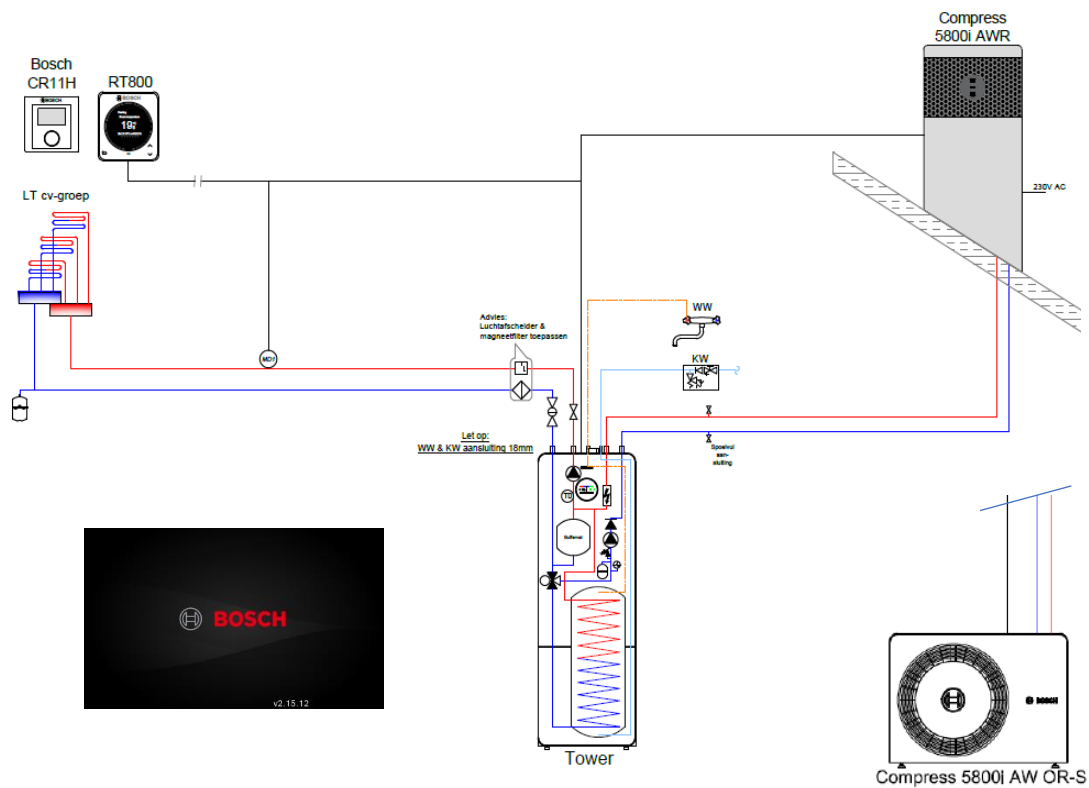


HMI800 menustructuur

Compress 5800i AW all-electric Tower



Inbedrijfname instellingen: (10 settings + max 3 in de thermostaat)

	Default:	Wijzigen naar:	
Taal	English	Dutch	
Melding: installatie controleren	(Ruimte regelaar instellen o.a: taal, cv-groep 1, extra groep niet toegewezen (o.k))	Verder	
Auto systeemanalyse starten?	Nee/Ja	Ja	
Land	Duitsland	Nederland	
Datum		Huidige datum	
Tijd		Huidige tijd	
Min. buitentemp.	-10°C		
Bijverwarming met compressor	9kW	3kW	Afhankelijk van afgifte systeem
Bijverwarming zonder compressor	9kW	6kW	Afhankelijk van afgifte systeem
Bijverwarming voor DHW	9kW	9kW	
Bijverwarming-blokkeren	Ja	Nee	
Geluidarm bedrijf	Uit		
Inbouwsituatie	Eengezinswoning (EGW)		
Cv-systeem CV1	Vloerverwarming		
Systeemfunctie CV1	Verw.	Verw. en koelen	Indien koelengewenst
Maximale temperatuur CV1	40°C		Maximale aanvoertemperatuur: afhankelijk van afgifte systeem Boiler aangesloten op warmtepomp
Warm water	Warmtepomp		Eindpunt stooklijn (bij -10) verwarmings groep 1: afhankelijk van afgifte systeem
Dimensioneringstemp. HK1	35°C		
Melding: de configuratie is geslaagd			
Configuratie assistent	Opsl&Sluiten / Detail inst.	Detailinstellingen	Indien gelijk door naar detail instellingen (anders opslaan/sluiten) aansluitend: Complete Menu structuur met specifieke detail instellingen. (10 settings)
Basis configuratie voltooid.			

Aansluitend: Complete Menu structuur met specifieke detail instellingen. (10 settings)

(wat geel is: wijzigen/aanpassen)

<u>Ingebruikname</u>	Default:	Wijzigen naar:
Land	NL	
Inbouwsituatie	EGW	EGW=eengezinswoning
Cv-groep1	Wrmtep	Cv-groep 1 is zonder module met de warmtepomp verbonden
Cv-groep2	N. install.	
Cv-groep3	N. install.	
Cv-groep4	N. install.	
Warm water	Wrmtep	DHW boilervat is zonder module met de warmtepomp verbonden
Zonne	Nee	Solar systeem (indien 'Ja' volgens bijpassende instellingsopties)
Ventilatie	Nee	Ventilatiesysteem (niet gebruikt in NL)

<u>Warmtepomp</u>	Default:	Wijzigen naar:
<u>Expertenaanzicht</u>	Uit	<u>Aan</u>
Snelle compressorstart		
Stiller gebruik	> Uit	
Handmatig ontdooien		
Externe ingang 1	Ingang invers: Nee	Keuze: EVU blokkeren (compressor bedrijf)
Externe ingang 2	Ingang invers: Nee	Keuze: Warmwaterbedr.of cv-blokkering
Externe ingang 3	Ingang invers: Nee	Keuze: Oververhittingsbev. Cv1
Externe ingang 4	Ingang invers: Nee	Keuze: Fotovoltaïsche installatie (PV inverter schakeling) subkeuze: 0-5K verw. Verhoging; DHW eco>comfort; koel schakeling.
TC3-TC0 temp.vers.verw.	7,5 K	DeltaT verwarmen afh. van afgifte systeem
TC0-TC3 temp.vers.koel.	3,0 K	DeltaT koelen afh. van afgifte systeem
<u>Pc1 pomp druk (kan ook bij cv-groep 1 staan)</u>	150mBar	<u>250mBar</u>
Wisselmodus	Ja	Afhankelijk van installatie weerstand
Blokkeerbeveiliging	12 h	Wisselen tussen cv en warm water bij opwarmen boiler om woning afkoelen te voorkomen Pomp beveiliging tegen vast zitten door langdurige stilstand
3-wegklep middenpositie	Ja	
LIN-bus pompen	Ja	Melding dat pc0 pomp is herkend
	Verbinding met PC0 verbreken	Niet verbreken

Wisselen tussen cv en warm water bij opwarmen boiler om woning afkoelen te voorkomen

Bijverwarming	Default:	Wijzigen naar:	
Expertenaanzicht	Uit	Aan	
Standalone bedrijf	Nee		
Elektrische bijverwarming			
Begrenz. Met compressor	9kW	3kW	Afh. van afgifte systeem. Maximale elektrische bijverwarming in combinatie met compressor bedrijf
Verm.bijverw.begrenzen	9kW	6kW	Afh. van afgifte systeem maximale elektrische bijverwarming in combinatie zonder compressor bedrijf
Verm.WW-bedr.begrenzen	9kW	9kW	Maximale elektrische bijverwarming voor warm water bereiding (bij 1e config ingevuld)
Bival.pnt. parallelbedr.	10°C	0°C	Vrijgave drempel waaronder elektrisch bijverwarming kan ondersteunen
Bijverw.blokking	Nee		Geen bijverwarming beschikbaar
Vertraging CV	300 K*min		Vertraging inschakelen bijverwarming
Max. begrenzing	2.0 K		DeltaT t.o.v maximale aanvoertemperatuur uitschakeling bijverwarming
Verwarming/koeling			
Inst. Instellingen			
Min. buitentemp.		.-10°C	Eindpunt van de stooklijn
Demping gebouwensoort		Gem.	Kas=licht, Woning=gemiddeld, Bunker= zwaar
Cv-groep1			
CV-systeem type CV1	Vloerverw		Stooklijn voorselectie
Type afstandsbediening	RT800		Of CR11 afhankelijk van gebruikte regelaar
Systeemfunctie CV1	CV+koel		Keuze: alleen cv, cv+koeling, alleen koeling
Verw. >			
Type regeling	B. ger.		In deze stap is een vertaalfout geslopen, B.ger.
Max. temp. cv-groep1	40°C		Is de juiste instelling
Minimale aanvoertemp.	Uit		Bovengrens temperatuur cv-groep 1
			Optionele ondergrens

Stooklijn CV1

Voet=25°C Eind=35°C Comfort=0°C
max.gr.=40°C

Kamerinvloed CV1

Offset ruimtetemperatuur

Vorstbescherming

Vorstbev. grenstemp.

Doorverwarmen onder

Zo/Wi omschakeling cv1 >

Cv-bedr. Tot

Temp verschil direct start

Zomer bedr. Vertraging

Cv bedrijf vertraging

Koel bedr. Vanaf

Koel act vertraagd

Koel deact vertraagd

Default:

3 K

0 K

Buiten

5°C

Uit

bedr. Modus

16°C

4K

3h

3h

23 gr

1h

18u

Wijzigen
naar:

Instelbaar naar behoefte

Correctie op cv-streef temperatuur onder/boven
ruimte instelling

Correctie factor

Referentie voor vorstbescherming

Vrijgave temperatuur voor vorstbescherming

Auto

Keuze

Bij welke buiten temperatuur moet cv stoppen

Koelen

Ruimtemp sch versch

Dauwpunt temp verschil

min. aanv met vochtsensor

Default:

1K

3K

10°C

Wijzigen
naar:

18°C

Als vochtsensor niet schakeld is 18°C meer
zekerheid tegen condensvorming

Pc1 pomp druk

Drogen afwerkvloer

Drogen beeindigen

Wachttijd voor start

Startfase duur

Startfase temp

Opwarm stapgrote

Temp versch. in opwarm fase

Duur aanhoud fase

Aanhoudfase temp

Afkoel stapgrote

Temp versch. afkoel

Eindfase duur

Eindfase temperatuur

Max onderbr. Bij storing

dr. Afwerkv. Installatie

Drogen afwerkvloer gr.1

150mBar

Nee/Ja

oversl

3dgn

25gr

1dgn

5K

7dgn

55gr

1dgn

5K

1dgn

25gr

12h

Nee/Ja

Nee/Ja

250mBar

Afhankelijk van installatie weerstand

Drogen afwerkvloer

Warm water

Default:

Wijzigen
naar:

Expertenaanzicht

Uit

Aan

Temperaturen

Comfort starttemperatuur	53°C	Instelbaar
Comfort stoptemperatuur	60 °C	Instelbaar
Eco starttemperatuur	51°C	Instelbaar
Eco stoptemperatuur	58 °C	Instelbaar
Eco+ starttemperatuur	44°C	Instelbaar
Eco+ stoptemperatuur	53 °C	Instelbaar
Temperatuur extra WW	60°C	Instelbaar

Thermische desinfectie

Auto

Nee

Ja

Automatisch thermische desinfectie
prog. Doorlopen o.b.v volgende settings
Hou rekening met netbelasting, keuze is
vrij instelbaar
Hou rekening met netbelasting, keuze is
vrij instelbaar
Desinfectie temperatuur
Hoelang vasthouden
Beschikbare tijdsbestek

Dagelijks/weekdag

Di

Starttijd

02:00

Temperatuur

60°C

Warmhoudduur

1.0 h

Maximale duur

240 min

Dag opwarming

Activeren

Nee

dagelijk thermische desinfectie prog.
Doorlopen
tijd van activering

Tijd

02:00

WW-circulatie

PW2 Circulation

Uit

pump installed

NVT

Bedrijfsmodus

Aan

NVT

Inschakelfrequentie

3

NVT

KOMFORT temp.versch. voor laden

13 K

NVT

ECO temp.versch. voor laden

11 K

NVT

ECO+ temp.versch. voor laden

9 K

NVT

Config. Afsluiten/install instellingen opslaan

Ja

Klaar