:2022

**Geräteidentifikation**
**Product Identification**

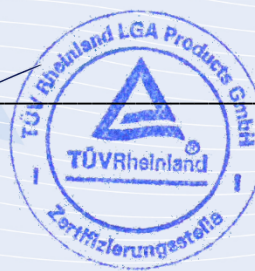
**Produkt:** Energy Storage System  
**Product:** (Rechargeable Li-ion Battery System)  
**Modell:** Modelle sind auf nächste(r) Seite(n) gelistet  
**Type:** Type designation(s) are listed on the next page(s)  
**Technische Daten:** Refer to the next page(s)  
**Technical Data:** ANLAGE (Appendix): 1.0

**Gültig ab:** 2026-03-17  
**Valid from:**

**Zertifizierungsstelle:**  
**Certification body:**

**Ausstellungsdatum:** 2026-03-17  
**Date of issue:**

\_\_\_\_\_  
Bowen Dong



Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.  
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product is subject to surveillance.

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

<http://www.tuv.com/safety> E-mail: [markcheck@tuv.com](mailto:markcheck@tuv.com)  
Fax: +49 221 806-3935

[www.tuv.com](http://www.tuv.com)

 **TÜVRheinland®**  
Precisely Right.

# Zertifikat *Certificate*

**Zertifikatsnummer** *Certificate No.:*

R 50717569 0001

**Berichtsnummer** *Report No.:*

CN26442H 001

**Produkt** *Product:*

 Energy Storage System  
 (Rechargeable Li-ion Battery System)

**Modell** *Type:*
**Bezeichnung** *Designation:*

1) GW6.0-BAT-D-G20 , 2) GW9.0-BAT-D-G20

|                                  |                                         |        |
|----------------------------------|-----------------------------------------|--------|
| Rated energy [kWh]               | : 1)6.0,                                | 2)9.0  |
| Max input and output power [kW]  | : 1)3.0,                                | 2)4.5  |
| Max input current [Ad.c]         | : 1)7.1,                                | 2)10.7 |
| Max Output current [Ad.c]        | : 1)7.9,                                | 2)11.8 |
| Charging Temperature Range [°C]  | : -20 to 55(all models)                 |        |
| Discharge Temperature Range [°C] | : -20 to 55 (all models)                |        |
| Operating Voltage range [Vd.c]   | : 350 to 550 or 700 to 950 (all models) |        |
| Rated Capacity [Ah]              | : 314 (all models)                      |        |

**Remark(s):**

The installation has to be carried out according to the installation instruction specified by the manufacturer.  
 Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally.

