

# RF ontvanger – 15081330

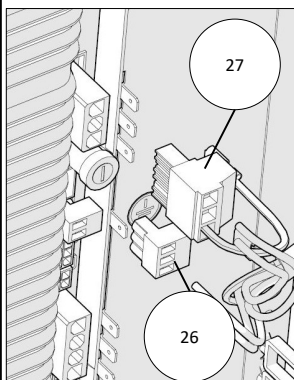
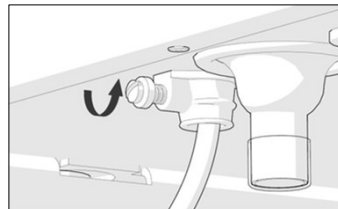
## Instructie voor aansluiting op Ecolution Combi 50 of Solo



### Elektrisch aansluiten Type F snoer (niet noodzakelijk)

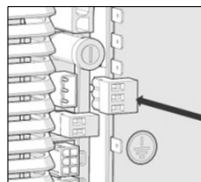
**Stap 1:** Haal de perilex stekker uit de wandcontactdoos

**Stap 2:** Draai de kunststof schroef van de trekontlasting los.

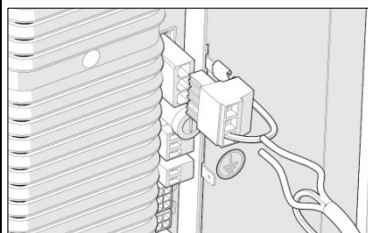


**Stap 3:** Trek connector 26, 27 en de aarddraad-faston van het perilex snoer los van de print en schroef de bedrading los van de connectoren **behalve de aarddraad!!**

**Stap 4:** Plaats connector 26 terug i.v.m. aanraakveiligheid



**Stap 5:** Trek het perilex snoer voorzichtig uit het toestel.



**Stap 6:** Haal het meegeleverde netsnoer door de trekontlasting en monteer connector 27 aan het snoer.

**Stap 7:** Draai de kunststof schroef van de trekontlasting vast!



Plaats de aarddraad-faston van het netsnoer aan een aardlip van het deurtje en controleer of alle aarddraad-fastons aangesloten zijn.

### Inleiding

Deze ontvanger is bedoeld worden om de ventilatorstand van de Inventum Ecolution te bedienen. Om deze ontvanger te bedienen dient er één of meerdere zenderschakelaar(s) aanwezig te zijn. Indien het toestel reeds met een perilex aansluiting aangesloten is, dan hoeft dit niet gewijzigd te worden naar een netsnoer aansluiting

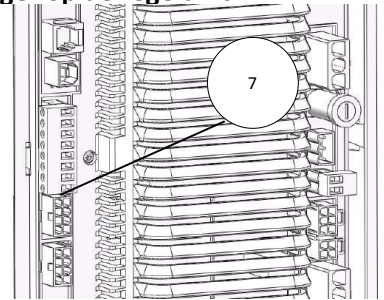


Na het aansluiten van de ontvanger dient de zenderschakelaar eerst op de ontvanger worden afgestemd. Het afstemmen van de zenderschakelaar is omschreven in de handleiding van zenderschakelaar.

Op de regelunit dient de RF ontvanger geactiveerd te worden. Dit kan in het installatormenu aangepast worden. (zie installateurshandleiding van de Ecolution)

### Aansluiten van de ontvanger op de regelunit

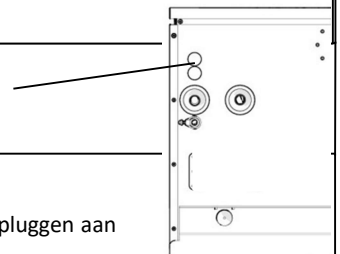
De ontvanger dient aangesloten te worden op bus 7, aansluiting 1&2 van de regelunit (zie afbeelding)



### Montage toestel



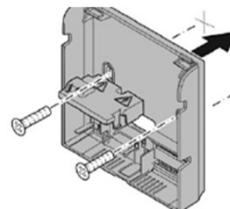
Maak een insnijding in de stopdop om de draad van de RF ontvanger door te voeren



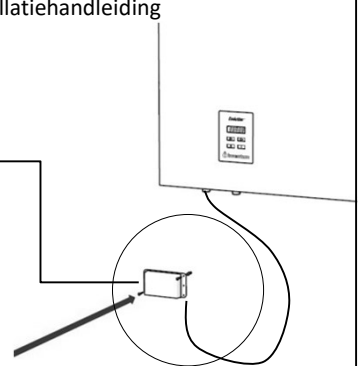
### Montage wand

De ontvanger dient met bijgeleverde pluggen aan de wand bevestigd te worden.

Zie hiervoor de meegeleverde installatiehandleiding van de ontvanger.



**Let op:** Plaats de aansluiting van de draad naar onderen.



### Activatie 0-10V sturing

Door in het installateursmenu **1\_80**, of in de parameterlijst P00 op 3 te zetten, wordt de aansturing van de fan op 0 – 10V geactiveerd. Met instelling 3 kan de hardware aangesloten worden op ingang 66 (schroefbus).

Op de volgende manier stel je de grenswaardes in:

#### Bovengrens:

De waarde van stand 3, in te stellen via gebruikersmenu / extra instellingen parameter 7 (7\_23) is de bovengrens van de ventilatie (Bouwbesluit debiet). Wanneer er een 10V aansturing plaatst vindt zal op deze instelling geventileerd worden.

#### Ondergrens:

De waarde van stand 1, in te stellen via gebruikersmenu / extra instellingen parameter 5 (5\_10) is de ondergrens van de ventilatie (30% van Bouwbesluit debiet). Wanneer er een 0V aansturing plaatst vindt zal op deze instelling geventileerd worden. Tussen de onder- en bovengrens wordt op basis van interpolatie het ventilatiedebiet bepaald. Hierbij zit er een lineaire lijn tussen minimum en maximum ingestelde debiet.