

ZONNEPANELEN EN OMVORMER

HOE WERKT UW ZONNEPANELENSYSTEEM?

- **Zonnepanelen:** Vangen zonlicht op en zetten dit om in gelijkstroom (DC).
- **Omvormer:** De GoodWe XS-serie zet gelijkstroom om in wisselstroom (AC) die uw apparaten kunnen gebruiken.
- **Overschot aan energie:** Ongebruikte stroom wordt teruggeleverd aan het elektriciteitsnet.



DAGELIJKSE WERKING

- Uw systeem werkt automatisch. Zodra er voldoende zonlicht is, start de omvormer op en begint stroom te leveren.
- Controleer af en toe de **statuslampjes** op de omvormer:
 - **Groen:** Alles werkt normaal.
 - **Oranje of Rood:** Er is een storing.

WAT TE DOEN BIJ EEN STORING?

Als u merkt dat uw systeem niet goed werkt (bijvoorbeeld geen productie op een zonnige dag):

- **Controleer de statuslampjes** op de omvormer:
 - **Geen lampjes:** Controleer of de omvormer stroom krijgt.
 - **Rood lampje:** Noteer de foutcode die op de display verschijnt
- **Controleer de hoofdschakelaar:** Staat deze aan?
- **Neem contact op met Woonbedrijf** als het probleem aanhoudt.



De gele / groene / rode lampjes hebben de volgende betekenis: / /

Lampje	Status	Uitleg
 Stroom		Aan = wifi aangesloten / actief
		1 x knipperen = wifi-systeem wordt gereset
		2 x knipperen = geen aansluiting op de router
		4 x knipperen = probleem met de wifi-server
		Langzaam knipperend = RS485 aangesloten
		Uit = wifi niet actief
 Bedrijf		Aan = omvormer stuurt energie
		Uit = omvormer stuurt momenteel geen energie
 Fout		Aan = fout opgetreden
		Uit = geen fout

WE DOEN HET SAMEN.