

# Handleiding



Goodwe  
Wi-Fi module

# Vorbereidend

Voor u begint met het (opnieuw\*) instellen van de verbinding, controleer a.u.b. de volgende zaken:

- Controleer of het Power lampje van de omvormer oranje knippert.



- Zorg dat u het wachtwoord van uw eigen Wi-Fi netwerk bij de hand heeft.
- Gebruik een Tablet of Smartphone die via Wi-Fi te verbinden is en draadloze netwerken kan detecteren.

\* : Voor het opnieuw verbinden van de omvormer drukt u eerst enkele malen op de 'Goodwe knop' op de omvormer totdat in het display 'Wi-Fi Reset' verschijnt.



Verschijnt in het display 'Wi-Fi reset', houd dan de knop enkele seconden ingedrukt totdat de omvormer zijn reset heeft uitgevoerd en ga verder met onderstaande stappen.

## Stap 1 Koppelen van de omvormer via Tablet/Smartphone

Wanneer uw Tablet/Smartphone aan staat, gaat u naar instellingen en daarbinnen naar Wi-Fi :



Binnen het Wi-Fi gedeelte selecteert u uit de beschikbare draadloze netwerken, het draadloze netwerk van de omvormer.

Deze draagt de naam '**Solar-WiFi**' (wachtwoord is 12345678).

Selecteer dit netwerk. Vervolgens verschijnt er een bevestiging middels een ✓ voor het netwerk (IOS Apple) of een melding dat het verbonden is (Android).



Als de verbinding succesvol tot stand is gekomen, verschijnt dit symbool  bovenin.

**GA NAAR STAP 2**

## Stap 2 Instellen verbinding omvormer

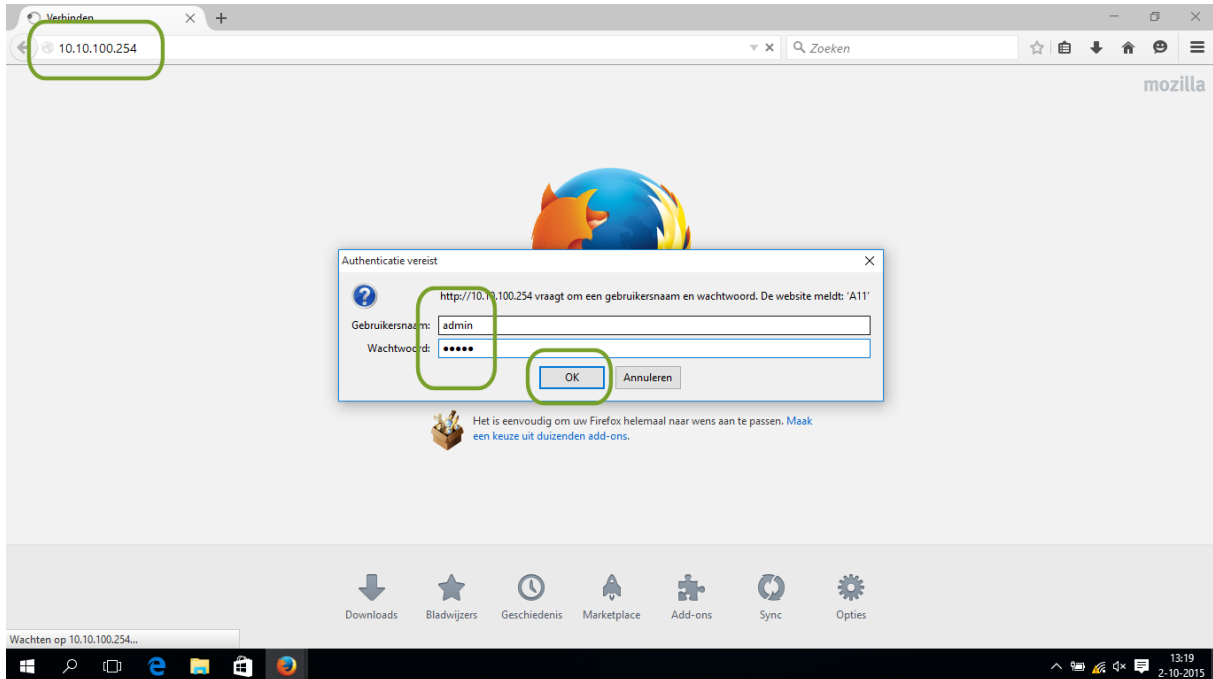
Open de browser (Chrome/Internet Explorer/Safari) van internet en vul in de adresbalk :

**10.10.100.254 (Bij omvormers waarvan het serienummer begint met "1")**

**of**

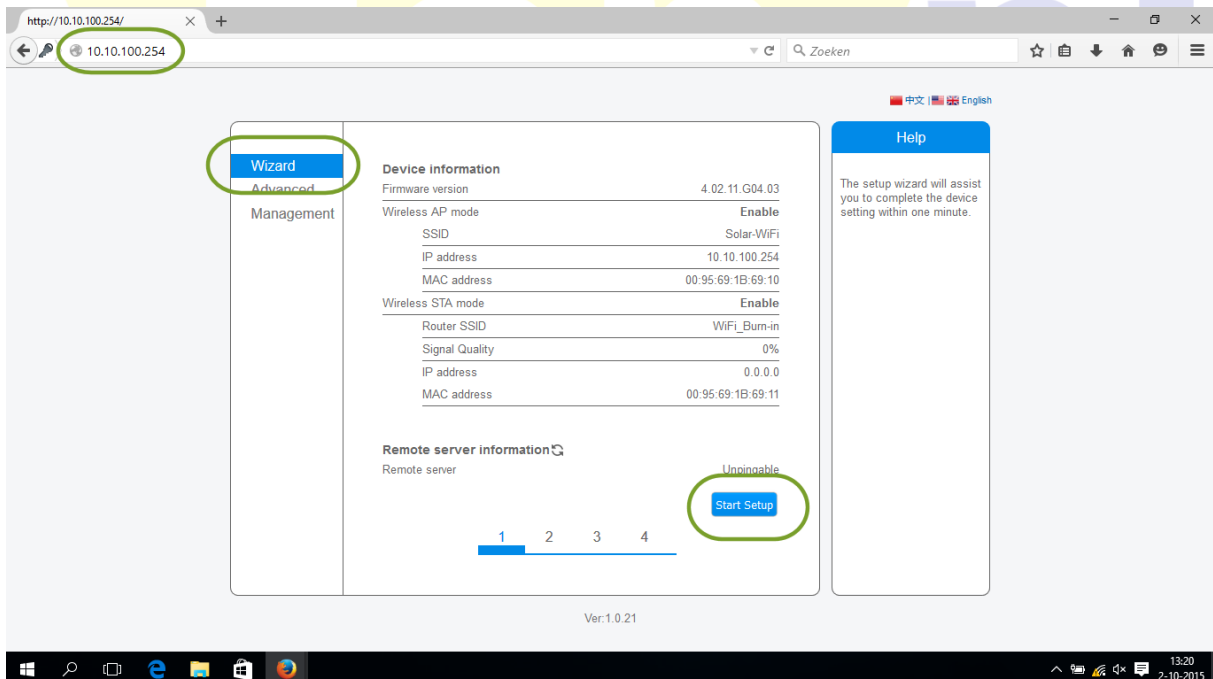
**10.10.100.253 (Bij omvormers waarvan het serienummer begint met "9")**

Vervolgens verschijnt er een pop-up en hier vult u bij gebruikersnaam en wachtwoord "admin" in.



Klik op 'OK' en er verschijnt een nieuwe pagina.

Klik vervolgens op 'Start' :



In het volgende scherm (zie onder) verschijnen alle Wi-Fi signalen welke beschikbaar zijn in uw omgeving, waaronder uw eigen netwerk.

(Indien hier uw netwerk, of totaal geen netwerken verschijnen, klikt u even op 'Refresh'. Hierna zullen de signalen verschijnen.)

Selecteer vervolgens uw netwerk door het bolletje voor uw netwerknaam aan te klikken.

Vul vervolgens uw Wi-Fi wachtwoord in, in het vakje daaronder.

| SSID   | RSSI | Channel | Encryption algorithm | Encryption method |
|--|------|---------|----------------------|-------------------|
| <input checked="" type="radio"/> FRITZ!Box Fon WLAN 7360 | 96%  | 1       | AES                  | WPA2PSK           |
| <input type="radio"/> Vallei-Gastnet                     | 0%   | 1       | NONE                 | OPEN              |
| <input type="radio"/> EWis Gastnetwerk                   | 91%  | 1       | AES                  | WPA2PSK           |
| <input type="radio"/> WWW                                | 0%   | 1       | AES                  | WPA2PSK           |
| <input type="radio"/> VAN-AMERONGEN-GASTEN               | 0%   | 1       | AES                  | WPA2PSK           |
| <input type="radio"/> VGV7519BAB37B                      | 5%   | 2       | AES                  | WPA2PSK           |
| <input type="radio"/> Master-Gasten                      | 44%  | 3       | TKIP                 | WPAPSK            |
| <input type="radio"/> Vallei Auto Groep                  | 0%   | 6       | AES                  | WPA2PSK           |
| <input type="radio"/> Garant                             | 5%   | 7       | AES                  | WPA2PSK           |
| <input type="radio"/> BRH_Training                       | 5%   | 11      | AES                  | WPA2PSK           |
| <input type="radio"/> BRH_WPL                            | 5%   | 11      | AES                  | WPA2PSK           |
| <input type="radio"/> BROEKHUIS                          | 10%  | 11      | NONE                 | OPEN              |
| <input type="radio"/> Thompson9C7616                     | 10%  | 11      | AES                  | WPA2PSK           |

Network name (SSID) (Note: case sensitive): FRITZ!Box Fon WLAN 7360

Encryption method: WPA2PSK

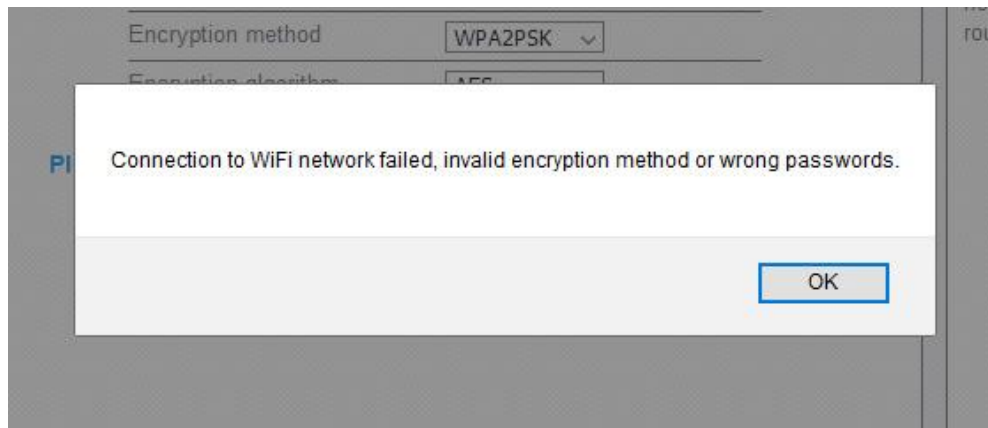
Encryption algorithm: AES

Password (8-64 bytes) (Note: case sensitive): uw wachtwoord

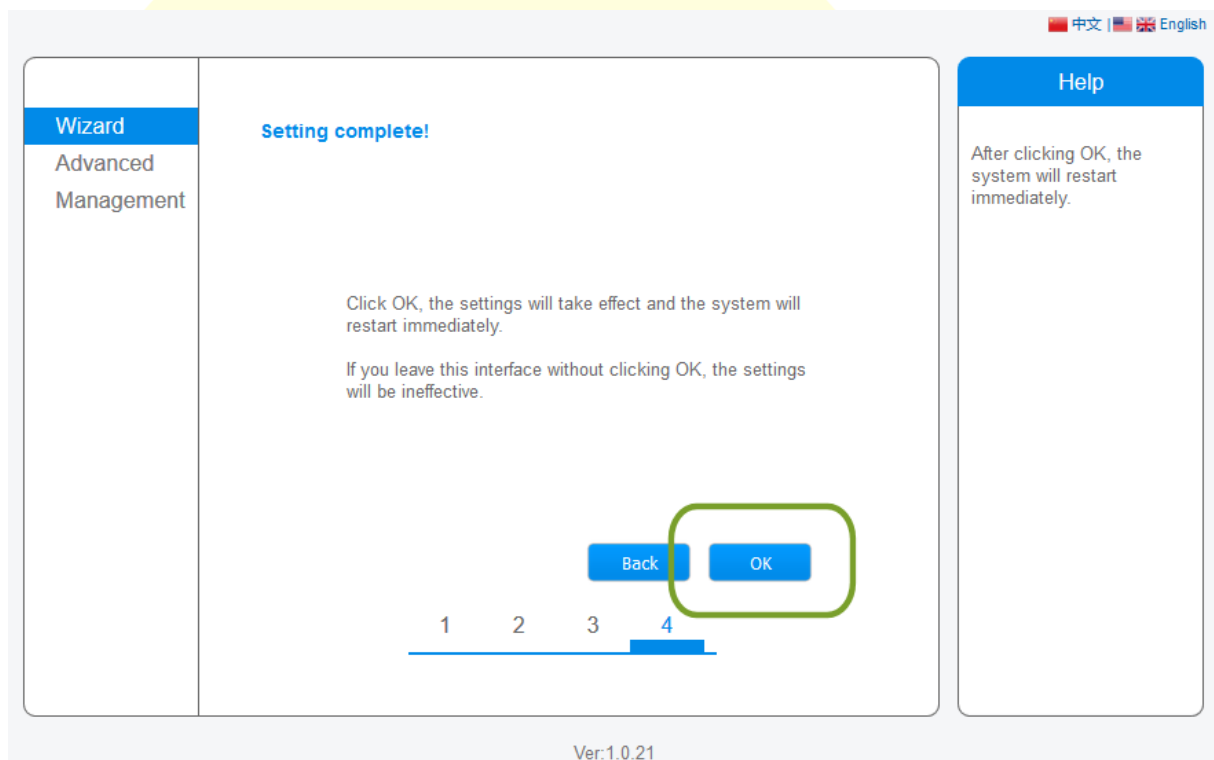
Show Password

**\* Belangrijk: Als de signaalsterkte (RSSI, zie overige kolommen) van uw netwerk kleiner is dan 20%, dan is de verbinding niet stabiel. Het kan zijn dat de verbinding dan niet ingesteld kan worden, of na enige tijd weer wegvalt. Een Wi-Fi extender (bijvoorbeeld van het merk TP-Link) kan dit probleem verhelpen.**

Indien er iets fout is gegaan bij het invullen van uw draadloze netwerkgegevens, krijgt u onderstaande foutmelding. Klikte u op <OK> om de ingestelde gegevens opnieuw in te voeren.



Als alle handelingen juist zijn genomen en de instelling succesvol tot stand is gekomen dan komt onderstaande pagina op het scherm. Klik op 'OK' om opnieuw te starten.



**Als de installatie succesvol is verlopen, sluit u deze internetsessie en maak dan weer verbinding met het eigen draadloze netwerk, indien dit niet automatisch gebeurt.**

**Controleer na enkele minuten of het oranje power lampje constant brand.**

**De verbinding met uw omvormer is (weer) tot stand gekomen en u kunt (weer) gaan monitoren via [www.goodwe-power.com](http://www.goodwe-power.com)**

**Binnen een half uur moet uw systeem online zijn en de data binnenkomen.**