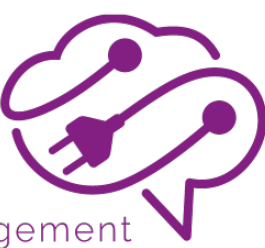


INNOVOLTUS

New things under the sun



JULLIX 
Brain of your energy management



Warmtepomp configureren

Inhoudsopgave

Warmtepomp configureren	3
<i>Warmtepomp Aanmaken en Configureren</i>	3
Stap 1: Een Warmtepomp Aanmaken	3
Vul de Gegevens van de Warmtepomp in:	4
Configureer de Warmtepomp:	4
Voeg de Warmtepomp Toe:	5
Stap 2: Apparaten Koppelen aan de Warmtepomp	5
Apparaten Toevoegen:	5
Meerdere Apparaten:	5
Wijzigingen Aanbrengen aan Apparaten:	5
Apparaten Opslaan:	6
Samenvatting	6

Warmtepomp configureren

Warmtepomp Aanmaken en Configureren

Stap 1: Een Warmtepomp Aanmaken

The screenshot shows the JULLIX configuration interface. The left sidebar contains a menu with options: Installatiestatus, EMS instellingen, Laadpaal, Slim stopcontact, Omvormer, Warmtepomp (selected), Metering, Integraties, Apparaten, Historiek, and Algemeen. The main area is titled 'Warmtepomp' and contains a table with two entries. The first entry is 'Warmtepomp' with a description 'Toshiba RAV-HM1401BTP-E/GM1401AT8P-E', a power of 2 kW, and a capacity of 0.5. The second entry is 'Warmtepompboiler' with a description 'Aeromax Premium V4 270l', a power of 0.46 kW, and a capacity of 0. The interface also shows a search bar, a user profile 'Mario [INSTALLER]', and a search results count of 235.

Naam	Beschrijving	AAN (kW)	UIT (kW)
Warmtepomp	Toshiba RAV-HM1401BTP-E/GM1401AT8P-E	2	0.5
Warmtepompboiler	Aeromax Premium V4 270l	0.46	0

Vul de Gegevens van de Warmtepomp in:

- Voer de **Naam** van de warmtepomp in het daarvoor bestemde invoerveld in.
- Geef optioneel een **Beschrijving** op om het doel of de locatie van de warmtepomp te specificeren.

Configureer de Warmtepomp:

Selecteer een Werkingsmodus uit het keuzemenu. Dit bepaalt hoe de warmtepomp zal functioneren (bijvoorbeeld Smart Grid Ready, Aan/Uit...). Stel de Drempelwaarde Aan in. Dit definieert het vermogensniveau waarbij de warmtepomp geactiveerd moet worden. Stel de Drempelwaarde Uit in. Dit definieert het vermogensniveau waarbij de warmtepomp gedeactiveerd moet worden.

The screenshot shows the JULLIX configuration interface for a heat pump. A modal window titled "Voeg warmtepomp toe" is open, allowing the user to add a new heat pump. The modal contains the following fields:

- Naam** (Name): A text input field.
- Beschrijving** (Description): A text input field.
- Configuratie** (Configuration):
 - Werklingsmodus** (Working mode): A dropdown menu with the option "Selecteer de werklingsmodus" (Select the working mode).
 - Drempelwaarde aan (kW)** (Power threshold on (kW)): A text input field with the value "0.5".
 - Drempelwaarde uit (kW)** (Power threshold off (kW)): A text input field with the value "0".

At the bottom of the modal are two buttons: "Annuleren" (Cancel) and "Toevoegen" (Add).

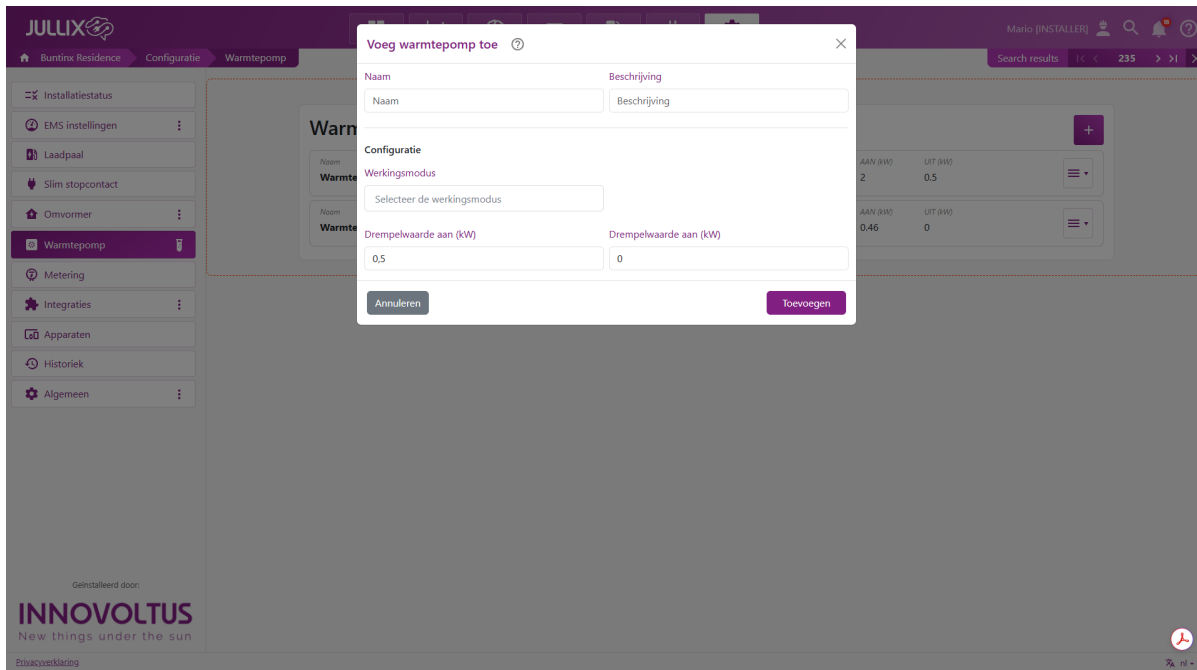
The background interface shows a sidebar with navigation options: "Installatiestatus", "EMS instellingen", "Laadpaal", "Slim stopcontact", "Omvormer", "Warmtepomp", "Metering", "Integraties", "Apparaten", "Historiek", and "Algemeen". The main area displays a table with columns "AAN (kW)" and "UIT (kW)", showing values for different heat pumps.

Vul de Gegevens van de Warmtepomp in:

- Voer de **Naam** van de warmtepomp in het daarvoor bestemde invoerveld in.
- Geef optioneel een **Beschrijving** op om het doel of de locatie van de warmtepomp te specificeren.

Configureer de Warmtepomp:

- Selecteer een **Werklingsmodus** uit het keuzemenu. Dit bepaalt hoe de warmtepomp zal functioneren (bijvoorbeeld Smart Grid Ready, Aan/Uit...).
- Stel de **Drempelwaarde Aan** in. Dit definieert het vermogensniveau waarbij de warmtepomp geactiveerd moet worden.
- Stel de **Drempelwaarde Uit** in. Dit definieert het vermogensniveau waarbij de warmtepomp gedeactiveerd moet worden.



Voeg de Warmtepomp Toe:

- Klik op de knop **Toevoegen** om de warmtepomp aan te maken. Zodra de warmtepomp is aangemaakt, opent het systeem automatisch het venster voor apparaten, zodat je apparaten aan de warmtepomp kunt koppelen.

Stap 2: Apparaten Koppelen aan de Warmtepomp

Apparaten Toevoegen:

Gebruik dit venster om apparaten aan de warmtepomp toe te voegen. Deze apparaten maken de besturing en monitoring van de warmtepomp mogelijk.

Voor elk apparaat:

- Selecteer de Apparaatmodus (bijvoorbeeld Energiemeter, Enkel Contact...).
- Configureer de instellingen van het apparaat, zoals relaisindices of sensor-ID's.

Meerdere Apparaten:

Voor bepaalde installaties zijn mogelijk meerdere apparaten nodig om de warmtepomp volledig te kunnen besturen en monitoren.

Voorbeelden van dergelijke configuraties zijn te vinden op de wiki-pagina.

Wijzigingen Aanbrengen aan Apparaten:

Als je wijzigingen wilt aanbrengen in de configuratie van een apparaat, moet je het apparaat eerst uit

de warmtepomp verwijderen en het vervolgens opnieuw toevoegen met de bijgewerkte instellingen.

Apparaten Opslaan:

Zodra alle apparaten zijn geconfigureerd, sla je de wijzigingen op om de apparaten aan de warmtepomp te koppelen.

Samenvatting

Deze handleiding beschrijft hoe je een warmtepomp aanmaakt door de details en configuratie in te voeren, en hoe je apparaten aan de warmtepomp koppelt en configureert via het modal venster voor apparaten. Voor bepaalde installaties zijn mogelijk meerdere apparaten vereist. Voorbeelden hiervan zijn beschikbaar op de wiki-pagina.



Om wijzigingen aan te brengen aan een apparaat, moet het worden verwijderd en opnieuw worden toegevoegd met de bijgewerkte configuratie.