Lokala inställningar, tabell

För enheter

EBSH11P30D
EBSH16P30D
EBSHB11P30D
EBSHB16P30D
EBSX11P30D
EBSX16P30D
EBSXB11P30D
EBSXB16P30D
EBSH11P50D
EBSH16P50D
EBSHB11P50D
EBSHB16P50D
EBSX11P50D
EBSX16P50D
EBSXB11P50D
EBSXB16P50D

Anmärkningar

(*1) 300 VVB
(*2) 500 VVB
(*3) *X*
(*4) *H*
(*5) *B*
(*6) EKECBUA3V
(*7) EKECBUA6V
(*8) EKECBUA9W
(*9) EP mindre
(*10) 11P
(*11) 16P

▲ 1, 2, 3,..., 9, A, B, C,..., Z
▼ ,..., 1, 2, 3, ..., 9

Lokala inställningar, tabell					Annan installationsinställning än standardvärdet	
Dynamiska länkar	Fältkod	Inställningsnamn		Intervall, steg **Normalvärde**	Datum	Värde
Rum						
	└ Frostskydd					
1.4.1	[2-06]	Aktivering	R/W	0: Inaktiverad **1: Aktiverad**		
1.4.2	[2-05]	Rumsbörvärde	R/W	4~16°C, steg: 1°C **8°C**		
	└ Börvärdesområde					
1.5.1	[3-07]	Värme minimum	R/W	12~18°C, steg: 1°C **12°C**		
1.5.2	[3-06]	Värme maximum	R/W	18~30°C, steg: 1°C **30°C**		
1.5.3	[3-09]	Kylning minimum	R/W	15~25°C, steg: 1°C **15°C**		
1.5.4	[3-08]	Maxtemp kyla	R/W	25~35°C, steg: 1°C **35°C**		
Rum						
1.6	[2-09]	Givarkalibrering	R/W	-5~5°C, steg: 0,5°C **0°C**		
1.7	[2-0A]	Givarkalibrering	R/W	-5~5°C, steg: 0,5°C **0°C**		
	└ Komfortbörvärde för rum					
1.9.1	[9-0A]	Komfortbörvärde uppvärmning	R/W	[3-07]~[3-06]°C, steg: 0,5°C **23°C**		
1.9.2	[9-0B]	Komfortbörvärde kylning	R/W	[3-09]~[3-08]°C, steg: 0,5°C **23°C**		
Klimat 1						
2.4		Inställningsläge		0: Fast 1: Väderberoende uppvärmning, fast kylning **2: Väderberoende**		
	└ Kurva för väderberoende uppvärmning					
2.5	[1-00]	Väderberoende uppvärmning klimat 1, låg utomhustemperatur	R/W	-40~5°C, steg: 1°C **-10°C**		
2.5	[1-01]	Väderberoende uppvärmning klimat 1, hög utomhustemperatur	R/W	10~25°C, steg: 1°C **15°C**		
2.5	[1-02]	Framledningstemperatur väderberoende uppvärmning klimat 1, låg utomhustemperatur	R/W	[9-01]~[9-00], steg: 1°C [2-0C]=0: **40°C** [2-0C]=1: **45°C** [2-0C]=2: **55°C**		
2.5	[1-03]	Framledningstemperatur väderberoende uppvärmning klimat 1, hög utomhustemperatur	R/W	[9-01]~min(45, [9-00])°C, steg: 1°C [2-0C]=0: **25°C** [2-0C]=1: **25°C** [2-0C]=2: **25°C**		
	└ Kurva för väderberoende kylning					
2.6	[1-06]	Väderberoende kylning klimat 1, låg utomhustemperatur	R/W	10~25°C, steg: 1°C **20°C**		
2.6	[1-07]	Väderberoende kylning klimat 1, hög utomhustemperatur	R/W	25~43°C, steg: 1°C **35°C**		
2.6	[1-08]	Framledningstemperatur väderberoende kylning klimat 1, låg utomhustemperatur	R/W	[9-03]~[9-02]°C, steg: 1°C **22°C**		
2.6	[1-09]	Framledningstemperatur väderberoende kylning klimat 1, hög utomhustemperatur	R/W	[9-03]~[9-02]°C, steg: 1°C [2-0C]=0: **18°C** [2-0C]=1: **5°C** [2-0C]=2: **18°C**		
Klimat 1						
2.7	[2-0C]	Typ av värmeavgivare	R/W	**0: Golvvärme** 1: Fläktkonvektorenhet 2: Radiator		
	└ Börvärdesområde					
2.8.1	[9-01]	Värme minimum	R/W	15~37°C, steg: 1°C **25°C**		
2.8.2	[9-00]	Värme maximum	[2-0C]≠2: R/W [2-0C]=2: R/O	[2-0C]=2: 37~60, steg: 1°C **60°C** [2-0C]≠2: 37~55, steg 1°C **55°C**		
2.8.3	[9-03]	Kylning minimum	R/W	5~18°C, steg: 1°C **7°C**		
2.8.4	[9-02]	Maxtemp kyla	R/W	18~22°C, steg: 1°C **22°C**		
Klimat 1						
2.9	[C-07]	Kontroll	R/W	**0: Framledning** 1: Sekundär givare 2: RT-kontroll		
2.A	[C-05]	Termostattyp	R/W	0: MMI-förfrågningar (inkl. snabb logik) 1: 1 kontakt **2: 2 kontakter**		
	└ Delta T					
2.B.1	[1-0B]	Delta T-uppvärmning	[2-0C]≠2: R/W [2-0C]=2: R/O	3~10°C, steg: 1°C [2-0C]≠2 (Radiator): 5°C [2-0C]=2 (Radiator): **10°C**		
2.B.2	[1-0D]	Delta T kylning	R/W	3~10°C, steg: 1°C **5°C**		
	└ Modulering					
2.C.1	[8-05]	Modulering	R/W	**0: Nej** 1: Ja		

Lokala inställningar, tabell					Annan installationsinställning än standardvärdet	
Dynamiska länkar	Fältkod	Inställningsnamn		Intervall, steg **Normalvärde**	Datum	Värde
2.C.2	[8-06]	Max modulering	R/W	0~10°C, steg: 1°C **5°C**		
└ Avstängningsventil						
2.D.1	[F-0B]	Vid termostat	R/W	**0: Nej** 1: Ja		
2.D.2	[F-0C]	Vid kylning	R/W	0: Nej **1: Ja**		
Klimat 1						
2.E		Väderberoende kurvtyp	R/W	0: 2-punkter **1: Lutning-offset**		
Klimat 2						
3.4		Inställningsläge		0: Fast 1: Väderberoende uppvärmning, fast kylning **2: Väderberoende**		
└ Kurva för väderberoende uppvärmning						
3.5	[0-00]	Framledningstemperatur väderberoende uppvärmning klimat 2, hög utomhustemperatur	R/W	[9-05]~min(45,[9-06])°C, steg: 1°C **25°C**		
3.5	[0-01]	Framledningstemperatur väderberoende uppvärmning klimat 2, låg utomhustemperatur	R/W	[9-05]~[9-06]°C, steg: 1°C [2-0C]=0: **40°C** [2-0C]=1: **45°C** [2-0C]=2: **55°C**		
3.5	[0-02]	Väderberoende uppvärmning klimat 2, hög utomhustemperatur	R/W	10~25°C, steg: 1°C **15°C**		
3.5	[0-03]	Väderberoende uppvärmning klimat 2, låg utomhustemperatur	R/W	-40~5°C, steg: 1°C **-10°C**		
└ Kurva för väderberoende kylning						
3.6	[0-04]	Framledningstemperatur väderberoende kylning klimat 2, hög utomhustemperatur	R/W	[9-07]~[9-08]°C, steg: 1°C [2-0C]=0: **18°C** [2-0C]=1: **5°C** [2-0C]=2: **18°C**		
3.6	[0-05]	Framledningstemperatur väderberoende kylning klimat 2, låg utomhustemperatur	R/W	[9-07]~[9-08]°C, steg: 1°C **22°C**		
3.6	[0-06]	Väderberoende kylning klimat 2, hög utomhustemperatur	R/W	25~43°C, steg: 1°C **35°C**		
3.6	[0-07]	Väderberoende kylning klimat 2, låg utomhustemperatur	R/W	10~25°C, steg: 1°C **20°C**		
Klimat 2						
3.7	[2-0D]	Typ av värmeavgivare	R/O	0: Golvvärme 1: Fläktkonvektorenhet **2: Radiator**		
└ Börvärdesområde						
3.8.1	[9-05]	Värme minimum	R/W	15~37°C, steg: 1°C **25°C**		
3.8.2	[9-06]	Värme maximum	[2-0C]≠2: R/W [2-0C]=2: R/O	[2-0C]=2: 37~60, steg: 1°C **60°C** [2-0C]≠2: 37~55, steg 1°C **55°C**		
3.8.3	[9-07]	Kylning minimum	R/W	5~18°C, steg: 1°C **7°C**		
3.8.4	[9-08]	Maxtemp kyla	R/W	18~22°C, steg: 1°C **22°C**		
Klimat 2						
3.A	[C-06]	Termostattyp	R/W	0: MMI-förfrågningar (inkl. snabb logik) 1: 1 kontakt **2: 2 kontakter**		
└ Delta T						
3.B.1	[1-0C]	Delta T-uppvärmning	[2-0D]≠2: R/W [2-0D]=2: R/O	[2-0D]≠2 (Radiator): 3~10°C, steg: 1°C 5°C [2-0D]=2 (Radiator): **8°C**		
3.B.2	[1-0E]	Delta T kylning	R/W	3~10°C, steg: 1°C **5°C**		
Klimat 2						
3.C		Väderberoende kurvtyp	R/O	0: 2-punkter **1: Lutning-offset**		
Rumsuppvärmning/-kylning						
└ Driftsområde						
4.3.1	[4-02]	Sommaravstängning	R/W	14~35°C, steg: 1°C **35°C**		
4.3.2	[F-01]	Temp. rumskylning AV	R/W	10~35°C, steg: 1°C **20°C**		
Rumsuppvärmning/-kylning						
4.4	[7-02]	Antal zoner	R/W	**0: En zon** 1: Två zoner		
4.5	[F-0D]	Pumpdrift	R/W	0: Kontinuerlig **1: Prov** 2: Påkallad		
4.6	[E-02]	Värmepumpstyp	R/W (*3) R/O (*4)	**0: Omvändbar (*3)** **1: Endast värme (*4)**		
4.7	[9-0D]	Varvtalsbegränsning i pump	R/W	0~8, steg: 1 0: Ingen begr. 1~4: 90~60% pumphastighet 5~8: 90~60 % pumphastighet under behovskontroll **6 80% pumphastighet under behovskontroll**		
Rumsuppvärmning/-kylning						

(*1) 300 VVB_(*2) 500 VVB_
(*3) *X*_(*4) *H*_(*5) *B*_
(*6) EKECBUA3V_(*7) EKECBUA6V_(*8) EKECBUA9W_(*9) reservvärmare mindre_
(*10) 11P_(*11) 16P

Lokala inställningar, tabell					Annan installationsinställning än standardvärdet	
Dynamiska länkar	Fältkod	Inställningsnamn		Intervall, steg **Normalvärde**	Datum	Värde
4.9	[F-00]	Pump utanför område	R/W	**0: Begränsat** 1: Tillåtet		
4.A	[D-03]	Öka runt 0°C	R/W	0: Nej **1: öka 2°C, intervall 4°C** 2: öka 4°C, intervall 4°C 3: öka 2°C, intervall 8°C 4: öka 4°C, intervall 8°C		
4.B	[9-04]	Överskjutning	R/W	1~4°C, steg: 1°C **2°C**		
4.C	[2-06]	Frostskydd	R/W	0: Inaktiverad **1: Aktiverad**		
Tank						
5.2	[6-0A]	Komfortbörvärde	R/W	30~[6-0E]°C, steg: 1°C **55°C**		
5.3	[6-0B]	Eko.börvärde	R/W	30~min(50, [6-0E])°C, steg: 1°C **45°C**		
5.4	[6-0C]	Återuppvärmningsbörvärde	R/W	30~min(50, [6-0E])°C, steg: 1°C **45°C**		
5.6	[6-0D]	Uppvärmningsläge	R/W	**0: End. återvärm.** 3 schemalagd återuppvärmning		
└ Desinficering						
5.7.1	[2-01]	Aktivering	R/W	**0: Nej** 1: Ja		
5.7.2	[2-00]	Driftdag	R/W	0: Varje dag 1: måndag 2: tisdag 3: onsdag 4: torsdag **5: fredag** 6: lördag 7: söndag		
5.7.3	[2-02]	Starttid	R/W	0~23 timmar, steg: 1 timme **1**		
5.7.4	[2-03]	Tankbörvärde	R/W	60°C **60°C**		
5.7.5	[2-04]	Varaktighet	R/W	40~60 min, steg: 5 min **40 min**		
Tank						
5.8	[6-0E]	Maximum	R/W	[E-07]=4 40~75°C, steg 1°C **60°C**		
5.9	[6-00]	Hysteres	R/W	2~40°C, steg: 1°C **8°C**		
5.A	[6-08]	Hysteres för återuppvärmning	R/W	2~20°C, steg: 1°C **10°C**		
5.B		Inställningsläge	R/W	**0: Fast** 1: Väderberoende		
└ Väderberoende kurva						
5.C	[0-0B]	Vattentemperatur väderberoende varmvattenladdning, hög utomhustemperatur	R/W	35~[6-0E]°C, steg: 1°C **50°C**		
5.C	[0-0C]	Vattentemperatur väderberoende varmvattenladdning, låg utomhustemperatur	R/W	Min(45~[6-0E])~[6-0E] °C, steg: 1 °C **55°C**		
5.C	[0-0D]	Väderberoende varmvattenladdning, hög utomhustemperatur	R/W	10~25°C, steg: 1°C **15°C**		
5.C	[0-0E]	Väderberoende varmvattenladdning, låg utomhustemperatur	R/W	-40~5°C, steg: 1°C **-10°C**		
Tank						
5.D	[6-01]	Marginal	R/W	0~10°C, steg: 1°C **0°C**		
5.E		Väderberoende kurvtyp	R/O	0: 2-punkter **1: Lutning-offset**		
Användarinställningar └ Tyst						
7.4.1		Driftläge	R/W	**0: AV** 1: Manuell 2: Automatisk		
7.4.3		Nivå	R/W	**0: Tyst** 1: Tystare 2: Mest tyst		
└ Elpris						
7.5.1		Hög	R/W	0,00~990/kWh **1/kWh**		
7.5.2		Medel	R/W	0,00~990/kWh **1/kWh**		
7.5.3		Låg	R/W	0,00~990/kWh **1/kWh**		
Användarinställningar						
7.6		Gaspris	R/W	0,00~990/kWh 0,00~290/MBtu **1,0/kWh**		
Installatörsinställningar └ Konfigurationsguide └ System						
9.1.3.2	[E-03]	Typ av elpatron	R/O (*6,*7,*8) R/W (*9)	**0: ingen värmare (*9)** **2: 3V (*6)** **3: 6V (*7)** **4: 9W (*8)**		
9.1.3.3	[E-05] [E-06] [E-07]	Typ av varmvattenberedare	R/O	**HPSU "integrerad"**		
9.1.3.4	[4-06]	Nöddrift	R/W	0: Manuell 1: Automatisk 2: Auto red. UU/VVB PÅ **3: Auto red. UU/VVB av** 4: Auto red. UU/VVB av		
9.1.3.5	[7-02]	Antal zoner	R/W	**0: En zon** 1: Två zoner		
9.1.3.6	[E-0D]	System fyllt med glykol	R/O	**0: Nej** 1: Ja		
9.1.3.7	[6-02]	Kapacitet EP VVB	R/W	0~10 kW, steg: 0,2 kW **0kW**		

(*1) 300 VVB_(*2) 500 VVB_
(*3) *X*_(*4) *H*_(*5) *B*_
(*6) EKECBUA3V_(*7) EKECBUA6V_(*8) EKECBUA9W_(*9) reservvärmare mindre_
(*10) 11P_(*11) 16P

Lokala inställningar, tabell					Annan installationsinställning än standardvärdet	
Dynamiska länkar	Fältkod	Inställningsnamn		Intervall, steg **Normalvärde**	Datum	Värde
9.1.3.8	[C-02]	Bivalent	R/W	**0 ingen** 1 bivalent genom huvudenhet **2 tanks VVB bivalent (*5)** 3 tankuppvärmning + VVB bivalent		
9.2.4	[D-07]	Sol	R/W	0: Nej 1: Sol för VVB **2: Sol för VVB och rumsvärme**		
		└ Reservvärmare				
9.1.4.1	[5-0D]	Spänning	R/O	**0: 230V, 1~ (*6, *7, *9)** **2: 400V, 3~ (*8)**		
9.1.4.2	[4-0A]	Konfiguration	R/W (*7, *8, *9) R/O (*6)	**0: 1 (*6, *9)** **1: 1/1+2 (*7, *8)** 2: 1/2 3: 1/2 + 1/1+2 vid nödfall		
9.1.4.3	[6-03]	Kapacitet steg 1	R/W	0~10 kW, steg: 0,2 kW 0kW **2kW (*7)** **3kW (*6, *8, *9)**		
9.1.4.4	[6-04]	Ytterligare kapacitet steg 2	R/W (*7, *8) R/O (*6, *9)	0~10 kW, steg: 0,2 kW **0kW (*6)** **3kW (*9)** **4kW (*7)** **6kW (*8)**		
		└ Klimat 1				
9.1.5.1	[2-0C]	Typ av värmeavgivare	R/W	**0: Golvvärme** 1: Fläktkonvektorenhet 2: Radiator		
9.1.5.2	[C-07]	Kontroll	R/W	**0: Framledning** 1: Sekundär givare 2: RT-kontroll		
9.1.5.3		Inställningsläge	R/W	0: Fast 1: Väderberoende uppvärmning, fast kylning **2: Väderberoende**		
9.1.5.4		Schema	R/W	**0: Nej** 1: Ja		
9.1.5.5		Väderberoende kurvtyp	R/W	0: 2-punkter **1: Lutning-offset**		
9.1.6	[1-00]	Väderberoende uppvärmning klimat 1, låg utomhustemperatur	R/W	-40~5°C, steg: 1°C **-10°C**		
9.1.6	[1-01]	Väderberoende uppvärmning klimat 1, hög utomhustemperatur	R/W	10~25°C, steg: 1°C **15°C**		
9.1.6	[1-02]	Framledningstemperatur väderberoende uppvärmning klimat 1, låg utomhustemperatur	R/W	[9-01]~[9-00], steg: 1°C [2-0C]=0: **40°C** [2-0C]=1: **45°C** [2-0C]=2: **55°C**		
9.1.6	[1-03]	Framledningstemperatur väderberoende uppvärmning klimat 1, hög utomhustemperatur	R/W	[9-01]~min(45, [9-00])°C, steg: 1°C [2-0C]=0: **25°C** [2-0C]=1: **25°C** [2-0C]=2: **25°C**		
9.1.7	[1-06]	Väderberoende kylning klimat 1, låg utomhustemperatur	R/W	10~25°C, steg: 1°C **20°C**		
9.1.7	[1-07]	Väderberoende kylning klimat 1, hög utomhustemperatur	R/W	25~43°C, steg: 1°C **35°C**		
9.1.7	[1-08]	Framledningstemperatur väderberoende kylning klimat 1, låg utomhustemperatur	R/W	[9-03]~[9-02]°C, steg: 1°C **22°C**		
9.1.7	[1-09]	Framledningstemperatur väderberoende kylning klimat 1, hög utomhustemperatur	R/W	[9-03]~[9-02]°C, steg: 1°C [2-0C]=0: **18°C** [2-0C]=1: **5°C** [2-0C]=2: **18°C**		
		└ Klimat 2				
9.1.8.1	[2-0D]	Typ av värmeavgivare	R/W	0: Golvvärme 1: Fläktkonvektorenhet **2: Radiator**		
9.1.8.3		Inställningsläge	R/W	0: Fast 1: Väderberoende uppvärmning, fast kylning **2: Väderberoende**		
9.1.8.4		Schema	R/W	**0: Nej** 1: Ja		
9.1.9	[0-00]	Framledningstemperatur väderberoende uppvärmning klimat 2, hög utomhustemperatur	R/W	[9-05]~min(45,[9-06])°C, steg: 1°C **25°C**		
9.1.9	[0-01]	Framledningstemperatur väderberoende uppvärmning klimat 2, låg utomhustemperatur	R/W	[9-05]~[9-06]°C, steg: 1°C [2-0C]=0: **40°C** [2-0C]=1: **45°C** [2-0C]=2: **55°C**		
9.1.9	[0-02]	Väderberoende uppvärmning klimat 2, hög utomhustemperatur	R/W	10~25°C, steg: 1°C **15°C**		
9.1.9	[0-03]	Väderberoende uppvärmning klimat 2, låg utomhustemperatur	R/W	-40~5°C, steg: 1°C **-10°C**		
9.1.A	[0-04]	Framledningstemperatur väderberoende kylning klimat 2, hög utomhustemperatur	R/W	[9-07]~[9-08]°C, steg: 1°C [2-0C]=0: **18°C** [2-0C]=1: **5°C** [2-0C]=2: **18°C**		
9.1.A	[0-05]	Framledningstemperatur väderberoende kylning klimat 2, låg utomhustemperatur	R/W	[9-07]~[9-08]°C, steg: 1°C **22°C**		

(*1) 300 VVB_(*2) 500 VVB_
(*3) *X*_(*4) *H*_(*5) *B*_
(*6) EKECBUA3V_(*7) EKECBUA6V_(*8) EKECBUA9W_(*9) reservvärmare mindre_
(*10) 11P_(*11) 16P

Lokala inställningar, tabell					Annan installationsinställning än standardvärdet	
Dynamiska länkar	Fältkod	Inställningsnamn		Intervall, steg **Normalvärde**	Datum	Värde
9.1.A	[0-06]	Väderberoende kylning klimat 2, hög utomhustemperatur	R/W	25~43°C, steg: 1°C **35°C**		
9.1.A	[0-07]	Väderberoende kylning klimat 2, låg utomhustemperatur	R/W	10~25°C, steg: 1°C **20°C**		
		└ Tank				
9.1.B.1	[6-0D]	Uppvärmningsläge	R/W	**0: End. återvärm.** 3 schemalagd återuppvärmning		
9.1.B.2	[6-0A]	Komfortbörvärde	R/W	30~[6-0E]°C, steg: 1°C **55°C**		
9.1.B.3	[6-0B]	Eko.börvärde	R/W	30~min(50, [6-0E])°C, steg: 1°C **45°C**		
9.1.B.4	[6-0C]	Återuppvärmningsbörvärde	R/W	30~min(50, [6-0E])°C, steg: 1°C **45°C**		
9.1.B.5	[6-08]	Hysteres för återuppvärmning	R/W	2~20°C, steg: 1°C **10°C**		
	└ Typ av varmvattenberedare					
9.2.1	[E-05] [E-06] [E-07]	Typ av varmvattenberedare	R/O	HPSU **"integrerad"**		
9.2.2	[D-02]	VVC pump	R/W	**0: Ingen varmvattenpump** 1: Omedelbart varmvatten 2: Desinficering 3: Cirkulation 4: Cirkulation och desinfektion		
9.2.4	[D-07]	Sol	R/W	0: Nej 1: Sol för VVB **2: Sol för VVB och rumsvärme**		
	└ Reservvärmare					
9.3.1	[E-03]	Typ av elpatron	R/O (*6,*7,*8) R/W (*9)	**0: ingen värmare (*9)** **2: 3V (*6)** **3: 6V (*7)** **4: 9W (*8)**		
9.3.2	[5-0D]	Spänning	R/O	**0: 230V, 1~ (*6, *7, *9)** **2: 400V, 3~ (*8)**		
9.3.3	[4-0A]	Konfiguration	R/W (*7, *8, *9) R/O (*6)	**0: 1 (*6, *9)** **1: 1/1+2 (*7, *8)** 2: 1/2 3: 1/2 + 1/1+2 vid nödfall		
9.3.4	[6-03]	Kapacitet steg 1	R/W	0~10 kW, steg: 0,2 kW 0kW **2kW (*7)** **3kW (*6, *8, *9)**		
9.3.5	[6-04]	Ytterligare kapacitet steg 2	R/W (*7, *8) R/O (*6, *9)	0~10 kW, steg: 0,2 kW **0kW (*6)** **3kW (*9)** **4kW (*7)** **6kW (*8)**		
9.3.6	[5-00]	Jämvikt: Inaktivera elpatron (eller extern, extra värmekälla i händelse av ett bivalent system) över jämviktstemperaturen för rumsuppvärmning?	R/W	0: Nej **1: Ja**		
9.3.7	[5-01]	Jämviktstemperatur	R/W	-15~35°C, steg: 1°C **0°C**		
9.3.8	[4-00]	Drift	R/W	0: Inaktiverad **1: Aktiverad** 2: Endast VVB		
	└ Elpatron VVB					
9.4.1	[6-02]	Kapacitet	R/W	0~10 kW, steg: 0,2 kW **0kW**		
9.4.3	[8-03]	Ekotimer för värmepumpen	R/W	20~95 min, steg: 5 min **50 min**		
9.4.4	[4-03]	Drift	R/W	0: Begränsat 1: Tillåtet 2: Överlappning **3: Kompressor av** 4: Endast legionella		
	└ Nöddrift					
9.5.1	[4-06]	Nöddrift	R/W	0: Manuell 1: Automatisk 2: Auto red. UU/VVB PÅ **3: Auto red. UU/VVB av** 4: Auto red. UU/VVB av		
9.5.2	[7-06]	Kompressor tvingad AV	R/W	**0: Inaktiverad** 1: Aktiverad		
	└ Balansering					
9.6.1	[5-02]	Uppvärmningsprioritet	R/W	**0: Inaktiverad** 1: Aktiverad		
9.6.2	[5-03]	Prioritetstemperatur	R/W	-15~35°C, steg: 1°C **0°C**		
9.6.3	[5-04]	Förskjut värmepumpens börvärde	R/W	0~20°C, steg: 1°C **10°C**		
9.6.4	[8-02]	Timer för tiden mellan två cykler	R/W	0~10 timmar, steg: 0,5 tim 0,5 tim		
9.6.5	[8-00]	Timer för minsta drifttid	R/O	0~20 min, steg 1 min **1 min**		
9.6.6	[8-01]	Timer för maximal drifttid	R/W	5~95 min, steg: 5 min **30 min**		
9.6.7	[8-04]	Ytterligare timer	R/W	0~95 min, steg: 5 min **95 min**		
Installatörsinställningar						
9.7	[4-04]	Frostskydd rörkrets	R/W	0: Kontinuerlig pumpdrift **1: Icke kontinuerlig pumpdrift (*5)** **2: AV (om inte *5)**		
	└ Strömförsörjning med differentierad eltariff					
9.8.2	[D-00]	Tillåt elpatron	R/W	**0: Ingen** 1: Endast VVB 2: Endast EP 3: Alla patroner		
9.8.3	[D-05]	Tillåt pump	R/W	0: Tvingad av **1: Som vanligt**		
9.8.4	[D-01]	Strömförsörjning med differentierad eltariff	R/W	**0: Nej** 1: Aktiv öppen 2: Aktiv stängd 3: Smart nät		

(*1) 300 VVB_(*2) 500 VVB_
(*3) *X*_(*4) *H*_(*5) *B*_
(*6) EKECBUA3V_(*7) EKECBUA6V_(*8) EKECBUA9W_(*9) reservvärmare mindre_
(*10) 11P_(*11) 16P

Lokala inställningar, tabell					Annan installationsinställning än standardvärdet	
Dynamiska länkar	Fältkod	Inställningsnamn		Intervall, steg **Normalvärde**	Datum	Värde
9.8.6		Tillåt elpatroner	R/W	**0: Nej** 1: Ja		
9.8.7		Aktivera rumsbuffring	R/W	**0: Nej** 1: Ja		
9.8.8		Gränsinställning i kW	R/W	0~20 kW, steg: 0,5 kW **2 kW**		
	└ Energiförbrukningskontroll					
9.9.1	[4-08]	Energiförbrukningskontroll	R/W	**0: Ingen begr.** 1: Kontinuerlig 2: Digitala ing. 3: Belastningsövervakning		
9.9.2	[4-09]	VVB logik	R/W	0: Strömstyrka **1: Effekt**		
9.9.3	[5-05]	Gräns	R/W	0~50 A, steg: 1 A **50 A**		
9.9.4	[5-05]	Gräns 1	R/W	0~50 A, steg: 1 A **50 A**		
9.9.5	[5-06]	Gräns 2	R/W	0~50 A, steg: 1 A **50 A**		
9.9.6	[5-07]	Gräns 3	R/W	0~50 A, steg: 1 A **50 A**		
9.9.7	[5-08]	Gräns 4	R/W	0~50 A, steg: 1 A **50 A**		
9.9.8	[5-09]	Gräns	R/W	0~20 kW, steg: 0,5 kW **20 kW**		
9.9.9	[5-09]	Gräns 1	R/W	0~20 kW, steg: 0,5 kW **20 kW**		
9.9.A	[5-0A]	Gräns 2	R/W	0~20 kW, steg: 0,5 kW **20 kW**		
9.9.B	[5-0B]	Gräns 3	R/W	0~20 kW, steg: 0,5 kW **20 kW**		
9.9.C	[5-0C]	Gräns 4	R/W	0~20 kW, steg: 0,5 kW **20 kW**		
9.9.D	[4-01]	Prioritet värmare		**0: Ingen** 1: VVB 2: EP		
9.9.F	[7-07]	BBR16 aktivering* *BBR16-inställningar visas bara när användargränssnittets språk är inställt på svenska.	R/W	**0: Inaktiverad** 1: Aktiverad		
	└ Energimätning					
9.A.1	[D-08]	Elmätare 1	R/W	**0: Nej** 1: 0,1 puls/kWh 2: 1 puls/kWh 3: 10 puls/kWh 4: 100 puls/kWh 5: 1000 puls/kWh		
9.A.2	[D-09]	Elmätare 2/PV-mätare	R/W	**0: Nej** 1: 0,1 puls/kWh 2: 1 puls/kWh 3: 10 puls/kWh 4: 100 puls/kWh 5: 1000 puls/kWh 6: 100 puls/kWh (PV-mätare) 7: 1000 puls/kWh (PV-mätare) 8 1 puls/m³ (gasövervakning) 9 10 pulser/m³ (gasövervakning) 10 100 pulser/m³ (gasövervakning)		
	└ Givare					
9.B.1	[C-08]	Extern givare	R/W	**0: Nej** 1: Utomhusgivare 2: Room sensor		
9.B.2	[2-0B]	Extern omgivningsgivarkalibrering	R/W	-5~5°C, steg: 0,5°C **0°C**		
9.B.3	[1-0A]	Genomsnittstid	R/W	**0: Inget genomsn.** 1: 12 timmar 2: 24 timmar 3: 48 timmar 4: 72 timmar		
	└ Bivalent					
9.C.1	[C-02]	Bivalent	R/W	**0 ingen** 1 bivalent genom huvudenhet **2 tanks VVB bivalent (*5)** 3 tankuppvärmning + VVB bivalent		
9.C.2	[7-05]	pannans effektiv.	R/W	**0: Mycket hög** 1: Hög 2: Medel 3: Låg 4: Mycket låg		
9.C.3	[C-03]	Temperatur	R/W	-25~25°C, steg: 1°C **0°C**		
9.C.4	[C-04]	Hysteres	R/W	2~10°C, steg 1°C **3°C**		
Installatörsinställningar						
9.D	[C-09]	Larmutsignal	R/W	**0: Normalt öppen** 1: Normalt stängd		
9.E	[3-00]	Automatisk omstart	R/W	0: Nej **1: Ja**		
9.F	[E-08]	Energisparfunktion	R/W	0: Inaktiverad **1: Aktiverad**		
9.G		Avaktivera skydd	R/W	**0: Nej** 1: Ja		
	└ Översikt lokala inställningar					
9.I	[0-00]	Framledningstemperatur väderberoende uppvärmning klimat 2, hög utomhustemperatur	R/W	[9-05]~min(45,[9-06])°C, steg: 1°C **25°C**		
9.I	[0-01]	Framledningstemperatur väderberoende uppvärmning klimat 2, låg utomhustemperatur	R/W	[9-05]~[9-06]°C, steg: 1°C [2-0C]=0: **40°C** [2-0C]=1: **45°C** [2-0C]=2: **55°C**		

(*1) 300 VVB_(*2) 500 VVB_
(*3) *X*_(*4) *H*_(*5) *B*_
(*6) EKECBUA3V_(*7) EKECBUA6V_(*8) EKECBUA9W_(*9) reservvärmare mindre_
(*10) 11P_(*11) 16P

Lokala inställningar, tabell					Annan installationsinställning än standardvärdet	
Dynamiska länkar	Fältkod	Inställningsnamn		Intervall, steg **Normalvärde**	Datum	Värde
9.I	[0-02]	Väderberoende uppvärmning klimat 2, hög utomhustemperatur	R/W	10~25°C, steg: 1°C **15°C**		
9.I	[0-03]	Väderberoende uppvärmning klimat 2, låg utomhustemperatur	R/W	-40~5°C, steg: 1°C **-10°C**		
9.I	[0-04]	Framledningstemperatur väderberoende kylning klimat 2, hög utomhustemperatur	R/W	[9-07]~[9-08]°C, steg: 1°C [2-0C]=0: **18°C** [2-0C]=1: **5°C** [2-0C]=2: **18°C**		
9.I	[0-05]	Framledningstemperatur väderberoende kylning klimat 2, låg utomhustemperatur	R/W	[9-07]~[9-08]°C, steg: 1°C **22°C**		
9.I	[0-06]	Väderberoende kylning klimat 2, hög utomhustemperatur	R/W	25~43°C, steg: 1°C **35°C**		
9.I	[0-07]	Väderberoende kylning klimat 2, låg utomhustemperatur	R/W	10~25°C, steg: 1°C **20°C**		
9.I	[0-0B]	Vattentemperatur väderberoende varmvattenladdning, hög utomhustemperatur	R/W	35~[6-0E]°C, steg: 1°C **55°C**		
9.I	[0-0C]	Vattentemperatur väderberoende varmvattenladdning, låg utomhustemperatur	R/W	Min(45~[6-0E])〜[6-0E] °C, steg: 1 °C **55°C**		
9.I	[0-0D]	Väderberoende varmvattenladdning, hög utomhustemperatur	R/W	10~25°C, steg: 1°C **15°C**		
9.I	[0-0E]	Väderberoende varmvattenladdning, låg utomhustemperatur	R/W	-40~5°C, steg: 1°C **-10°C**		
9.I	[1-00]	Väderberoende uppvärmning klimat 1, låg utomhustemperatur	R/W	-40~5°C, steg: 1°C **-10°C**		
9.I	[1-01]	Väderberoende uppvärmning klimat 1, hög utomhustemperatur	R/W	10~25°C, steg: 1°C **15°C**		
9.I	[1-02]	Framledningstemperatur väderberoende uppvärmning klimat 1, låg utomhustemperatur	R/W	[9-01]~[9-00], steg: 1°C [2-0C]=0: **40°C** [2-0C]=1: **45°C** [2-0C]=2: **55°C**		
9.I	[1-03]	Framledningstemperatur väderberoende uppvärmning klimat 1, hög utomhustemperatur	R/W	[9-01]~min(45, [9-00])°C, steg: 1°C [2-0C]=0: **25°C** [2-0C]=1: **25°C** [2-0C]=2: **25°C**		
9.I	[1-04]	Väderberoende kylning av klimat 1.	R/W	0: Inaktiverad **1: Aktiverad**		
9.I	[1-05]	Väderberoende kylning av klimat 2.	R/W	0: Inaktiverad **1: Aktiverad**		
9.I	[1-06]	Väderberoende kylning klimat 1, låg utomhustemperatur	R/W	10~25°C, steg: 1°C **20°C**		
9.I	[1-07]	Väderberoende kylning klimat 1, hög utomhustemperatur	R/W	25~43°C, steg: 1°C **35°C**		
9.I	[1-08]	Framledningstemperatur väderberoende kylning klimat 1, låg utomhustemperatur	R/W	[9-03]~[9-02]°C, steg: 1°C **22°C**		
9.I	[1-09]	Framledningstemperatur väderberoende kylning klimat 1, hög utomhustemperatur	R/W	[9-03]~[9-02]°C, steg: 1°C [2-0C]=0: **18°C** [2-0C]=1: **5°C** [2-0C]=2: **18°C**		
9.I	[1-0A]	Genomsnittstid för utomhustemperaturen	R/W	**0: Inget genomsn.** 1: 12 timmar 2: 24 timmar 3: 48 timmar 4: 72 timmar		
9.I	[1-0B]	Vad är önskad delta-T vid uppvärmning för klimat 1?	[2-0C]≠2: R/W [2-0C]=2: R/O	3~10°C, steg: 1°C [2-0C]≠2 (Radiator): **5°C** [2-0C]=2 (Radiator): **10°C**		
9.I	[1-0C]	Vad är önskad delta-T vid uppvärmning för klimat 2?	[2-0D]≠2: R/W [2-0D]=2: R/O	[2-0D]≠2 (Radiator): 3~10°C, steg: 1°C **5°C** [2-0D]=2 (Radiator): **8°C**		
9.I	[1-0D]	Vad är önskad delta-T vid kylning för klimat 1?	R/W	3~10°C, steg: 1°C **5°C**		
9.I	[1-0E]	Vad är önskad delta-T vid kylning för klimat 2?	R/W	3~10°C, steg: 1°C **5°C**		
9.I	[2-00]	När ska legionella- körningen utföras?	R/W	0: Varje dag 1: måndag 2: tisdag 3: onsdag 4: torsdag **5: fredag** 6: lördag 7: söndag		
9.I	[2-01]	Ska legionellakörningen utföras?	R/W	**0: Nej** 1: Ja		
9.I	[2-02]	När ska legionella- körningen starta?	R/W	0~23 timmar, steg: 1 timme **1**		
9.I	[2-03]	Vad är programmets stopptemperatur?	R/W	60°C **60°C**		
9.I	[2-04]	Hur länge måste VVB- temperaturen hållas?	R/W	40~60 min, steg: 5 min **40 min**		
9.I	[2-05]	Rummets frostskydds temperatur	R/W	4~16°C, steg: 1°C **8°C**		

(*1) 300 VVB_(*2) 500 VVB_
(*3) *X*_(*4) *H*_(*5) *B*_
(*6) EKECBUA3V_(*7) EKECBUA6V_(*8) EKECBUA9W_(*9) reservvärmare mindre_
(*10) 11P_(*11) 16P

Lokala inställningar, tabell					Annan installationsinställning än standardvärdet	
Dynamiska länkar	Fältkod	Inställningsnamn		Intervall, steg **Normalvärde**	Datum	Värde
9.I	[2-06]	Frysskydd rum	R/W	0: Inaktiverad **1: Aktiverad**		
9.I	[2-09]	Justera rumsgivaren mot uppmätt rumstemperatur	R/W	-5~5°C, steg: 0,5°C **0°C**		
9.I	[2-0A]	Justera rumsgivaren mot uppmätt rumstemperatur	R/W	-5~5°C, steg: 0,5°C **0°C**		
9.I	[2-0B]	Kompensation mot uppmätt utomhustemperatur	R/W	-5~5°C, steg: 0,5°C **0°C**		
9.I	[2-0C]	Vilken typ av värmeavgivare används i klimat 1?	R/W	**0: Golvvärme** 1: Fläktkonvektorenhet 2: Radiator		
9.I	[2-0D]	Vilken typ av givare är ansluten till FLT klimat 2?	R/W	0: Golvvärme 1: Fläktkonvektorenhet **2: Radiator**		
9.I	[2-0E]	Vilken är den maximalt tillåtna strömstyrkan över värmepumpen?	R/W	20~50 A, steg: 1 A **50 A**		
9.I	[3-00]	Tillåts automatisk omstart av enheten?	R/W	0: Nej **1: Ja**		
9.I	[3-01]	--	R/W	**0**		
9.I	[3-02]	--	R/W	**1**		
9.I	[3-03]	--	R/W	**4**		
9.I	[3-04]	--	R/W	**2**		
9.I	[3-05]	--	R/W	**1**		
9.I	[3-06]	Högsta rumstemperatur vid uppvärmning?	R/W	18~30°C, steg: 1°C **30°C**		
9.I	[3-07]	Vad är önskad min. rumstemp. vid uppvärmning?	R/W	12~18°C, steg: 1°C **12°C**		
9.I	[3-08]	Högsta rumstemperatur vid kylning?	R/W	25~35°C, steg: 1°C **35°C**		
9.I	[3-09]	Minsta rumstemperatur. vid kylning?	R/W	15~25°C, steg: 1°C **15°C**		
9.I	[3-0A]	Vilken pumpmodell är det?	R/O	**0: värmebärarpump modell 0 (*10)** **1: värmebärarpump modell 1 (*11)**		
9.I	[3-0D]	Om en Bizone-sats finns installerad, anti-blockering av satspump(ar) och satsblandningsventil	R/W	**0: Inaktiverad** 1: Aktiverad		
9.I	[4-00]	Vilket elpatronsläge tillåts?	R/W	0: Inaktiverad **1: Aktiverad** 2: Endast VVB		
9.I	[4-01]	Vilken elpatron har prioritet?	R/W	**0: Ingen** 1: VVB 2: EP		
9.I	[4-02]	Vid vilken utomhustemp ska uppvärmning upphöra?	R/W	14~35°C, steg: 1°C **35°C**		
9.I	[4-03]	Elpatron tillåten	R/W	0: Begränsat 1: Tillåtet 2: Överlappning **3: Kompressor av** 4: Endast legionella		
9.I	[4-04]	Frostskydd rörkrets	R/W	0: Kontinuerlig pumpdrift **1: Icke kontinuerlig pumpdrift (*5)** **2: AV (om inte *5)**		
9.I	[4-05]	--		**0**		
9.I	[4-06]	Nöddrift	R/W	0: Manuell 1: Automatisk 2: Auto red. UU/VVB PÅ **3: Auto red. UU/VVB av** 4: Auto red. UU/VVB av		
9.I	[4-07]	--		**3**		
9.I	[4-08]	Vilken effektbegränsnings- drift används av systemet?	R/W	**0: Ingen begr.** 1: Kontinuerlig 2: Digitala ing. 3: Belastningsövervakning		
9.I	[4-09]	Hur ska effektbegränsningen bestämmas	R/W	0: Strömstyrka **1: Effekt**		
9.I	[4-0A]	Konfigurering av reservvärmare	R/W (*7, *8, *9) R/O (*6)	**0: 1 (*6, *9)** **1: 1/1+2 (*7, *8)** 2: 1/2 3: 1/2 + 1/1+2 vid nödfall		
9.I	[4-0B]	Omslagstolerans mellan uppvärmning/kylning.	R/W	1~10°C, steg: 0,5°C **1°C**		
9.I	[4-0D]	Finjustering överslag uppvärmning/kylning.	R/W	1~10°C, steg: 0,5°C **3°C**		
9.I	[4-0E]	--		**6**		
9.I	[5-00]	Jämvikt: Inaktivera elpatron (eller extern, extra värmekälla i händelse av ett bivalent system) över jämviktstemperaturen för rumsuppvärmning?	R/W	0: Nej **1: Ja**		
9.I	[5-01]	Vid vilken utetemperaturtillåts elpatron?	R/W	-15~35°C, steg: 1°C **0°C**		
9.I	[5-02]	Rumsvärmeprioritet.	R/W	**0: Inaktiverad** 1: Aktiverad		
9.I	[5-03]	Temperatur för rumsvärmeprioritet.	R/W	-15~35°C, steg: 1°C **0°C**		
9.I	[5-04]	Justering av börvärdet för varmvattnet.	R/W	0~20°C, steg: 1°C **10°C**		
9.I	[5-05]	Vad är den önskade begr. för DI1?	R/W	0~50 A, steg: 1 A **50 A**		
9.I	[5-06]	Vad är den önskade begr. för DI2?	R/W	0~50 A, steg: 1 A **50 A**		
9.I	[5-07]	Vad är den önskade begr. för DI3?	R/W	0~50 A, steg: 1 A **50 A**		
9.I	[5-08]	Vad är den önskade begr. för DI4?	R/W	0~50 A, steg: 1 A **50 A**		
9.I	[5-09]	Vad är den önskade begr. för DI1?	R/W	0~20 kW, steg: 0,5 kW **20 kW**		
9.I	[5-0A]	Vad är den önskade begr. för DI2?	R/W	0~20 kW, steg: 0,5 kW **20 kW**		
9.I	[5-0B]	Vad är den önskade begr. för DI3?	R/W	0~20 kW, steg: 0,5 kW **20 kW**		
9.I	[5-0C]	Vad är den önskade begr. för DI4?	R/W	0~20 kW, steg: 0,5 kW **20 kW**		

(*1) 300 VVB_(*2) 500 VVB_
(*3) *X*_(*4) *H*_(*5) *B*_
(*6) EKECBUA3V_(*7) EKECBUA6V_(*8) EKECBUA9W_(*9) reservvärmare mindre_
(*10) 11P_(*11) 16P

Lokala inställningar, tabell					Annan installationsinställning än standardvärdet	
Dynamiska länkar	Fältkod	Inställningsnamn		Intervall, steg **Normalvärde**	Datum	Värde
9.I	[5-0D]	Reservvärmarens spänning	R/O	**0: 230V, 1~ (*6, *7, *9)** **2: 400V, 3~ (*8)**		
9.I	[5-0E]	--		**1**		
9.I	[6-00]	Temperaturskillnad som bestämmer värmepumpens PÅ-temperatur.	R/W	2~40°C, steg: 1°C **8°C**		
9.I	[6-01]	Temperaturskillnad som bestämmer värmepumpens AV-temperatur.	R/W	0~10°C, steg: 1°C **0°C**		
9.I	[6-02]	Vilken är elpatronens effekt?	R/W	0~10 kW, steg: 0,2 kW **0kW**		
9.I	[6-03]	Vilken är effekten för elpatronens steg 1?	R/W	0~10 kW, steg: 0,2 kW 0kW **2kW (*7)** **3kW (*6, *8, *9)**		
9.I	[6-04]	Vilken är effekten för elpatronens steg 2?	R/W (*7, *8) R/O (*6, *9)	0~10 kW, steg: 0,2 kW **0kW (*6)** **3kW (*9)** **4kW (*7)** **6kW (*8)**		
9.I	[6-07]	--		0		
9.I	[6-08]	Vilken hysteres ska användas i återvärmningsläge VVB?	R/W	2~20°C, steg: 1°C **10°C**		
9.I	[6-09]	--värmekabel_kapacitet		**0**		
9.I	[6-0A]	Stopptemperatur för komfortlagring	R/W	30~[6-0E]°C, steg: 1°C **55°C**		
9.I	[6-0B]	Stopptemperatur för ekonomilagring	R/W	30~min(50, [6-0E])°C, steg: 1°C **45°C**		
9.I	[6-0C]	Stopptemperatur för återuppvärmning	R/W	30~min(50, [6-0E])°C, steg: 1°C **45°C**		
9.I	[6-0D]	På vilket sätt skall varmvattnet produceras?	R/W	**0: End. återvärm.** 3 schemalagd återuppvärmning		
9.I	[6-0E]	Vad är max inställningspunkt för temperaturen?	R/W	E-07 = 4 40~ 75°C, steg: 1°C **60°C**		
9.I	[7-00]	Överskjuttemperatur för varmvattnets elpatron	R/W	0~4°C, steg: 1°C **0°C**		
9.I	[7-01]	Hysteres för varmvattnets elpatron	R/W	2~40°C, steg: 1°C **2°C**		
9.I	[7-02]	Hur många klimat- zoner finns det?	R/W	**0: 1 Klimat-zon** 1: 2 Klimat-zoner		
9.I	[7-03]	--		**2.5**		
9.I	[7-04]	--		**0**		
9.I	[7-05]	pannans effektiv.	R/W	**0: Mycket hög** 1: Hög 2: Medel 3: Låg 4: Mycket låg		
9.I	[7-06]	Kompressor tvingad AV	R/W	**0: Inaktiverad** 1: Aktiverad		
9.I	[7-07]	BBR16 aktivering* *BBR16-inställningar visas bara när användargränssnittets språk är inställt på svenska.	R/W	**0: Inaktiverad** 1: Aktiverad		
9.I	[7-08]	VVB-indelning	R/W	**0: Inaktiverad (*2)** **1: Aktiverad (*1)**		
9.I	[7-09]	--		**20**		
9.I	[7-0A]	Fast pump extrazon PWM, i händelse av att en bizonssats finns installerad.	R/W	20~95%, steg 5% **95%**		
9.I	[7-0B]	Fast pump huvudzon PWM, i händelse av att en bizonssats finns installerad.	R/W	20~95%, steg 5% **95%**		
9.I	[7-0C]	Den tid blandningsventilen behöver för att vända från ena sidan till den andra, i händelse av att en bizonssats finns installerad.	R/W	20~300 sekunder, i steg om 5 sek **125 sekunder**		
9.I	[7-0D]	Hysteresvärde används för att kontrollera tankbivalent om den stöttar utrymmesuppvärmning	R/W	2~20, steg 0,5 °C **4 °C**		
9.I	[7-0E]	Förskjutning av börvärdet för att fastställa när tanken är hög nog för överskottstillstånd	R/W	2~22, steg 0,5 °C **7 °C**		
9.I	[8-00]	Mintid för varmvattenberedning.	R/O	0~20 min, steg 1 min **1 min**		
9.I	[8-01]	Maxtid för varmvattenberedning.	R/W	5~95 min, steg: 5 min **30 min**		
9.I	[8-02]	Tid mellan två varmvattenladdningar.	R/W	0~10 timmar, steg: 0,5 tim **0,5 tim**		
9.I	[8-03]	Fördröjning elpatron VVB.	R/W	20~95 min, steg: 5 min **50 min**		
9.I	[8-04]	Ytterligare drifttid för den maximala drifttiden.	R/W	0~95 min, steg: 5 min **95 min**		
9.I	[8-05]	Tillåts modulering av värme- bärare för styrning av rummet?	R/W	**0: Nej** 1: Ja		
9.I	[8-06]	Framledningstemperatur: maximal modulering.	R/W	0~10°C, steg: 1°C **5°C**		
9.I	[8-07]	Framledningstemperatur Klimat 1 vid Komfortkyla?	R/W	[9-03]~[9-02], steg: 1°C **18°C**		
9.I	[8-08]	Framledningstemperatur Klimat 1 vid Ekokyla?	R/W	[9-03]~[9-02], steg: 1°C **20°C**		
9.I	[8-09]	Framledningstemperatur Klimat 1 vid Komfortvärme?	R/W	[9-01]~[9-00], steg: 1°C **35°C**		
9.I	[8-0A]	Framledningstemperatur Klimat 1 vid Ekovärme?	R/W	[9-01]~[9-00], steg: 1°C **33°C**		
9.I	[8-0B]	--		**13**		
9.I	[8-0C]	--		**10**		
9.I	[8-0D]	--		**16**		
9.I	[9-00]	Högsta framledningstemperatur för klimat 1 vid uppvärmning?	[2-0C]≠2: R/W [2-0C]=2: R/O	[2-0C]=2: 37~60, steg: 1°C **60°C** [2-0C]≠2: 37~55, steg 1°C **55°C**		
9.I	[9-01]	Vad är önskad min. FLT för klimat 1 vid uppvärmning?	R/W	15~37°C, steg: 1°C **25°C**		

(*1) 300 VVB_(*2) 500 VVB_
(*3) *X*_(*4) *H*_(*5) *B*_
(*6) EKECBUA3V_(*7) EKECBUA6V_(*8) EKECBUA9W_(*9) reservvärmare mindre_
(*10) 11P_(*11) 16P

Lokala inställningar, tabell					Annan installationsinställning än standardvärdet	
Dynamiska länkar	Fältkod	Inställningsnamn		Intervall, steg **Normalvärde**	Datum	Värde
9.I	[9-02]	Högsta framledningstemperatur för klimat 1 vid kylning?	R/W	18~22°C, steg: 1°C **22°C**		
9.I	[9-03]	Vad är önskad min. FLT för klimat 1 vid kylning?	R/W	5~18°C, steg: 1°C **7°C**		
9.I	[9-04]	Framledningstemperatur: översvängningsvärde.	R/W	1~4°C, steg: 1°C **2°C**		
9.I	[9-05]	Vad är önskad min. FLT för klimat 2 vid uppvärmning?	R/W	15~37°C, steg: 1°C **25°C**		
9.I	[9-06]	Högsta framledningstemperatur för klimat 2 vid uppvärmning?	[2-0C]≠2: R/W [2-0C]=2: R/O	[2-0C]=2: 37~60, steg: 1°C **60°C** [2-0C]≠2: 37~55, steg 1°C **55°C**		
9.I	[9-07]	Vad är önskad min. FLT för klimat 2 vid kylning?	R/W	5~18°C, steg: 1°C **7°C**		
9.I	[9-08]	Högsta framledningstemperatur för klimat 2 vid kylning?	R/W	18~22°C, steg: 1°C **22°C**		
9.I	[9-09]	Vilken är den tillåtna underslängen för husvärme när kylning startar?	R/W	1~18°C, steg: 1°C **18°C**		
9.I	[9-0A]	Vilken är rumsbufferttemperaturen vid uppvärmning?	R/W	[3-07]～[3-06]°C, steg: 0,5°C **23°C**		
9.I	[9-0B]	Vilken är rumsbufferttemperaturen vid kylning?	R/W	[3-09]～[3-08]°C, steg: 0,5°C **23°C**		
9.I	[9-0C]	Rumstemperatur: hysteres.	R/W	1~6°C, steg: 0,5°C **1 °C**		
9.I	[9-0D]	Varvtalsbegränsning i pump	R/W	0~8, steg: 1 0: Ingen begr. 1~4: 90~60% pumphastighet 5~8: 90~60 % pumphastighet under behovskontroll **6 80% pumphastighet under behovskontroll**		
9.I	[9-0E]	--		**6**		
9.I	[C-00]	Varmvattenprioritering.	R/W	0: Solprioritering **1: Värmepumpprioritering**		
9.I	[C-01]	--		**0**		
9.I	[C-02]	Finns en extern värmekälla ansluten?	R/W	**0 ingen** 1 bivalent genom huvudenhet **2 tanks VVB bivalent (*5)** 3 tankuppvärmning + VVB bivalent		
9.I	[C-03]	Aktivering av bivalent drift.	R/W	-25~25°C, steg: 1°C **0°C**		
9.I	[C-04]	Bivalent hysteres.	R/W	2~10°C, steg 1°C **3°C**		
9.I	[C-05]	Vilken termostattyp används för värmestyrning av klimat 1?	R/W	0: - 1: 1 kontakt **2: 2 kontakter**		
9.I	[C-06]	Vilken termostattyp används för värmestyrning av klimat 2?	R/W	0: MMI-förfrågningar (inkl. snabb logik) 1: 1 kontakt **2: 2 kontakter**		
9.I	[C-07]	Vad bestämmer temperaturen i huset?	R/W	**0: Framledning** 1: Sekundär givare 2: RT-kontroll		
9.I	[C-08]	Vilken typ av extern givare är installerad?	R/W	**0: Nej** 1: Utomhusgivare 2: Room sensor		
9.I	[C-09]	Vilken kontakttyp önskas?	R/W	**0: Normalt öppen** 1: Normalt stängd		
9.I	[C-0A]	--		**0**		
9.I	[C-0B]	--		**0**		
9.I	[C-0C]	--		**0**		
9.I	[C-0D]	--		**0**		
9.I	[C-0E]	--		**0**		
9.I	[D-00]	Vilken elpatron tillåts om lågtariff ej är tillgänglig?	R/W	**0: Ingen** 1: Endast VVB 2: Endast EP 3: Alla patroner		
9.I	[D-01]	Styrsignal för strömförsörjning med låg/högtariff	R/W	**0: Nej** 1: Aktiv öppen 2: Aktiv stängd 3: Smart nät		
9.I	[D-02]	Vilken funktion har VVC pumpen?	R/W	**0: Ingen varmvattenpump** 1: Omedelbart varmvatten 2: Desinficering 3: Cirkulation 4: Cirkulation och desinfektion		
9.I	[D-03]	Framledningstemperatur: kompensation runt 0°C.	R/W	0: Nej **1: öka 2°C, intervall 4°C** 2: öka 4°C, intervall 4°C 3: öka 2°C, intervall 8°C 4: öka 4°C, intervall 8°C		
9.I	[D-04]	Är ett kretskort för behovsstyrning anslutet?	R/W	**0: Nej** 1: Energiförb.kntr		
9.I	[D-05]	Cirkulationspumpsdrift vid bortkopplad lågtariff	R/W	0: Tvingad av **1: Som vanligt**		
9.I	[D-07]	Är ett solvärmepaket anslutet?	R/W	0: Nej 1: Sol för VVB **2: Sol för VVB och rumsvärme**		
9.I	[D-08]	Används en extern kWh-mätare för energimätning?	R/W	**0: Nej** 1: 0,1 puls/kWh 2: 1 puls/kWh 3: 10 puls/kWh 4: 100 puls/kWh 5: 1000 puls/kWh		

(*1) 300 VVB_(*2) 500 VVB_
(*3) *X*_(*4) *H*_(*5) *B*_
(*6) EKECBUA3V_(*7) EKECBUA6V_(*8) EKECBUA9W_(*9) reservvärmare mindre_
(*10) 11P_(*11) 16P

Lokala inställningar, tabell					Annan installationsinställning än standardvärdet	
Dynamiska länkar	Fältkod	Inställningsnamn		Intervall, steg **Normalvärde**	Datum	Värde
9.I	[D-09]	Används en extern kWh-mätare för energimätning?, kWh-mätare används för smart nät eller en gasmätare för hybridenhet?	R/W	**0: Nej** 1: 0,1 puls/kWh 2: 1 puls/kWh 3: 10 puls/kWh 4: 100 puls/kWh 5: 1000 puls/kWh 6: 100 puls/kWh (PV-mätare) 7: 1000 puls/kWh (PV-mätare) 8 1 puls/m³ (gasövervakning) 9 10 pulser/m³ (gasövervakning) 10 100 pulser/m³ (gasövervakning)		
9.I	[D-0A]	--		**0**		
9.I	[D-0B]	--		**2**		
9.I	[D-0C]	--		**0**		
9.I	[D-0D]	--		**0**		
9.I	[D-0E]	--		**0**		
9.I	[E-00]	Vilken värmepumpstyp är installerad?	R/O	0~5 **0: LT-splitt**		
9.I	[E-01]	Vilken typ av kompressor är installerad?	R/O	**1**		
9.I	[E-02]	Vilken typ av programvara används för inomhusenheten?	R/W (*3) R/O (*4)	**0: Omvändbar (*3)** **1: Endast värme (*4)**		
9.I	[E-03]	Hur många elpatronsteg finns?	R/O (*6,*7,*8) R/W (*9)	**0: ingen värmare (*9)** 1: ext värmare **2: 3V (*6)** **3: 6V (*7)** **4: 9W (*8)**		
9.I	[E-04]	Är energisparfunktionen tillgänglig på utomhusenheten?	R/O	0: Nej **1: Ja**		
9.I	[E-05]	Finns en varmvattenberedare installerad?	R/O	0: Nej **1: Ja**		
9.I	[E-06]	--		**1**		
9.I	[E-07]	Vilken typ av varmvatten - beredare är installerad	R/W	0~8 0 OSO VVB 150/180 1 FS med reservvärmare 2 FS med elpatron VVB 3 OSO VVB 200/250/300 **4 Rotex utan elpatron VVB (HYB)** 5 Rotex med elpatron VVB 6 Tredje parts tank för HYB 7 Tredje part tank, spole >= 1,05 m² 8 Tredje part tank, spole >= 1,8 m²		
9.I	[E-08]	Energisparfunktion för utomhusenheten.	R/W	0: Inaktiverad **1: Aktiverad**		
9.I	[E-09]	--		**1**		
9.I	[E-0A]	Tank volym	R/O	**30 (*1)** **50 (*2)**		
9.I	[E-0B]	Är 2-värmekretskrets satsen installerad?	R/W	**0: EJ installerad** 1: - 2: Bizonssats installerad		
9.I	[E-0C]	Vilken typ av bizonssystsem är installerat?	R/W	**0: Utan hydraulisk avskiljare/ingen direktpump** 1: Med hydraulisk avskiljare/ingen direktpump 2: Med hydraulisk avskiljare/med direktpump		
9.I	[E-0D]	Är systemet fyllt med glykol?	R/O	**0: Nej** 1: Ja		
9.I	[E-0E]	--		**0**		
9.I	[F-00]	Pumpdrift tillåts utanför området.	R/W	**0: Inaktiverad** 1: Aktiverad		
9.I	[F-01]	Vid vilken utomhustemp ska kylning startas?	R/W	10~35°C, steg: 1°C **20°C**		
9.I	[F-02]	--		**3**		
9.I	[F-03]	--		**5**		
9.I	[F-04]	--		**0**		
9.I	[F-05]	--		**0**		
9.I	[F-06]	Aktivera VVB-panna?	R/W	**0: Inaktiverad** 1: Aktiverad		
9.I	[F-07]	Effektivitetsberäkning	R/W	**0: Aktiverad** 1: Inaktiverad		
9.I	[F-08]	Kontinuerlig uppvärmning, aktivera avfrostning	R/W	**0: Inaktiverad** 1: Aktiverad		
9.I	[F-09]	Pumpdrift under flödesfel.	R/W	**0: Inaktiverad** 1: Aktiverad		
9.I	[F-0A]	--		**0**		
9.I	[F-0B]	Stäng avstängningsventil vid termo av?	R/W	**0: Nej** 1: Ja		
9.I	[F-0C]	Stäng avstängningsventil vid kylning?	R/W	0: Nej **1: Ja**		
9.I	[F-0D]	Vilken pumpdrift används?	R/W	0: Kontinuerlig **1: Prov** 2: Påkallad		
9.I	[F-0E]	VVB-uppvärmningsstöd_max	R/W	10~35 kW, steg: 1kW **20 kW**		
Inställningar för bizonssats						
9.P.1	[E-0B]	Bizonssats installerad	R/W	**0: EJ installerad** 1: - 2: Bizonssats installerad		
9.P.2	[E-0C]	Typ av bizonssystem	R/W	**0: Utan hydraulisk avskiljare/ingen direktpump** 1: Med hydraulisk avskiljare/ingen direktpump 2: Med hydraulisk avskiljare/med direktpump		
9.P.3	[7-0A]	Lägg till zonpump för fast PWM	R/W	20~95%, steg 5% **95%**		

(*1) 300 VVB_(*2) 500 VVB_
(*3) *X*_(*4) *H*_(*5) *B*_
(*6) EKECBUA3V_(*7) EKECBUA6V_(*8) EKECBUA9W_(*9) reservvärmare mindre_
(*10) 11P_(*11) 16P

Lokala inställningar, tabell					Annan installationsinställning än standardvärdet	
Dynamiska länkar	Fältkod	Inställningsnamn		Intervall, steg **Normalvärde**	Datum	Värde
9.P.4	[7-0B]	Huvudzonspump för fast PWM	R/W	20~95%, steg 5% **95%**		
9.P.5	[7-0C]	Vändtid för blandningsventil	R/W	20~300 sek, i steg om 5 sek **125 sek**		

(*1) 300 VVB_(*2) 500 VVB_
(*3) *X*_(*4) *H*_(*5) *B*_
(*6) EKECBUA3V_(*7) EKECBUA6V_(*8) EKECBUA9W_(*9) reservvärmare mindre_
(*10) 11P_(*11) 16P