



Hervorragend geeignet für die dörfliche Wasserversorgung und landwirtschaftliche Bewässerung

GWE aquasolar

**Das verlässliche
Solarsystem für
eine konstante
Wasserversorgung**

Stärken des Systems

- ✓ Bis zu 5,4 m³ Wasser pro Tag
- ✓ Hybrid-System mit Solar- und Handbetrieb
- ✓ Robust und zuverlässig - Made in Germany
- ✓ Einfache Installation und sichere Handhabung
- ✓ Widerstandsfähig gegen Umwelteinflüsse und nahezu wartungsfrei
- ✓ Nachhaltig und umweltschonend durch Solarantrieb
- ✓ Schnelle Inbetriebnahme durch Plug-and-play-System



Projektbeispiele auf der ganzen Welt



Unicef Schule, Burkina Faso



Cocoa Board, Ghana



Wasserwerk Illingen, Deutschland



Krankenhaus, Burkina Faso



Prison Service, Nigeria

Technische Daten

System	K65 / VA65 KRS	VA50 KRS	VA40 ERS
Maximale Einbautiefe	45 m	60 m	75 m
Maximaler Druck	1 bar	2 bar	3 bar
Anzahl der Hübe	55 Hübe/min	55 Hübe/min	55 Hübe/min
Fördermenge	761 l/h	479 l/h	307 l/h
Wassermenge pro Tag	5327 l	3353 l	2149 l
Benötigte Sonnenstrahlung	200 - 400 W/m ²	250 - 400 W/m ²	250 - 400 W/m ²
Hydraulischer Wirkungsgrad	90 %	90 %	90 %

Gerne beraten wir Sie zu Ihrem individuellen Projekt.

GWE pumpenboese GmbH
Moorbeerenweg 1
31228 Peine

Tel.: +49 (0) 5171 294-0
info@gwe-gruppe.de



www.gwe-gruppe.de