

Tabel lokale instellingen

Toepasbare binnenunits

*HBH04CA3V	*HVH04S18CA3V
*HBH08CA3V	*HVH08S18CA3V
*HBH16CA3V	*HVH16S18CA3V
*HBX04CA3V	*HVX04S18CA3V
*HBX08CA3V	*HVX08S18CA3V
*HBX16CA3V	*HVX16S18CA3V
*HBH08CA9W	*HVH08S26CA9W
*HBH16CA9W	*HVH16S26CA9W
*HBX08CA9W	*HVX08S26CA9W
*HBX16CA9W	*HVX16S26CA9W

Aantekeningen

- (*1) *HB*
- (*2) *HV*
- (*3) *3V
- (*4) *9W
- (*5) *04/08*
- (*6) *16*
- (*7) *HV*04/08*

Tabel lokale instellingen				Instelling installateur verschilt van standaardwaarde			
Breadcrumb	Lokale code	Naam instelling		Bereik, stap	Datum	Waarde	
				Standaardwaarde			
Gebruikerinstellingen							
└ Voorgeprogrammeerde waarden							
└ Kamertemperatuur							
7.4.1.1		Comfort (verwarming)		R/W	[3-07]~[3-06], stap: A.3.2.4		
					21°C		
7.4.1.2		Eco (verwarming)		R/W	[3-07]~[3-06], stap: A.3.2.4		
					19°C		
7.4.1.3		Comfort (koeling)		R/W	[3-08]~[3-09], stap: A.3.2.4		
					24°C		
7.4.1.4		Eco (koeling)		R/W	[3-08]~[3-09], stap: A.3.2.4		
					26°C		
└ AWT primair							
7.4.2.1	[8-09]	Comfort (verwarming)		R/W	[9-01]~[9-00], stap: 1°C		
					35°C		
7.4.2.2	[8-0A]	Eco (verwarming)		R/W	[9-01]~[9-00], stap: 1°C		
					33°C		
7.4.2.3	[8-07]	Comfort (koeling)		R/W	[9-03]~[9-02], stap: 1°C		
					18°C		
7.4.2.4	[8-08]	Eco (koeling)		R/W	[9-03]~[9-02], stap: 1°C		
					20°C		
7.4.2.5		Comfort (verwarming)		R/W	-10~-10°C, stap: 1°C		
					0°C		
7.4.2.6		Eco (verwarming)		R/W	-10~-10°C, stap: 1°C		
					-2°C		
7.4.2.7		Comfort (koeling)		R/W	-10~-10°C, stap: 1°C		
					0°C		
7.4.2.8		Eco (koeling)		R/W	-10~-10°C, stap: 1°C		
					2°C		
└ Tanktemperatuur							
7.4.3.1	[6-0A]	Opslag comfort		R/W	30~80°C, stap: 1°C		
					60°C		
7.4.3.2	[6-0B]	Opslag eco		R/W	30~50°C, stap: 1°C		
					45°C		
7.4.3.3	[6-0C]	Warmhouden		R/W	30~50°C, stap: 1°C		
					45°C		
└ Geluidsarm niveau							
7.4.4				R/W	0: Niveau 1 1: Niveau 2 2: Niveau 3		
Installeurinstellingen							
└ Systeemlayout							
└ Standaard							
A.2.1.1	[E-00]	Unittype		R/O	0: LageTemp deel 1: Mini chiller 2: Monobloc		
A.2.1.2	[E-01]	Compressortype		R/O	0: 8 1: 16		
A.2.1.3	[E-02]	Softwaretype binnen		R/O	0: Type 1 1: Type 2		
A.2.1.4	[E-03]	Stappen back-upverwarming		R/O	0: Geen BUH 1: 1 stap 2: 2 stappen		
A.2.1.5	[5-0D]	Type BUH		R/W	0: 1P,(1/2) 1: 1P,(1/1+2) 2: 3P,(1/2) 3: 3P,(1/1+2) (*3) 4: 3PN,(1/2) 5: 3PN,(1/1+2) (*4)		
A.2.1.6	[D-01]	Voorkeur kWh-tarief		R/W	0: Nee 1: Actief open 2: Actief gesloten		
A.2.1.7	[C-07]	Methode unitbestur.		R/W	0: Besturing AWT 1: Bst xt kmrthrms 2: Best. kmrthrmst		
A.2.1.8	[7-02]	Aantal zones AWT		R/W	0: 1 AWT-zone 1: 2 AWT-zones		
A.2.1.9	[F-0D]	Pompbedrijfsmodus		R/W	0: Continu 1: Monster 2: Verzoek		
A.2.1.A	[E-04]	Energie besparen mogelijk		R/O	0: Nee 1: Ja		
A.2.1.B		Loc. gebruik.interface		R/W	0: Op unit 1: In de kamer		
└ Opties							
A.2.2.1	[E-05]	Warmtapwaterbedrijf		R/W	0: Nee (*1) 1: Ja (*2)		
A.2.2.3	[E-07]	Tankverwarmer		R/W	0: Horizontale BSH (*1) 1: Back-upverwarming (*2) 2: - 3: -		
A.2.2.4	[C-05]	Primair contact		R/W	0: - 1: Thermo AAN/UIT 2: Verw/koel vraag		
A.2.2.5	[C-06]	Sec. contact		R/W	0: - 1: Thermo AAN/UIT 2: Verw/koel vraag		
A.2.2.6.1	[C-02]	Digitale I/O-printplaat	Ext BUH bron	R/W	0: Nee 1: Bivalent 2: - 3: -		
A.2.2.6.2	[D-07]	Digitale I/O-printplaat	Solarkit	R/W	0: Nee 1: Ja		
A.2.2.6.3	[C-09]	Digitale I/O-printplaat	Alarm-output	R/W	0: Normaal open 1: Norm. gesloten		
A.2.2.6.4	[F-04]	Digitale I/O-printplaat	Bodemplaatverwarm	R/W	0: Nee 1: Ja		
A.2.2.7	[D-04]	Vraag-printplaat		R/W	0: Nee 1: Ja		
A.2.2.8	[D-08]	Externe kWh-meter 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		

Tabel lokale instellingen					Instelling installateur verschilt van standaardwaarde	
Breadcrumb	Lokale code	Naam instelling		Bereik, stap	Datum	Waarde
				Standaardwaarde		
A.2.2.9	[D-09]	Externe kWh-meter 2		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
A.2.2.A	[D-02]	Warmtapwaterpomp		R/W		0: Nee 1: Secund retour 2: Disinf. shunt
A.2.2.B	[C-08]	Extrn sensor		R/W		0: Nee 1: Buitensensor 2: Kamersensor
└─ Capaciteiten						
A.2.3.1	[6-02]	Boosterverwarming		R/W		0~10kW, stap: 0,2kW 0kW
A.2.3.2	[6-03]	BUH: stap 1		R/W		0~10kW, stap: 0,2kW 3kW
A.2.3.3	[6-04]	BUH: stap 2		R/W		0~10kW, stap: 0,2kW 0kW (*3) 6kW (*4)
A.2.3.6	[6-07]	Bodemplaatverwarm		R/W		0~200W, stap: 10W 0W
Bedrijf						
└─ Instellingen AWT						
└─ Primair						
A.3.1.1.1		AWT instelpuntstand		R/W		0: Absoluut 1: Weersafh. 2: Abs+geprog 3: Weersafh+geprog
A.3.1.1.2.1	[9-01]	Temperatuurbereik	Minimumtemp (verwarm)	R/W		15~37°C, stap: 1°C 25°C
A.3.1.1.2.2	[9-00]	Temperatuurbereik	Maximumtemp (verwarm)	R/W		37~afhankelijk van buitenunit, stap: 1°C 55°C
A.3.1.1.2.3	[9-03]	Temperatuurbereik	Minimumtemp (koelen)	R/W		5~18°C, stap: 1°C 5°C
A.3.1.1.2.4	[9-02]	Temperatuurbereik	Maximumtemp (koelen)	R/W		18~22°C, stap: 1°C 22°C
A.3.1.1.3	[1-00]	Weersafhank verwarm instellen	Lage omg.temp. voor AWT prim. zone verwarm. weersafh. curve.	R/W		-20~5°C, stap: 1°C -10°C
A.3.1.1.3	[1-01]	Weersafhank verwarm instellen	Hoge omg.temp. voor AWT prim. zone verwarm. weersafh. curve.	R/W		10~20°C, stap: 1°C 15°C
A.3.1.1.3	[1-02]	Weersafhank verwarm instellen	Waarde aanvoerwater voor lage omg.temp. voor AWT prim. zone verwarm. weersafh. curve.	R/W		25~afhankelijk van buitenunit, stap: 1°C 35°C
A.3.1.1.3	[1-03]	Weersafhank verwarm instellen	Waarde aanvoerwater voor hoge omg.temp. voor AWT prim. zone verwarm. weersafh. curve.	R/W		25~afhankelijk van buitenunit, stap: 1°C 25°C
A.3.1.1.4	[1-06]	Weersafhank koelen instellen	Lage omg.temp. voor AWT prim. zone koeling weersafh. curve.	R/W		10~25°C, stap: 1°C 20°C
A.3.1.1.4	[1-07]	Weersafhank koelen instellen	Hoge omg.temp. voor AWT prim. zone koeling weersafh. curve.	R/W		25~43°C, stap: 1°C 35°C
A.3.1.1.4	[1-08]	Weersafhank koelen instellen	Waarde aanvoerwater voor lage omg.temp. voor AWT prim. zone koel. weersafh. curve.	R/W		5~22°C, stap: 1°C 22°C
A.3.1.1.4	[1-09]	Weersafhank koelen instellen	Waarde aanvoerwater voor hoge omg.temp. voor AWT prim. zone koel. weersafh. curve.	R/W		5~22°C, stap: 1°C 18°C
A.3.1.1.5	[8-05]	Aangepaste AWT		R/W		0: Nee 1: Ja
A.3.1.1.6.1	[F-0B]	Afsluiter	Thermo AAN/UIT	R/W		0: Nee 1: Ja
A.3.1.1.6.2	[F-0C]	Afsluiter	Koeling	R/W		0: Nee 1: Ja
A.3.1.1.7	[9-0B]	Afgiftesysteem		R/W		0: Snel 1: Langzaam
└─ Secundair						
A.3.1.2.1		AWT instelpuntstand		R/W		0: Absoluut 1: Weersafh. 2: Abs+geprog 3: Weersafh+geprog
A.3.1.2.2.1	[9-05]	Temperatuurbereik	Minimumtemp (verwarm)	R/W		15~37°C, stap: 1°C 25°C
A.3.1.2.2.2	[9-06]	Temperatuurbereik	Maximumtemp (verwarm)	R/W		37~afhankelijk van buitenunit, stap: 1°C 55°C
A.3.1.2.2.3	[9-07]	Temperatuurbereik	Minimumtemp (koelen)	R/W		5~18°C, stap: 1°C 5°C
A.3.1.2.2.4	[9-08]	Temperatuurbereik	Maximumtemp (koelen)	R/W		18~22°C, stap: 1°C 22°C
A.3.1.2.3	[0-00]	Weersafhank verwarm instellen	Waarde aanvoerwater voor hoge omg.temp. voor AWT sec. zone verwarm. weersafh. curve.	R/W		25~afhankelijk van buitenunit, stap: 1°C 35°C
A.3.1.2.3	[0-01]	Weersafhank verwarm instellen	Waarde aanvoerwater voor lage omg.temp. voor AWT sec. zone verwarm. weersafh. curve.	R/W		25~afhankelijk van buitenunit, stap: 1°C 45°C
A.3.1.2.3	[0-02]	Weersafhank verwarm instellen	Hoge omg.temp. voor AWT sec. zone verwarm. weersafh. curve.	R/W		10~20°C, stap: 1°C 15°C
A.3.1.2.3	[0-03]	Weersafhank verwarm instellen	Lage omg.temp. voor AWT sec. zone verwarm. weersafh. curve.	R/W		-20~5°C, stap: 1°C -10°C
A.3.1.2.4	[0-04]	Weersafhank koelen instellen	Waarde aanvoerwater voor hoge omg.temp. voor AWT sec. zone koel. weersafh. curve.	R/W		5~22°C, stap: 1°C 8°C
A.3.1.2.4	[0-05]	Weersafhank koelen instellen	Waarde aanvoerwater voor lage omg.temp. voor AWT sec. zone koel. weersafh. curve.	R/W		5~22°C, stap: 1°C 12°C
A.3.1.2.4	[0-06]	Weersafhank koelen instellen	Hoge omg.temp. voor AWT sec. zone koel. weersafh. curve.	R/W		25~43°C, stap: 1°C 35°C
A.3.1.2.4	[0-07]	Weersafhank koelen instellen	Lage omg.temp. voor AWT sec. zone koel. weersafh. curve.	R/W		10~25°C, stap: 1°C 20°C
└─ Delta T generator						
A.3.1.3.1	[9-09]	Delta T generator	Verwarming	R/W		3~10°C, stap: 1°C 5°C
A.3.1.3.2	[9-0A]	Delta T generator	Koeling	R/W		3~10°C, stap: 1°C 5°C
└─ Kamerthermostaat						
A.3.2.1.1	[3-07]	Kamertemp.bereik	Minimumtemp (verwarm)	R/W		12~18°C, stap: A.3.2.4 12°C
A.3.2.1.2	[3-06]	Kamertemp.bereik	Maximumtemp (verwarm)	R/W		18~30°C, stap: A.3.2.4 30°C

Tabel lokale instellingen					Instelling installateur verschilt van standaardwaarde		
Breadcrumb	Lokale code	Naam instelling		Bereik, stap	Datum	Waarde	
				Standaardwaarde			
A.3.2.1.3	[3-09]	Kamertemp.bereik	Minimumtemp (koelen)	R/W	15-25°C, stap: A.3.2.4 15°C		
A.3.2.1.4	[3-08]	Kamertemp.bereik	Maximumtemp (koelen)	R/W	25-35°C, stap: A.3.2.4 35°C		
A.3.2.2	[2-0A]	Kamertemp.afwijking		R/W	-5-5°C, stap: 0,5°C 0°C		
A.3.2.3	[2-09]	Afwijk. ext. kamersensor		R/W	-5-5°C, stap: 0,5°C 0°C		
A.3.2.4		Kamertemp. stap		R/W	0: 0,5 °C 1: 1 °C		
└─ Weringsgebied							
A.3.3.1	[4-02]	UIT-imp verwrm kamer		R/W	14-25°C, stap: 1°C 25°C (*5) 14-35°C, stap: 1°C 35°C (*6)		
A.3.3.2	[F-01]	AAN-imp kamerkoeling		R/W	10-35°C, stap: 1°C 20°C		
└─ Warmtapwater							
└─ Instelpuntstand							
A.4.1	[6-0D]			R/W	0: Uitsl warmhoudn 1: Warmh + gprog 2: Uitsl geprog		
└─ Geprog. warmtapwater							
A.4.2.1		Prog. temp.		R/W	0: Voorgeprogr. 1: Aangepast		
A.4.2.2		SP comf modus		R/W	0: Absoluut 1: Weersafh.		
A.4.2.3	[0-0B]	Weersafhankelijke curve	Waarde aanvoerwater voor hoge omg.temp. voor w. tapw. weersafh. curve.	R/W	35-55°C, stap: 1°C 55°C		
A.4.2.3	[0-0C]	Weersafhankelijke curve	Waarde aanvoerwater voor lage omg.temp. voor w. tapw. weersafh. curve.	R/W	55-70°C, stap: 1°C 70°C		
A.4.2.3	[0-0D]	Weersafhankelijke curve	Hoge omg.temp. voor w. tapw. weersafh. curve.	R/W	10-20°C, stap: 1°C 15°C		
A.4.2.3	[0-0E]	Weersafhankelijke curve	Lage omg.temp. voor w. tapw. weersafh. curve.	R/W	-20-5°C, stap: 1°C -10°C		
└─ Instelpunt uitlezen							
A.4.3.1		Type instelpnt uitzn		R/W	0: Temperatuur 1: Grafisch		
A.4.3.2.1		Omzetting personen	1 persoon	R/W	30-80°C, stap: 1°C 42°C		
A.4.3.2.2		Omzetting personen	2 personen	R/W	0-20°C, stap: 1°C 6°C		
A.4.3.2.3		Omzetting personen	3 personen	R/W	0-20°C, stap: 1°C 15°C		
A.4.3.2.4		Omzetting personen	4 personen	R/W	0-20°C, stap: 1°C 17°C		
A.4.3.2.5		Omzetting personen	5 personen	R/W	0-20°C, stap: 1°C 1°C		
A.4.3.2.6		Omzetting personen	6 personen	R/W	0-20°C, stap: 1°C 1°C		
└─ Desinfectie							
A.4.4.1	[2-01]	Desinfectie		R/W	0: Nee 1: Ja		
A.4.4.2	[2-00]	Bedrijfsdag		R/W	0: Elke dag 1: Maandag 2: Dinsdag 3: Woensdag 4: Donderdag 5: Vrijdag 6: Zaterdag 7: Zondag		
A.4.4.3	[2-02]	Starttijd		R/W	0-23 uur, stap: 1 uur 23		
A.4.4.4	[2-03]	Eindtemperatuur		R/W	[E-07]#1 : 55-80°C, stap: 5°C 70°C [E-07]=1 : 60°C 60°C		
A.4.4.5	[2-04]	Tijdsduur		R/W	[E-07]#1 : 5-60 min, stap: 5 min 10 min [E-07]=1 : 40-60 min, stap: 5 min 60 min		
└─ Maximaal instelpunt							
A.4.5	[6-0E]			R/W	[E-07]#1 : 40-80°C, stap: 1°C 60°C [E-07]=1 : 40-60°C, stap: 1°C 60°C		
└─ Warmtebronnen							
└─ Back-opverwarming							
A.5.1.1	[4-00]	Bedrijfmodus		R/W	0: Beperking 1: Inschakelen 2: Uitsl warmtapw		
A.5.1.2	[4-06]	Auto noodwerking		R/W	0: Nee 1: Ja		
A.5.1.3	[4-07]	BUH stap 2 inschakelen		R/W	0: Nee 1: Ja		
A.5.1.4	[5-01]	Evenwichtstemp.		R/W	-15-35°C, stap: 1°C 0°C		
└─ Systeemwerking							
└─ Automatische herstart							
A.6.1	[3-00]			R/W	0: Nee 1: Ja		
└─ Voorkeur kWh-tarief							
A.6.2.1	[D-00]	Heater toegest		R/W	0: Geen 1: Alleen BSH 2: Alleen BUH 3: Alle heaters		
A.6.2.2	[D-05]	Gedwongen pomp UIT		R/W	0: Gedwongen uit 1: Als normaal		
└─ Besturing energieverbruik							
A.6.3.1	[4-08]	Stand		R/W	0: Geen beperking 1: Continu 2: Digitale input		
A.6.3.2	[4-09]	Type		R/W	0: Stroom 1: Vermogen		

Tabel lokale instellingen					Instelling installateur verschilt van standaardwaarde		
Breadcrumb	Lokale code	Naam instelling		Bereik, stap	Datum	Waarde	
				Standaardwaarde			
A.6.3.3	[5-05]	Amp.waarde		R/W	0-50 A, stap: 1 A		
A.6.3.4	[5-09]	kW-waarde		R/W	0-20 kW, stap: 0,5 kW		
A.6.3.5.1	[5-05]	Amp.grensw v DI	Grenswaarde DI1	R/W	0-50 A, stap: 1 A		
A.6.3.5.2	[5-06]	Amp.grensw v DI	Grenswaarde DI2	R/W	0-50 A, stap: 1 A		
A.6.3.5.3	[5-07]	Amp.grensw v DI	Grenswaarde DI3	R/W	0-50 A, stap: 1 A		
A.6.3.5.4	[5-08]	Amp.grensw v DI	Grenswaarde DI4	R/W	0-50 A, stap: 1 A		
A.6.3.6.1	[5-09]	kW-grenswaarde v DI	Grenswaarde DI1	R/W	0-20 kW, stap: 0,5 kW		
A.6.3.6.2	[5-0A]	kW-grenswaarde v DI	Grenswaarde DI2	R/W	0-20 kW, stap: 0,5 kW		
A.6.3.6.3	[5-0B]	kW-grenswaarde v DI	Grenswaarde DI3	R/W	0-20 kW, stap: 0,5 kW		
A.6.3.6.4	[5-0C]	kW-grenswaarde v DI	Grenswaarde DI4	R/W	0-20 kW, stap: 0,5 kW		
A.6.3.7	[4-01]	Voorrang		R/W	0: Geen 1: BSH 2: BUH		
└ Gemid. v tijd bepalen							
A.6.4	[1-0A]			R/W	0: Geen gemiddelde 1: 12 uur 2: 24 uur 3: 48 uur 4: 72 uur		
└ Afwijk. buitenvoeler							
A.6.5	[2-0B]			R/W	-5-5°C, stap: 0,5°C		
└ Overzicht instellingen							
A.8.1	[0-00]	Waarde aanvoerwater voor hoge omg.temp. voor AWT sec. zone verwarm. weersafh. curve.		R/W	25-afhankelijk van buitenunit, stap: 1°C		
A.8.2	[0-01]	Waarde aanvoerwater voor lage omg.temp. voor AWT sec. zone verwarm. weersafh. curve.		R/W	25-afhankelijk van buitenunit, stap: 1°C		
A.8.3	[0-02]	Hoge omg.temp. voor AWT sec. zone verwarm. weersafh. curve.		R/W	10-20°C, stap: 1°C		
A.8.4	[0-03]	Lage omg.temp. voor AWT sec. zone verwarm. weersafh. curve.		R/W	-20-5°C, stap: 1°C		
A.8.5	[0-04]	Waarde aanvoerwater voor hoge omg.temp. voor AWT sec. zone koel. weersafh. curve.		R/W	5-22°C, stap: 1°C		
A.8.6	[0-05]	Waarde aanvoerwater voor lage omg.temp. voor AWT sec. zone koel. weersafh. curve.		R/W	5-22°C, stap: 1°C		
A.8.7	[0-06]	Hoge omg.temp. voor AWT sec. zone koel. weersafh. curve.		R/W	25-43°C, stap: 1°C		
A.8.8	[0-07]	Lage omg.temp. voor AWT sec. zone koel. weersafh. curve.		R/W	10-25°C, stap: 1°C		
A.8.9	[0-0B]	Waarde aanvoerwater voor hoge omg.temp. voor w. tapw. weersafh. curve.		R/W	35-55°C, stap: 1°C		
A.8.10	[0-0C]	Waarde aanvoerwater voor lage omg.temp. voor w. tapw. weersafh. curve.		R/W	55-70°C, stap: 1°C		
A.8.11	[0-0D]	Hoge omg.temp. voor w. tapw. weersafh. curve.		R/W	10-20°C, stap: 1°C		
A.8.12	[0-0E]	Lage omg.temp. voor w. tapw. weersafh. curve.		R/W	-20-5°C, stap: 1°C		
A.8.13	[1-00]	Lage omg.temp. voor AWT prim. zone verwarm. weersafh. curve.		R/W	-20-5°C, stap: 1°C		
A.8.14	[1-01]	Hoge omg.temp. voor AWT prim. zone verwarm. weersafh. curve.		R/W	10-20°C, stap: 1°C		
A.8.15	[1-02]	Waarde aanvoerwater voor lage omg.temp. voor AWT prim. zone verwarm. weersafh. curve.		R/W	25-afhankelijk van buitenunit, stap: 1°C		
A.8.16	[1-03]	Waarde aanvoerwater voor hoge omg.temp. voor AWT prim. zone verwarm. weersafh. curve.		R/W	25-afhankelijk van buitenunit, stap: 1°C		
A.8.17	[1-04]	Weersafhankelijke koeling van de prim. aanvoertemperatuurzone.		R/W	0: Uitgeschakeld 1: Ingeschakeld		
A.8.18	[1-05]	Weersafhankelijke koeling van de secund. aanvoertemperatuurzone		R/W	0: Uitgeschakeld 1: Ingeschakeld		
A.8.19	[1-06]	Lage omg.temp. voor AWT prim. zone koeling weersafh. curve.		R/W	10-25°C, stap: 1°C		
A.8.20	[1-07]	Hoge omg.temp. voor AWT prim. zone koeling weersafh. curve.		R/W	25-43°C, stap: 1°C		
A.8.21	[1-08]	Waarde aanvoerwater voor lage omg.temp. voor AWT prim. zone koel. weersafh. curve.		R/W	5-22°C, stap: 1°C		
A.8.22	[1-09]	Waarde aanvoerwater voor hoge omg.temp. voor AWT prim. zone koel. weersafh. curve.		R/W	5-22°C, stap: 1°C		
A.8.23	[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		
A.8.24	[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		
A.8.25	[2-01]	Moet de desinfectie- functie worden uitgevoerd?		R/W	0: Nee 1: Ja		
A.8.26	[2-02]	Wanneer moet desinfectie- functie starten?		R/W	0-23 uur, stap: 1 uur		
A.8.27	[2-03]	Wat is de desinfectie- eindtemperatuur?		R/W	[E-07]#1 : 55-80°C, stap: 5°C 70°C [E-07]=1 : 60°C 60°C		
A.8.28	[2-04]	Hoelang moet de tanktemp worden gehandhaafd?		R/W	[E-07]#1 : 5-60 min, stap: 5 min 10 min [E-07]=1 : 40-60 min, stap: 5 min 60 min		
A.8.29	[2-05]	Vorstbeschermende kamertemperatuur		R/W	4-16°C, stap: 1°C		

Tabel lokale instellingen				Instelling installateur verschilt van standaardwaarde	
Breadcrumb	Lokale code	Naam instelling	Bereik, stap	Datum	Waarde
			Standaardwaarde		
A.8.30	[2-06]	Vorstbescherming kamer	R/W	0: Uitgeschakeld 1: Ingeschakeld	
A.8.31	[2-09]	Aanpas v afwijking bij gemeten kamertemperatuur	R/W	-5~5°C, stap: 0,5°C 0°C	
A.8.32	[2-0A]	Aanpas v afwijking bij gemeten kamertemperatuur	R/W	-5~5°C, stap: 0,5°C 0°C	
A.8.33	[2-0B]	Wat is vereiste afwijking bij de gemeten buitentemp?	R/W	-5~5°C, stap: 0,5°C 0°C	
A.8.34	[3-00]	Is auto herstart van de unit toegestaan?	R/W	0: Nee 1: Ja	
A.8.35	[3-01]	--		0	
A.8.36	[3-02]	--		1	
A.8.37	[3-03]	--		4	
A.8.38	[3-04]	--		2	
A.8.39	[3-05]	--		1	
A.8.40	[3-06]	Wat is gewenste maximum kamertemp bij verwarming?	R/W	18~30°C, stap: A.3.2.4 30°C	
A.8.41	[3-07]	Wat is gewenste minimum kamertemp bij verwarming?	R/W	12~18°C, stap: A.3.2.4 12°C	
A.8.42	[3-08]	Wat is gewenste maximum kamertemp bij koeling?	R/W	25~35°C, stap: A.3.2.4 35°C	
A.8.43	[3-09]	Wat is gewenste minimum kamertemp bij koeling?	R/W	15~25°C, stap: A.3.2.4 15°C	
A.8.44	[4-00]	Wat is bedrijfsmodus BUH?	R/W	0: Beperking 1: Inschakelen 2: Uitsl warmtapw	
A.8.45	[4-01]	Welke elek. verwarming heeft voorrang?	R/W	0: Geen 1: BSH 2: BUH	
A.8.46	[4-02]	Onder welke buitentemperatuur is verwarmen toegestaan?	R/W	14~25°C, stap: 1°C 25°C (*5) 14~35°C, stap: 1°C 35°C (*6)	
A.8.47	[4-03]	Boosterverwarming mag werken.	R/W	0: Beperkt 1: Geen beperking 2: Meest optimaal 3: Optimaal	
A.8.48	[4-04]	--		2	
A.8.49	[4-05]	--		0	
A.8.50	[4-06]	Is de back-upverwarming toegel. tijdens noodwerking?	R/W	0: Nee 1: Ja	
A.8.51	[4-07]	Tweede stap activeren van de back-upverwarming?	R/W	0: Nee 1: Ja	
A.8.52	[4-08]	Welke voedingsbeperkingmodus is vereist op het systeem?	R/W	0: Geen beperking 1: Continu 2: Digitale input	
A.8.53	[4-09]	Welke voedingsbeperkingstype is vereist?	R/W	0: Stroom 1: Vermogen	
A.8.54	[4-0B]	Hysteresis automat. omschakeling koeling/verwarming.	R/W	1~10°C, stap: 0,5°C 1°C	
A.8.55	[4-0D]	Afwijking automat. omschakeling koeling/verwarming.	R/W	1~10°C, stap: 0,5°C 3°C	
A.8.56	[5-00]	Mag de back-upverwarming boven de evenwichtstemperatuur werken tijdens ruimteverwarming?	R/W	0: Toegestaan 1: Niet toegestaan	
A.8.57	[5-01]	Wat is de evenwichts- temperatuur voor gebouw?	R/W	-15~35°C, stap: 1°C 0°C	
A.8.58	[5-02]	Voorrang aan ruimteverwarming.	R/W	0: Uitgeschakeld [E-07]#1 1: Ingeschakeld [E-07]=1	
A.8.59	[5-03]	Temperatuur voorrang ruimteverwarming.	R/W	-15~35°C, stap: 1°C 0°C	
A.8.60	[5-04]	Instelpuntcorrectie voor temperatuur warm tapwater.	R/W	0~20°C, stap: 1°C 10°C	
A.8.61	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	0~50 A, stap: 1 A 50 A	
A.8.62	[5-06]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI2?	R/W	0~50 A, stap: 1 A 50 A	
A.8.63	[5-07]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI3?	R/W	0~50 A, stap: 1 A 50 A	
A.8.64	[5-08]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI4?	R/W	0~50 A, stap: 1 A 50 A	
A.8.65	[5-09]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	0~20 kW, stap: 0,5 kW 20 kW	
A.8.66	[5-0A]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI2?	R/W	0~20 kW, stap: 0,5 kW 20 kW	
A.8.67	[5-0B]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI3?	R/W	0~20 kW, stap: 0,5 kW 20 kW	
A.8.68	[5-0C]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI4?	R/W	0~20 kW, stap: 0,5 kW 20 kW	
A.8.69	[5-0D]	Welk type back-upverwarming installatie wordt toegepast?	R/W	0: 1P,(1/2) 1: 1P,(1/1+2) 2: 3P,(1/2) 3: 3P,(1/1+2) (*3) 4: 3PN,(1/2) 5: 3PN,(1/1+2) (*4)	
A.8.70	[6-00]	Het temperatuurverschil dat de AAN-temperatuur van de warmtepomp bepaalt.	R/W	2~20°C, stap: 1°C 2°C	
A.8.71	[6-01]	Het temperatuurverschil dat de UIT-temperatuur van de warmtepomp bepaalt.	R/O	10°C (*7)	
A.8.72	[6-02]	Wat is capaciteit van boosterverwarming?	R/W	0~10kW, stap: 0,2kW 0kW	
A.8.73	[6-03]	Wat is capaciteit van back-upverwarming stap 1?	R/W	0~10kW, stap: 0,2kW 3kW	
A.8.74	[6-04]	Wat is capaciteit van back-upverwarming stap 2?	R/W	0~10kW, stap: 0,2kW 0kW (*3) 6kW (*4)	
A.8.75	[6-05]	--		0	
A.8.76	[6-06]	--		0	
A.8.77	[6-07]	Wat is capaciteit van bodemplaatverwarming?	R/W	0~200W, stap: 10W 0W	
A.8.78	[6-08]	--		10	
A.8.79	[6-09]	--		0	
A.8.80	[6-0A]	Wat is gewenste comfort opslagtemperatuur?	R/W	30~80°C, stap: 1°C 60°C	

Tabel lokale instellingen				Instelling installateur verschilt van standaardwaarde		
Breadcrumb	Lokale code	Naam instelling		Bereik, stap	Datum	Waarde
				Standaardwaarde		
A.8.81	[6-0B]	Wat is gewenste eco opslagtemperatuur?	R/W	30-50°C, stap: 1°C 45°C		
A.8.82	[6-0C]	Wat is de gewenste temp warmhouden?	R/W	30-50°C, stap: 1°C 45°C		
A.8.83	[6-0D]	Wat is gewenste instelpunt- stand voor warmtapwater?	R/W	0: Uitsl warmhoudn 1: Warmh + gprog 2: Uitsl geprog		
A.8.84	[6-0E]	Wat is het max. tank- temperatuurinstelpunt?	R/W	[E-07]≠1 : 40-80°C, stap: 1°C 60°C [E-07]=1: 40-60°C, stap: 1°C 60°C		
A.8.85	[7-00]	Temperatuuroverregeling boosterverwarming warm tapwater.	R/W	0-4°C, stap: 1°C 0°C		
A.8.86	[7-01]	Hysteresis boosterverwarming warm tapwater.	R/W	2-40°C, stap: 1°C 2°C		
A.8.87	[7-02]	Hoeveel zones Temperatuur Aanvoerwater zijn er?	R/W	0: 1 AWT-zone 1: 2 AWT-zones		
A.8.88	[8-00]	Minimale bedrijfstijd voor het bereiden van warm tapwater.	R/W	0-20 min, stap: 1 min 5 min		
A.8.89	[8-01]	Maximale bedrijfstijd voor het bereiden van warm tapwater.	R/W	5-95 min, stap: 5 min 30 min		
A.8.90	[8-02]	Antipendeltijd.	R/W	0-10 uur, stap: 0,5 uur 0,5 uur [E-07]=1 3 uur [E-07]≠1		
A.8.91	[8-03]	Vertragingstimer van de boosterverwarming.	R/W	20-95 min, stap: 5 min 50 min		
A.8.92	[8-04]	Bijkomende bedrijfstijd voor de maximum bedrijfstijd.	R/W	0-95 min, stap: 5 min 95 min		
A.8.93	[8-05]	Aanpassen AWT toestaan voor kamerregeling?	R/W	0: Nee 1: Ja		
A.8.94	[8-06]	Maximumaanpassing aanvoerwatertemperatuur.	R/W	1-5°C, stap: 1°C 3°C		
A.8.95	[8-07]	Wat is de gewenste comfort AWT primair bij koeling?	R/W	[9-03]-[9-02], stap: 1°C 18°C		
A.8.96	[8-08]	Wat is de gewenste eco AWT primair bij koeling?	R/W	[9-03]-[9-02], stap: 1°C 20°C		
A.8.97	[8-09]	Wat is de gewenste comfort AWT primair bij verwarming?	R/W	[9-01]-[9-00], stap: 1°C 35°C		
A.8.98	[8-0A]	Wat is de gewenste eco AWT primair bij verwarming?	R/W	[9-01]-[9-00], stap: 1°C 33°C		
A.8.99	[9-00]	Wat is de gewenste maximum AWT primair bij verwarmen?	R/W	37-afhankelijk van buitenunit, stap: 1°C 55°C		
A.8.100	[9-01]	Wat is de gewenste minimum AWT primair bij verwarmen?	R/W	15-37°C, stap: 1°C 25°C		
A.8.101	[9-02]	Wat is de gewenste maximum AWT primair bij koelen?	R/W	18-22°C, stap: 1°C 22°C		
A.8.102	[9-03]	Wat is de gewenste minimum AWT primair bij koelen?	R/W	5-18°C, stap: 1°C 5°C		
A.8.103	[9-04]	Temperatuuroverregeling aanvoerwatertemperatuur.	R/W	1-4°C, stap: 1°C 1°C		
A.8.104	[9-05]	Wat is de gewenste minimum AWT secundair bij verwarmen?	R/W	15-37°C, stap: 1°C 25°C		
A.8.105	[9-06]	Wat is de gewenste maximum AWT secundair bij verwarmen?	R/W	37-afhankelijk van buitenunit, stap: 1°C 55°C		
A.8.106	[9-07]	Wat is de gewenste minimum AWT secundair bij koelen?	R/W	5-18°C, stap: 1°C 5°C		
A.8.107	[9-08]	Wat is de gewenste maximum AWT secundair bij koelen?	R/W	18-22°C, stap: 1°C 22°C		
A.8.108	[9-09]	Wat is gewenste delta T bij verwarmen?	R/W	3-10°C, stap: 1°C 5°C		
A.8.109	[9-0A]	Wat is gewenste delta T bij koelen?	R/W	3-10°C, stap: 1°C 5°C		
A.8.110	[9-0B]	Welk afgiftesysteem is aangesloten op de primaire AWT?	R/W	0: Snel 1: Langzaam		
A.8.111	[9-0C]	Kamertemperatuurhysteresis.	R/W	1-6°C, stap: 0,5°C 1 °C		
A.8.112	[A-00]	--		0		
A.8.113	[A-01]	--		0 (*5) 3 (*6)		
A.8.114	[A-02]	--		0 (*5) 1 (*6)		
A.8.115	[A-03]	--		0		
A.8.116	[A-04]	--		0		
A.8.117	[B-00]	--		0		
A.8.118	[B-01]	--		0		
A.8.119	[B-02]	--		0		
A.8.120	[B-03]	--		0		
A.8.121	[B-04]	--		0		
A.8.122	[C-00]	Voorrang aan verwarmen van tapwater.	R/W	0: Voorrang zonnekit 1: Voorrang warmtepomp		
A.8.123	[C-01]	--		1		
A.8.124	[C-02]	Is een externe back-upwarmtebron aangesloten?	R/W	0: Nee 1: Bivalent 2: - 3: -		
A.8.125	[C-03]	Bivalente inschakeltemperatuur.	R/W	-25-25°C, stap: 1°C 0°C		
A.8.126	[C-04]	Bivalente hysteresistemperatuur.	R/W	2-10°C, stap: 1°C 3°C		
A.8.127	[C-05]	Wat is het vraagcontact voor de primaire zone?	R/W	0: - 1: Thermo AAN/UIT 2: Verw/koel vraag		
A.8.128	[C-06]	Wat is het vraagcontact voor de secundaire zone?	R/W	0: - 1: Thermo AAN/UIT 2: Verw/koel vraag		
A.8.129	[C-07]	Wat is de unitbesturings- methode voor bedrijf?	R/W	0: Besturing AWT 1: Bst xt kmrthms 2: Best. kmrthmst		
A.8.130	[C-08]	Welk type externe sensor is er geïnstalleerd?	R/W	0: Nee 1: Buitensensor 2: Kamersensor		
A.8.131	[C-09]	Wat is vereiste contacttype alarm-output?	R/W	0: Normaal open 1: Norm. gesloten		

Tabel lokale instellingen				Instelling installateur verschilt van standaardwaarde	
Breadcrumb	Lokale code	Naam instelling	Bereik, stap	Datum	Waarde
			Standaardwaarde		
A.8.132	[D-00]	Wike verwarm zijn toegest als voork kWh-trf e.voed daalt?	R/W		
					0: Geen 1: Alleen BSH 2: Alleen BUH 3: Alle heaters
A.8.133	[D-01]	Contacttype voorkeurs- kWh-trf el. voedingsinstal?	R/W		
					0: Nee 1: Actief open 2: Actief gesloten
A.8.134	[D-02]	Welk type tapwaterpomp is er geïnstalleerd?	R/W		
					0: Nee 1: Secund retour 2: Disinf. shunt
A.8.135	[D-03]	Aanvoertemperatuurcompensatie rond 0°C.	R/W		
					0: Uitgeschakeld 1: Ingeschakeld, omschakelen 2°C (van -2 tot 2°C) 2: Ingeschakeld, omschakelen 4°C (van -2 tot 2°C) 3: Ingeschakeld, omschakelen 2°C (van -4 tot 4°C) 4: Ingeschakeld, omschakelen 4°C (van -4 tot 4°C)
A.8.136	[D-04]	Is vraag-printplaat aangesltn?	R/W		
					0: Nee 1: Ja
A.8.137	[D-05]	Mag de pomp werken als voork kWh-trf e.voed daalt?	R/W		
					0: Gedwongen uit 1: Als normaal
A.8.138	[D-07]	Is een Solarkit aangesloten?	R/W		
					0: Nee 1: Ja
A.8.139	[D-08]	Wordt extrne 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
A.8.140	[D-09]	Wordt extrne 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
A.8.141	[E-00]	Welk type unit is er geïnstalleerd?	R/O		
					0: LageTemp deel 1: Mini chiller 2: Monobloc
A.8.142	[E-01]	Welk type compressor is er geïnstalleerd?	R/O		
					0: 8 1: 16
A.8.143	[E-02]	Wat is het softwaretype van de binnenunit?	R/O		
					0: Type 1 1: Type 2
A.8.144	[E-03]	Wat is het aantal stappen van de BUH?	R/O		
					0: Geen BUH 1: 1 stap 2: 2 stappen
A.8.145	[E-04]	Is de energiespaarfunctie beschikbaar op de buitenunit?	R/O		
					0: Nee 1: Ja
A.8.146	[E-05]	Warmtapwater tank geïnstalleerd in het systeem?	R/W		
					0: Nee (*1) 1: Ja (*2)
A.8.147	[E-06]	Is de warmtapwater tank geïnstalleerd?	R/O		
					0: Nee 1: Ja
A.8.148	[E-07]	Welk type elektrische verwarmers is voor warmtapw geïnstall?	R/W		
					0: Horizontale BSH (*1) 1: Back-upverwarming (*2) 2: - 3: -
A.8.149	[E-08]	Energiespaarfunctie voor buitenunit.	R/W		
					0: Uitgeschakeld (*6) 1: Ingeschakeld (*5)
A.8.150	[E-09]	--			0
A.8.151	[F-00]	Pomp mag buiten bereik werken.	R/W		
					0: Uitgeschakeld 1: Ingeschakeld
A.8.152	[F-01]	Boven welke buitentemperatuur is koelen toegestaan?	R/W		
					10-35°C, stap: 1°C 20°C
A.8.153	[F-02]	Inschakeltemperatuur bodemplaatverwarming.	R/W		
					3-10°C, stap: 1°C 3°C
A.8.154	[F-03]	Hysteresis bodemplaatverwarming.	R/W		
					2-5°C, stap: 1°C 5°C
A.8.155	[F-04]	Is een bodemplaatverwarming aangesloten?	R/W		
					0: Nee 1: Ja
A.8.156	[F-05]	--			0
A.8.157	[F-06]	--			0
A.8.158	[F-09]	Pomp werkt verder als abnormaal debiet.	R/W		
					0: Uitgeschakeld 1: Ingeschakeld
A.8.159	[F-0A]	--			0
A.8.160	[F-0B]	Afsluiter sluiten tijdens thermo UIT?	R/W		
					0: Nee 1: Ja
A.8.161	[F-0C]	Afsluiter sluiten tijdens koeling?	R/W		
					0: Nee 1: Ja
A.8.162	[F-0D]	Wat is de pomp- bedrijfsmodus?	R/W		
					0: Continu 1: Monster 2: Verzoek