




| STAP NR. | OMSCHRIJVING                           | FABRIEKS-INSTELLING   | INSELBEREIK  | STAP                | DISPLAY TEKST + SYMBOLEN |
|----------|--|-----------------------|--|---------------------|--------------------------|
| 01       | Luchtdebiet Excellent 300 : stand      | 50 m <sup>3</sup> /h  | 0 m <sup>3</sup> /h of 50 m <sup>3</sup> /h  |                     |                          |
|          | Luchtdebiet Excellent 400 : stand      | 50 m <sup>3</sup> /h  | 0 m <sup>3</sup> /h of 50 m <sup>3</sup> /h  |                     |                          |
| 02       | Luchtdebiet Excellent 300 : stand 1    | 100 m <sup>3</sup> /h | 50 m <sup>3</sup> /h t/m 300 m <sup>3</sup> /h   | 5 m <sup>3</sup> /h |                          |
|          | Luchtdebiet Excellent 400 : stand 1    | 100 m <sup>3</sup> /h | 50 m <sup>3</sup> /h t/m 400 m <sup>3</sup> /h   |                     |                          |
| 03       | Luchtdebiet Excellent 300 : stand 2    | 150 m <sup>3</sup> /h | 50 m <sup>3</sup> /h t/m 300 m <sup>3</sup> /h   | 5 m <sup>3</sup> /h |                          |
|          | Luchtdebiet Excellent 400 : stand 2    | 200 m <sup>3</sup> /h | 50 m <sup>3</sup> /h t/m 400 m <sup>3</sup> /h   |                     |                          |
| 04       | Luchtdebiet Excellent 300 : stand 3    | 225 m <sup>3</sup> /h | 50 m <sup>3</sup> /h t/m 300 m <sup>3</sup> /h   | 5 m <sup>3</sup> /h |                          |
|          | Luchtdebiet Excellent 400 : stand 3    | 300 m <sup>3</sup> /h | 50 m <sup>3</sup> /h t/m 400 m <sup>3</sup> /h   |                     |                          |
| 05       | Bypass temperatuur                     | 22,0 °C               | 15,0 °C - 35,0 °C  | 0,5 °C              | BYPASS                   |
| 06       | Bypass hysteresis                      | 2,0 °C                | 0,0 °C - 5,0 °C  | 0,5 °C              | BY HYS                   |
| 07       | Werking bypassklep                     | 0                     | 0 (= Automatisch werken)<br>1 (= Bypassklep gesloten)<br>2 (= Bypassklep open)   |                     | BYPASS                   |
| 08       | Communicatie                           | eBUS                  | Ot (= Opentherm)<br>eBUS   |                     | OT/BUS                   |
| 09       | Bus adres                              | 0                     | 0 - 9 (0 = Master)   |                     | BUSADR                   |
| 10       | CV + WTW                               | OFF                   | OFF (= CV+WTW uitgeschakeld)<br>ON (= CV+WTW ingeschakeld)   |                     | CV+WTW                   |
| 11       | Onbalans toelaatbaar                   | ON                    | OFF (= debiet toe- afvoer gelijk)<br>ON (= onbalans toelaatbaar)   |                     |                          |
| 12       | Vaste onbalans                         | 0 m <sup>3</sup> /h   | -100 m <sup>3</sup> /h t/m 100 m <sup>3</sup> /h   | 1 m <sup>3</sup> /h |                          |
| STAP NR. | OMSCHRIJVING                           | FABRIEKS-INSTEL. PLUS | INSELBEREIK  | STAP                | DISPLAY TEKST + SYMBOLEN |
| 13       | Verwarmer                              | 0                     | 0 (= uit)<br>1 (= voorverwarmer)<br>2 (= naverwarmer)  |                     | HEATER                   |
| 14       | Temperatuur naverwarmer                | 21,0 °C               | 15,0 °C t/m 30,0 °C  | 0,5 °C              | HEATER                   |
| 15       | Selectie ingang 1                      | 0                     | 0 (= maakcontact)<br>1 (= 0 - 10V ingang)<br>2 (= verbreekcontact)<br>3 (= schakeluitgang 1/ bypass open → 12V;<br>bypass gesloten → 0V)<br>4 (= schakeluitgang 1/ bypass open → 0V;<br>bypass gesloten → 12V)   |                     | V1                       |
| 16       | Minimale spanning ingang 1             | 0,0 V                 | 0 Volt - 10 Volt   | 0,5 V               | V1 MIN                   |
| 17       | Maximale spanning ingang 1             | 10,0 V                | 0 Volt - 10 Volt   | 0,5 V               | V1 MAX                   |
| 18       | Voorwaarden schakelingang 1            | 0                     | 0 (= Uit)<br>1 (= Aan)<br>2 (= Aan wanneer aan voorwaarden<br>bypass open voldaan)<br>3 (= Bypass aansturing)<br>4 (= Slaapkamerklep)  |                     | CN1                      |
| 19       | Toevoerventilator mode schakelingang 1 | 5                     | 0 (= Toevoerventilator uit)<br>1 (= Absoluut min.debiet 50m <sup>3</sup> /h)<br>2 (= Debiet stand 1)<br>3 (= Debiet stand 2)<br>4 (= Debiet stand 3)<br>5 (= Standenschakelaar /perilex)<br>6 (= Maximale debiet)<br>7 (= Geen aansturing toevoerventilator) |                     | CN1                      |

| STAP NR. | OMSCHRIJVING   | FABRIEKSINSTELLINGEN PLUS | INSTELBEREIK   | STAP   | DISPLAY TEKST + SYMBOLEN  |
|----------|--|---------------------------|--|--------|---|
| 20       | Afvoerventilator mode schakelingang 1  | 5                         | 0 (= Afvoerventilator uit)<br>1 (= Absoluut min. debiet 50 m <sup>3</sup> /h)<br>2 (= Debiet stand 1)<br>3 (= Debiet stand 2)<br>4 (= Debiet stand 3)<br>5 (= Standenschakelaar/ perilex)<br>6 (= Maximale debiet)<br>7 (= Geen aansturing afvoerventilator)   |        | CN1       |
| 21       | Selectie ingang 2  | 1                         | 0 (= maakcontact)<br>1 (= 0 - 10V ingang)<br>2 (= verbreekcontact)<br>3 (= schakeluitgang 2/ bypass open →12V; bypass gesloten →0V)<br>4 (= schakeluitgang 2/ bypass open →0V; bypass gesloten →12V)   |        | V2  |
| 22       | Minimale spanning ingang 2   | 0,0 V                     | 0,0 Volt - 10,0 Volt   | 0,5 V  | V2 MIN  |
| 23       | Maximale spanning ingang 2   | 10,0 V                    | 0,0 Volt- 10,0 Volt  | 0,5 V  | V2 MAX  |
| 24       | Voorwaarden schakelingang 2  | 0                         | 0 (= Uit)<br>1 (= Aan)<br>2 (= Aan wanneer aan voorwaarden bypass open voldaan)<br>3 (= Bypass aansturing)<br>4 (= Slaapkamerklep)   |        | CN2   |
| 25       | Toevoerventilator mode schakelingang 2   | 5                         | 0 (= Toevoerventilator uit)<br>1 (= Absoluut min. debiet 50 m <sup>3</sup> /h)<br>2 (= Debiet stand 1)<br>3 (= Debiet stand 2)<br>4 (= Debiet stand 3)<br>5 (= Standenschakelaar/ perilex)<br>6 (= Maximale debiet)<br>7 (= Geen aansturing toevoerventilator) |        | CN2   |
| 26       | Afvoerventilator mode schakelingang 2  | 5                         | 0 (= Afvoerventilator uit)<br>1 (= Absoluut min. debiet 50 m <sup>3</sup> /h)<br>2 (= Debiet stand 1)<br>3 (= Debiet stand 2)<br>4 (= Debiet stand 3)<br>5 (= Standenschakelaar/ perilex)<br>6 (= Maximale debiet)<br>7 (= Geen aansturing afvoerventilator)   |        | CN2   |
| 27       | Aardwarmtewisselaar  | OFF                       | OFF (= Klepsturing aardwarmtewisselaar uitgeschakeld)<br>ON (= Klepsturing aardwarmtewisselaar ingeschakeld)   |        | EWT   |
| 28       | Minimum temperatuur aardwarmtewisselaar (Onder deze temperatuur gaat klep open.) | 5,0 °C                    | 0,0 °C - 10,0 °C   | 0,5 °C | EWT T-   |
| 29       | Maximum temperatuur aardwarmtewisselaar (Boven deze temperatuur gaat klep open.) | 25,0 °C                   | 15,0 °C - 40,0 °C  | 0,5 °C | EWT T+   |
| STAP NR. | OMSCHRIJVING   | FABRIEKS-INSTELLING       | INSTELBEREIK   | STAP   | DISPLAY TEKST + SYMBOLEN  |
| 30       | RH-sensor  | OFF                       | OFF (= RH-sensor uitgeschakeld)<br>ON (= RH-sensor ingeschakeld)   |        |   |
| 31       | Gevoeligheid RH-sensor   | 0                         | +2 meest gevoelig<br>+1 ↑<br>0 basis instelling RH-sensor<br>-1 ↓<br>-2 minst gevoelig   |        |   |

| STAP NR. | OMSCHRIJVING                                     | FABRIEKSINSTELLINGEN<br>RENOVENT PLUS | INTELBEREIK | STAP |
|----------|--|---------------------------------------|-------------|------|
| 35       | In- en uitschakelen eBus CO <sub>2</sub> -sensor | UIT                                   | AAN - UIT   | -    |
| 36       | Min. PPM eBus CO <sub>2</sub> -sensor 1          | 400                                   | 400-2000    | 25   |
| 37       | Max. PPM eBus CO <sub>2</sub> -sensor 1          | 1200                                  |             |      |
| 38       | Min. PPM eBus CO <sub>2</sub> -sensor 2          | 400                                   |             |      |
| 39       | Max. PPM eBus CO <sub>2</sub> -sensor 2          | 1200                                  |             |      |
| 40       | Min. PPM eBus CO <sub>2</sub> -sensor 3          | 400                                   |             |      |
| 41       | Max. PPM eBus CO <sub>2</sub> -sensor 3          | 1200                                  |             |      |
| 42       | Min. PPM eBus CO <sub>2</sub> -sensor 4          | 400                                   |             |      |
| 43       | Max. PPM eBus CO <sub>2</sub> -sensor 4          | 1200                                  |             |      |
| 44       | Offset debiet                                    | 100%                                  | 90% - 110%  | %    |
| 45       | Standaard waarde positie schakelaar              | 1                                     | 0 - 1       | -    |

| STAP NR. | OMSCHRIJVING  | FABRIEKSINSTELLINGEN | INTELBEREIK  | STAP |
|----------|---------------|----------------------|--|------|
| 46       | Brink Connect | 1                    | 1 Brink Connect functie (extern, Brink Connect geen RHT sensor)<br>3 Brink Connect (intern ) |      |