Tabel lokale instellingen

Toepasbare binnenunits

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

Aantekeningen

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

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

Tabel lokale instellingen					Installateursinstelling verschilt van standaardwaarde	
Breadcrumb	Lokale code	Naam instelling		Bereik, stap **Standaardwaarde**	Datum	Waarde
Kamer						
└ Vorstbescherming						
1.4.1	[2-06]	Activatie	R/W	0: Uitgeschakeld **1: Ingeschakeld**		
1.4.2	[2-05]	Instelpunt ruimtetemperatuur	R/W	4~16°C, stap: 1°C **8°C**		
└ Instelpuntbereik						
1.5.1	[3-07]	Minimum instelpunt verwarming	R/W	12~18°C, stap: 1°C **12°C**		
1.5.2	[3-06]	Maximum instelpunt verwarming	R/W	18~30°C, stap: 1°C **30°C**		
1.5.3	[3-09]	Minimum instelpunt koeling	R/W	15~25°C, stap: 1°C **15°C**		
1.5.4	[3-08]	Maximum instelpunt koeling	R/W	25~35°C, stap: 1°C **35°C**		
Kamer						
1.6	[2-09]	Afwijk. kamersensor	R/W	-5~5°C, stap: 0,5°C **0°C**		
1.7	[2-0A]	Afwijk. kamersensor	R/W	-5~5°C, stap: 0,5°C **0°C**		
└ Instelpunt comfort kamer						
1.9.1	[9-0A]	Instelpunt comfort verwarming	R/W	[3-07]～[3-06]°C, stap: 0,5°C **23°C**		
1.9.2	[9-0B]	Instelpunt comfort koeling	R/W	[3-09]～[3-08]°C, stap: 0,5°C **23°C**		
Primaire zone						
2.4		Instelpunt modus		0: Absoluut 1: Weersafhankelijke verwarming, constant koeling **2: Weersafhankelijk**		
└ Weersafh. curve verwarming						
2.5	[1-00]	Lage omgevingstemp. voor AWT primaire zone grafiek WA verwarming.	R/W	-40~5°C, stap: 1°C **-10°C**		
2.5	[1-01]	Hoge omgevingstemp. voor AWT primaire zone grafiek WA verwarming.	R/W	10~25°C, stap: 1°C **15°C**		
2.5	[1-02]	Waarde aanvoerwater voor lage omgevingstemp. voor AWT primaire zone grafiek WA verwarming.	R/W	[9-01]~[9-00], stap: 1°C [2-0C]=0: **40°C** [2-0C]=1: **45°C** [2-0C]=2: **55°C**		
2.5	[1-03]	Waarde aanvoerwater voor hoge omgevingstemp. voor AWT primaire zone grafiek WA verwarming.	R/W	[9-01]~min(45, [9-00])°C, stap: 1°C [2-0C]=0: **25°C** [2-0C]=1: **25°C** [2-0C]=2: **25°C**		
└ Weersafh. curve koeling						
2.6	[1-06]	Lage omgevingstemp. voor AWT primaire zone grafiek WA koeling.	R/W	10~25°C, stap: 1°C **20°C**		
2.6	[1-07]	Hoge omgevingstemp. voor AWT primaire zone grafiek WA koeling.	R/W	25~43°C, stap: 1°C **35°C**		
2.6	[1-08]	Waarde aanvoerwater voor lage omgevingstemp. voor AWT primaire zone grafiek WA koeling.	R/W	[9-03]~[9-02]°C, stap: 1°C **22°C**		
2.6	[1-09]	Waarde aanvoerwater voor hoge omgevingstemp. voor AWT primaire zone grafiek WA koeling.	R/W	[9-03]~[9-02]°C, stap: 1°C [2-0C]=0: **18°C** [2-0C]=1: **5°C** [2-0C]=2: **18°C**		
Primaire zone						
2.7	[2-0C]	Afgiftesysteem	R/W	**0: Vloerverwarming** 1: Ventilo-convector 2: Radiator		
└ Instelpuntbereik						
2.8.1	[9-01]	Minimum instelpunt verwarming	R/W	15~37°C, stap: 1°C **25°C**		
2.8.2	[9-00]	Maximum instelpunt verwarming	[2-0C]≠2: R/W [2-0C]=2: R/O	[2-0C]=2: 37~60, stap: 1°C **60°C** [2-0C]≠2: 37~55, stap: 1°C **55°C**		
2.8.3	[9-03]	Minimum instelpunt koeling	R/W	5~18°C, stap: 1°C **7°C**		
2.8.4	[9-02]	Maximum instelpunt koeling	R/W	18~22°C, stap: 1°C **22°C**		
Primaire zone						
2.9	[C-07]	Bediening	R/W	**0: Besturing AWT** 1: Bst xt kmrthrms 2: Best. kmrthrmst		
2.A	[C-05]	Thermostaattype	R/W	0: MMI-verzoeken (incl. snelle logica) 1: 1 contact **2: 2 contacten**		
└ Delta T						
2.B.1	[1-0B]	Delta T verwarming	[2-0C]≠2: R/W [2-0C]=2: R/O	3~10°C, stap: 1°C [2-0C]≠2 (Radiator): 5°C [2-0C]=2 (Radiator): **10°C**		
2.B.2	[1-0D]	Delta T koeling	R/W	3~10°C, stap: 1°C **5°C**		
└ Modulatie						
2.C.1	[8-05]	Modulatie	R/W	**0: Nee** 1: Ja		

Tabel lokale instellingen					Installateursinstelling verschilt van standaardwaarde	
Breadcrumb	Lokale code	Naam instelling		Bereik, stap **Standaardwaarde**	Datum	Waarde
2.C.2	[8-06]	Max modulatie	R/W	0~10°C, stap: 1°C **5°C**		
└ Afsluiter						
2.D.1	[F-0B]	Tijdens verwarming	R/W	**0: Nee** 1: Ja		
2.D.2	[F-0C]	Tijdens koeling	R/W	0: Nee **1: Ja**		
Primaire zone						
2.E		Type weersafhankelijke curve	R/W	0: 2-punten **1: helling afwijking**		
Secundaire zone						
3.4		Instelpunt modus		0: Absoluut 1: Weersafhankelijke verwarming, constant koeling **2: Weersafhankelijk**		
└ Weersafh. curve verwarming						
3.5	[0-00]	Waarde aanvoerwater voor hoge omgevingstemp. voor AWT sec. zone grafiek WA verwarming.	R/W	[9-05]~min(45,[9-06])°C, stap: 1°C **25°C**		
3.5	[0-01]	Waarde aanvoerwater voor lage omgevingstemp. voor AWT sec. zone grafiek WA verwarming.	R/W	[9-05]~[9-06]°C, stap: 1°C [2-0C]=0: **40°C** [2-0C]=1: **45°C** [2-0C]=2: **55°C**		
3.5	[0-02]	Hoge omgevingstemp. voor AWT sec. zone grafiek WA verwarming.	R/W	10~25°C, stap: 1°C **15°C**		
3.5	[0-03]	Lage omgevingstemp. voor AWT sec. zone grafiek WA verwarming.	R/W	-40~5°C, stap: 1°C **-10°C**		
└ Weersafh. curve koeling						
3.6	[0-04]	Waarde aanvoerwater voor hoge omgevingstemp. voor AWT sec. zone grafiek WA koeling.	R/W	[9-07]~[9-08]°C, stap: 1°C [2-0C]=0: **18°C** [2-0C]=1: **5°C** [2-0C]=2: **18°C**		
3.6	[0-05]	Waarde aanvoerwater voor lage omgevingstemp. voor AWT sec. zone grafiek WA koeling.	R/W	[9-07]~[9-08]°C, stap: 1°C **22°C**		
3.6	[0-06]	Hoge omgevingstemp. voor AWT sec. zone grafiek WA koeling.	R/W	25~43°C, stap: 1°C **35°C**		
3.6	[0-07]	Lage omgevingstemp. voor AWT sec. zone grafiek WA koeling.	R/W	10~25°C, stap: 1°C **20°C**		
Secundaire zone						
3.7	[2-0D]	Afgiftesysteem	R/O	0: Vloerverwarming 1: Ventilo-convector **2: Radiator**		
└ Instelpuntbereik						
3.8.1	[9-05]	Minimum instelpunt verwarming	R/W	15~37°C, stap: 1°C **25°C**		
3.8.2	[9-06]	Maximum instelpunt verwarming	[2-0C]≠2: R/W [2-0C]=2: R/O	[2-0C]=2: 37~60, stap: 1°C **60°C** [2-0C]≠2: 37~55, stap: 1°C **55°C**		
3.8.3	[9-07]	Minimum instelpunt koeling	R/W	5~18°C, stap: 1°C **7°C**		
3.8.4	[9-08]	Maximum instelpunt koeling	R/W	18~22°C, stap: 1°C **22°C**		
Secundaire zone						
3.A	[C-06]	Thermostaattype	R/W	0: MMI-verzoeken (incl. snelle logica) 1: 1 contact **2: 2 contacten**		
└ Delta T						
3.B.1	[1-0C]	Delta T verwarming	[2-0D]≠2: R/W [2-0D]=2: R/O	[2-0D]≠2 (Radiator): 3~10°C, stap: 1°C 5°C [2-0D]=2 (Radiator): **8°C**		
3.B.2	[1-0E]	Delta T koeling	R/W	3~10°C, stap: 1°C **5°C**		
Secundaire zone						
3.C		Type weersafhankelijke curve	R/O	0: 2-punten **1: helling afwijking**		
Kamerverwarming/-koeling						
└ Werkingsgebied						
4.3.1	[4-02]	UIT-tmp verwrm kamer	R/W	14~35°C, stap: 1°C **35°C**		
4.3.2	[F-01]	UIT-tmp kamerkoeling	R/W	10~35°C, stap: 1°C **20°C**		
Kamerverwarming/-koeling						
4.4	[7-02]	Aantal zones	R/W	**0: 1 zone** 1: 2 zones		
4.5	[F-0D]	Pompbedrijfsmodus	R/W	0: Continu **1: Monstername** 2: Verzoek		
4.6	[E-02]	Unittype	R/W (*3) R/O (*4)	**0: Omkeerbaar (*3)** **1: Alleen verwarmen (*4)**		
4.7	[9-0D]	Pompsnelheidsbegrenzing	R/W	0~8, stap:1 0: Geen beperking 1~4: 90~60% pompsnelheid 5~8: 90~60% pompsnelheid tijdens monstername **6 80% pompsnelheid tijdens monstername**		
Kamerverwarming/-koeling						

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

Tabel lokale instellingen					Installateursinstelling verschilt van standaardwaarde	
Breadcrumb	Lokale code	Naam instelling		Bereik, stap **Standaardwaarde**	Datum	Waarde
4.9	[F-00]	Pomp buiten bereik	R/W	**0: Beperkt** 1: Toegestaan		
4.A	[D-03]	Toename rond 0°C	R/W	0: Nee **1: toename 2°C, bereik 4°C** 2: toename 4°C, bereik 4°C 3: toename 2°C, bereik 8°C 4: toename 4°C, bereik 8°C		
4.B	[9-04]	Overregeling	R/W	1~4°C, stap: 1°C **2°C**		
4.C	[2-06]	Vorstbescherming	R/W	0: Uitgeschakeld **1: Ingeschakeld**		
Tank						
5.2	[6-0A]	Instelpunt comfort bedrijf	R/W	30~[6-0E]°C, stap: 1°C **55°C**		
5.3	[6-0B]	Instelpunt Eco bedrijf	R/W	30~min(50, [6-0E])°C, stap: 1°C **45°C**		
5.4	[6-0C]	Instelpunt warmhouden	R/W	30~min(50, [6-0E])°C, stap: 1°C **45°C**		
5.6	[6-0D]	Verwarmingsbedrijf	R/W	**0: Uitsluitend warmhouden** 3 gepland warmhouden		
└ Desinfectie						
5.7.1	[2-01]	Activatie	R/W	**0: Nee** 1: Ja		
5.7.2	[2-00]	Bedrijfsdag	R/W	0: Elke dag 1: Maandag 2: Dinsdag 3: Woensdag 4: Donderdag **5: Vrijdag** 6: Zaterdag 7: Zondag		
5.7.3	[2-02]	Starttijd	R/W	0~23 uur, stap: 1 uur **1**		
5.7.4	[2-03]	Tankinstelpunt	R/W	60°C **60°C**		
5.7.5	[2-04]	Tijdsduur	R/W	40~60 min, stap: 5 min **40 min**		
Tank						
5.8	[6-0E]	Maximum	R/W	[E-07]=4 40~75°C, stap: 1°C **60°C**		
5.9	[6-00]	Hysteresis	R/W	2~40°C, stap: 1°C **8°C**		
5.A	[6-08]	Warmhoudenhysterese	R/W	2~20°C, stap: 1°C **10°C**		
5.B		Instelpunt modus	R/W	**0: Absoluut** 1: Weersafhankelijk		
└ Weersafh. curve						
5.C	[0-0B]	Waarde aanvoerwater voor hoge omgevingstemp. voor grafiek WA warm tapwater.	R/W	35~[6-0E]°C, stap: 1°C **50°C**		
5.C	[0-0C]	Waarde aanvoerwater voor lage omgevingstemp. voor grafiek WA warm tapwater.	R/W	Min(45~[6-0E])~[6-0E]°C, stap: 1°C **55°C**		
5.C	[0-0D]	Hoge omgevingstemp. voor grafiek WA warm tapwater.	R/W	10~25°C, stap: 1°C **15°C**		
5.C	[0-0E]	Lage omgevingstemp. voor grafiek WA warm tapwater.	R/W	-40~5°C, stap: 1°C **-10°C**		
Tank						
5.D	[6-01]	Marge	R/W	0~10°C, stap: 1°C **0°C**		
5.E		Type weersafhankelijke curve	R/O	0: 2-punten **1: helling afwijking**		
Gebruikerinstellingen └ Stil						
7.4.1		Modus	R/W	**0: UIT** 1: Handmatig 2: Automatisch		
7.4.3		Niveau	R/W	**0: Stil** 1: Stiller 2: Stilst		
└ Elektriciteitsprijs						
7.5.1		Hoog	R/W	0,00~990/kWh **1/kWh**		
7.5.2		Middel	R/W	0,00~990/kWh **1/kWh**		
7.5.3		Laag	R/W	0,00~990/kWh **1/kWh**		
Gebruikerinstellingen						
7.6		Gasprijs	R/W	0,00~990/kWh 0,00~290/MBtu **1,0/kWh**		
Installateursinstellingen └ Configuratie assistent └ Systeem						
9.1.3.2	[E-03]	Type BUH	R/O (*6,*7,*8) R/W (*9)	**0: geen verwarmingstoestel (*9)** **2: 3V (*6)** **3: 6V (*7)** **4: 9W (*8)**		
9.1.3.3	[E-05] [E-06] [E-07]	Warmtapwater	R/O	**HPSU 'Geïntegreerd'**		
9.1.3.4	[4-06]	Noodgeval	R/W	0: Handmatig 1: Automatisch 2: Autom. gered. RV/ WTW AAN **3: Autom. gered. RV/ WTW UIT** 4: Autom. normaal. RV/ WTW UIT		
9.1.3.5	[7-02]	Aantal zones	R/W	**0: 1 zone** 1: 2 zones		
9.1.3.6	[E-0D]	Systeem opgevuld met glycol	R/O	**0: Nee** 1: Ja		
9.1.3.7	[6-02]	BSH capaciteit	R/W	0~10 kW, stap: 0,2 kW **0 kW**		

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

Tabel lokale instellingen					Installateursinstelling verschilt van standaardwaarde	
Breadcrumb	Lokale code	Naam instelling		Bereik, stap **Standaardwaarde**	Datum	Waarde
9.1.3.8	[C-02]	Bivalent	R/W	**0 geen** 1 bivalent door kop **2 tank warmtapwater bivalent (*5)** 3 tank verwarmen + warmtapwater bivalent		
9.2.4	[D-07]	Zon	R/W	0: Nee 1: zonnekit voor warmtapwater **2: zonnekit voor warmtapwater en kamer vrwarmn**		
		└ Back-upverwarming				
9.1.4.1	[5-0D]	Spanning	R/O	**0: 230V, 1~ (*6, *7, *9)** **2: 400V, 3~ (*8)**		
9.1.4.2	[4-0A]	Configuratie	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 in noodtoestand		
9.1.4.3	[6-03]	Capaciteit stap 1	R/W	0~10 kW, stap: 0,2 kW 0kW **2kW (*7)** **3kW (*6, *8, *9)**		
9.1.4.4	[6-04]	Extra capaciteit stap 2	R/W (*7, *8) R/O (*6, *9)	0~10 kW, stap: 0,2 kW **0kW (*6)** **3kW (*9)** **4kW (*7)** **6kW (*8)**		
		└ Primaire zone				
9.1.5.1	[2-0C]	Afgiftesysteem	R/W	**0: Vloerverwarming** 1: Ventilo-convector 2: Radiator		
9.1.5.2	[C-07]	Bediening	R/W	**0: Besturing AWT** 1: Bst xt kmrthrms 2: Best. kmrthrmst		
9.1.5.3		Instelpunt modus	R/W	0: Absoluut 1: Weersafhankelijke verwarming, constant koeling **2: Weersafhankelijk**		
9.1.5.4		Tijdschema	R/W	**0: Nee** 1: Ja		
9.1.5.5		Type weersafhankelijke curve	R/W	0: 2-punten **1: helling afwijking**		
9.1.6	[1-00]	Lage omgevingstemp. voor AWT primaire zone grafiek WA verwarming.	R/W	-40~5°C, stap: 1°C **-10°C**		
9.1.6	[1-01]	Hoge omgevingstemp. voor AWT primaire zone grafiek WA verwarming.	R/W	10~25°C, stap: 1°C **15°C**		
9.1.6	[1-02]	Waarde aanvoerwater voor lage omgevingstemp. voor AWT primaire zone grafiek WA verwarming.	R/W	[9-01]~[9-00], stap: 1°C [2-0C]=0: **40°C** [2-0C]=1: **45°C** [2-0C]=2: **55°C**		
9.1.6	[1-03]	Waarde aanvoerwater voor hoge omgevingstemp. voor AWT primaire zone grafiek WA verwarming.	R/W	[9-01]~min(45, [9-00])°C, stap: 1°C [2-0C]=0: **25°C** [2-0C]=1: **25°C** [2-0C]=2: **25°C**		
9.1.7	[1-06]	Lage omgevingstemp. voor AWT primaire zone grafiek WA koeling.	R/W	10~25°C, stap: 1°C **20°C**		
9.1.7	[1-07]	Hoge omgevingstemp. voor AWT primaire zone grafiek WA koeling.	R/W	25~43°C, stap: 1°C **35°C**		
9.1.7	[1-08]	Waarde aanvoerwater voor lage omgevingstemp. voor AWT primaire zone grafiek WA koeling.	R/W	[9-03]~[9-02]°C, stap: 1°C **22°C**		
9.1.7	[1-09]	Waarde aanvoerwater voor hoge omgevingstemp. voor AWT primaire zone grafiek WA koeling.	R/W	[9-03]~[9-02]°C, stap: 1°C [2-0C]=0: **18°C** [2-0C]=1: **5°C** [2-0C]=2: **18°C**		
		└ Secundaire zone				
9.1.8.1	[2-0D]	Afgiftesysteem	R/W	0: Vloerverwarming 1: Ventilo-convector **2: Radiator**		
9.1.8.3		Instelpunt modus	R/W	0: Absoluut 1: Weersafhankelijke verwarming, constant koeling **2: Weersafhankelijk**		
9.1.8.4		Tijdschema	R/W	**0: Nee** 1: Ja		
9.1.9	[0-00]	Waarde aanvoerwater voor hoge omgevingstemp. voor AWT sec. zone grafiek WA verwarming.	R/W	[9-05]~min(45,[9-06])°C, stap: 1°C **25°C**		
9.1.9	[0-01]	Waarde aanvoerwater voor lage omgevingstemp. voor AWT sec. zone grafiek WA verwarming.	R/W	[9-05]~[9-06]°C, stap: 1°C [2-0C]=0: **40°C** [2-0C]=1: **45°C** [2-0C]=2: **55°C**		
9.1.9	[0-02]	Hoge omgevingstemp. voor AWT sec. zone grafiek WA verwarming.	R/W	10~25°C, stap: 1°C **15°C**		
9.1.9	[0-03]	Lage omgevingstemp. voor AWT sec. zone grafiek WA verwarming.	R/W	-40~5°C, stap: 1°C **-10°C**		
9.1.A	[0-04]	Waarde aanvoerwater voor hoge omgevingstemp. voor AWT sec. zone grafiek WA koeling.	R/W	[9-07]~[9-08]°C, stap: 1°C [2-0C]=0: **18°C** [2-0C]=1: **5°C** [2-0C]=2: **18°C**		

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

Tabel lokale instellingen					Installateursinstelling verschilt van standaardwaarde	
Breadcrumb	Lokale code	Naam instelling		Bereik, stap **Standaardwaarde**	Datum	Waarde
9.1.A	[0-05]	Waarde aanvoerwater voor lage omgevingstemp. voor AWT sec. zone grafiek WA koeling.	R/W	[9-07]~[9-08]°C, stap: 1°C **22°C**		
9.1.A	[0-06]	Hoge omgevingstemp. voor AWT sec. zone grafiek WA koeling.	R/W	25~43°C, stap: 1°C **35°C**		
9.1.A	[0-07]	Lage omgevingstemp. voor AWT sec. zone grafiek WA koeling.	R/W	10~25°C, stap: 1°C **20°C**		
	└ Tank					
9.1.B.1	[6-0D]	Verwarmingsbedrijf	R/W	**0: Uitsluitend warmhouden** 3 gepland warmhouden		
9.1.B.2	[6-0A]	Instelpunt comfort bedrijf	R/W	30~[6-0E]°C, stap: 1°C **55°C**		
9.1.B.3	[6-0B]	Instelpunt Eco bedrijf	R/W	30~min(50, [6-0E])°C, stap: 1°C **45°C**		
9.1.B.4	[6-0C]	Instelpunt warmhouden	R/W	30~min(50, [6-0E])°C, stap: 1°C **45°C**		
9.1.B.5	[6-08]	Warmhoudenhysterese	R/W	2~20°C, stap: 1°C **10°C**		
└ Warmtapwater						
9.2.1	[E-05] [E-06] [E-07]	Warmtapwater	R/O	**HPSU 'Geïntegreerd'**		
9.2.2	[D-02]	Warmtapwaterpomp	R/W	**0: Geen SWW omlooppomp** 1: SWW met doorstromer 2: Desinfectie 3: Circulatie 4: Circulatie en desinfectie		
9.2.4	[D-07]	Zon	R/W	0: Nee 1: zonnekit voor warmtapwater **2: zonnekit voor warmtapwater en kamer vrwarmn**		
└ Back-upverwarming						
9.3.1	[E-03]	Type BUH	R/O (*6,*7,*8) R/W (*9)	**0: geen verwarmingstoestel (*9)** **2: 3V (*6)** **3: 6V (*7)** **4: 9W (*8)**		
9.3.2	[5-0D]	Spanning	R/O	**0: 230V, 1~ (*6, *7, *9)** **2: 400V, 3~ (*8)**		
9.3.3	[4-0A]	Configuratie	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 in noodtoestand		
9.3.4	[6-03]	Capaciteit stap 1	R/W	0~10 kW, stap: 0,2 kW 0kW **2kW (*7)** **3kW (*6, *8, *9)**		
9.3.5	[6-04]	Extra capaciteit stap 2	R/W (*7, *8) R/O (*6, *9)	0~10 kW, stap: 0,2 kW **0kW (*6)** **3kW (*9)** **4kW (*7)** **6kW (*8)**		
9.3.6	[5-00]	Evenwicht: back-upverwarming (of externe back-upwarmtebron in geval van een bivalent systeem) boven evenwichtstemperatuur voor kamerverwarming uitschakelen?	R/W	0: Nee **1: Ja**		
9.3.7	[5-01]	Evenwichtstemperatuur	R/W	-15~35°C, stap: 1°C **0°C**		
9.3.8	[4-00]	Bediening	R/W	0: Uitgeschakeld **1: Ingeschakeld** 2: Uitsl warmtapw		
└ Boosterverwarming						
9.4.1	[6-02]	Capaciteit	R/W	0~10 kW, stap: 0,2 kW **0 kW**		
9.4.3	[8-03]	BSV ecotimer	R/W	20~95 min, stap: 5 min **50 min**		
9.4.4	[4-03]	Bediening	R/W	0: Beperkt 1: Toegestaan 2: Overlapping **3: Compressor uit** 4: Alleen desinfectie		
└ Noodgeval						
9.5.1	[4-06]	Noodgeval	R/W	0: Handmatig 1: Automatisch 2: Autom. gered. RV/ WTW AAN **3: Autom. gered. RV/ WTW UIT** 4: Autom. gered. RV/ WTW UIT		
9.5.2	[7-06]	Compressor gedwongen UIT	R/W	**0: Uitgeschakeld** 1: Ingeschakeld		
└ Balanceren						
9.6.1	[5-02]	Voorrang kamerverwarming	R/W	**0: Uitgeschakeld** 1: Ingeschakeld		
9.6.2	[5-03]	Voorrangstemperatuur	R/W	-15~35°C, stap: 1°C **0°C**		
9.6.3	[5-04]	Afwijking instelpunt BSV	R/W	0~20°C, stap: 1°C **10°C**		
9.6.4	[8-02]	Antipendel timer	R/W	0~10 uur, stap: 0,5 uur **0,5 uur**		
9.6.5	[8-00]	Timer minimaal bedrijf	R/O	0~20 min, stap 1 min **1 min**		
9.6.6	[8-01]	Maximale bedrijfstijd	R/W	5~95 min, stap: 5 min **30 min**		
9.6.7	[8-04]	Bijkomende timer	R/W	0~95 min, stap: 5 min **95 min**		
Installateursinstellingen						
9.7	[4-04]	Vorstbeveiliging waterleidingen	R/W	0: Pomp werkt continu **1: pomp werkt niet continu (*5)** **2: UIT (indien niet *5)**		
└ Voeding met voordeeltarief elektriciteit						

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

Tabel lokale instellingen					Installateursinstelling verschilt van standaardwaarde	
Breadcrumb	Lokale code	Naam instelling		Bereik, stap **Standaardwaarde**	Datum	Waarde
9.8.2	[D-00]	Verwarmingstoestel toestaan	R/W	**0: Geen** 1: Alleen BSH 2: Alleen BUH 3: Alle verwarmingstoestellen		
9.8.3	[D-05]	Pomp toestaan	R/W	0: Gedwongen uit **1: Als normaal**		
9.8.4	[D-01]	Voeding met voordeeltarief elektriciteit	R/W	**0: Nee** 1: Actief open 2: Actief gesloten 3: Smart grid		
9.8.6		Elektrische verwarmingen toestaan	R/W	**0: Nee** 1: Ja		
9.8.7		Kamerbuffering activeren	R/W	**0: Nee** 1: Ja		
9.8.8		Limietinstelling kW	R/W	0~20 kW, stap: 0,5 kW **2 kW**		
	└ Besturing energieverbruik					
9.9.1	[4-08]	Besturing energieverbruik	R/W	**0: Geen beperking** 1: Continu 2: Digitale input 3: monitor laden		
9.9.2	[4-09]	Instelpuntstand	R/W	0: Stroom **1: Vermogen**		
9.9.3	[5-05]	Limiet	R/W	0~50 A, stap: 1 A **50 A**		
9.9.4	[5-05]	Limiet 1	R/W	0~50 A, stap: 1 A **50 A**		
9.9.5	[5-06]	Limiet 2	R/W	0~50 A, stap: 1 A **50 A**		
9.9.6	[5-07]	Limiet 3	R/W	0~50 A, stap: 1 A **50 A**		
9.9.7	[5-08]	Limiet 4	R/W	0~50 A, stap: 1 A **50 A**		
9.9.8	[5-09]	Limiet	R/W	0~20 kW, stap: 0,5 kW **20 kW**		
9.9.9	[5-09]	Limiet 1	R/W	0~20 kW, stap: 0,5 kW **20 kW**		
9.9.A	[5-0A]	Limiet 2	R/W	0~20 kW, stap: 0,5 kW **20 kW**		
9.9.B	[5-0B]	Limiet 3	R/W	0~20 kW, stap: 0,5 kW **20 kW**		
9.9.C	[5-0C]	Limiet 4	R/W	0~20 kW, stap: 0,5 kW **20 kW**		
9.9.D	[4-01]	Prioritaire verwarming		**0: Geen** 1: BSH 2: BUH		
9.9.F	[7-07]	Activatie BBR16* **BBR16-instellingen zijn alleen zichtbaar indien de taal van de gebruikersinterface op Zweeds is ingesteld.	R/W	**0: Uitgeschakeld** 1: Ingeschakeld		
	└ Energiemeting					
9.A.1	[D-08]	Elektriciteitsmeter 1	R/W	**0: Nee** 1: 0,1 impuls/kWh 2: 1 impuls/kWh 3: 10 impuls/kWh 4: 100 impuls/kWh 5: 1000 impuls/kWh		
9.A.2	[D-09]	Elektriciteitsmeter 2 / PV meter	R/W	**0: Nee** 1: 0,1 impuls/kWh 2: 1 impuls/kWh 3: 10 impuls/kWh 4: 100 impuls/kWh 5: 1000 impuls/kWh 6: 100 impuls/kWh (PV meter) 7: 1000 impuls/kWh (PV meter) 8 1 impuls/m³ (gasmonitoring) 9 10 impuls/m³ (gasmonitoring) 10 100 impuls/m³ (gasmonitoring)		
	└ Sensoren					
9.B.1	[C-08]	Externe sensor	R/W	**0: Nee** 1: Buitensensor 2: Kamersensor		
9.B.2	[2-0B]	Afwijk. buitenvoeler	R/W	-5~5°C, stap: 0,5°C **0°C**		
9.B.3	[1-0A]	Gemid. v tijd bepalen	R/W	**0: Geen gemiddelde** 1: 12 uur 2: 24 uur 3: 48 uur 4: 72 uur		
	└ Bivalent					
9.C.1	[C-02]	Bivalent	R/W	**0 geen** 1 bivalent door kop **2 tank warmtapwater bivalent (*5)** 3 tank verwarmen + warmtapwater bivalent		
9.C.2	[7-05]	Ketelrendement	R/W	**0: Zeer hoog** 1: Hoog 2: Middel 3: Laag 4: Zeer laag		
9.C.3	[C-03]	Temperatuur	R/W	-25~25°C, stap: 1°C **0°C**		
9.C.4	[C-04]	Hysteresis	R/W	2~10°C, stap 1°C **3°C**		
Installateursinstellingen						
9.D	[C-09]	Alarm-output	R/W	**0: Normaal open** 1: Normaal gesloten		
9.E	[3-00]	Automatische herstart	R/W	0: Nee **1: Ja**		
9.F	[E-08]	Energiespaarfunctie	R/W	0: Uitgeschakeld **1: Ingeschakeld**		
9.G		Bescherming uitschakelen	R/W	**0: Nee** 1: Ja		

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

Tabel lokale instellingen					Installateursinstelling verschilt van standaardwaarde	
Breadcrumb	Lokale code	Naam instelling		Bereik, stap **Standaardwaarde**	Datum	Waarde
└ Overzicht instellingen						
9.I	[0-00]	Waarde aanvoerwater voor hoge omgevingstemp. voor AWT sec. zone grafiek WA verwarming.	R/W	[9-05]~min(45,[9-06])°C, stap: 1°C **25°C**		
9.I	[0-01]	Waarde aanvoerwater voor lage omgevingstemp. voor AWT sec. zone grafiek WA verwarming.	R/W	[9-05]~[9-06]°C, stap: 1°C [2-0C]=0: **40°C** [2-0C]=1: **45°C** [2-0C]=2: **55°C**		
9.I	[0-02]	Hoge omgevingstemp. voor AWT sec. zone grafiek WA verwarming.	R/W	10~25°C, stap: 1°C **15°C**		
9.I	[0-03]	Lage omgevingstemp. voor AWT sec. zone grafiek WA verwarming.	R/W	-40~5°C, stap: 1°C **-10°C**		
9.I	[0-04]	Waarde aanvoerwater voor hoge omgevingstemp. voor AWT sec. zone grafiek WA koeling.	R/W	[9-07]~[9-08]°C, stap: 1°C [2-0C]=0: **18°C** [2-0C]=1: **5°C** [2-0C]=2: **18°C**		
9.I	[0-05]	Waarde aanvoerwater voor lage omgevingstemp. voor AWT sec. zone grafiek WA koeling.	R/W	[9-07]~[9-08]°C, stap: 1°C **22°C**		
9.I	[0-06]	Hoge omgevingstemp. voor AWT sec. zone grafiek WA koeling.	R/W	25~43°C, stap: 1°C **35°C**		
9.I	[0-07]	Lage omgevingstemp. voor AWT sec. zone grafiek WA koeling.	R/W	10~25°C, stap: 1°C **20°C**		
9.I	[0-0B]	Waarde aanvoerwater voor hoge omgevingstemp. voor grafiek WA warm tapwater.	R/W	35~[6-0E]°C, stap: 1°C **55°C**		
9.I	[0-0C]	Waarde aanvoerwater voor lage omgevingstemp. voor grafiek WA warm tapwater.	R/W	Min(45~[6-0E])~[6-0E]°C, stap: 1°C **55°C**		
9.I	[0-0D]	Hoge omgevingstemp. voor grafiek WA warm tapwater.	R/W	10~25°C, stap: 1°C **15°C**		
9.I	[0-0E]	Lage omgevingstemp. voor grafiek WA warm tapwater.	R/W	-40~5°C, stap: 1°C **-10°C**		
9.I	[1-00]	Lage omgevingstemp. voor AWT primaire zone grafiek WA verwarming.	R/W	-40~5°C, stap: 1°C **-10°C**		
9.I	[1-01]	Hoge omgevingstemp. voor AWT primaire zone grafiek WA verwarming.	R/W	10~25°C, stap: 1°C **15°C**		
9.I	[1-02]	Waarde aanvoerwater voor lage omgevingstemp. voor AWT primaire zone grafiek WA verwarming.	R/W	[9-01]~[9-00], stap: 1°C [2-0C]=0: **40°C** [2-0C]=1: **45°C** [2-0C]=2: **55°C**		
9.I	[1-03]	Waarde aanvoerwater voor hoge omgevingstemp. voor AWT primaire zone grafiek WA verwarming.	R/W	[9-01]~min(45, [9-00])°C, stap: 1°C [2-0C]=0: **25°C** [2-0C]=1: **25°C** [2-0C]=2: **25°C**		
9.I	[1-04]	Weersafhankelijke koeling van de primaire aanvoerwatertemperatuurzone.	R/W	0: Uitgeschakeld **1: Ingeschakeld**		
9.I	[1-05]	Weersafhankelijke koeling van de secundaire aanvoerwatertemperatuurzone	R/W	0: Uitgeschakeld **1: Ingeschakeld**		
9.I	[1-06]	Lage omgevingstemp. voor AWT primaire zone grafiek WA koeling.	R/W	10~25°C, stap: 1°C **20°C**		
9.I	[1-07]	Hoge omgevingstemp. voor AWT primaire zone grafiek WA koeling.	R/W	25~43°C, stap: 1°C **35°C**		
9.I	[1-08]	Waarde aanvoerwater voor lage omgevingstemp. voor AWT primaire zone grafiek WA koeling.	R/W	[9-03]~[9-02]°C, stap: 1°C **22°C**		
9.I	[1-09]	Waarde aanvoerwater voor hoge omgevingstemp. voor AWT primaire zone grafiek WA koeling.	R/W	[9-03]~[9-02]°C, stap: 1°C [2-0C]=0: **18°C** [2-0C]=1: **5°C** [2-0C]=2: **18°C**		
9.I	[1-0A]	Wat is de gemid tijd voor de buitentemp?	R/W	**0: Geen gemiddelde** 1: 12 uur 2: 24 uur 3: 48 uur 4: 72 uur		
9.I	[1-0B]	Wat is gewenste delta T bij verwarmen voor de hoofdzone?	[2-0C]≠2: R/W [2-0C]=2: R/O	3~10°C, stap: 1°C [2-0C]≠2 (Radiator): **5°C** [2-0C]=2 (Radiator): **10°C**		
9.I	[1-0C]	Wat is gewenste delta T bij verwarmen voor de secundaire zone?	[2-0D]≠2: R/W [2-0D]=2: R/O	[2-0D]≠2 (Radiator): 3~10°C, stap: 1°C **5°C** [2-0D]=2 (Radiator): **8°C**		
9.I	[1-0D]	Wat is gewenste delta T bij koelen voor de hoofdzone?	R/W	3~10°C, stap: 1°C **5°C**		
9.I	[1-0E]	Wat is gewenste delta T bij koelen voor de secundaire zone?	R/W	3~10°C, stap: 1°C **5°C**		
9.I	[2-00]	Wanneer moet desinfectie worden uitgevoerd?	R/W	0: Elke dag 1: Maandag 2: Dinsdag 3: Woensdag 4: Donderdag **5: Vrijdag** 6: Zaterdag 7: Zondag		
9.I	[2-01]	Moet de desinfectiefunctie worden uitgevoerd?	R/W	**0: Nee** 1: Ja		

Tabel lokale instellingen					Installateursinstelling verschilt van standaardwaarde	
Breadcrumb	Lokale code	Naam instelling		Bereik, stap **Standaardwaarde**	Datum	Waarde
9.I	[2-02]	Wanneer moet desinfectiefunctie starten?	R/W	0~23 uur, stap: 1 uur **1**		
9.I	[2-03]	Wat is de desinfectie-eindtemperatuur?	R/W	60°C **60°C**		
9.I	[2-04]	Hoelang moet de tanktemp worden gehandhaafd?	R/W	40~60 min, stap: 5 min **40 min**		
9.I	[2-05]	Vorstbeschermende kamertemperatuur	R/W	4~16°C, stap: 1°C **8°C**		
9.I	[2-06]	Vorstbescherming kamer	R/W	0: Uitgeschakeld **1: Ingeschakeld**		
9.I	[2-09]	Aanpas v afwijking bij gemeten kamertemperatuur	R/W	-5~5°C, stap: 0,5°C **0°C**		
9.I	[2-0A]	Aanpas v afwijking bij gemeten kamertemperatuur	R/W	-5~5°C, stap: 0,5°C **0°C**		
9.I	[2-0B]	Wat is vereiste afwijking bij de gemeten buitentemp?	R/W	-5~5°C, stap: 0,5°C **0°C**		
9.I	[2-0C]	Welk afgiftesysteem is aangesloten op de primaire AWT?	R/W	**0: Vloerverwarming** 1: Ventilo-convector 2: Radiator		
9.I	[2-0D]	Welk afgiftesysteem is aangesloten op de secundaire AWT?	R/W	0: Vloerverwarming 1: Ventilo-convector **2: Radiator**		
9.I	[2-0E]	Wat is de maximum toegelaten stroom over de warmtepomp?	R/W	20~50 A, stap: 1 A **50 A**		
9.I	[3-00]	Is auto herstart van de unit toegestaan?	R/W	0: Nee **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]	Wat is gewnste maximum kamertemp bij verwarming?	R/W	18~30°C, stap: 1°C **30°C**		
9.I	[3-07]	Wat is gewenste minimum kamertemp bij verwarming?	R/W	12~18°C, stap: 1°C **12°C**		
9.I	[3-08]	Wat is gewnste maximum kamertemp bij koeling?	R/W	25~35°C, stap: 1°C **35°C**		
9.I	[3-09]	Wat is gewnste minimum kamertemp bij koeling?	R/W	15~25°C, stap: 1°C **15°C**		
9.I	[3-0A]	Wat is het pompmodel	R/O	**0: pompmodel 0 (*10)** **1: pompmodel 1 (*11)**		
9.I	[3-0D]	Als er een bizon-kit is geïnstalleerd, kunnen de pomp(en) en de mengklep van de kit niet verstopt raken.	R/W	**0: Uitgeschakeld** 1: Ingeschakeld		
9.I	[4-00]	Wat is bedrijfsmodus BUH?	R/W	0: Uitgeschakeld **1: Ingeschakeld** 2: Uitsl warmtapw		
9.I	[4-01]	Welke elek. verwarming heeft voorrang?	R/W	**0: Geen** 1: BSH 2: BUH		
9.I	[4-02]	Onder welke buitentemperatuur is verwarmen toegestaan?	R/W	14~35°C, stap: 1°C **35°C**		
9.I	[4-03]	Werking van de boosterverwarming toegestaan.	R/W	0: Beperkt 1: Toegestaan 2: Overlapping **3: Compressor uit** 4: Alleen desinfectie		
9.I	[4-04]	Vorstbeveiliging waterleidingen	R/W	0: Pomp werkt continu **1: pomp werkt niet continu (*5)** **2: UIT (indien niet *5)**		
9.I	[4-05]	--		**0**		
9.I	[4-06]	Noodgeval	R/W	0: Handmatig 1: Automatisch 2: Autom. gered. RV/ WTW AAN **3: Autom. gered. RV/ WTW UIT** 4: Autom. normaal. RV/ WTW UIT		
9.I	[4-07]	--		**3**		
9.I	[4-08]	Welke voedingsbeperkingmodus is vereist op het systeem?	R/W	**0: Geen beperking** 1: Continu 2: Digitale input 3: monitor laden		
9.I	[4-09]	Welke voedingsbeperkingstype is vereist?	R/W	0: Stroom **1: Vermogen**		
9.I	[4-0A]	Backupverwarmingconfiguratie	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 in noodtoestand		
9.I	[4-0B]	Hysterese automatische omschakeling tussen verwarming en koeling.	R/W	1~10°C, stap: 0,5°C **1°C**		
9.I	[4-0D]	Afwijking automatische omschakeling tussen verwarming en koeling.	R/W	1~10°C, stap: 0,5°C **3°C**		
9.I	[4-0E]	--		**6**		
9.I	[5-00]	Evenwicht: back-upverwarming (of externe back-upwarmtebron in geval van een bivalent systeem) boven evenwichtstemperatuur voor kamerverwarming uitschakelen?	R/W	0: Nee **1: Ja**		
9.I	[5-01]	Wat is de evenwichtstemperatuur voor gebouw?	R/W	-15~35°C, stap: 1°C **0°C**		
9.I	[5-02]	Voorrang aan ruimteverwarming.	R/W	**0: Uitgeschakeld** 1: Ingeschakeld		
9.I	[5-03]	Temperatuur voorrang ruimteverwarming.	R/W	-15~35°C, stap: 1°C **0°C**		
9.I	[5-04]	Instelpuntcorrectie voor temperatuur warm tapwater.	R/W	0~20°C, stap: 1°C **10°C**		
9.I	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	0~50 A, stap: 1 A **50 A**		
9.I	[5-06]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI2?	R/W	0~50 A, stap: 1 A **50 A**		
9.I	[5-07]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI3?	R/W	0~50 A, stap: 1 A **50 A**		

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

Tabel lokale instellingen					Installateursinstelling verschilt van standaardwaarde	
Breadcrumb	Lokale code	Naam instelling		Bereik, stap **Standaardwaarde**	Datum	Waarde
9.I	[5-08]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI4?	R/W	0~50 A, stap: 1 A **50 A**		
9.I	[5-09]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	0~20 kW, stap: 0,5 kW **20 kW**		
9.I	[5-0A]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI2?	R/W	0~20 kW, stap: 0,5 kW **20 kW**		
9.I	[5-0B]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI3?	R/W	0~20 kW, stap: 0,5 kW **20 kW**		
9.I	[5-0C]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI4?	R/W	0~20 kW, stap: 0,5 kW **20 kW**		
9.I	[5-0D]	Backupverwarmingspanning	R/O	**0: 230V, 1~ (*6, *7, *9)** **2: 400V, 3~ (*8)**		
9.I	[5-0E]	--		**1**		
9.I	[6-00]	Het temperatuurverschil dat de AAN-temperatuur van de warmtepomp bepaalt.	R/W	2~40°C, stap: 1°C **8°C**		
9.I	[6-01]	Het temperatuurverschil dat de UIT-temperatuur van de warmtepomp bepaalt.	R/W	0~10°C, stap: 1°C **0°C**		
9.I	[6-02]	Wat is capaciteit van boosterverwarming?	R/W	0~10 kW, stap: 0,2 kW **0 kW**		
9.I	[6-03]	Wat is capaciteit van backupverwarming stap 1?	R/W	0~10 kW, stap: 0,2 kW 0kW **2kW (*7)** **3kW (*6, *8, *9)**		
9.I	[6-04]	Wat is capaciteit van backupverwarming stap 2?	R/W (*7, *8) R/O (*6, *9)	0~10 kW, stap: 0,2 kW **0kW (*6)** **3kW (*9)** **4kW (*7)** **6kW (*8)**		
9.I	[6-07]	--		0		
9.I	[6-08]	Welke hysterese moet worden gebruikt warmhoudenstand?	R/W	2~20°C, stap: 1°C **10°C**		
9.I	[6-09]	--verwarmingstape_capaciteit		**0**		
9.I	[6-0A]	Wat is gewenste comfort opslagtemperatuur?	R/W	30~[6-0E]°C, stap: 1°C **55°C**		
9.I	[6-0B]	Wat is gewenste eco opslagtemperatuur?	R/W	30~min(50, [6-0E])°C, stap: 1°C **45°C**		
9.I	[6-0C]	Wat is de gewenste temp warmhouden?	R/W	30~min(50, [6-0E])°C, stap: 1°C **45°C**		
9.I	[6-0D]	Wat is gewenste instelpuntstand voor warmtapwater?	R/W	**0: Uitsluitend warmhouden** 3 gepland warmhouden		
9.I	[6-0E]	Wat is het max. temperatuurinstelpunt?	R/W	E-07 = 4 40~ 75°C, stap: 1°C **60°C**		
9.I	[7-00]	Temperatuur overregeling boosterverwarming warm tapwater.	R/W	0~4°C, stap: 1°C **0°C**		
9.I	[7-01]	Hysterese boosterverwarming warm tapwater.	R/W	2~40°C, stap: 1°C **2°C**		
9.I	[7-02]	Hoeveel zones Temperatuur Aanvoerwater zijn er?	R/W	**0: 1 AWT-zone** 1: 2 AWT-zones		
9.I	[7-03]	--		**2.5**		
9.I	[7-04]	--		**0**		
9.I	[7-05]	Ketelrendement	R/W	**0: Zeer hoog** 1: Hoog 2: Middel 3: Laag 4: Zeer laag		
9.I	[7-06]	Compressor gedwongen UIT	R/W	**0: Uitgeschakeld** 1: Ingeschakeld		
9.I	[7-07]	Activatie BBR16* **BBR16-instellingen zijn alleen zichtbaar indien de taal van de gebruikersinterface op Zweeds is ingesteld.	R/W	**0: Uitgeschakeld** 1: Ingeschakeld		
9.I	[7-08]	Stratificatie warmtapwater	R/W	**0: Uitgeschakeld (*2)** **1: Ingeschakeld (*1)**		
9.I	[7-09]	--		**20**		
9.I	[7-0A]	Secundaire zone vaste pomp PWM, indien er een bizonekit is geïnstalleerd.	R/W	20~95%, stap 5% **95%**		
9.I	[7-0B]	Hoofdzone vaste pomp PWM, indien er een bizonekit is geïnstalleerd.	R/W	20~95%, stap 5% **95%**		
9.I	[7-0C]	Tijd die de mengklep nodig heeft om van één kant naar de andere te draaien, indien er een bizonekit is geïnstalleerd.	R/W	20~300 seconden, stap 5 sec. **125 seconden**		
9.I	[7-0D]	Hysteresewaarde die wordt gebruikt om de tank bivalent te bedienen indien die kamerverwarming ondersteunt	R/W	2~20, stap 0,5 °C **4 °C**		
9.I	[7-0E]	Afwijking op het instelpunt om te bepalen wanneer de tank voldoende vol zit om naar de overtollige status te gaan	R/W	2~22, stap 0,5 °C **7 °C**		
9.I	[8-00]	Minimale bedrijfstijd voor het bereiden van warm tapwater.	R/O	0~20 min, stap 1 min **1 min**		
9.I	[8-01]	Maximale bedrijfstijd voor het bereiden van warm tapwater.	R/W	5~95 min, stap: 5 min **30 min**		
9.I	[8-02]	Antipendeltijd.	R/W	0~10 uur, stap: 0,5 uur **0,5 uur**		
9.I	[8-03]	Vertragingstimer van de boosterverwarming.	R/W	20~95 min, stap: 5 min **50 min**		
9.I	[8-04]	Extra bedrijfstijd voor de maximale bedrijfstijd.	R/W	0~95 min, stap: 5 min **95 min**		
9.I	[8-05]	Aanpassen AWT toestaan voor kamerregeling?	R/W	**0: Nee** 1: Ja		
9.I	[8-06]	Maximale aanpassing van de aanvoerwatertemperatuur.	R/W	0~10°C, stap: 1°C **5°C**		
9.I	[8-07]	Wat is de gewenste comfort AWT primair bij koeling?	R/W	[9-03]~[9-02], stap: 1°C **18°C**		
9.I	[8-08]	Wat is de gewenste eco AWT primair bij koeling?	R/W	[9-03]~[9-02], stap: 1°C **20°C**		
9.I	[8-09]	Wat is de gewenste comfort AWT primair bij verwarming?	R/W	[9-01]~[9-00], stap: 1°C **35°C**		
9.I	[8-0A]	Wat is de gewenste eco AWT primair bij verwarming?	R/W	[9-01]~[9-00], stap: 1°C **33°C**		
9.I	[8-0B]	--		**13**		
9.I	[8-0C]	--		**10**		
9.I	[8-0D]	--		**16**		

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

Tabel lokale instellingen					Installateursinstelling verschilt van standaardwaarde	
Breadcrumb	Lokale code	Naam instelling		Bereik, stap **Standaardwaarde**	Datum	Waarde
9.I	[9-00]	Wat is de gewenste maximum AWT primair bij verwarmen?	[2-0C]≠2: R/W [2-0C]=2: R/O	[2-0C]=2: 37~60, stap: 1°C **60°C** [2-0C]≠2: 37~55, stap: 1°C **55°C**		
9.I	[9-01]	Wat is de gewenste minimum AWT primair bij verwarmen?	R/W	15~37°C, stap: 1°C **25°C**		
9.I	[9-02]	Wat is de gewenste maximum AWT primair bij koelen?	R/W	18~22°C, stap: 1°C **22°C**		
9.I	[9-03]	Wat is de gewenste minimum AWT primair bij koelen?	R/W	5~18°C, stap: 1°C **7°C**		
9.I	[9-04]	Temperatuuroverregeling voor de aanvoerwatertemperatuur.	R/W	1~4°C, stap: 1°C **2°C**		
9.I	[9-05]	Wat is de gewenste minimum AWT secundair bij verwarmen?	R/W	15~37°C, stap: 1°C **25°C**		
9.I	[9-06]	Wat is de gewenste maximum AWT secundair bij verwarmen?	[2-0C]≠2: R/W [2-0C]=2: R/O	[2-0C]=2: 37~60, stap: 1°C **60°C** [2-0C]≠2: 37~55, stap: 1°C **55°C**		
9.I	[9-07]	Wat is de gewenste minimum AWT secundair bij koelen?	R/W	5~18°C, stap: 1°C **7°C**		
9.I	[9-08]	Wat is de gewenste maximum AWT secundair bij koelen?	R/W	18~22°C, stap: 1°C **22°C**		
9.I	[9-09]	Wat is toegestane onderschrijding van de AWT bij opstart koeling?	R/W	1~18°C, stap: 1°C **18°C**		
9.I	[9-0A]	Wat is de kamerbufferingstemp bij verwarming?	R/W	[3-07]～[3-06]°C, stap: 0,5°C **23°C**		
9.I	[9-0B]	Wat is de kamerbufferingstemp bij koeling?	R/W	[3-09]～[3-08]°C, stap: 0,5°C **23°C**		
9.I	[9-0C]	Kamertemperatuurhysterese.	R/W	1~6°C, stap: 0,5°C **1 °C**		
9.I	[9-0D]	Pompsnelheidsbegrenzing	R/W	0~8, stap:1 0: Geen beperking 1~4: 90~60% pompsnelheid 5~8: 90~60% pompsnelheid tijdens monstername **6 80% pompsnelheid tijdens monstername**		
9.I	[9-0E]	--		**6**		
9.I	[C-00]	Voorrang voor het verwarmen van het tapwater.	R/W	0: Voorrang zonnekit **1: Voorrang warmtepomp**		
9.I	[C-01]	--		**0**		
9.I	[C-02]	Is een externe backup warmtebron aangesloten?	R/W	**0 geen** 1 bivalent door kop **2 tank warmtapwater bivalent (*5)** 3 tank verwarmen + warmtapwater bivalent		
9.I	[C-03]	Bivalente activatietemperatuur.	R/W	-25~25°C, stap: 1°C **0°C**		
9.I	[C-04]	Bivalente hysteresetemperatuur.	R/W	2~10°C, stap 1°C **3°C**		
9.I	[C-05]	Wat is het vraagcontact voor de primaire zone?	R/W	0: - 1: 1 contact **2: 2 contacten**		
9.I	[C-06]	Wat is het vraagcontact voor de secundaire zone?	R/W	0: MMI-verzoeken (incl. snelle logica) 1: 1 contact **2: 2 contacten**		
9.I	[C-07]	Wat is de unitbesturingsmethode voor bedrijf?	R/W	**0: Besturing AWT** 1: Bst xt kmrthrms 2: Best. kmrthrmst		
9.I	[C-08]	Welk type externe sensor is er geïnstalleerd?	R/W	**0: Nee** 1: Buitensensor 2: Kamersensor		
9.I	[C-09]	Wat is vereiste contacttype alarm-output?	R/W	**0: Normaal open** 1: Normaal gesloten		
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]	Wlke verwarm zijn toegest als voork kWh-trf e.voed daalt?	R/W	**0: Geen** 1: Alleen BSH 2: Alleen BUH 3: Alle verwarmingstoestellen		
9.I	[D-01]	Contacttype voorkeurs-kWh-trf el. voedingsinstal?	R/W	**0: Nee** 1: Actief open 2: Actief gesloten 3: Smart grid		
9.I	[D-02]	Welk type tapwaterpomp is er geïnstalleerd?	R/W	**0: Geen SWW omlooppomp** 1: SWW met doorstromer 2: Desinfectie 3: Circulatie 4: Circulatie en desinfectie		
9.I	[D-03]	De aanvoerwatertemperatuur rond 0°C compenseren.	R/W	0: Nee **1: toename 2°C, bereik 4°C** 2: toename 4°C, bereik 4°C 3: toename 2°C, bereik 8°C 4: toename 4°C, bereik 8°C		
9.I	[D-04]	Is vraag-printplaat aangesltn?	R/W	**0: Nee** 1: Best. energ.vbr		
9.I	[D-05]	Mag de pomp werken als voork kWh-trf e.voed daalt?	R/W	0: Gedwongen uit **1: Als normaal**		
9.I	[D-07]	Is een Solarkit aangesloten?	R/W	0: Nee 1: zonnekit voor warmtapwater **2: zonnekit voor warmtapwater en kamer vrwarmn**		

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

Tabel lokale instellingen					Installateursinstelling verschilt van standaardwaarde	
Breadcrumb	Lokale code	Naam instelling		Bereik, stap **Standaardwaarde**	Datum	Waarde
9.I	[D-08]	Wordt externe kWh-mtr gebruikt voor meting vermogen?	R/W	**0: Nee** 1: 0,1 impuls/kWh 2: 1 impuls/kWh 3: 10 impuls/kWh 4: 100 impuls/kWh 5: 1000 impuls/kWh		
9.I	[D-09]	Wordt externe kWh-meter gebruikt om spanning te meten, kWh-meter gebruikt voor smart grid of een gasmeter voor hybride unit?	R/W	**0: Nee** 1: 0,1 impuls/kWh 2: 1 impuls/kWh 3: 10 impuls/kWh 4: 100 impuls/kWh 5: 1000 impuls/kWh 6: 100 impuls/kWh (PV meter) 7: 1000 impuls/kWh (PV meter) 8 1 impuls/m³ (gasmonitoring) 9 10 impuls/m³ (gasmonitoring) 10 100 impuls/m³ (gasmonitoring)		
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]	Welk type unit is er geïnstalleerd?	R/O	0~5 **0: LageTemp deel**		
9.I	[E-01]	Welk type compressor is er geïnstalleerd?	R/O	**1**		
9.I	[E-02]	Wat is het softwaretype van de binnenunit?	R/W (*3) R/O (*4)	**0: Omkeerbaar (*3)** **1: Alleen verwarmen (*4)**		
9.I	[E-03]	Wat is het aantal stappen van de BUH?	R/O (*6,*7,*8) R/W (*9)	**0: geen verwarmingstoestel (*9)** 1: ext. verwarmingstoestel **2: 3V (*6)** **3: 6V (*7)** **4: 9W (*8)**		
9.I	[E-04]	Is de energiespaarfunctie beschikbaar op de buitenunit?	R/O	0: Nee **1: Ja**		
9.I	[E-05]	Kan het systeem warm tapwater bereiden?	R/O	0: Nee **1: Ja**		
9.I	[E-06]	--		**1**		
9.I	[E-07]	Welke soort warmtapwatertank is er geïnstalleerd?	R/W	0~8 0 OSO-tank 150/180 1 FS met BUH 2 FS met BSH 3 OSO-tank 200/250/300 **4 Rotex zonder BSH (HYB)** 5 Rotex met BSH 6 Tank derde partij voor HYB 7 Tank derde partij, spoel >= 1,05 m² 8 Tank derde partij, spoel >= 1,8 m²		
9.I	[E-08]	Energiespaarfunctie voor buitenunit.	R/W	0: Uitgeschakeld **1: Ingeschakeld**		
9.I	[E-09]	--		**1**		
9.I	[E-0A]	Tankvolume	R/O	**30 (*1)** **50 (*2)**		
9.I	[E-0B]	Is een bizonekit geïnstalleerd?	R/W	**0: Niet geïnstalleerd** 1: - 2: Bizonekit geïnstalleerd		
9.I	[E-0C]	Welk type bizonesysteem is er geïnstalleerd?	R/W	**0: Zonder hydraulische afscheider / geen directe pomp** 1: Met hydraulische afscheider / geen directe pomp 2: Met hydraulische afscheider / met directe pomp		
9.I	[E-0D]	Is het systeem opgevuld met glycol?	R/O	**0: Nee** 1: Ja		
9.I	[E-0E]	--		**0**		
9.I	[F-00]	De pomp mag buiten bereik werken.	R/W	**0: Uitgeschakeld** 1: Ingeschakeld		
9.I	[F-01]	Boven welke buitentemperatuur is koelen toegestaan?	R/W	10~35°C, stap: 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]	Boiler tank activeren?	R/W	**0: Uitgeschakeld** 1: Ingeschakeld		
9.I	[F-07]	Berekening effectiviteit	R/W	**0: Ingeschakeld** 1: Uitgeschakeld		
9.I	[F-08]	Continu verwarmen voor ontdooien activeren	R/W	**0: Uitgeschakeld** 1: Ingeschakeld		
9.I	[F-09]	De pomp werk tijdens abnormaal debiet.	R/W	**0: Uitgeschakeld** 1: Ingeschakeld		
9.I	[F-0A]	--		**0**		
9.I	[F-0B]	Afsluiter sluiten tijdens thermo UIT?	R/W	**0: Nee** 1: Ja		
9.I	[F-0C]	Afsluiter sluiten tijdens koeling?	R/W	0: Nee **1: Ja**		
9.I	[F-0D]	Wat is de pompbedrijfsmodus?	R/W	0: Continu **1: Monstername** 2: Verzoek		
9.I	[F-0E]	Ondersteuning tankverwarming_max	R/W	10~35 kW, stap: 1kW **20 kW**		
Instellingen bizonekit						
9.P.1	[E-0B]	Bizonekit geïnstalleerd	R/W	**0: Niet geïnstalleerd** 1: - 2: Bizonekit geïnstalleerd		

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

Tabel lokale instellingen					Installateursinstelling verschilt van standaardwaarde	
Breadcrumb	Lokale code	Naam instelling		Bereik, stap **Standaardwaarde**	Datum	Waarde
9.P.2	[E-0C]	Type bizonesysteem	R/W	**0: Zonder hydraulische afscheider / geen directe pomp** 1: Met hydraulische afscheider / geen directe pomp 2: Met hydraulische afscheider / met directe pomp		
9.P.3	[7-0A]	Secundaire zone vaste pomp PWM	R/W	20~95%, stap 5% **95%**		
9.P.4	[7-0B]	Hoofdzone vaste pomp PWM	R/W	20~95%, stap 5% **95%**		
9.P.5	[7-0C]	Draaitijd mengklep	R/W	20~300 sec., stap 5 sec. **125 sec.**		

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