

## Tabel lokale instellingen

### Toepasbare binnenunits

\*HYHBH05AAV3

\*HYHBH08AAV3

\*HYHBX08AAV3

### Aantekeningen

Tabel lokale instellingen				Instelling installateur verschilt van standaardwaarde	
Referentie	Lokale code	Naam instelling	Bereik, stap	Datum	Waarde
			Standaardwaarde		
<b>Gebruikerinstellingen</b>					
└─ 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	[3-09]-[3-08], stap: A.3.2.4	24°C
7.4.1.4		Eco (koeling)	R/W	[3-09]-[3-08], 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	45°C
7.4.2.2	[8-0A]	Eco (verwarming)	R/W	[9-01]-[9-00], stap: 1°C	40°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-[6-0E]°C, stap: 1°C	60°C
7.4.3.2	[6-0B]	Opslag eco	R/W	30~min(50, [6-0E]) °C, stap: 1°C	50°C
7.4.3.3	[6-0C]	Warmhouden	R/W	30~min(50, [6-0E]) °C, stap: 1°C	50°C
└─ Geluidsarm niveau					
7.4.4			R/W		0: Niveau 1 1: Niveau 2 2: Niveau 3
└─ Elektriciteitsprijs					
7.4.5.1	[C-0C] [D-0C]	Hoog	R/W	0,00~990/kWh	20/kWh
7.4.5.2	[C-0D] [D-0D]	Middel	R/W	0,00~990/kWh	20/kWh
7.4.5.3	[C-0E] [D-0E]	Laag	R/W	0,00~990/kWh	15/kWh
└─ Brandstofprijs					
7.4.6			R/W	0,00~990/kWh 0,00~290/MBtu	8,0/kWh
<b>Installateurinstellingen</b>					
└─ Systeemlayout					
└─ Standaard					
A.2.1.1	[E-00]	Unittipe	R/O		3: Hybride
A.2.1.2	[E-01]	Compressortype	R/O		0: 08
A.2.1.3	[E-02]	Softwaretype binnen	R/O		1: Type 2
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 (([C-07] = 0) 2: Verzoek (([C-07] ≠ 0)
A.2.1.A	[E-04]	Energie besparen mogelijk	R/O		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: Ja
A.2.2.2	[E-06]	Warmtapwatertank	R/W		0: Nee 1: Ja
A.2.2.3	[E-07]	Welk type warmtapwatertank is er geïnstalleerd? (Niet wijzigen)	R/W		4
A.2.2.4	[C-05]	Primair contact	R/W		1: Thermo AAN/UIT 2: Verw/koel vraag
A.2.2.5	[C-06]	Sec. contact	R/W		1: Thermo AAN/UIT 2: Verw/koel vraag
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.2.2.7	[D-04]	Vraag-printplaat		R/W	0: Nee 1: Regeling energieverbruik
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
A.2.2.A	[D-02]	Warmtapwaterpomp		R/W	0: Nee 1: Secund retour (([E-06]=1) 2: Disinf. Shunt (([E-06]=1)
A.2.2.B	[C-08]	Extrn sensor		R/W	0: Nee 1: Buitensensor 2: Kamersensor
A.2.2.C	[D-0A]	Extrn gasmeter		R/W	0: Niet aanwezig 1: 1 /m³ 2: 0,1 /m³ 3: 0,01 /m³
<b>Bedrijf</b>					
└─ Instellingen AWT					
└─ Primair					

Tabel lokale instellingen					Instelling installateur verschilt van standaardwaarde	
Referentie	Lokale code	Naam instelling		Bereik, stap	Datum	Waarde
				Standaardwaarde		
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 80°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		[9-00]-[9-01], stap: 1°C 60°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		[9-00]-min(45,[9-01]), stap: 1°C 35°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		[9-03]-[9-02]°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		[9-03]-[9-02]°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 80°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		[9-05]-min(45,[9-06])°C, 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		[9-05]-[9-06]°C, stap: 1°C 60°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		[9-07]-[9-08]°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		[9-07]-[9-08]°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
└─ 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
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: 1 °C 1: 0,5 °C
└─ Werkingsgebied						
A.3.3.1	[4-02]	UIT-tmp verwrm kamer		R/W		14-25°C, stap: 1°C 25°C
A.3.3.2	[F-01]	AAN-tmp kamerkoeling		R/W		10-35°C, stap: 1°C 20°C
└─ Warmtapwater						
└─ Type						
A.4.1	[6-0D]			R/W		0: Uitsl warmhoudn 1: Warmh + gprog 2: Uitsl geprog
└─ 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

Tabel lokale instellingen					Instelling installateur verschilt van standaardwaarde		
Referentie	Lokale code	Naam instelling		Bereik, stap	Datum	Waarde	
				Standaardwaarde			
A.4.3.2.5		Omzetting personen	5 personen	R/W	0~20°C, stap: 1°C		
A.4.3.2.6		Omzetting personen	6 personen	R/W	0~20°C, stap: 1°C		
└─ Desinfectie							
A.4.4.1	[2-01]	Desinfectie		R/W	<b>0: Nee</b> 1: Ja		
A.4.4.2	[2-00]	Bedrijfsdag		R/W	0: Elke dag 1: Maandag 2: Dinsdag 3: Woensdag 4: Donderdag <b>5: Vrijdag</b> 6: Zaterdag 7: Zondag		
A.4.4.3	[2-02]	Starttijd		R/W	0~23 uur, stap: 1 uur		
A.4.4.4	[2-03]	Eindtemperatuur		R/W	[E-07]#1 : 55~80°C, stap: 5°C [E-07]=1 : 60°C		
A.4.4.5	[2-04]	Tijdsduur		R/W	[E-07]#1 : 5~60 min, stap: 5 min [E-07]=1 : 40~60 min, stap: 5 min		
└─ Maximaal instelpunt							
A.4.5	[6-0E]			R/W	[E-07]#1 : 40~80°C, stap: 1°C [E-07]=1 : 40~60°C, stap: 1°C		
└─ SP comf modus							
A.4.6		SP comf modus		R/W	<b>0: Absoluut</b> 1: Weersafh.		
└─ Weersafhankelijke curve							
A.4.7	[0-0B]	Weersafhankelijke curve	Instelpunt warm tapwater voor hoge omgevingstemp. voor warm tapwater WA curve.	R/W	35~[6-0E]°C, stap: 1°C		
A.4.7	[0-0C]	Weersafhankelijke curve	Instelpunt warm tapwater voor lage omgevingstemp. voor warm tapwater WA curve.	R/W	45~[6-0E]°C, stap: 1°C		
A.4.7	[0-0D]	Weersafhankelijke curve	Hoge omg.temp. voor w. tapw. weersafh. curve.	R/W	10~20°C, stap: 1°C		
A.4.7	[0-0E]	Weersafhankelijke curve	Lage omg.temp. voor w. tapw. weersafh. curve.	R/W	-20~5°C, stap: 1°C		
└─ Warmtebronnen							
└─ Ketel							
A.5.2.1		Auto noodwerking		R/W	<b>0: Handmatig</b> 1: Automatisch		
A.5.2.2	[5-01]	Evenwichtstemp.		R/W	-15~35°C, stap: 1°C		
└─ Systeemwerking							
└─ Automatische herstart							
A.6.1	[3-00]			R/W	<b>0: Nee</b> <b>1: Ja</b>		
└─ Besturing energieverbruik							
A.6.3.1	[4-08]	Stand		R/W	<b>0: Geen beperking</b> 1: Continu 2: Digitale input		
A.6.3.2	[4-09]	Type		R/W	0: Stroom <b>1: Vermogen</b>		
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		
└─ Gemid. v tijd bepalen							
A.6.4	[1-0A]			R/W	0: Geen gemiddelde <b>1: 12 uur</b> 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		
└─ Spaarstand							
A.6.7	[7-04]			R/W	<b>0: Economisch</b> 1: Ecologisch		
└─ Calorische waarde							
A.6.B				R/W	7~40 stap: 0,1		
└─ Overzicht instellingen							
A.8	[0-00]	Waarde aanvoerwater voor hoge omg.temp. voor AWT sec. zone verwarm. weersafh. curve.		R/W	[9-05]-min(45,[9-06])°C, stap: 1°C		
A.8	[0-01]	Waarde aanvoerwater voor lage omg.temp. voor AWT sec. zone verwarm. weersafh. curve.		R/W	[9-05]-[9-06]°C, stap: 1°C		
A.8	[0-02]	Hoge omg.temp. voor AWT sec. zone verwarm. weersafh. curve.		R/W	10~20°C, stap: 1°C		
A.8	[0-03]	Lage omg.temp. voor AWT sec. zone verwarm. weersafh. curve.		R/W	15°C -20~5°C, stap: 1°C		
A.8	[0-04]	Waarde aanvoerwater voor hoge omg.temp. voor AWT sec. zone koel. weersafh. curve.		R/W	[9-07]-[9-08]°C, stap: 1°C		
A.8	[0-05]	Waarde aanvoerwater voor lage omg.temp. voor AWT sec. zone koel. weersafh. curve.		R/W	8°C [9-07]-[9-08]°C, stap: 1°C		

Tabel lokale instellingen				Instelling installateur verschilt van standaardwaarde	
Referentie	Lokale code	Naam instelling	Bereik, stap	Datum	Waarde
			Standaardwaarde		
A.8	[0-06]	Hoge omg.temp. voor AWT sec. zone koel. weersafh. curve.	R/W	25-43°C, stap: 1°C	
A.8	[0-07]	Lage omg.temp. voor AWT sec. zone koel. weersafh. curve.	R/W	10-25°C, stap: 1°C	
A.8	[0-0B]	Waarde aanvoerwater voor hoge omg.temp. voor w. tapw. weersafh. curve.	R/W	35-[6-0E]°C, stap: 1°C	
A.8	[0-0C]	Waarde aanvoerwater voor lage omg.temp. voor w. tapw. weersafh. curve.	R/W	45-[6-0E]°C, stap: 1°C	
A.8	[0-0D]	Hoge omg.temp. voor w. tapw. weersafh. curve.	R/W	10-20°C, stap: 1°C	
A.8	[0-0E]	Lage omg.temp. voor w. tapw. weersafh. curve.	R/W	15°C	
A.8	[1-00]	Lage omg.temp. voor AWT prim. zone verwarm. weersafh. curve.	R/W	-20-5°C, stap: 1°C	
A.8	[1-01]	Hoge omg.temp. voor AWT prim. zone verwarm. weersafh. curve.	R/W	-10°C	
A.8	[1-02]	Hoge omg.temp. voor AWT prim. zone verwarm. weersafh. curve.	R/W	10-20°C, stap: 1°C	
A.8	[1-03]	Waarde aanvoerwater voor lage omg.temp. voor AWT prim. zone verwarm. weersafh. curve.	R/W	15°C	
A.8	[1-04]	Waarde aanvoerwater voor hoge omg.temp. voor AWT prim. zone verwarm. weersafh. curve.	R/W	[9-00]-[9-01], stap: 1°C	
A.8	[1-05]	Weersafhankelijke koeling van de prim. aanvoertemperatuurzone.	R/W	60°C	
A.8	[1-06]	Weersafhankelijke koeling van de secund. aanvoertemperatuurzone.	R/W	[9-00]-min(45,[9-01]), stap: 1°C	
A.8	[1-07]	Lage omg.temp. voor AWT prim. zone koeling weersafh. curve.	R/W	35°C	
A.8	[1-08]	Hoge omg.temp. voor AWT prim. zone koeling weersafh. curve.	R/W	0: Uitgeschakeld	
A.8	[1-09]	Waarde aanvoerwater voor lage omg.temp. voor AWT prim. zone koel. weersafh. curve.	R/W	1: Ingeschakeld	
A.8	[1-0A]	Wat is de gemid. tijd voor de buitentemp?	R/W	0: Uitgeschakeld	
A.8	[2-00]	Wanneer moet desinfectie worden uitgevoerd?	R/W	10-25°C, stap: 1°C	
A.8	[2-01]	Moet de desinfectie- functie worden uitgevoerd?	R/W	20°C	
A.8	[2-02]	Wanneer moet desinfectie- functie starten?	R/W	25-43°C, stap: 1°C	
A.8	[2-03]	Wat is de desinfectie- eindtemperatuur?	R/W	[9-03]-[9-02]°C, stap: 1°C	
A.8	[2-04]	Hoelang moet de tanktemp worden gehandhaafd?	R/W	22°C	
A.8	[2-05]	Vorstbeschermende kamertemperatuur	R/W	[9-03]-[9-02]°C, stap: 1°C	
A.8	[2-06]	--	R/W	18°C	
A.8	[2-09]	Aanpas v afwijking bij gemeten kamertemperatuur	R/W	0: Geen gemiddelde	
A.8	[2-0A]	Aanpas v afwijking bij gemeten kamertemperatuur	R/W	1: 12 uur	
A.8	[2-0B]	Wat is vereiste afwijking bij de gemeten buitentemp?	R/W	2: 24 uur	
A.8	[3-00]	Is auto herstart van de unit toegestaan?	R/W	3: 48 uur	
A.8	[3-01]	--	R/W	4: 72 uur	
A.8	[3-02]	--	R/W	0: Elke dag	
A.8	[3-03]	--	R/W	1: Maandag	
A.8	[3-04]	--	R/W	2: Dinsdag	
A.8	[3-05]	--	R/W	3: Woensdag	
A.8	[3-06]	Wat is gewenste maximum kamertemp bij verwarming?	R/W	4: Donderdag	
A.8	[3-07]	Wat is gewenste minimum kamertemp bij verwarming?	R/W	5: Vrijdag	
A.8	[3-08]	Wat is gewenste maximum kamertemp bij koeling?	R/W	6: Zaterdag	
A.8	[3-09]	Wat is gewenste minimum kamertemp bij koeling?	R/W	7: Zondag	
A.8	[4-00]	--	R/O	0: Nee	
A.8	[4-01]	--	R/O	1: Ja	
A.8	[4-02]	Onder welke buitentemperatuur is verwarmen toegestaan?	R/W	0-23 uur, stap: 1 uur	
A.8	[4-03]	--	R/O	23	
A.8	[4-04]	--	R/O	[E-07]#1 : 55-80°C, stap: 5°C	
A.8	[4-05]	--	R/O	[E-07]=1 : 60°C	
A.8	[4-06]	--	R/O	70°C	
A.8	[4-07]	--	R/O	[E-07]#1 : 5-60 min, stap: 5 min	
A.8	[4-08]	Welke voedingsbeperkingmodus is vereist op het systeem?	R/W	[E-07]=1 : 40-60 min, stap: 5 min	
A.8	[4-09]	Welke voedingsbeperkingstype is vereist?	R/W	10 min	
A.8	[4-0B]	Hysteresis automat. omschakeling koeling/verwarming.	R/W	4-16°C, stap: 1°C	
A.8	[4-0D]	Afwijking automat. omschakeling koeling/verwarming.	R/W	8°C	
A.8	[5-00]	--	R/W	-5-5°C, stap: 0,5°C	
A.8	[5-01]	Wat is de evenwichts- temperatuur voor gebouw?	R/W	0°C	
A.8	[5-02]	--	R/W	-5-5°C, stap: 0,5°C	
A.8	[5-03]	--	R/W	0°C	
A.8	[5-04]	--	R/W	0°C	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	0: Nee	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	1: Ja	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	0	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	1	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	4	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	2	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	1	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	18-30°C, stap: A.3.2.4	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	30°C	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	12-18°C, stap: A.3.2.4	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	12°C	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	25-35°C, stap: A.3.2.4	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	35°C	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	15-25°C, stap: A.3.2.4	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	15°C	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/O	1	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/O	0	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	14-25°C, stap: 1°C	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	25°C	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/O	3	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	1	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	1	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	0	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	0	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/O	1	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	0: Geen beperking	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	1: Continu	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	2: Digitale input	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	0: Stroom	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	1: Vermogen	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	1-10°C, stap: 0,5°C	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	1°C	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	1-10°C, stap: 0,5°C	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	3°C	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	1	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	-15-35°C, stap: 1°C	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	15°C	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	0	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	0	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	10	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	0-50 A, stap: 1 A	
A.8	[5-05]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	50 A	

Tabel lokale instellingen					Instelling installateur verschilt van standaardwaarde	
Referentie	Lokale code	Naam instelling	Bereik, stap	Standaardwaarde	Datum	Waarde
A.8	[5-06]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI2?	R/W	0-50 A, stap: 1 A <b>50 A</b>		
A.8	[5-07]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI3?	R/W	0-50 A, stap: 1 A <b>50 A</b>		
A.8	[5-08]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI4?	R/W	0-50 A, stap: 1 A <b>50 A</b>		
A.8	[5-09]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI1?	R/W	0-20 kW, stap: 0,5 kW <b>20 kW</b>		
A.8	[5-0A]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI2?	R/W	0-20 kW, stap: 0,5 kW <b>20 kW</b>		
A.8	[5-0B]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI3?	R/W	0-20 kW, stap: 0,5 kW <b>20 kW</b>		
A.8	[5-0C]	Wat is de vereiste grenswaarde v DI4?	R/W	0-20 kW, stap: 0,5 kW <b>20 kW</b>		
A.8	[5-0D]	--	R/O	<b>1</b>		
A.8	[5-0E]	--	R/O	<b>0</b>		
A.8	[6-00]	Het temperatuurverschil dat de AAN-temperatuur van de warmtepomp bepaalt.	R/W	2-20°C, stap: 1°C <b>2°C</b>		
A.8	[6-01]	Het temperatuurverschil dat de UIT-temperatuur van de warmtepomp bepaalt.	R/W	0-10°C, stap: 1°C <b>2°C</b>		
A.8	[6-02]	--	R/O	<b>0</b>		
A.8	[6-03]	--	R/O	<b>0</b>		
A.8	[6-04]	--	R/O	<b>0</b>		
A.8	[6-05]	--	R/O	<b>0</b>		
A.8	[6-06]	--	R/O	<b>0</b>		
A.8	[6-07]	--	R/W	<b>0</b>		
A.8	[6-08]	--	R/W	<b>5</b>		
A.8	[6-09]	--	R/W	<b>0</b>		
A.8	[6-0A]	Wat is gewenste comfort opslagtemperatuur?	R/W	30-[6-0E]°C, stap: 1°C <b>60°C</b>		
A.8	[6-0B]	Wat is gewenste eco opslagtemperatuur?	R/W	30-min(50, [6-0E]) °C, stap: 1°C <b>50°C</b>		
A.8	[6-0C]	Wat is de gewenste temp warmhouden?	R/W	30-min(50, [6-0E]) °C, stap: 1°C <b>50°C</b>		
A.8	[6-0D]	Wat is gewenste instelpunt- stand voor warmtapwater?	R/W	0: Uitsl warmhoudn 1: Warmh + gprog <b>2: Uitsl geprog</b>		
A.8	[6-0E]	Wat is het max. tank- temperatuurinstelpunt?	R/W	[E-07]≠1 : 40-80°C, stap: 1°C [E-07]=1 : 40-60°C, stap: 1°C <b>80°C</b>		
A.8	[7-00]	--	R/O	<b>0</b>		
A.8	[7-01]	--	R/O	<b>2</b>		
A.8	[7-02]	Hoeveel zones Temperatuur Aanvoerwater zijn er?	R/W	<b>0: 1 AWT-zone</b> 1: 2 AWT-zones		
A.8	[7-03]	PE-factor	R/W	0-6, stap: 0,1 <b>2,5</b>		
A.8	[7-04]	Spaarstand	R/W	<b>0: Economisch</b> 1: Ecologisch		
A.8	[7-05]	--	R/O	<b>0</b>		
A.8	[8-00]	Minimale bedrijfstijd voor het bereiden van warm tapwater.	R/W	0-20 min, stap: 1 min <b>5 min</b>		
A.8	[8-01]	Maximale bedrijfstijd voor het bereiden van warm tapwater.	R/W	5-95 min, stap: 5 min <b>30 min</b>		
A.8	[8-02]	Antipendeltijd.	R/W	0-10 uur, stap: 0,5 uur <b>0,5 uur</b>		
A.8	[8-03]	--	R/O	<b>50</b>		
A.8	[8-04]	--	R/O	<b>0</b>		
A.8	[8-05]	Aanpassen AWT toestaan voor kamerregeling?	R/W	0: Nee <b>1: Ja</b>		
A.8	[8-06]	Maximumaanpassing aanvoerwatertemperatuur.	R/W	1-5°C, stap: 1°C <b>5°C</b>		
A.8	[8-07]	Wat is de gewenste comfort AWT primair bij koeling?	R/W	[9-03]-[9-02], stap: 1°C <b>18°C</b>		
A.8	[8-08]	Wat is de gewenste eco AWT primair bij koeling?	R/W	[9-03]-[9-02], stap: 1°C <b>20°C</b>		
A.8	[8-09]	Wat is de gewenste comfort AWT primair bij verwarming?	R/W	[9-01]-[9-00], stap: 1°C <b>45°C</b>		
A.8	[8-0A]	Wat is de gewenste eco AWT primair bij verwarming?	R/W	[9-01]-[9-00], stap: 1°C <b>40°C</b>		
A.8	[8-0B]	Einddebiet tijdens stand WP	R/W	10-20, stap: 0,5 <b>13</b>		
A.8	[8-0C]	Einddebiet tijdens hybridstand	R/W	10-20, stap: 0,5 <b>10</b>		
A.8	[8-0D]	Einddebiet tijdens boilerstand	R/W	10-20, stap: 0,5 <b>10</b>		
A.8	[9-00]	Wat is de gewenste maximum AWT primair bij verwarmen?	R/W	37-afhankelijk van buitenunit, stap: 1°C <b>80°C</b>		
A.8	[9-01]	Wat is de gewenste minimum AWT primair bij verwarmen?	R/W	15-37°C, stap: 1°C <b>25°C</b>		
A.8	[9-02]	Wat is de gewenste maximum AWT primair bij koelen?	R/W	18-22°C, stap: 1°C <b>22°C</b>		
A.8	[9-03]	Wat is de gewenste minimum AWT primair bij koelen?	R/W	5-18°C, stap: 1°C <b>5°C</b>		
A.8	[9-04]	--	R/O	<b>1</b>		
A.8	[9-05]	Wat is de gewenste minimum AWT secundair bij verwarmen?	R/W	15-37°C, stap: 1°C <b>25°C</b>		
A.8	[9-06]	Wat is de gewenste maximum AWT secundair bij verwarmen?	R/W	37-afhankelijk van buitenunit, stap: 1°C <b>80°C</b>		
A.8	[9-07]	Wat is de gewenste minimum AWT secundair bij koelen?	R/W	5-18°C, stap: 1°C <b>5°C</b>		
A.8	[9-08]	Wat is de gewenste maximum AWT secundair bij koelen?	R/W	18-22°C, stap: 1°C <b>22°C</b>		
A.8	[9-09]	--	R/W	<b>5</b>		
A.8	[9-0A]	--	R/W	<b>5</b>		
A.8	[9-0B]	Welk afgiftesysteem is aangesloten op de primaire AWT?	R/W	<b>0: Snel</b> 1: Langzaam		
A.8	[9-0C]	Kamertemperatuurhysteresis.	R/W	1-6°C, stap: 0,5°C <b>1°C</b>		
A.8	[A-00]	--		<b>0</b>		
A.8	[A-01]	--		<b>0</b>		
A.8	[A-02]	--		<b>0</b>		
A.8	[A-03]	--		<b>0</b>		
A.8	[A-04]	--		<b>0</b>		
A.8	[B-00]	--		<b>0</b>		
A.8	[B-01]	--		<b>0</b>		

Tabel lokale instellingen					Instelling installateur verschilt van standaardwaarde	
Referentie	Lokale code	Naam instelling	Bereik, stap	Standaardwaarde	Datum	Waarde
A.8	[B-02]	--		0		
A.8	[B-03]	--		0		
A.8	[B-04]	--		0		
A.8	[C-00]	Voorrang aan verwarmen van tapwater.	R/W	0: Voorrang zonnepomp 1: Voorrang warmtepomp		
A.8	[C-01]	--	R/O	0		
A.8	[C-02]	--	R/O	0		
A.8	[C-03]	--	R/W	0		
A.8	[C-04]	--	R/O	3		
A.8	[C-05]	Wat is het vraagcontact voor de primaire zone?	R/W	1: Thermo AAN/UIT 2: Verw/koel vraag		
A.8	[C-06]	Wat is het vraagcontact voor de secundaire zone?	R/W	1: Thermo AAN/UIT 2: Verw/koel vraag		
A.8	[C-07]	Wat is de unitbesturings- methode voor bedrijf?	R/W	0: Besturing AWT 1: Bst xt kmrthrms 2: Best. kmrthrmst		
A.8	[C-08]	Welk type externe sensor is er geïnstalleerd?	R/W	0: Nee 1: Buitensensor 2: Kamersensor		
A.8	[C-09]	Wat is vereiste contacttype alarm-output?	R/W	0: Normaal open 1: Norm. gesloten		
A.8	[C-0A]	Functie binnen snel verwarmen	R/W	0: Uitschakelen 1: Inschakelen		
A.8	[C-0C]	Hoge elektr.prijs decimaal (Niet gebruiken)	R/W	0-7 4		
A.8	[C-0D]	Middelm. elektr.prijs decimaal (Niet gebruiken)	R/W	0-7 4		
A.8	[C-0E]	Lage elektr.prijs decimaal (Niet gebruiken)	R/W	0-7 4		
A.8	[D-00]	--	R/W	0		
A.8	[D-01]	Contacttype voorkeurs- kWh-trf el. voedingsinstal?	R/W	0: Nee 1: Actief open 2: Actief gesloten		
A.8	[D-02]	Welk type tapwaterpomp is er geïnstalleerd?	R/W	0: Nee 1: Secund retour ([E-06]=1) 2: Disinf. Shunt ([E-06]=1)		
A.8	[D-03]	Aanvoerwatertemperatuurcompensatie 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	[D-04]	Is vraag-printplaat aangesltn?	R/W	0: Nee 1: Regeling energieverbruik		
A.8	[D-05]	--	R/O	1		
A.8	[D-07]	Is een Solarkit aangesloten?	R/W	0: Nee 1: Ja		
A.8	[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	[D-09]	--	R/O	0		
A.8	[D-0A]	Gasmeter	R/W	0: Niet aanwezig 1: 1 /m³ 2: 0,1 /m³ 3: 0,01 /m³		
A.8	[D-0B]	--	R/W	2		
A.8	[D-0C]	Hoge elektr.prijs (Niet gebruiken)	R/W	0-49 20		
A.8	[D-0D]	Middelm. elektr.prijs (Niet gebruiken)	R/W	0-49 20		
A.8	[D-0E]	Lage elektr.prijs (Niet gebruiken)	R/W	0-49 15		
A.8	[E-00]	Welk type unit is er geïnstalleerd?	R/O	3: Hybride		
A.8	[E-01]	--	R/O	0: 08		
A.8	[E-02]	--	R/O	1: Type 2		
A.8	[E-03]	--	R/O	0		
A.8	[E-04]	Is de energiespaarfunctie beschikbaar op de buitenunit?	R/O	1: Ja		
A.8	[E-05]	Is de warmtapwaterwerking geïnstalleerd in het systeem?	R/W	0: Nee 1: Ja		
A.8	[E-06]	Is de warmtapwatertank geïnstalleerd?	R/W	0: Nee 1: Ja		
A.8	[E-07]	Welk type warmtapwatertank is er geïnstalleerd? (Niet wijzigen)	R/W	4		
A.8	[E-08]	Energiespaarfunctie voor buitenunit.	R/W	0: Uitgeschakeld 1: Ingeschakeld		
A.8	[E-09]	--	R/W	0		
A.8	[E-0A]	--	R/O	0		
A.8	[F-00]	Pomp mag buiten bereik werken.	R/W	0: Uitgeschakeld 1: Ingeschakeld		
A.8	[F-01]	Boven welke buitentemperatuur is koelen toegestaan?	R/W	10-35°C, stap: 1°C 20°C		
A.8	[F-02]	--	R/W	3		
A.8	[F-03]	--	R/W	5		
A.8	[F-04]	--	R/W	0		
A.8	[F-05]	--	R/W	0		
A.8	[F-06]	--	R/W	0		
A.8	[F-09]	Pomp werkt verder als abnormaal debiet.	R/W	0: Uitgeschakeld 1: Ingeschakeld		
A.8	[F-0A]	--	R/W	0		
A.8	[F-0B]	Afsluiter sluiten tijdens thermo UIT?	R/W	0: Nee 1: Ja		
A.8	[F-0C]	Afsluiter sluiten tijdens koeling?	R/W	0: Nee 1: Ja		
A.8	[F-0D]	Wat is de pomp- bedrijfsmodus?	R/W	0: Continu 1: Monster ([C-07] = 0) 2: Verzoek ([C-07] ≠ 0)		

