

## Intergas

### Handleiding voor het installeren van een warmtepomp

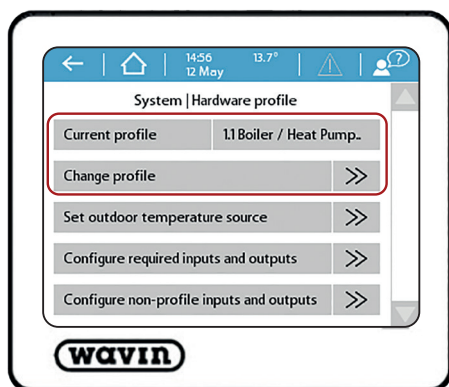
#### Inleiding

Deze beknopte installatiehandleiding bevat de benodigde instellingen en bedrading voor een volledige koppeling van een Intergas warmtepompunit met het Wavin Sentio-regelsysteem. Ook worden de functies beschreven die deze koppeling mogelijk maakt.

#### Sentio profiel

Selecteer het gewenste profiel met behulp van het Sentio LCD-touchscreen, via **Systeem | Installateurs instellingen | Hardware profiel**.

Profiel-nummer	Beschrijving
1.1	Verwarming via warmtepomp



#### Relaisinstellingen

Stel de relaisfuncties als volgt in met behulp van het Sentio LCD-touchscreen. Het instellingenmenu is te vinden op **Systeem | Functies | H/C Source | Instellingen | Toewijziging outputs**.

Relais	Functie
VFR1	Vraag
O2/GN	Alarm ingang

#### Bedrading en aansluiting

Het gedetailleerde bedradings- en aansluitschema vindt u op de volgende pagina's.



An Orbia business.



#### Compatibiliteitsfuncties met Intergas

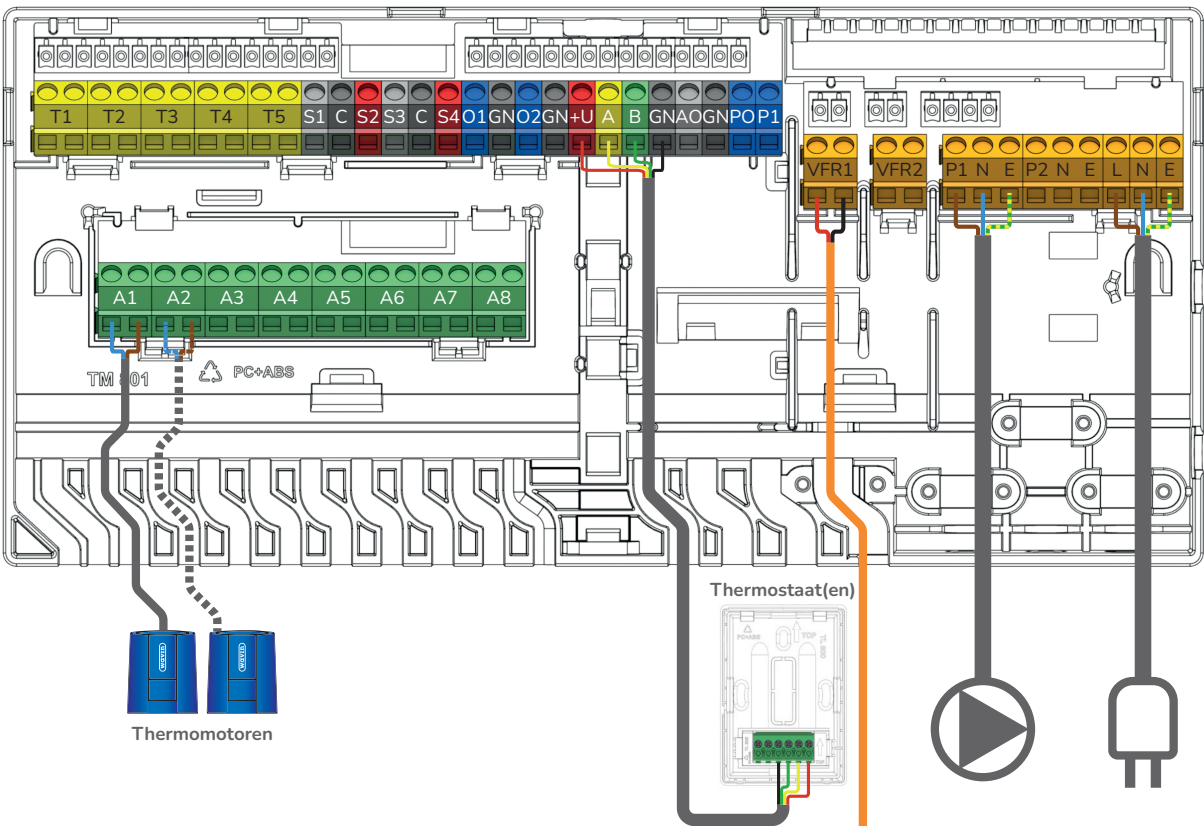
##### Aan/uit-regeling

Een inschakelsignaal kan van de Sentio Regelunit (CCU) naar de warmtepomp worden gestuurd via een potentiaalvrij relais (VFR) met behulp van een 2-aderige kabel.

##### Andere voordelen van Sentio-regeling

- Nauwkeurige controle – zone voor zone
- Verbeter de respons met adaptief leren
- Beheer verwarming en koeling in één
- Maximaliseer de levensduur van uw warmtepomp
- Eenvoudige ondersteuning met SmartConnect

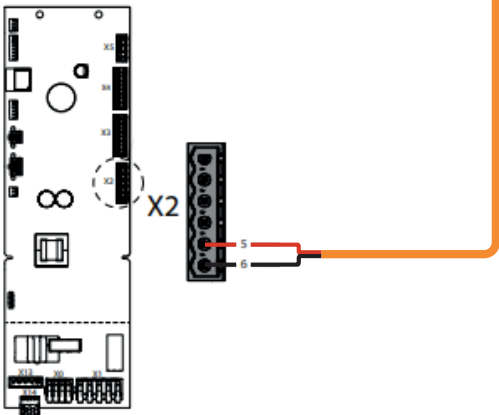
Zie het document met het compatibiliteitsoverzicht van warmtepompen voor meer informatie over deze functies.



Wavin Sention

Intergas

Instellingen via de installatiewizard	
P202	"8" (WAR + Aan/uit-thermostaat)
P064	"1" (Aan/uit warmtevraag)
P187	"6" (Start/stop per uur)
P221	Follow § 11.5



Orbia is een collectief van bedrijven die samenwerken om enkele van de meest complexe uitdagingen ter wereld aan te pakken. We zijn verbonden door één gemeenschappelijk doel: het verbeteren van het leven op de hele wereld.

Wavin Nederland | J.C. Kellerlaan 8 | Hardenberg | The Netherlands  
Tel 0523-288165 | Internet [www.wavin.com](http://www.wavin.com) | E-mail [info@wavin.com](mailto:info@wavin.com)

© 2026 Wavin Nederland B.V. De in deze brochure opgenomen informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring. Wij aanvaarden evenwel geen aansprakelijkheid voor de gevolgen van eventuele ekortingen hierin.