









STAP NR.	OMSCHRIJVING	FABRIEKS-INSTELLING	INSELBEREIK	STAP	DISPLAY TEKST + SYMBOLEN
01	Luchtdebiet Excellent 450 : stand	50 m <sup>3</sup> /h	0 m <sup>3</sup> /h of 50 m <sup>3</sup> /h		
02	Luchtdebiet Excellent 450 : stand 1	100 m <sup>3</sup> /h	50 m <sup>3</sup> /h t/m 450 m <sup>3</sup> /h	5 m <sup>3</sup> /h	1
03	Luchtdebiet Excellent 450 : stand 2	200 m <sup>3</sup> /h	50 m <sup>3</sup> /h t/m 450 m <sup>3</sup> /h	5 m <sup>3</sup> /h	2
04	Luchtdebiet Excellent 450 : stand 3	300 m <sup>3</sup> /h	50 m <sup>3</sup> /h t/m 450 m <sup>3</sup> /h	5 m <sup>3</sup> /h	3
05	Bypasstemperatuur	24,0 °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) 1 (= Bypassklep gesloten) 2 (= Bypassklep open)		BYPASS
08	Communicatie	eBUS	Ot (= Opentherm) eBUS		OT/BUS
09	Bus adres	0	0 - 9 (0 = Master)		BUSADR
10	CV + WTW	OFF	OFF (= CV+WTW uitgeschakeld) ON (= CV+WTW ingeschakeld)		CV+WTW
11	Onbalans toelaatbaar	ON	OFF (= debiet toe- afvoer gelijk) 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) 1 (= voorverwarmer) 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) 1 (= 0 - 10V ingang) 2 (= verbreekcontact) 3 (= schakeluitgang 1/ bypas open → 12V; bypass gesloten → 0V) 4 (= schakeluitgang 1/ bypas open → 0V; 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) 1 (= Aan) 2 (= Aan wanneer aan voorwaarden bypass open voldaan) 3 (= Bypass aansturing) 4 (= Slaapkamerklep)		CN1
19	Toevoerventilator mode schakelingang 1	5	0 (= Toevoerventilator uit) 1 (= Absoluut min. debiet 50m <sup>3</sup> /h) 2 (= Debiet stand 1) 3 (= Debiet stand 2) 4 (= Debiet stand 3) 5 (= Standenschakelaar) 6 (= Maximale debiet) 7 (= Geen aansturing toevoerventilator)		CN1

STAP NR.	OMSCHRIJVING	FABRIEKSINSTELLINGEN PLUS	INSTELBEREIK	STAP	DISPLAY TEKST + SYMBOLEN
20	Afvoerventilator mode schakelingang 1	5	0 (= Afvoerventilator uit) 1 (= Absoluut min.debiet 50 m <sup>3</sup> /h) 2 (= Debiet stand 1) 3 (= Debiet stand 2) 4 (= Debiet stand 3) 5 (= Standenschakelaar) 6 (= Maximale debiet) 7 (= Geen aansturing afvoerventilator)		CN1  
21	Selectie ingang 2	1	0 (= maakcontact) 1 (= 0 - 10V ingang) 2 (= verbreekcontact) 3 (= schakeluitgang 2/ bypas open →12V; bypas gesloten →0V) 4 (= schakeluitgang 2/ bypas open →0V; bypas 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) 1 (= Aan) 2 (= Aan wanneer aan voorwaarden bypass open voldaan) 3 (= Bypass aansturing) 4 (= Slaapkamerklep)		CN2
25	Toevoerventilator mode schakelingang 2	5	0 (= Toevoerventilator uit) 1 (= Absoluut min.debiet 50 m <sup>3</sup> /h) 2 (= Debiet stand 1) 3 (= Debiet stand 2) 4 (= Debiet stand 3) 5 (= Standenschakelaar) 6 (= Maximale debiet) 7 (= Geen aansturing toevoerventilator)		CN2  
26	Afvoerventilator mode schakelingang 2	5	0 (= Afvoerventilator uit) 1 (= Absoluut min.debiet 50 m <sup>3</sup> /h) 2 (= Debiet stand 1) 3 (= Debiet stand 2) 4 (= Debiet stand 3) 5 (= Standenschakelaar) 6 (= Maximale debiet) 7 (= Geen aansturing afvoerventilator)		CN2  
27	Aardwarmtewisselaar	OFF	OFF (= Klepsturing aardwarmtewisselaar uitgeschakeld) 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) ON (= RH-sensor ingeschakeld)		
31	Gevoeligheid RH-sensor	0	+2 meest gevoelig +1 ↑ 0 basis instelling RH-sensor -1 ↓ -2 minst gevoelig		

STAP NR.	OMSCHRIJVING	FABRIEKSINSTELLINGEN 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) 3 Brink Connect (intern )	