

BEZPIECZEŃSTWO

Symbole ostrzegawcze i informacyjne

	NIEBEZPIECZEŃSTWO: wskazuje na sytuację mogącą spowodować poważne zagrożenie życia lub ciężkie uszkodzenie ciała, jeżeli się jej nie zapobiegnie.
	OSTRZEŻENIE: wskazuje na sytuację, w której nieprzestrzeganie instrukcji może spowodować zagrożenie bezpieczeństwa lub uszkodzenie urządzenia. Bądź ostrożny i przestrzegaj dokładnie instrukcji.
	UWAGA: podaje informację bardzo ważną dla optymalnego działania systemu. Stosuj się dokładnie do instrukcji.

Instrukcje bezpieczeństwa

	NIEBEZPIECZEŃSTWO: ryzyko porażenia prądem. Zagrożenie pożarem. Nie próbuj naprawiać systemu Envoy-S. Envoy-S nie posiada żadnych części, które mogłyby być serwisowane przez użytkownika. Jeśli zmienisz coś w Envoy-S lub go otworzysz, gwarancja przepadnie. Gwarancja staje się nieważna, jeśli pokrywa została usunięta. Jeśli Envoy-S nie działa, skontaktuj się z działem obsługi klienta w Enphase (support@enphaseenergy.com).
	NIEBEZPIECZEŃSTWO: ryzyko porażenia prądem. Nigdy nie używaj urządzenia Enphase niezgodnie ze wskazówkami producenta. Może to spowodować śmiertelny wypadek lub zranienie. Ponadto urządzenie może ulec uszkodzeniu.
	NIEBEZPIECZEŃSTWO: ryzyko porażenia prądem. Bądź świadomy tego, że instalowanie tego urządzenia niesie ryzyko porażenia prądem. Podczas podłączania Envoy-S do podzespołu przełączników, zawsze wyłącz zasilanie podzespołu przed przystąpieniem do podłączania systemu.
	NIEBEZPIECZEŃSTWO: ryzyko porażenia prądem. Zagrożenie pożarem. Tylko wykwalifikowany personel może rozwiązywać problemy, instalować lub wymieniać Envoy-S.
	NIEBEZPIECZEŃSTWO: ryzyko porażenia prądem. Zagrożenie pożarem. Nie podłączaj nigdy żadnych nietypowych kontaktów i zacisków do Envoy-S.
	OSTRZEŻENIE: przeczytaj wszystkie instrukcje i ostrzeżenia w opisie technicznym i na Envoy-S przed podjęciem instalacji i użytkowania Envoy-S.
	OSTRZEŻENIE: ryzyko uszkodzenia urządzenia. Jeśli instalujesz Envoy-S w obudowie, wybierz takie miejsce jego zamontowania by temperatura nie przekraczała tam 46 °C.
	UWAGA: wykonuj wszystkie instalacje elektryczne zgodnie z krajowymi i lokalnie obowiązującymi przepisami dotyczącymi urządzeń elektrycznych.
	UWAGA: instaluj Enphase Envoy-S zgodnie z wytycznymi tej instrukcji by uzyskać optymalną niezawodność i spełnić warunki gwarancji.

Rozwiązywanie problemów

a Znaczenie lampek kontrolnych

Lampka	Efekt	Opis
Wszystkie	Także migocze pomarańczowa	Envoy-S startuje
	Przemiennie migająca zielona	Odbywa się aktualizacja oprogramowania
	Pali się zielona	Trwa komunikacja z Enlighten
Połączenie z siecią	Migająca zielona	Połączenie WPS zostało zrealizowane lub Envoy-S próbuje połączyć się z Enlighten
	Pali się pomarańczowa	Połączenie tylko z lokalną siecią
	Wyłączona	Nie ma żadnego połączenia z siecią
Tryb AP	Pali się na zielono	Tryb AP włączony: Sieć Wi-Fi Envoy dostępna
	Wyłączona	Tryb AP wyłączony: Sieć Envoy Wi-Fi niedostępna
	Pali się zielono	Wszystkie połączone mikroinwertery produkują prąd
Produkcja prądu	Migająca zielona	Trwa aktualizacja mikroinwertera
	Pali się pomarańczowa	Co najmniej jeden mikroinwerter nie produkuje prądu
	Wyłączona	Brak połączenia z mikroinwerterami (zbyt mało światła lub jest noc)
Kontakt z mikroinwerterami	Pali się zielona	Trwa komunikacja ze wszystkimi mikroinwerterami
	Migająca zielona	Trwa skan aparatury
	Pali się pomarańczowa	Brak komunikacji z co najmniej jednym mikroinwerterem
	Wyłączona	Brak połączenia z mikroinwerterami (zbyt mało światła lub jest noc)

b Problemy z wykrywaniem mikroinwerterów

Gdy lampka kontrolna komunikacji z mikroinwerterami pali się stale na pomarańczowo, może to wynikać ze zbyt małej ilości światła. Jeśli jest go zbyt mało by mikroinwertery rozpoczęły pracę, nie mogą one połączyć się z Envoy.

Jeśli światło dzienne jest wystarczające do uruchomienia mikroinwerterów, jest możliwe, że Envoy-S nie komunikuje się optymalnie przez sieć elektryczną.

By rozwiązać problem podejmij następujące kroki:

- Sprawdź za pomocą aplikacji mobilnej Installer Toolkit, z którymi mikroinwerterami jest brak komunikacji.
- Sprawdź czy wyłączniki obwodu szeregu PV są w położeniu ON.
- Sprawdź czy bezpieczniki szeregu PV są połączone z mikroinwerterami.
- Sprawdź czy napięcie prądu stałego modułu PV znajduje się w dopuszczalnych granicach.

c Problemy z produkcją prądu

Jeśli lampka kontrolna produkcji prądu pali się stale pomarańczowo sprawdź za pomocą aplikacji Installer Toolkit, które mikroinwertery nie pracują właściwie:

- Jeśli żaden z mikroinwerterów nie produkuje prądu, możliwe, że problem jest spowodowany uszkodzeniem sieci lub okablowania. Sprawdź przede wszystkim, czy właściwe napięcie i częstotliwość są dostarczane przez sieć elektryczną. Sprawdź następnie wyłącznik i połączenia w skrzynce rozdzielczej.
- Jeśli wszystkie nieprodukujące prądu mikroinwertery podłączone są do tego samego obwodu, sprawdź wyłącznik i połączenia tego obwodu z puszką elektroinstalacyjną.
- Jeśli tylko jeden lub kilka rozmaitych mikroinwerterów nie daje prądu, należy po pierwsze sprawdzić czy podłączenia prądu zmiennego są dobrze połączone z kontaktami kabli Engage. Następnie należy sprawdzić, czy każdy moduł dostarcza wymagane napięcie startowe dla mikroinwertera (22V). Jeden moduł PV, który jest uszkodzony lub nie dostarcza wymaganego napięcia startowego, może produkować prąd zbyt słaby by uruchomić przetwarzanie prądu stałego na zmienny.

d Problemy z połączeniem z Internetem

Jeśli korzystasz z Wi-Fi i nie pali się lampka połączenia z siecią :

- Być może wystąpił time-out w połączeniu WPS. Spróbuj powtórzyć wszystkie kroki połączenia z siecią Wi-Fi.
- Sprawdź czy działa router kontrolując, czy inne urządzenia połączone z nim mają dostęp do sieci.
- Musisz zdać sobie sprawę z tego, że metalowe obudowy lub inne przeszkody mogą zakłócać bezprzewodową komunikację.
- Jeśli twój router lub punkt dostępu nie widnieją na liście możliwych połączeń lub połączenia nie da się utrzymać, może być konieczne zainstalowanie extendera Wi-Fi, by zwiększyć zasięg sieci.

Jeśli korzystasz z Wi-Fi i lampka kontrolna komunikacji sieciowej pali się stale na pomarańczowo, sprawdź czy router ma połączenie z Internetem, kontrolując czy inne urządzenia w tej lokalizacji są połączone z Internetem.

Jeśli używasz modemu Enphase Mobile Connect i lampka kontrolna nie pali się, lub pali się stale na pomarańczowo, skorzystaj z porad rozwiązywania problemów w Instrukcji instalacji modemu Enphase Mobile Connect.

Każdy problem z połączeniem z siecią można rozwiązać używając aplikacji Installer Toolkit klikając na przycisk **Netwerk** a następnie wybierając Pomoc Diagnostyczną (**Diagnostische hulpmiddelen**).

W przypadku wymiany routera lub ustawień Wi-Fi, takich jak nazwa bezprzewodowej sieci (SSID), lub hasła, zadaj o to, by Envoy-S został właściwie skonfigurowany.

SKRÓCONA INSTRUKCJA

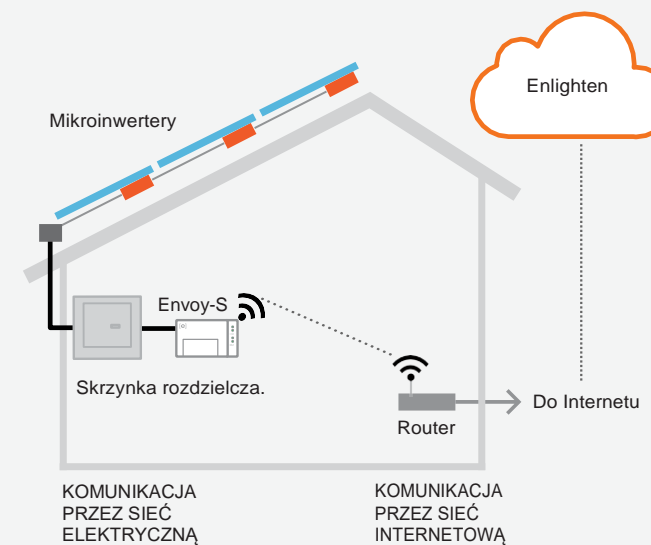
(Modele ENV-S-WB-230-F, -G i -I)



Instalacja Enphase Envoy-S Standard

Przed rozpoczęciem instalacji bramy sieciowej Enphase Envoy-S Standard™ radzimy zapoznać się z Instrukcją i stosować się do zawartych w niej wskazówek. W Instrukcji Obsługi i Instalacji Enphase Envoy-S i na stronie enphase.com/support znajdują się bardziej szczegółowe wskazówki. Na odwrocie tego przewodnika znajdują się ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa.

Tak to działa



Ekran i przyciski kontrolne Envoy-S

Stosuj się do wskazówek przebiegu instalacji w aplikacji **Enphase Installer Toolkit**. Lampki kontrolne Envoy-S palą się w sposób ciągły na zielono, jeśli dana funkcja jest aktywna i działa poprawnie, migoczą jeśli trwa jakaś akcja lub palą się stale na pomarańczowo jeśli wymagane jest rozwiązanie problemu za pomocą aplikacji Installer Toolkit.

Probleemoplossing zawiera przegląd znaczenia poszczególnych lampek kontrolnych.

Komunikacja sieciowa
Zielona gdy Envoy-S jest połączona z Enlighten.

Tryb AP
Zielona gdy sieć AP-WI-FI Envoy jest osiągalna.

Przycisk Trybu AP
Naciśnij ten przycisk by włączyć tryb AP Envoy i aby uzyskać połączenie z mobilnym urządzeniem. Trzymaj przycisk wciśnięty przez 5 sekund celem uzyskania połączenia WPS z routerem.

Produkcja prądu
Zielona gdy mikroinwertery produkują prąd.

Komunikacja z mikroinwerterem
Zielona gdy mikroinwertery komunikują się z Envoy-S.

Przycisk skanowania urządzenia
Naciśnij ten przycisk by rozpocząć/zakończyć 15-minutowy skan mikroinwerterów przez sieć elektryczną.



Mobilna Aplikacja Enphase Installer Toolkit

PRZYGOTOWANIE

- Upewnij się, że masz najnowszą wersję aplikacji mobilnej Enphase Installer Toolkit i otwórz ją by zalogować się do twojego konta w Enlighten. Przy pomocy tej aplikacji możesz połączyć się z Envoy-S, by kontrolować przebieg instalacji systemu. Aby pobrać tę aplikację idź do enphase.com/toolkit lub zeskanuj kod QR obok.
- Sprawdź czy opakowanie zawiera następujące elementy:
 - Bramę sieciową Enphase Envoy-S Standard
 - Kabel sieciowy
 - Szyne DIN do mocowania na murze
 - Rdzeń ferrytowy do zamocowania przewodu Ethernetu
- Envoy-S można podłączyć na 2 sposoby: za pomocą kabla sieciowego lub stałego okablowanie w zewnętrznej obudowie. Jeżeli używasz do Envoy-S stałego okablowania, powinien on być zamontowany w niemetalowej obudowie, z certyfikatem klasy IP54 lub wyższej (lub z certyfikatem odpowiedniej klasy, jeśli Envoy-S jest podłączony na stałe wewnątrz domu). Nie wierć żadnych otworów na górze obudowy i w miejscach zagrożonych wilgocią.
- Jeśli instalujesz Envoy-S do zastosowań wielofazowych, zamontuj łącznik fazowy dla ochrony przed przepięciem. Sprawdź na stronie enphase.com/support jakie instrukcje techniczne są do niego stosowane są w twoim kraju. Sprawdź kompatybilność w serwisie Enphase.
- Envoy-S można połączyć z Internetem na kilka sposobów: przez Wi-Fi, przez modem Enphase Mobile Connect lub przez Ethernet.
- Potrzebne są do tego następujące opcjonalne akcesoria:
 - Modem Enphase Mobile Connect (numer produktu CELLMODEM-02)
 - Adaptery zasilania (PLC) z kablami Ethernetu [numer produktu EPLC-02 (EU) lub EPLC-03 (UK)]
 - Kabel Ethernetowy (CAT5E lub wyższy).
- Zainstaluj moduły PV i mikroinwertery zgodnie z instrukcją montażu.
- Skorzystaj z karty instalacyjnej by zarejestrować numery seryjne i pozycje mikroinwerterów. Kartę tę można zeskanować, na przykład przy pomocy aplikacji Installer Toolkit i smartfonu.
 - Usuń etykiety z numerami seryjnymi z każdego mikroinwertera i naklej je we właściwych miejscach na karcie instalacyjnej.
 - Usuń także etykiety ze spodu Envoy-S i naklej ją na karcie instalacyjnej.
 - Na koniec: zachowaj kopię karty instalacyjnej i prześlij ją później na serwer Enlighten.

Uwaga: karta instalacyjna znajduje się na końcu każdej skróconej Instrukcji instalacji mikro-inwertera Enphase.

INSTALACJA

1 Ustalenie miejsca montażu Envoy-S

- Zamontuj Envoy-S w pobliżu skrzynki rozdzielczej. Jeśli to możliwe wybierz zamkniętą przestrzeń dla instalacji wewnętrznej. Przy instalacji na zewnątrz Envoy-S powinien być umieszczony w obudowie z certyfikatem IP54 lub wyższym.

Uwaga: Metalowa obudowa może zakłócić sygnał WiFi.

- Zamocuj Envoy-S poziomo za pomocą dołączonej szyny DIN.

2 Podłączenie Envoy-S

Możesz użyć dołączonego kabla sieciowego do zasilania prądem Envoy-S. W przypadku używania terminali kable do Envoy-S należy zabezpieczyć używając przewodnic.

Metoda A // Użycie dołączonego kabla sieciowego

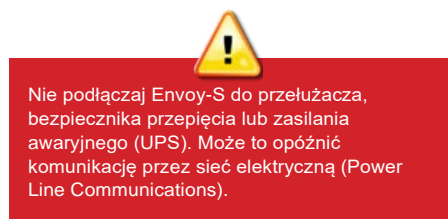
- Zlokalizuj gniazdko elektryczne wewnątrz (lub na zewnątrz w obudowie klasy IP54), możliwie blisko skrzynki rozdzielczej. Zewnętrzne gniazdko musi być certyfikowane.
- Włącz dołączony kabel sieciowy do gniazda zasilania Envoy-S.
- Włącz wtyczkę do kontaktu z 230V (bez przedłużaczy).

Metoda B // Użycie stałego okablowania

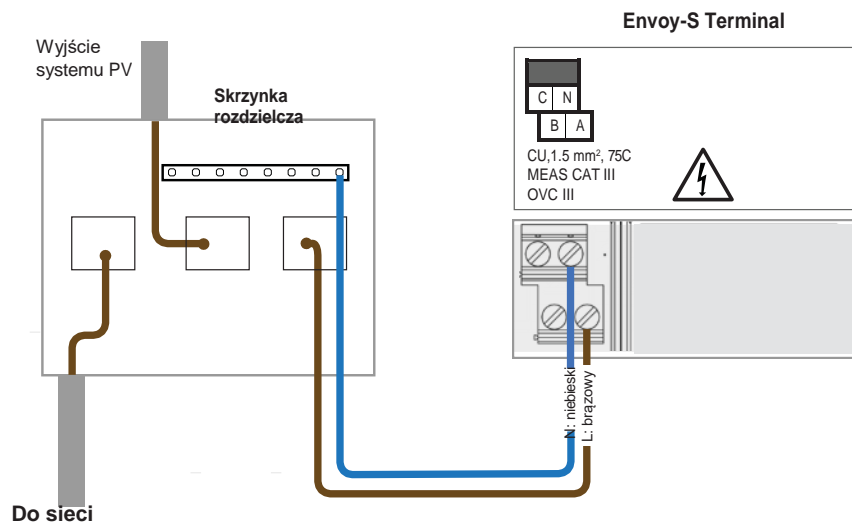
- Zastosuj bezpiecznik jednobiegunowy / Ph+N o maks. 20A do przewodów zasilania.
- Sprawdź, czy przewody zasilania mają 1,5 mm² i są certyfikowane do 75° C.
- Odkręć śrubokrętem śrubę mocującą pokrywę terminala.
- Otwórz pokrywę terminala i przesunij suwak na lewo. Połącz przewód fazowy z A, a neutralny z N. Dokręć terminale z momentem siły 0,56 Nm.
- Zamknij pokrywę terminala i dokręć ją.
- Włącz prąd by zasilac Envoy-S.

Przy każdej metodzie:

W czasie startu wszystkie cztery lampki migoczą na pomarańczowo (przez ok. 3 min). Po starcie lampka komunikacji z mikroinwerterami pali się stale na pomarańczowo. To oznacza, że mikroinwertery jeszcze nie zostały wykryte.



Jeśli instalujesz Envoy-S w wielofazowym systemie, zamontuj łącznik fazowy dla ochrony przed przepięciem. Sprawdź na enphase.com/support jakie instrukcje techniczne stosowane są w twoim kraju do łącznika fazowego.



3 Wykrywanie Mikroinwerterów

Zastosuj jedną z następujących metod wykrywania mikroinwerterów.

Metoda A // Konfiguracja mikroinwerterów poprzez Installer Toolkit

Użyj aplikacji Installer Toolkit, aby skonfigurować Envoy-S z numerami seryjnymi zainstalowanych mikroinwerterów.

- Otwórz aplikację Installer Toolkit i kliknij na **Systemen weergeven**.
- Wybierz system, z którym pracujesz lub kliknij na **[+]** by dodać nowy system.
- Połącz Envoy-S ze swoim mobilnym urządzeniem, tak jak to jest opisane dalej na tej stronie.
- Powróć do aplikacji Installer Toolkit. Jeśli numeru seryjnego Envoy-S, który instalujesz, nie ma na ekranie **Systeemoverzicht**, kliknij na **[+]** obok słowa "Envoys". Jeśli aplikacja pokaże numer seryjny Envoy-S, kliknij na ten numer, by go dodać do systemu.
- Utwórz szereg i posłuż się swoim mobilnym urządzeniem do zeskanowania numerów seryjnych z karty instalacyjnej, zgodnie z *Instrukcją Użytkowanie Installer Kit* enphase.com/support.
- Kliknij na przycisk **Verbinding maken**. To skonfiguruje zeskanowane mikroinwertery w Envoy-S.
- Kiedy zostaniesz o to zapytany, potwierdź liczbę mikroinwerterów, które zainstalowałeś.

Lampka kontrolna komunikacji mikroinwertera pali się ciągle na zielono, jeśli wszystkie zainstalowane urządzenia komunikują się, lub pali się w sposób ciągły na pomarańczowo, jeśli brak jest komunikacji z niektórymi urządzeniami.

Metoda B // Wykrywanie mikroinwerterów za pomocą Installer Toolkit

Użyj aplikacji mobilnej Installer Toolkit by ustalić liczbę mikroinwerterów, które Envoy-S musi wyszukać w sieci elektrycznej.

- Połącz Envoy-S ze swoim urządzeniem mobilnym tak jak to jest opisane obok.

- Otwórz aplikację mobilną Installer Toolkit i kliknij na **Met een Envoy verbinden**.
- Kiedy zostaniesz o to zapytany, wprowadź liczbę mikroinwerterów, które zainstalowałeś.
- Kiedy zostaniesz poproszony o rozpoczęcie skanowania, kliknij **OK**.

W czasie skanowania lampka kontrolna komunikacji mruga na zielono. Pali się ona na zielono w sposób ciągły, jeśli działa komunikacja z aparatami, lub pali się ciągle na pomarańczowo, jeśli brak jest komunikacji z jakimiś urządzeniami.

Metoda C // Wykrywanie mikroinwerterów za pomocą Envoy-S

Jeśli nie używasz aplikacji Installer Toolkit, wciśnij wówczas przycisk **Apparaatscan** na Envoy-S. W tej metodzie Envoy-S w ciągu 15 min samodzielnie przeszukuje sieć elektryczną, chociaż z góry nie wiadomo, jaką liczbę mikroinwerterów trzeba znaleźć. Lampka kontrolna komunikacji mikroinwertera mruga na zielono przez 15 min w czasie skanowania. Po zakończeniu skanu lampka pali się stale na zielono, jeśli został znaleziony przynajmniej jeden mikroinwerter, lub stale na pomarańczowo, jeśli żaden mikroinwerter nie został znaleziony (lub jeśli przerwana jest komunikacja z którymś ze znalezionych mikroinwerterów).

We wszystkich trzech metodach

Poradź się *Probleemoplossing* jeśli lampka komunikacji mikroinwertera stale pali się na pomarańczowo.

Uwaga: połączenie z Envoy-S poprzez urządzenie mobilne.

AP (Access Point) sieci Wi-Fi Envoy-S umożliwia połączenie twojego mobilnego urządzenia (smartfonu lub tabletu) z Envoy-S. Lampka kontrolna trybu AP pali się stale na zielono jeżeli sieć jest dostępna.

- Jeśli lampka trybu AP nie pali się, naciśnij przycisk trybu AP na Envoy-S.
- Przejdź do **Ustawień** w swoim urządzeniu mobilnym i połącz się z siecią Wi-Fi "Envoy_nnnnnn" ("nnnnnn" stanowi ostatnie sześć cyfr numeru seryjnego Envoy).

4 Kontrola konfiguracji systemu

W czasie trwającego połączenia z Envoy-S przez Installer Toolkit, skontroluj na poglądowym ekranie Envoy następujące punkty:

- Sprawdź, czy oczekiwana liczba urządzeń została wykryta i czy jest z nimi komunikacja.
- Kliknij na linię **Netwerkprofiel** na ekranie poglądowym Envoy-S by wybrać profil sieci i przypisać go mikroinwerterom. Sprawdź na ekranie Envoy-S czy nowy profil został zastosowany do wszystkich mikroinwerterów. Dla standardowego systemu może to trwać do 5 minut.

Jeśli zastosowałeś Installer Toolkit do wykrywania mikroinwerterów lampka produkcji prądu świeci się stale na zielono gdy wszystkie podłączone mikroinwertery produkują prąd. W przypadku nieużywania aplikacji Installer Toolkit, lampka pali się stale na zielono, gdy wszystkie komunikujące się mikroinwertery produkują prąd. Lampka błyska na zielono, gdy mikroinwertery są aktualizowane. Skontroluj Installer Toolkit by uzyskać więcej informacji o stanie produkcji.

Poradź się *Probleemoplossing* jeśli lampka produkcji prądu świeci stale na pomarańczowo.

5 Połączenie z Enlighten

OSTRZEŻENIE: nie wyłączaj zasilania Envoy-S jeśli lampki mrugają na zielono. Oznacza to, że trwa aktualizacja oprogramowania.

Ta sekcja opisuje sposób używania zintegrowanego Wi-Fi lub modemu Mobile Connect z Envoy-S. Więcej informacji na temat używania Ethernetu (z adapterami linii zasilania, lub bez nich) można znaleźć w Instrukcji Instalacji i Obsługi Enphase Envoy-S na stronie: enphase.com/support.

Metoda A // Zintegrowane Wi-Fi



Używanie zintegrowanego Wi-Fi wymaga bezprzewodowego routera i połączenia z Internetem.

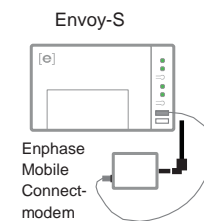
- Upewnij się, że żaden kabel Ethernetu nie jest włączony do gniazda Ethernetu w Envoy-S.
- Jeśli router ma WPS (Wifi Protected Setup), przyciśnij na kilka sekund guzik WPS na routerze. Na większości routerów wskaźnik WPS zacznie mrugać.
- Jeśli używasz aplikacji Installer Toolkit, kliknij na guzik **Netwerk**, na **Wi-Fi** i następnie wybierz swoją sieć z listy dostępnych sieci. Jeśli bezprzewodowy router nie ma WPS, być może będziesz zapytany o hasło.

Jeśli nie używasz aplikacji Installer Toolkit, zainicjuj połączenie WPS naciskając guzik Trybu-AP na Envoy-S przez 5 sekund.

Lampka połączenia z siecią zacznie mrugać na zielono. W ciągu trzech minut lampka zacznie świecić na zielono w ciągły sposób, co oznacza uzyskanie połączenia z Enlighten. Poradź się *Probleemoplossing* jeśli lampka połączenia z siecią pali się stale na pomarańczowo.

Metoda B // Modem Enphase Mobile Connect (Zamów osobno CELLMODEM-02)

- Włącz antenę do gniazda antenowego (oznaczonego CELL) w modemie.
- Zainstaluj modem zgodnie z Instrukcją do *Enphase Mobile Connect*.



- Podłącz kabel micro-USB do modemu a jego drugi koniec podłącz do Envoy-S. Jeśli modem pobiera prąd z Envoy-S, będzie paliła się lampka zasilania na modemie.

W ciągu trzech minut lampka połączenia z siecią zacznie świecić się stale na zielono, co oznacza uzyskanie połączenia z Enlighten. Jeśli lampka ta nie świeci, lub świeci ciągle na pomarańczowo, skonsultuj się z Rozwiązywaniem Problemów w *Instrukcji Instalacji Enphase Mobile Connect*.

6 Przesyłanie raportu o stanie systemu

Po zakończeniu instalacji systemu możesz wygenerować raport o stanie systemu i wysłać go e-mail'em.

- W aplikacji Installer Toolkit kliknij na **Klaar** w prawym górnym rogu ekranu by przerwać połączenie z Enlighten. Otrzymasz pytanie, czy chcesz wyświetlić raport.
- Kliknij na **Rapport weergeven**. Raport przedstawia informację o Envoy i o systemie z listą numerów seryjnych mikro-inwerterów, z danymi produkcji wygenerowanego prądu oraz z informacją o profilu sieci mającą zastosowanie do mikroinwerterów.
- Kliknij na by zgodnie z życzeniem wysłać raport, celem potwierdzenia udanej instalacji systemu i jako /referencję jego konfiguracji.

Uwaga: jeśli łączysz się z Envoy po skonfigurowaniu go z systemem, raport będzie zawierał nazwę systemu i jego adres. Więcej informacji znajdziesz w *Enphase Installer Toolkit bedieningshandleiding* na: enphase.com/support.

AKTYWACJA MONITORINGU

Zarejestruj Envoy-S w Enlighten (enlighten.enphaseenergy.com).

Metoda A // Envoy-S jest powiązany z system w Installer Toolkit

- Idź do Ustawień w swoim urządzeniu mobilnym i przerwij połączenie z siecią Wi-Fi Envoy.
- Powróć do aplikacji Installer Toolkit i kliknij na guzik **Synchroniseren** na ekranie poglądowym systemu (systeemovrzicht).
- Jeśli masz dostęp do komputera, zaloguj się do Enlighten i wybierz nazwę systemu z listy aktywacyjnej w dashboardzie.
- Otwórz Array Builder w formularzu aktywacji.

Jeśli używałeś Installer Toolkit do skonfigurowania systemu PV i numery seryjne mikroinwerterów zostały zeskanowane, system został już dla ciebie utworzony. Jeśli trzeba, możesz do niego wprowadzić zmiany.

Jeśli NIE używałeś aplikacji Installer Toolkit do utworzenia szeregu i zeskanowania numerów seryjnych mikroinwerterów, musisz utworzyć wirtualny szereg w Array Builder z kartą instalacyjną, jako referencją. (Być może będziesz musiał chwilę poczekać, jeśli mikroinwertery nie zostały jeszcze zgłoszone do Enlighten).

Metoda B // Envoy-S NIE jest powiązany z systemem w Installer Toolkit

- Zaloguj się do Enlighten i kliknij w dashboardzie na **Een nieuw systeem toevoegen (dodaj nowy system)**.
- Wprowadź dane dotyczące systemu, instalatora, właściciela i lokalizacji.
- Wprowadź numer seryjny Envoy-S.
- Kliknij na **Opslaan (Zachowaj)** by wysłać formularz.
- Po zameldowaniu mikroinwerterów w Enlighten, otwórz Array Builder w formularzu aktywacyjnym i utwórz wirtualny szereg z kartą instalacyjną, jako twoją referencją.