

Aansluitprocedure

BoxStream^{H2O}

Voor het aansluiten van de BoxStream woonhuisventilator, hoofdbediening en WM300 dienen er twee drie-aderige draden getrokken te worden. Een van de aansluitklemmen van de WM300 (BOX) naar de woonhuisventilator. De ander van de aansluitklemmen van de WM300 (BED) naar de hoofdbediening.

Installatie BoxStream^{H2O} woonhuisventilator

1. Monteer de BoxStream^{H2O} woonhuisventilator aan de wand of het plafond.
 2. Sluit het kanaalwerk aan op de box. Gebruik tenminste 0,5 mtr akoestisch flexibele slang per aanzuig- en perszijde. Zie voor specifieke eisen aan kanaalwerk installatiehandleiding WM300.
 3. Verwijder de gebruikershandleiding.
 4. Draai de deksel zo dat de sparing op de plaats van de borglip (binnenwerk box) zit.
 5. Lift de deksel op.
 6. Sluit de drie-aderige kabel uit de WM300 (van de klemmenstrook BOX) aan op de aansluitklemmen in de box (voor aansluiting drie-aderige kabel op WM300, zie ommezijde).
- LET OP: aansluitvolgorde op de box is anders dan op de aansluitklemmen van de WM300 (BOX). Rood op +12V, Blauw op 0V (GND), Geel op 0-10V.**
7. Controleer de DIP-switchstanden 5 op ON; 6 op OFF.
Dipswitchstanden 1, 2, 3 en 4 zijn niet van toepassing.
 8. Plaats de deksel op de ventilator en plaats de gebruikershandleiding terug.



DIP-switch box



Aansluitklemmen



BoxStream^{H2O} woonhuisventilator



Borglip



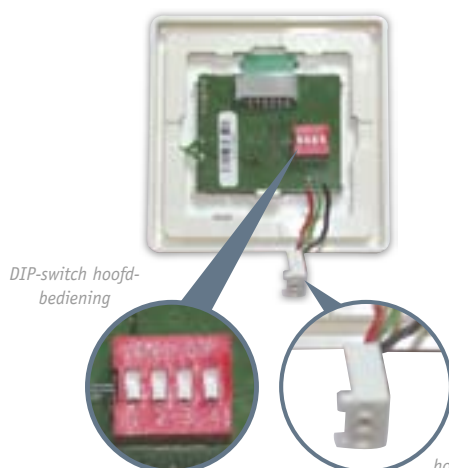
WM300

Installatie BoxStream^{H2O} hoofdbediening

1. Sluit de drie-aderige kabel van de WM300 (van de klemmenstrook BED) aan op de meegeleverde inbouwdoos. **LET OP: aansluitvolgorde op de hoofdbediening is anders dan op de woonhuisventilator. Blauw op GND (0V), Rood op +12V, Geel op 0-10V.**
2. Bevestig de inbouwdoos in de wandcontactdoos.
Houd hierbij de twee opstaande lipjes aan de bovenzijde en het klemstukje aan de onderzijde.
3. Stel de dipswitchstanden van de hoofdbediening in op de gewenste capaciteit van de woning.
4. Klik de connector van het bedieningspaneel in de connector van de inbouwdoos.
5. Klik het bedieningspaneel op de inbouwdoos. Eerst de bovenzijde inklikken, vervolgens de onderzijde aandrukken.



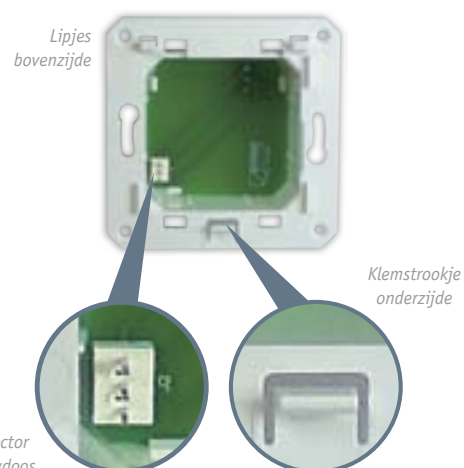
BoxStream hoofdbediening



DIP-switch hoofdbediening



Aansluitklemmen hoofdbediening



Lipjes bovenzijde

Connector inbouwdoos

Klemstrookje onderzijde

Aansluitprocedure BoxStream^{H2O}

Aansluiten WM300 op BoxStream woonhuisventilator en BoxStream hoofdbediening

1. Sluit drie-aderige draad aan op klemmenstrook 'BOX' van WM300 warmtepompboiler.
Rood op 12V, Blauw op L en Geel op 0-10V.
2. Sluit drie-aderige draad aan op klemmenstrook 'BED' van WM300 warmtepompboiler.
Rood op 12V, Blauw op L en Geel op 0-10V.

Installatie keuken-/badkamerbediening van BoxStream^{H2O}

1. Plaats batterijen.
2. Klik de deksel op het bedieningspaneel.
NB: losgeleverde inbouwdoos kan gebruikt worden voor plaatsing in een losse wandcontactdoos.



Aanmelden keuken-/badkamerbediening van BoxStream^{H2O}

1. Trek de stekker van de BoxStream^{H2O} woonhuisventilator minimaal 5 seconden uit de wandcontactdoos en stop deze er weer in.
2. Meld de keuken-/badkamerbediening aan door  in te drukken en daarna  erbij in te drukken en beide knoppen tegelijkertijd (+/- 7 sec) vast te houden, totdat op het display van de keuken/badkamerbediening een zoeksignaal gaat lopen. Als het aanmelden gelukt is knippert het getal 180 een aantal keer.
3. Het is van belang hierbij eerst de  en daarna de  in te drukken bij aanmelden.
4. Controleer of de hoofdbediening reageert op signaal keuken/badkamerbediening.

Door de spanning tijdelijk van de BoxStream^{H2O} woonhuisventilator te halen komt deze in de leermodus. Het is dan mogelijk deze op de keuken/badkamerbediening aan te melden. De hoofdbediening heeft een willekeurig adres/frequentie. Er zijn 100.000 mogelijkheden. Het is van belang dat de keuken-/badkamerbediening de frequentie van de hoofdbediening overneemt (vandaar dat het van belang is dat de  net iets eerder wordt ingedrukt dan de ). Hierdoor wordt de frequentie van de hoofdbediening door de keuken-/badkamerbediening overgenomen en niet andersom. Na deze handelingen is de bediening aangemeld.

Meldingscodes keuken-/badkamerbediening BoxStream^{H2O}

E1: signaal van de keuken-/badkamerbediening bereikt de hoofdbediening niet.

1. Tweede keuken-/badkamerbediening is actief (staat in MAX stand). Controleer of andere keuken-/badkamerbediening actief is. Gedurende deze periode is het niet mogelijk deze keuken-/badkamerbediening in te schakelen.
2. Hoofdbediening of woonhuisventilator is niet correct aangesloten. Controleer of er spanning op de woonhuisventilator staat en dat de bediening juist is aangesloten.
3. De keuken-/badkamerbediening is te ver van hoofdbediening gesitueerd. Controleer dit door de keuken-/badkamerbediening dicht bij de hoofdbediening te bedienen. Dit kan het gevolg zijn van een lege batterij. Vervang in dat geval de batterij.

E2: signaal van keuken-/badkamerbediening kan signaal van hoofdbediening niet overrulen.

De hoofdbediening staat in de MAX stand. Op het moment dat de hoofdbediening van de MAX stand afgehaald wordt, is het systeem weer per keuken-/badkamerbediening te overrulen.