

Koppelen Vision 2.0 RF

Volgorde van koppelen:

Koppel eerst thermostaten aan de aansluitmodule en met gebruik van een Touchscreen dan daarna de aansluitmodule aan de Touchscreen koppelen aan een lege ruimte de Touchscreen maakt dan zelf meerdere ruimtes aan net zo veel als er thermostaten zijn gekoppeld aan de aansluitmodule.

Stappen van koppelen thermostaat aan aansluitmodule:

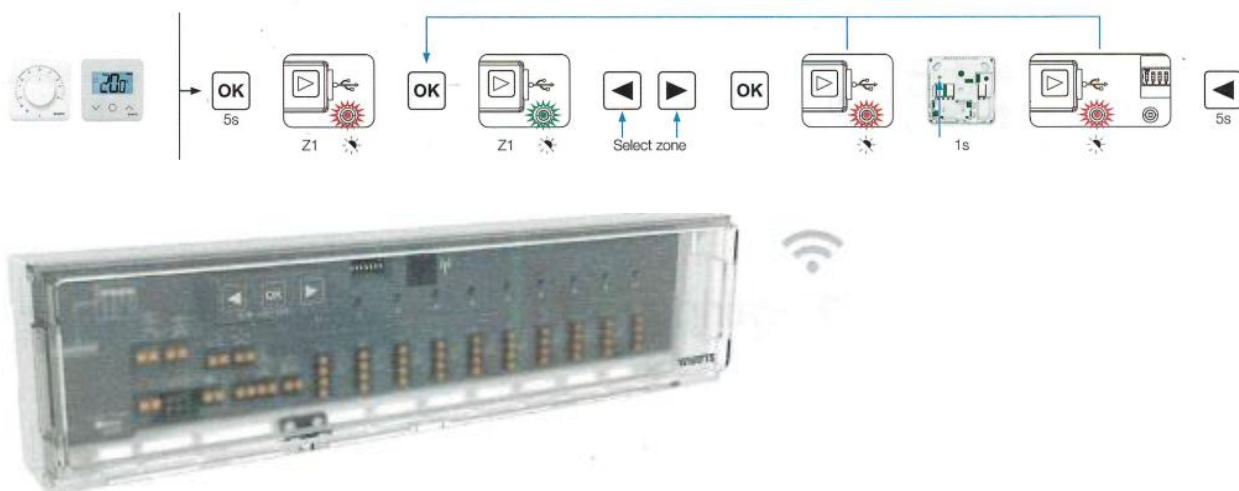
1. OK knop indrukken tot Z1 rood knippert
2. Een keer kort OK drukken Z1 knippert groen
3. Ga met de pijl toets naar gewenste zone
4. Selecteer de zone die groen knippert door met een keer kort OK drukken zone brand nu rood volgende zone knippert groen.
5. Meerder zones selecteren druk nogmaals op OK
6. Thermostaat in koppelen zetten met RF-knop aan de achterkant
7. Na koppelen branden de gekoppelde zones groen.

Wanneer er nog een thermostaat bij gekoppeld wordt zullen de al gekoppelde zones groen branden.

Een stap terugzetten in opties van aansluitmodule gaat met pijl naar links 5 sec per stap.

Reset aansluitmodule:

Pijl naar rechts indrukken tot Z1 rood Z2 Z3 Z4 Z5 Z6 groen knipperen om vervolgens pijl links OK pijl rechts gelijktijdig ingedrukt te houden tot alle zones rood branden en dan loslaten en wachten tot zone leds uitgaan en reset is uitgevoerd.

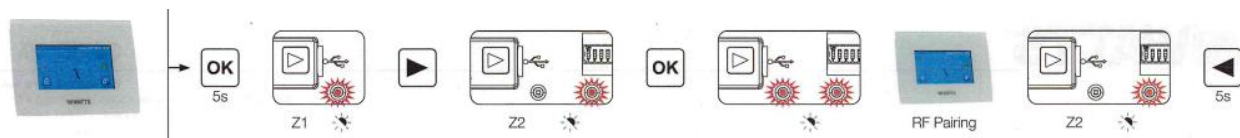


Koppelen Vision 2.0 RF

Koppelen aansluitmodule aan de Touchscreen:

1. OK knop indrukken tot Z1 rood knippert
2. Ga met pijl toets naar Z2 knippert rood
3. Een keer kort OK alle zones gaan rood knipperen
4. Touchscreen klaarzetten in RF van uit een lege ruimte
5. Na koppelen staat module op Z2 rood te knipperen is **stap 2**

Een stap terugzetten in opties van aansluitmodule gaat met pijl naar links 5 sec per stap.

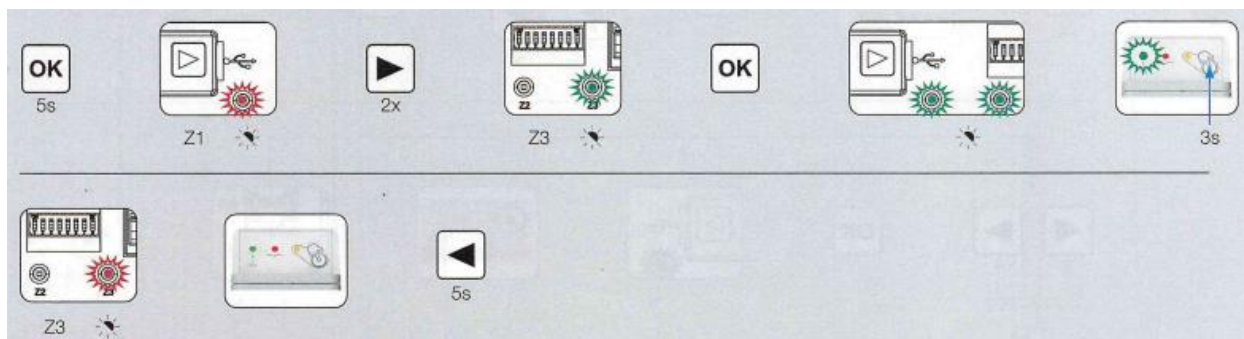


Koppelen Vision 2.0 RF

Koppeling aansluitmodule aan muurmontagecontact po 7296

1. OK knop indrukken tot Z1 rood knippert
2. Ga met pijl toets naar Z3 knippert rood
3. Een keer kort OK alle zones gaan groen knipperen
4. Muurmontagecontact po 7296 in zenden zetten hand knop ingedrukt houden tot antenne led gaat branden
5. Na koppelen staat module op Z3 rood te knipperen is **stap 2**

Een stap terugzetten in opties van aansluitmodule gaat met pijl naar links 5 sec per stap.



Koppelen Vision 2.0 RF**Master Slave koppeling voor installatie zonder Touchscreen**

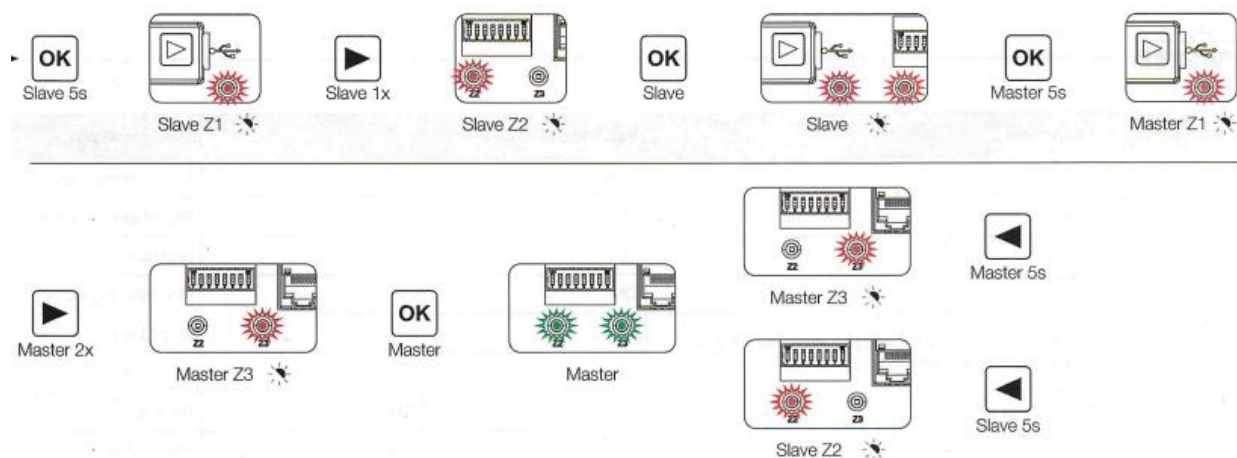
1. Slave OK knop indrukken tot Z1 rood knippert
2. Ga met pijl toets naar Z2 knippert rood
3. Een keer kort OK alle zones gaan rood knipperen
4. Master OK knop indrukken tot Z1 rood knippert
5. Ga met pijl toets naar Z3 knippert rood
6. Een keer kort OK alle zones gaan groen knipperen

Modules zijn nu gekoppeld

Master knippert Z3 zone led rood

Slave Knippert Z2 zone led rood

Een stap terugzetten in opties van aansluitmodule gaat met pijl naar links 5 sec per stap.

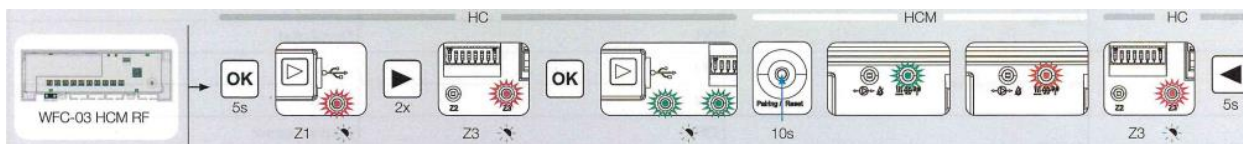


Koppelen Vision 2.0 RF

Koppeling aansluitmodule (master) met verwarmen koelen module

1. OK knop indrukken tot Z1 rood knippert
2. Ga met pijl toets naar Z3 knippert rood
3. Een keer kort OK alle zones gaan groen knipperen
4. Op verwarmen koelen module knippert snel groen linker led Pairing knop 10 sec indrukken linker led gaat groen branden
5. Op verwarmen koele module gaan linker led rood
6. Na koppelen staat module op Z3 rood te knipperen is **stap 2**

Een stap terugzetten in opties van aansluitmodule gaat met pijl naar links 5 sec per stap.

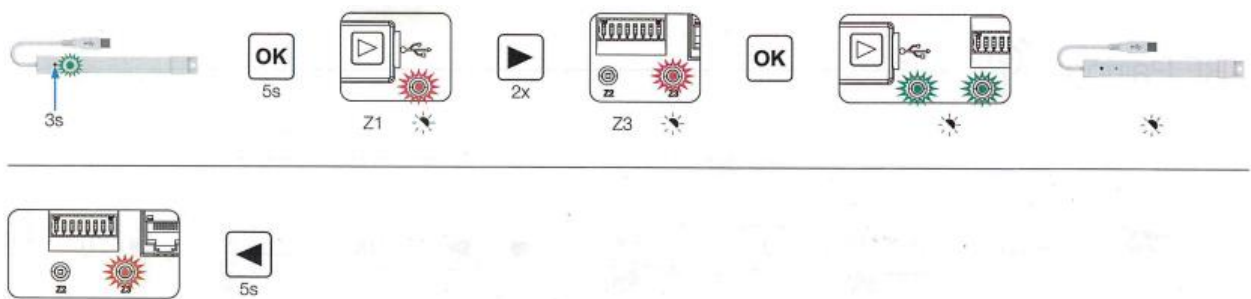


Koppelen Vision 2.0 RF

Koppeling aansluitmodule signaalversterker

1. Op signaalversterker paring knop 3 sec indrukken tot led groen brand
2. OK knop indrukken tot Z1 rood knippert
3. Ga met pijl toets naar Z3 knippert rood
4. Een keer kort OK alle zones gaan groen knipperen
5. Na koppelen staat module op Z3 rood te knipperen is **stap 2**

Een stap terugzetten in opties van aansluitmodule gaat met pijl naar links 5 sec per stap.



Koppelen Vision 2.0 RF

Omschrijving aansluitmodule dip switch

Dip switch: 1.

Werkt wanneer er meerdere modules zijn gekoppeld met elkaar.

Bij gebruik van master/slave koppeling dan bij de master dip switch 1 omzetten om gebruik te maken van het pomp contact voor sturing warmtebron/pomp/motor.

Bij gebruik van Touchscreen dan kan de dip switch 1 willekeurig omgezet worden om het pomp contact te gebruiken voor sturing warmtebron/pomp/motor

OFF: module pomp contact werkt alleen op module

ON: module stuurt pomp contact bij vraag van alle modules

Dip switch: 2.

OFF: NC motor

ON: NO motor

Dip switch: 3.

OFF: pomp contact start ongeveer 2 min na vraag zone.

ON: pomp contact start ongeveer 5 min na vraag zone.

Dip switch: 4/5.

Zorgen voor omschakeling verwarmen/koelen via Touchscreen of aansluitmodule.

OFF: 4 OFF 5 touchscreen leidend

OFF: 4 ON 5 Thermostaat leidend (thermostaat wordt nog niet geleverd)

ON: 4 OFF 5 verwarmen/koelen module

ON: 4 ON 5 luisterend naar IN contacten 230V en potentiaal vrij op aansluitmodule

Dip switch: 6 Anti-Grip

Zorgt voor open dicht sturen van motoren en activeren van pomp contact bij geen gebruik van de aansluitmodule gedurende een week.

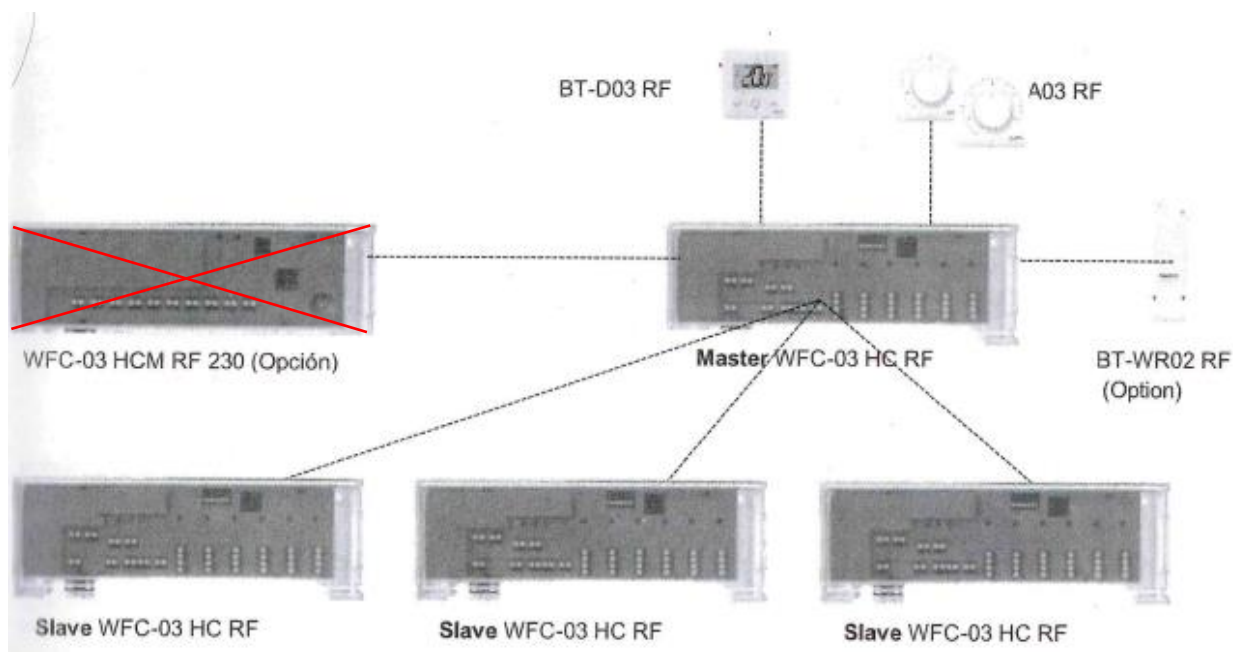
1. OFF: ingeschakeld

2. ON: uitgeschakeld

Dip switch 7 en 8 voor Humidity worden meestal niet gebruikt in NL.

Koppelen Vision 2.0 RF luisterend verwarmen koelen

Vloerververwarming zonder Touchscreen en verwarmen/koel module.



1 master module deze wordt niet speciaal master gemaakt met een dip switch

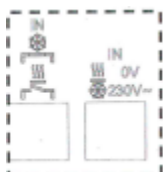
Module wordt master doormiddel van hoe je de koppeling master/slave maakt zie koppelingen.

Luisterend verwarmen koelen:

Zonder verwarmen koelen module kan doormiddel van aansluitingen op afbeelding te gebruiken op de aansluitmodule links potentiaal vrij rechts 230v L/N

Let op dip switch 4 en 5 op ON

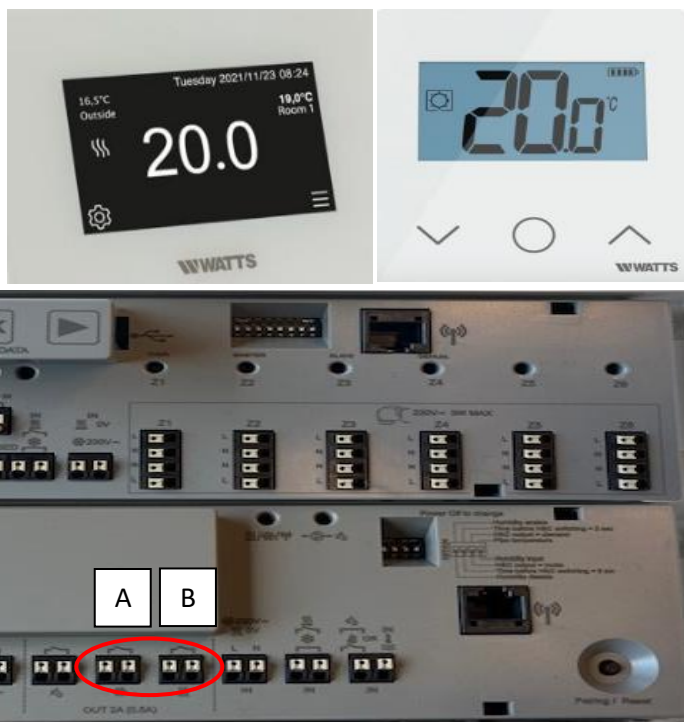
Regeling gaat om wanneer het contact gemaakt/spanning opgezet wordt.



Koppelen Vision 2.0 RF aansturend verwarmen koelen

Benodigheden minimaal:

- 1 Touchscreen.
- 1 Thermostaat.
- 1 Aansluitmodule.
- 1 Verwarmen koelen module.



Volgorde van koppelen eerst de thermostaat aan de aansluitmodule dan aansluitmodule aan de touchscreen en verwarmen koele module koppelen aan de aansluitmodule zie de diverse koppelingen

Stand van dip switch op aansluitmodule bij levering alles op off.

Instellen op: allemaal op off laten staan.

Stand van dip switch op verwarmen koelen module bij levering alles op off.

Instellen op: alleen dip switch 3 op on.

A en B (zie afbeelding) schakelen nu potentiaal vrij op basis van temperatuur vraag van de thermostaat.

Met de contacten A en B kan dan de warmtepomp of motor kleppen geschakeld worden op basis van vraag. Is er spanning nodig voor de schakeling dan kan de fase over/door het contact heen lopen.

De omschakeling tussen verwarmen koelen dient gemaakt te worden in de Touchscreen.