

## Kenttäasetustaulukko



[6.8.2] = .... **ID66F2**

### Sovellettavat yksiköt

\*BLQ05CAV3

\*DLQ05CAV3

\*BLQ07CAV3

\*DLQ07CAV3

### Huomautuksia

(\*1) \*B\*

(\*2) \*D\*

Kenttäasetustaulukko				Asentajan asetus, joka poikkeaa oletusarvosta		
Navigationiohje	Kenttäkoodi	Asetuksen nimi	Ala, asetusväli	Oletusarvo	Päivämäärä	Arvo
<b>Käyttäjääsetukset</b>						
└─ Esiasetut arvot						
└─ Huone lämpötila						
7.4.1.1		Mukava (lämmitys)	R/W	[3-07]-[3-06], vaihe: A.3.2.4 21°C		
7.4.1.2		Eko (lämmitys)	R/W	[3-07]-[3-06], vaihe: A.3.2.4 19°C		
7.4.1.3		Mukava (jäähdytys)	R/W	[3-08]-[3-09], vaihe: A.3.2.4 24°C		
7.4.1.4		Eko (jäähdytys)	R/W	[3-08]-[3-09], vaihe: A.3.2.4 26°C		
└─ Lähtöveden lämpö, pää						
7.4.2.1	[8-09]	Mukava (lämmitys)	R/W	[9-01]-[9-00], vaihe: 1°C 45°C		
7.4.2.2	[8-0A]	Eko (lämmitys)	R/W	[9-01]-[9-00], vaihe: 1°C 40°C		
7.4.2.3	[8-07]	Mukava (jäähdytys)	R/W	[9-03]-[9-02], vaihe: 1°C 18°C		
7.4.2.4	[8-08]	Eko (jäähdytys)	R/W	[9-03]-[9-02], vaihe: 1°C 20°C		
7.4.2.5		Mukava (lämmitys)	R/W	-10-10°C, vaihe: 1°C 0°C		
7.4.2.6		Eko (lämmitys)	R/W	-10-10°C, vaihe: 1°C -2°C		
7.4.2.7		Mukava (jäähdytys)	R/W	-10-10°C, vaihe: 1°C 0°C		
7.4.2.8		Eko (jäähdytys)	R/W	-10-10°C, vaihe: 1°C 2°C		
└─ Säiliön lämpötila						
7.4.3.1	[6-0A]	Säilytys, mukava	R/W	30-[6-0E]°C, vaihe: 1°C 55°C		
7.4.3.2	[6-0B]	Säilytys, eko	R/W	30-min(50, [6-0E])°C, vaihe: 1°C 45°C		
7.4.3.3	[6-0C]	Uudelleenlämmitys	R/W	30-min(50, [6-0E])°C, vaihe: 1°C 45°C		
└─ Hiilijainen taso						
7.4.4			R/W	0: Taso 1 1: Taso 2 2: Taso 3		
└─ Sähkön hinta						
7.4.5.1	[C-0C] [D-0C]	Korkea	R/W	0,00-990/kWh 0/kWh		
7.4.5.2	[C-0D] [D-0D]	Keskitaso	R/W	0,00-990/kWh 0/kWh		
7.4.5.3	[C-0E] [D-0E]	Alhainen	R/W	0,00-990/kWh 0/kWh		
└─ Polttoaineen hinta						
7.4.6			R/W	0,00-990/kWh 0,00-290/MBtu 8,0/kWh		
└─ Aseta säästä riippuva						
└─ Pää						
└─ Aseta säästä riippuva lämmitys						
7.7.1.1	[1-00]	Aseta säästä riippuva lämmitys	Alhainen ympäristön lämpötila lähtöveden päälämpötila-alueen lämmityksen säästä riippuvalla käyrällä.	R/W	-40-5°C, vaihe: 1°C -10°C	
7.7.1.1	[1-01]	Aseta säästä riippuva lämmitys	Korkea ympäristön lämpötila lähtöveden päälämpötila-alueen lämmityksen säästä riippuvalla käyrällä.	R/W	10-25°C, vaihe: 1°C 15°C	
7.7.1.1	[1-02]	Aseta säästä riippuva lämmitys	Lähtöveden lämpötila-arvo, kohteena lähtöveden päälämpötila-alueen lämmityksen säästä riippuva käyrä alhaisessa ympäristön lämpötilassa.	R/W	[9-01]-[9-00]°C, vaihe: 1°C 45°C	
7.7.1.1	[1-03]	Aseta säästä riippuva lämmitys	Lähtöveden lämpötila-arvo, kohteena lähtöveden päälämpötila-alueen lämmityksen säästä riippuva käyrä korkeassa ympäristön lämpötilassa.	R/W	[9-01]-min(45, [9-00])°C, vaihe: 1°C 35°C	
└─ Aseta säästä riippuva jäähdytys						
7.7.1.2	[1-06]	Aseta säästä riippuva jäähdytys	Alhainen ympäristön lämpötila lähtöveden päälämpötila-alueen jäähdytyksen säästä riippuvalla käyrällä.	R/W	10-25°C, vaihe: 1°C 20°C	
7.7.1.2	[1-07]	Aseta säästä riippuva jäähdytys	Korkea ympäristön lämpötila lähtöveden päälämpötila-alueen jäähdytyksen säästä riippuvalla käyrällä.	R/W	25-43°C, vaihe: 1°C 35°C	
7.7.1.2	[1-08]	Aseta säästä riippuva jäähdytys	Lähtöveden lämpötila-arvo, kohteena lähtöveden päälämpötila-alueen jäähdytyksen säästä riippuva käyrä alhaisessa ympäristön lämpötilassa.	R/W	[9-03]-[9-02]°C, vaihe: 1°C 22°C	
7.7.1.2	[1-09]	Aseta säästä riippuva jäähdytys	Lähtöveden lämpötila-arvo, kohteena lähtöveden päälämpötila-alueen jäähdytyksen säästä riippuva käyrä korkeassa ympäristön lämpötilassa.	R/W	[9-03]-[9-02]°C, vaihe: 1°C 18°C	
└─ Lisä						
└─ Aseta säästä riippuva lämmitys						
7.7.2.1	[0-00]	Aseta säästä riippuva lämmitys	Lähtöveden lämpötila-arvo, kohteena lähtöveden lisälämpötila-alueen lämmityksen säästä riippuva käyrä korkeassa ympäristön lämpötilassa.	R/W	[9-05]-min(45,[9-06])°C, vaihe: 1°C 35°C	
7.7.2.1	[0-01]	Aseta säästä riippuva lämmitys	Lähtöveden lämpötila-arvo, kohteena lähtöveden lisälämpötila-alueen lämmityksen säästä riippuva käyrä alhaisessa ympäristön lämpötilassa.	R/W	[9-05]-[9-06]°C, vaihe: 1°C 45°C	
7.7.2.1	[0-02]	Aseta säästä riippuva lämmitys	Korkea ympäristön lämpötila lähtöveden lisälämpötila-alueen lämmityksen säästä riippuvalla käyrällä.	R/W	10-25°C, vaihe: 1°C 15°C	
7.7.2.1	[0-03]	Aseta säästä riippuva lämmitys	Alhainen ympäristön lämpötila lähtöveden lisälämpötila-alueen lämmityksen säästä riippuvalla käyrällä.	R/W	-40-5°C, vaihe: 1°C -10°C	
└─ Aseta säästä riippuva jäähdytys						
7.7.2.2	[0-04]	Aseta säästä riippuva jäähdytys	Lähtöveden lämpötila-arvo, kohteena lähtöveden lisälämpötila-alueen jäähdytyksen säästä riippuva käyrä korkeassa ympäristön lämpötilassa.	R/W	[9-07]-[9-08]°C, vaihe: 1°C 8°C	
7.7.2.2	[0-05]	Aseta säästä riippuva jäähdytys	Lähtöveden lämpötila-arvo, kohteena lähtöveden lisälämpötila-alueen jäähdytyksen säästä riippuva käyrä alhaisessa ympäristön lämpötilassa.	R/W	[9-07]-[9-08]°C, vaihe: 1°C 12°C	

Kenttäasetustaulukko				Asentajan asetus, joka poikkeaa oletusarvosta			
Navigationiohj	Kenttäkoodi	Asetuksen nimi		Ala, asetusväli	Oletusarvo	Päivämäärä	Arvo
7.7.2.2	[0-06]	Aseta säästä riippuva jäähdytys	Korkea ympäristön lämpötila lähtöveden lisälämpötila-alueen jäähdytyksen säästä riippuvalla käyrällä.	R/W	25-43°C, vaihe: 1°C 35°C		
7.7.2.2	[0-07]	Aseta säästä riippuva jäähdytys	Alhainen ympäristön lämpötila lähtöveden lisälämpötila-alueen jäähdytyksen säästä riippuvalla käyrällä.	R/W	10-25°C, vaihe: 1°C 20°C		
<b>Asentajan asetukset</b>							
└─ Järjestelmän kaavio							
└─ Vakio							
A.2.1.1	[E-00]	Yksikkötyyp.		R/O	0-5 2: Monobloc		
A.2.1.2	[E-01]	Kompressorityyppi		R/O	0-1 0: 8		
A.2.1.3	[E-02]	Sisäohjelmistotyyppi		R/O	0: Tyyppi 1 (*1) 1: Tyyppi 2 (*2)		
A.2.1.7	[C-07]	Yks. ohjaus		R/W	0: Lvi:n ohjaus 1: Ulk. hl:n ohj. 2: Hl:n ohjaus		
A.2.1.8	[7-02]	Lvi-alueiden määrä		R/W	0: 1 lvi-alue 1: 2 lvi-alueita		
A.2.1.9	[F-0D]	Pumpun käyttötila		R/W	0: Jatkuva 1: Otos 2: Pyyntö		
A.2.1.A	[E-04]	Virrassäästö mahd.		R/O	0: Ei 1: Kyl		
A.2.1.B		Ohjaimen sijainti		R/W	0: Yksikössä 1: Huoneessa		
A.2.1.C	[E-0D]	Glykoliprosentti		R/W	0: Ei 1: Kyl		
└─ Lisävarusteet							
A.2.2.A	[D-02]	Kuumavesipumppu		R/W	0: Ei 1: Toiss. paluu 2: Desinf. Shuntti 3: Kierto- Pumppu 4: Kp ja desinf. sh		
A.2.2.B	[C-08]	Ulkoisen anturi		R/W	0: Ei 1: Ulkoanturi 2: Huoneanturi		
└─ Ohjauskeskus							
A.2.2.E.1	[E-03]	Varalämmittimen vaiheet		R/W	0: Ei varal. 1: 1 vaihe 2: 2 vaihetta		
A.2.2.E.2	[5-0D]	Varaläm. tyyppi		R/W	0-5 1: 1P,(1/1+2) 4: 3PN,(1/2) 5: 3PN,(1/1+2)		
A.2.2.E.3	[D-01]	Toivottu kWh-taksa		R/W	0: Ei 1: Avoin tariffi 2: Suljettu tarif.		
A.2.2.E.4	[E-05]	Kuumavesikäyttö		R/W	0: Ei 1: Kyl		
A.2.2.E.5	[C-05]	Kontaktityyppi, pää		R/W	1: Termos. ON/OFF 2: L/J-pyyntö		
A.2.2.E.6	[C-06]	Kontaktityyppi, lisä		R/W	0-2 1: Termos. ON/OFF		
└─ Lisävarustekeskus							
A.2.2.F.1	[C-02]	Ulk. vläm.jäh.		R/W	0: Ei 1: Bivalent. 2: - 3: -		
A.2.2.F.2	[C-09]	Hälytyslähtö		R/W	0: Tav. auki 1: Tav. kiinni		
A.2.2.F.3	[D-08]	Ulkoisen kWh-mittari 1		R/W	0: Ei 1: 0,1 pulssi/kWh 2: 1 pulssi/kWh 3: 10 pulssi/kWh 4: 100 pulssi/kWh 5: 1000 pulssi/kWh		
A.2.2.F.4	[D-09]	Ulkoisen kWh-mittari 2		R/W	0: Ei 1: 0,1 pulssi/kWh 2: 1 pulssi/kWh 3: 10 pulssi/kWh 4: 100 pulssi/kWh 5: 1000 pulssi/kWh		
A.2.2.F.5	[C-08]	Ulkoisen anturi		R/W	0: Ei 1: Ulkoanturi 2: Huoneanturi		
A.2.2.F.6	[D-04]	PCC digitaalitulot		R/W	0: Ei 1: Kyl		
└─ Kapasiteetit							
A.2.3.1	[6-02]	Lisälämmitin		R/W	0-10 kW, vaihe: 0,2 kW 3 kW		
A.2.3.2	[6-03]	Varaläm.: vaihe 1		R/W	0-10 kW, vaihe: 0,2 kW 3 kW		
A.2.3.3	[6-04]	Varaläm.: vaihe 2		R/W	0-10 kW, vaihe: 0,2 kW 0 kW		
└─ Tilankäyttö							
└─ Lvi:n asetukset							
└─ Pää							
A.3.1.1.1		Lvi:n asetustila		R/W	0: Absoluuttinen 1: Säästä riippuva 2: Abs. + ajastin 3: Sää + ajastin		
A.3.1.1.2.1	[9-01]	Lämpötila-ala	Min.lämpö (lämmitys)	R/W	15-37°C, vaihe: 1°C 25°C		
A.3.1.1.2.2	[9-00]	Lämpötila-ala	Maks.lämpö (lämmitys)	R/W	37-55°C, vaihe: 1°C 55°C		
A.3.1.1.2.3	[9-03]	Lämpötila-ala	Min.lämpö (jäähdytys)	R/W	5-18°C, vaihe: 1°C 5°C		
A.3.1.1.2.4	[9-02]	Lämpötila-ala	Maks.lämpö (jäähdytys)	R/W	18-22°C, vaihe: 1°C 22°C		
A.3.1.1.5	[8-05]	Moduloitu lvi		R/W	0: Ei 1: Kyl		
A.3.1.1.7	[9-0B]	Lauhdutintyyppi		R/W	0: Nopea 1: Hidas		
└─ Lisä							

Kenttäasetustaulukko					Asentajan asetus, joka poikkeaa oletusarvosta	
Navointiohje	Kenttäkoodi	Asetuksen nimi		Ala, asetusväli	Päivämäärä	Arvo
				Oletusarvo		
A.3.1.2.1		Lvl:n asetustila		R/W		0: Absoluuttinen <b>1: Sästä riippuva</b> 2: Abs. + ajastin 3: Sää + ajastin
A.3.1.2.2.1	[9-05]	Lämpötila-ala	Min.lämpö (lämmitys)	R/W		15-37°C, vaihe: 1°C <b>25°C</b>
A.3.1.2.2.2	[9-06]	Lämpötila-ala	Maks.lämpö (lämmitys)	R/W		37-55°C, vaihe: 1°C <b>55°C</b>
A.3.1.2.2.3	[9-07]	Lämpötila-ala	Min.lämpö (jäähdytys)	R/W		5-18°C, vaihe: 1°C <b>5°C</b>
A.3.1.2.2.4	[9-08]	Lämpötila-ala	Maks.lämpö (jäähdytys)	R/W		18-22°C, vaihe: 1°C <b>22°C</b>
Lahteen delta-T						
A.3.1.3.1	[9-09]	Lämmit.		R/W		3-10°C, vaihe: 1°C <b>5°C</b>
A.3.1.3.2	[9-0A]	Jäähd.		R/W		3-10°C, vaihe: 1°C <b>5°C</b>
Huonetermostaatti						
A.3.2.1.1	[3-07]	Huonelämpötila-ala	Min.lämpö (lämmitys)	R/W		12-18°C, vaihe: A.3.2.4 <b>16°C</b>
A.3.2.1.2	[3-06]	Huonelämpötila-ala	Maks.lämpö (lämmitys)	R/W		18-30°C, vaihe: A.3.2.4 <b>30°C</b>
A.3.2.1.3	[3-09]	Huonelämpötila-ala	Min.lämpö (jäähdytys)	R/W		15-25°C, vaihe: A.3.2.4 <b>15°C</b>
A.3.2.1.4	[3-08]	Huonelämpötila-ala	Maks.lämpö (jäähdytys)	R/W		25-35°C, vaihe: A.3.2.4 <b>35°C</b>
A.3.2.2	[2-0A]	Huonelämmön poikkeama		R/W		-5-5°C, vaihe: 0,5°C <b>0°C</b>
A.3.2.3	[2-09]	Ulk. huoneanturin poik.		R/W		-5-5°C, vaihe: 0,5°C <b>0°C</b>
A.3.2.4		Huonelämpötilan vaihe		R/W		0: 0,5°C <b>1: 1°C</b>
Käyttöala						
A.3.3.1	[4-02]	Tilaniäm. OFF-lämpö		R/W		14-35°C, vaihe: 1°C <b>25°C</b>
A.3.3.2	[F-01]	Tilaniäm. ON-lämpö		R/W		10-35°C, vaihe: 1°C <b>20°C</b>
Kuumen veden lämpötila (DHW)						
Tyyppi						
A.4.1	[6-0D]			R/W		0: Vain uud.läm. <b>1: Uud.läm+ajast</b> 2: Vain ajastus
Desinfiointi						
A.4.4.1	[2-01]	Desinfiointi		R/W		0: Ei <b>1: Kyl</b>
A.4.4.2	[2-00]	Käyttöpäivä		R/W		0: Joka päivä 1: Maanantai 2: Tiistai 3: Keskiyö 4: Torstai <b>5: Perjantai</b> 6: Lauantai 7: Sunnuntai
A.4.4.3	[2-02]	Alkuaika		R/W		0-23 tuntia, asetusväli: 1 tunti <b>23</b>
A.4.4.4	[2-03]	Kohdelämpötila		R/W		55-80°C, vaihe: 5°C <b>70°C</b>
A.4.4.5	[2-04]	Kesto		R/W		5-60 min, asetusväli: 5 min <b>10 min</b>
Maksimiasetuspiste						
A.4.5	[6-0E]			R/W		40-80°C, vaihe: 1°C <b>60°C</b>
Säil. mukava SP-tila						
A.4.6				R/W		0: Absoluuttinen 1: Sästä riippuva
Sästä riippuva käyrä						
A.4.7	[0-0B]	Sästä riippuva käyrä	Lähtöveden lämpötila-arvo, kohteena kuuman veden säästä riippuva käyrä korkeassa ympäristön lämpötilassa.	R/W		35-[6-0E]°C, vaihe: 1°C <b>55°C</b>
A.4.7	[0-0C]	Sästä riippuva käyrä	Lähtöveden lämpötila-arvo, kohteena kuuman veden säästä riippuva käyrä alhaisessa ympäristön lämpötilassa.	R/W		45-[6-0E]°C, vaihe: 1°C <b>60°C</b>
A.4.7	[0-0D]	Sästä riippuva käyrä	Korkea ympäristön lämpötila kuuman veden säästä riippuvalla käyrällä.	R/W		10-25°C, vaihe: 1°C <b>15°C</b>
A.4.7	[0-0E]	Sästä riippuva käyrä	Alhainen ympäristön lämpötila kuuman veden säästä riippuvalla käyrällä.	R/W		-40-5°C, vaihe: 1°C <b>-10°C</b>
Lämmönlähteet						
Varalämmitin						
A.5.1.1	[4-00]	Käyttötila		R/W		0-2 0: Pois käytöstä <b>1: Käytössä</b>
A.5.1.3	[4-07]	Käytä varal. vaihetta 2		R/W		0: Ei <b>1: Kyl</b>
A.5.1.4	[5-01]	Tasapainolämpötila		R/W		-15-35°C, vaihe: 1°C <b>-4°C</b>
Järjestelmäkäyttö						
Autom. uudelleenkäynnitys						
A.6.1	[3-00]			R/W		0: Ei <b>1: Kyl</b>
Toivottu kWh-taksa						
A.6.2.1	[D-00]	Sallittu lämmitin		R/W		0: Ei mitään 1: Vain lisäl. 2: Vain varal. 3: Kaikki läm.
A.6.2.2	[D-05]	Pakotettu pumppu pois		R/W		0: Pakolettua pois <b>1: Tavallisesti</b>
Virrankulutuksen hallinta						
A.6.3.1	[4-08]	Tila		R/W		0: Ei rajoitusta 1: Jatkuva 2: Digit. tulot
A.6.3.2	[4-09]	Tyyppi		R/W		0: Virta <b>1: Teho</b>
A.6.3.3	[5-05]	Amp-arvo		R/W		0-50 A, asetusväli: 1 A <b>50 A</b>
A.6.3.4	[5-09]	kW-arvo		R/W		0-20 kW, asetusväli: 0,5 kW <b>20 kW</b>
A.6.3.5.1	[5-05]	Digit. tulon amp-rajaa	Dt1-rajaa	R/W		0-50 A, asetusväli: 1 A <b>50 A</b>

Kenttäasetustaulukko					Asentajan asetus, joka poikkeaa oletusarvosta		
Navigationiohje	Kenttäkoodi	Asetuksen nimi		Ala, asetusväli	Oletusarvo	Päivämäärä	Arvo
A.6.3.5.2	[5-06]	Digit. tulon amp-rajat	Dt2-rajat	R/W	0-50 A, asetusväli: 1 A <b>50 A</b>		
A.6.3.5.3	[5-07]	Digit. tulon amp-rajat	Dt3-rajat	R/W	0-50 A, asetusväli: 1 A <b>50 A</b>		
A.6.3.5.4	[5-08]	Digit. tulon amp-rajat	Dt4-rajat	R/W	0-50 A, asetusväli: 1 A <b>50 A</b>		
A.6.3.6.1	[5-09]	Dt:n kW-rajat	Dt1-rajat	R/W	0-20 kW, asetusväli: 0,5 kW <b>20 kW</b>		
A.6.3.6.2	[5-0A]	Dt:n kW-rajat	Dt2-rajat	R/W	0-20 kW, asetusväli: 0,5 kW <b>20 kW</b>		
A.6.3.6.3	[5-0B]	Dt:n kW-rajat	Dt3-rajat	R/W	0-20 kW, asetusväli: 0,5 kW <b>20 kW</b>		
A.6.3.6.4	[5-0C]	Dt:n kW-rajat	Dt4-rajat	R/W	0-20 kW, asetusväli: 0,5 kW <b>20 kW</b>		
A.6.3.7	[4-01]	Ensisijaisuus		R/W	<b>0: Ei mitään</b> 1: Lisäläm. 2: Varaläm.		
<b>└─ Keskiarvoaika</b>							
A.6.4	[1-0A]			R/W	<b>0: Ei keskiarvoa</b> 1: 12 tuntia 2: 24 tuntia 3: 48 tuntia 4: 72 tuntia		
<b>└─ Ulkoaurin poikkeama</b>							
A.6.5	[2-0B]			R/W	-5-5°C, vaihe: 0,5°C <b>0°C</b>		
<b>└─ boilerin tehokkuus</b>							
A.6.A	[7-05]			R/W	<b>0: Korkea</b> 1: Korkea 2: Keskitaso 3: Alhainen 4: Alhainen		
<b>└─ Häätä</b>							
A.6.C				R/W	<b>0: Manuaalinen</b> 1: Autom.		
<b>└─ Yleisasetukset</b>							
A.8	[0-00]	Lähtöveden lämpötila-arvo, kohteena lähtöveden lisälämpötila-alueen lämmityksen säästä riippuva käyrä korkeassa ympäristön lämpötilassa.		R/W	[9-05]-min(45,[9-06])°C, vaihe: 1°C <b>35°C</b>		
A.8	[0-01]	Lähtöveden lämpötila-arvo, kohteena lähtöveden lisälämpötila-alueen lämmityksen säästä riippuva käyrä alhaisessa ympäristön lämpötilassa.		R/W	[9-05]-[9-06]°C, vaihe: 1°C <b>45°C</b>		
A.8	[0-02]	Korkea ympäristön lämpötila lähtöveden lisälämpötila-alueen lämmityksen säästä riippuvalla käyrällä.		R/W	10-25°C, vaihe: 1°C <b>15°C</b>		
A.8	[0-03]	Alhainen ympäristön lämpötila lähtöveden lisälämpötila-alueen lämmityksen säästä riippuvalla käyrällä.		R/W	-40-5°C, vaihe: 1°C <b>-10°C</b>		
A.8	[0-04]	Lähtöveden lämpötila-arvo, kohteena lähtöveden lisälämpötila-alueen jäähdytyksen säästä riippuva käyrä korkeassa ympäristön lämpötilassa.		R/W	[9-07]-[9-08]°C, vaihe: 1°C <b>8°C</b>		
A.8	[0-05]	Lähtöveden lämpötila-arvo, kohteena lähtöveden lisälämpötila-alueen jäähdytyksen säästä riippuva käyrä alhaisessa ympäristön lämpötilassa.		R/W	[9-07]-[9-08]°C, vaihe: 1°C <b>12°C</b>		
A.8	[0-06]	Korkea ympäristön lämpötila lähtöveden lisälämpötila-alueen jäähdytyksen säästä riippuvalla käyrällä.		R/W	25-43°C, vaihe: 1°C <b>35°C</b>		
A.8	[0-07]	Alhainen ympäristön lämpötila lähtöveden lisälämpötila-alueen jäähdytyksen säästä riippuvalla käyrällä.		R/W	10-25°C, vaihe: 1°C <b>20°C</b>		
A.8	[0-0B]	Lähtöveden lämpötila-arvo, kohteena kuuman veden säästä riippuva käyrä korkeassa ympäristön lämpötilassa.		R/W	35-[6-0E]°C, vaihe: 1°C <b>55°C</b>		
A.8	[0-0C]	Lähtöveden lämpötila-arvo, kohteena kuuman veden säästä riippuva käyrä alhaisessa ympäristön lämpötilassa.		R/W	45-[6-0E]°C, vaihe: 1°C <b>60°C</b>		
A.8	[0-0D]	Korkea ympäristön lämpötila kuuman veden säästä riippuvalla käyrällä.		R/W	10-25°C, vaihe: 1°C <b>15°C</b>		
A.8	[0-0E]	Alhainen ympäristön lämpötila kuuman veden säästä riippuvalla käyrällä.		R/W	-40-5°C, vaihe: 1°C <b>-10°C</b>		
A.8	[1-00]	Alhainen ympäristön lämpötila lähtöveden päälämpötila-alueen lämmityksen säästä riippuvalla käyrällä.		R/W	-40-5°C, vaihe: 1°C <b>-10°C</b>		
A.8	[1-01]	Korkea ympäristön lämpötila lähtöveden päälämpötila-alueen lämmityksen säästä riippuvalla käyrällä.		R/W	10-25°C, vaihe: 1°C <b>15°C</b>		
A.8	[1-02]	Lähtöveden lämpötila-arvo, kohteena lähtöveden päälämpötila-alueen lämmityksen säästä riippuva käyrä alhaisessa ympäristön lämpötilassa.		R/W	[9-01]-[9-00], vaihe: 1°C <b>45°C</b>		
A.8	[1-03]	Lähtöveden lämpötila-arvo, kohteena lähtöveden päälämpötila-alueen lämmityksen säästä riippuva käyrä korkeassa ympäristön lämpötilassa.		R/W	[9-01]-min(45, [9-00])°C, vaihe: 1°C <b>35°C</b>		
A.8	[1-04]	Päälämpötilan lämpötila-alueen säästä riippuva jäähdytys.		R/W	0: Pois käytöstä <b>1: Käytössä</b>		
A.8	[1-05]	Lisälämpötilan lämpötila-alueen säästä riippuva jäähdytys.		R/W	0: Pois käytöstä <b>1: Käytössä</b>		
A.8	[1-06]	Alhainen ympäristön lämpötila lähtöveden päälämpötila-alueen jäähdytyksen säästä riippuvalla käyrällä.		R/W	10-25°C, vaihe: 1°C <b>20°C</b>		
A.8	[1-07]	Korkea ympäristön lämpötila lähtöveden päälämpötila-alueen jäähdytyksen säästä riippuvalla käyrällä.		R/W	25-43°C, vaihe: 1°C <b>35°C</b>		
A.8	[1-08]	Lähtöveden lämpötila-arvo, kohteena lähtöveden päälämpötila-alueen jäähdytyksen säästä riippuva käyrä alhaisessa ympäristön lämpötilassa.		R/W	[9-03]-[9-02]°C, vaihe: 1°C <b>22°C</b>		
A.8	[1-09]	Lähtöveden lämpötila-arvo, kohteena lähtöveden päälämpötila-alueen jäähdytyksen säästä riippuva käyrä korkeassa ympäristön lämpötilassa.		R/W	[9-03]-[9-02]°C, vaihe: 1°C <b>18°C</b>		
A.8	[1-0A]	Mikä on ukolämpötilan keskiarvoaika?		R/W	<b>0: Ei keskiarvoa</b> 1: 12 tuntia 2: 24 tuntia 3: 48 tuntia 4: 72 tuntia		
A.8	[2-00]	Milloin desinfiointitoiminto pitäisi suorittaa?		R/W	0: Joka päivä 1: Maanantai 2: Tiistai 3: Keski- ja torstai 4: Perjantai <b>5: Perjantai</b> 6: Lauantai 7: Sunnuntai		
A.8	[2-01]	Pitäisikö desinfiointitoiminto suorittaa?		R/W	0: Ei <b>1: Kyllä</b>		
A.8	[2-02]	Milloin desinfiointitoiminto pitäisi aloittaa?		R/W	0-23 tuntia, asetusväli: 1 tunti <b>23</b>		
A.8	[2-03]	Mikä on desinfiointin kohdelämpötila?		R/W	55-80°C, vaihe: 5°C <b>70°C</b>		
A.8	[2-04]	Kuinka kauan säiliön lämpötila tulee säilyttää?		R/W	5-60 min, asetusväli: 5 min <b>10 min</b>		
A.8	[2-05]	Huoneen jäätymissuojalämpötila		R/W	4-16°C, vaihe: 1°C <b>16°C</b>		
A.8	[2-06]	Huoneen jäätymissuoja		R/W	0: Pois käytöstä <b>1: Käytössä</b>		
A.8	[2-09]	Saadetääkö mitatun huonelämpötilan poikkeamaa?		R/W	-5-5°C, vaihe: 0,5°C <b>0°C</b>		

Kenttäasetustaulukko				Asentajan asetus, joka poikkeaa oletusarvosta	
Navigationiohj	Kenttäkoodi	Asetuksen nimi	Ala, asetusväli	Päivämäärä	Arvo
e			Oletusarvo		
A.8	[2-0A]	Säädetäänkö mitatun huonelämpötilan poikkeamaa?	R/W	-5~5°C, vaihe: 0,5°C	
A.8	[2-0B]	Mikä on vaadittu poikkeama mitatussa ulkolämpötilassa?	R/W	-5~5°C, vaihe: 0,5°C	
A.8	[3-00]	Saako yksikkö käynnistyä uudelleen automaattisesti?	R/W	0: Ei 1: Kyl	
A.8	[3-01]	--		0	
A.8	[3-02]	--		1	
A.8	[3-03]	--		4	
A.8	[3-04]	--		2	
A.8	[3-05]	--		1	
A.8	[3-06]	Mikä on haluttu huonelämmön maksimi lämmityksessä?	R/W	18~30°C, vaihe: A.3.2.4	
A.8	[3-07]	Mikä on haluttu huonelämmön minimi lämmityksessä?	R/W	12~18°C, vaihe: A.3.2.4	
A.8	[3-08]	Mikä on haluttu huonelämmön maksimi jäähdytyksessä?	R/W	25~35°C, vaihe: A.3.2.4	
A.8	[3-09]	Mikä on haluttu huonelämmön minimi jäähdytyksessä?	R/W	15~25°C, vaihe: A.3.2.4	
A.8	[4-00]	Mikä on varalämmittimen käyttötila?	R/W	0~2 0: Pois käytöstä 1: Käytössä	
A.8	[4-01]	Millä sähkölämmittimellä on ensisijaisuus?	R/W	0: Ei mitään 1: Lisäläm. 2: Varaläm.	
A.8	[4-02]	Minkä ulkolämmön alapuolella sallitaan lämmitys?	R/W	14~35°C, vaihe: 1°C	
A.8	[4-03]	Lisälämmittimen käyttöluupa.	R/W	0: Rajoitettu 1: Ei rajoitettu 2: Optimaalisin 3: Optimaalinen 4: Vain legionalaistauti	
A.8	[4-04]	Vesiputkien jääytymisen esto	R/W	0: Jatkuva pumpun toiminta 1: Ajoittainen pumpun toiminta 2: Ei suojausta	
A.8	[4-05]	--		0	
A.8	[4-06]	-- (Älä muuta tätä arvoa)		0/1	
A.8	[4-07]	Otetaanko varalämmittimen toinen vaihe käyttöön?	R/W	0: Ei 1: Kyl	
A.8	[4-08]	Minkä virranrajoitustilan järjestelmä vaatii?	R/W	0: Ei rajoitusta 1: Jatkuva 2: Digit. tulot	
A.8	[4-09]	Mikä virtarajoitustyypin vaaditaan?	R/W	0: Virta 1: Teho	
A.8	[4-0A]	--		0	
A.8	[4-0B]	Automaattinen jäähdytyksen/lämmityksen vaihdoshystereesi.	R/W	1~10°C, vaihe: 0,5°C	
A.8	[4-0D]	Automaattinen jäähdytyksen/lämmityksen vaihdossiirtymä.	R/W	1~10°C, vaihe: 0,5°C	
A.8	[4-0E]	Onko asentaja paikan päällä?	R/W	0: Ei 1: Kyl	
A.8	[5-00]	Sallitaanko varalämmittimen toiminta tasapainolämpötilan yläpuolella tilanlämmityskäytössä?	R/W	0: Sallittu 1: Ei sallittu	
A.8	[5-01]	Mikä on rakennuksen tasapainolämpötila?	R/W	-15~35°C, vaihe: 1°C	
A.8	[5-02]	Tilanlämmityksen ensisijaisuus.	R/W	0: Pois käytöstä 1: Käytössä	
A.8	[5-03]	Tilanlämmityksen ensisijaisuuslämpötila.	R/W	-15~35°C, vaihe: 1°C	
A.8	[5-04]	Asetuspisteen korjaus kuumalle vedelle.	R/W	0~20°C, vaihe: 1°C	
A.8	[5-05]	Mikä on pyydetty raja dt1:lle?	R/W	0~50 A, asetusväli: 1 A	
A.8	[5-06]	Mikä on pyydetty raja dt2:lle?	R/W	0~50 A, asetusväli: 1 A	
A.8	[5-07]	Mikä on pyydetty raja dt3:lle?	R/W	0~50 A, asetusväli: 1 A	
A.8	[5-08]	Mikä on pyydetty raja dt4:lle?	R/W	0~50 A, asetusväli: 1 A	
A.8	[5-09]	Mikä on pyydetty raja dt1:lle?	R/W	0~20 kW, asetusväli: 0,5 kW	
A.8	[5-0A]	Mikä on pyydetty raja dt2:lle?	R/W	0~20 kW, asetusväli: 0,5 kW	
A.8	[5-0B]	Mikä on pyydetty raja dt3:lle?	R/W	0~20 kW, asetusväli: 0,5 kW	
A.8	[5-0C]	Mikä on pyydetty raja dt4:lle?	R/W	0~20 kW, asetusväli: 0,5 kW	
A.8	[5-0D]	Minkä tyyppistä varalämmittimen asennusta käytetään?	R/W	0~5 1: 1P,(1/1+2) 4: 3PN,(1/2) 5: 3PN,(1/1+2)	
A.8	[5-0E]	--		1	
A.8	[6-00]	Lämpötilaero, joka määrittää lämpöpumpun PÄÄLLÄ-lämpötilan.	R/W	2~20°C, vaihe: 1°C	
A.8	[6-01]	Lämpötilaero, joka määrittää lämpöpumpun POIS-lämpötilan.	R/W	0~10°C, vaihe: 1°C	
A.8	[6-02]	Mikä on lisälämmittimen kapasiteetti?	R/W	0~10 kW, vaihe: 0,2 kW	
A.8	[6-03]	Mikä on varalämmittimen vaiheen 1 kapasiteetti?	R/W	0~10 kW, vaihe: 0,2 kW	
A.8	[6-04]	Mikä on varalämmittimen vaiheen 2 kapasiteetti?	R/W	0~10 kW, vaihe: 0,2 kW	
A.8	[6-05]	--		0	
A.8	[6-06]	--		0	
A.8	[6-07]	--		0	
A.8	[6-08]	Mitä hystereesiä käytetään uudelleenlämmitystilassa?	R/W	2~20°C, vaihe: 1°C	
A.8	[6-09]	--		0	
A.8	[6-0A]	Mikä on haluttu mukava-tilan säilytyslämpötila?	R/W	30~[6-0E]°C, vaihe: 1°C	
A.8	[6-0B]	Mikä on haluttu eko-tilan säilytyslämpötila?	R/W	30~min(50, [6-0E])°C, vaihe: 1°C	
A.8	[6-0C]	Mikä on haluttu uudelleenlämmityksen lämpötila?	R/W	30~min(50, [6-0E])°C, vaihe: 1°C	
A.8	[6-0D]	Mikä on haluttu asetuspistetilä kuumalle vedelle?	R/W	0: Vain uud.läm. 1: Uud.läm+ajast 2: Vain ajastus	

Kenttäasetustaulukko				Asentajan asetus, joka poikkeaa oletusarvosta	
Navigationiohje	Kenttäkoodi	Asetuksen nimi		Ala, asetusväli Oletusarvo	Päivämäärä Arvo
A.8	[6-0E]	Mikä on lämpötilan maksimiasetuspiste?	R/W	40-80°C, vaihe: 1°C <b>60°C</b>	
A.8	[7-00]	Kuuman veden lisälämmittimen yliasetuslämpötila.	R/W	0-4°C, vaihe: 1°C <b>0°C</b>	
A.8	[7-01]	Kuuman veden lisälämmittimen hystereesi.	R/W	2-40°C, vaihe: 1°C <b>2°C</b>	
A.8	[7-02]	Kuinka monta lähtöveden lämpötila-alueita on?	R/W	<b>0: 1 lvi-alue</b> 1: 2 lvi-alueita	
A.8	[7-03]	--		<b>2,5</b>	
A.8	[7-04]	--		<b>0</b>	
A.8	[7-05]	boilerin tehokkuus	R/W	<b>0: Korkea</b> 1: Korkea 2: Keskitaso 3: Alhainen 4: Alhainen	
A.8	[8-00]	--		<b>1 min</b>	
A.8	[8-01]	Kuumavesikäytön enimmäiskäyttöaika.	R/W	5-95 min, asetusväli: 5 min <b>30 min</b>	
A.8	[8-02]	Kierrätyksen estoaika.	R/W	0-10 tuntia, asetusväli: 0,5 tunti <b>3 tunti</b>	
A.8	[8-03]	Lisälämmittimen viiveajastin.	R/W	20-95 min, asetusväli: 5 min <b>50 min</b>	
A.8	[8-04]	Enimmäiskäyttöajan lisäkäyttöaika.	R/W	0-95 min, asetusväli: 5 min <b>95 min</b>	
A.8	[8-05]	Salli lähtöveden lämpötilan modulaation ohjaavan huonetta?	R/W	0: Ei <b>1: Kyl</b>	
A.8	[8-06]	Lähtöveden lämpötilan enimmäismodulaatio.	R/W	0-10°C, vaihe: 1°C <b>3°C</b>	
A.8	[8-07]	Mikä on haluttu mukava-tilan päälähtöveden lämpö jäähdyt.?	R/W	[9-03]-[9-02], vaihe: 1°C <b>18°C</b>	
A.8	[8-08]	Mikä on haluttu eko-tilan päälähtöveden lämpö jäähdyt.?	R/W	[9-03]-[9-02], vaihe: 1°C <b>20°C</b>	
A.8	[8-09]	Mikä on haluttu mukava-tilan päälähtöveden lämpö lämmit.?	R/W	[9-01]-[9-00], vaihe: 1°C <b>45°C</b>	
A.8	[8-0A]	Mikä on haluttu eko-tilan päälähtöveden lämpö lämmit.?	R/W	[9-01]-[9-00], vaihe: 1°C <b>40°C</b>	
A.8	[8-0B]	--		<b>13</b>	
A.8	[8-0C]	--		<b>10</b>	
A.8	[8-0D]	--		<b>16</b>	
A.8	[9-00]	Mikä on haluttu maksimi-lvi pääalueelle lämmityksessä?	R/W	37-55°C, vaihe: 1°C <b>55°C</b>	
A.8	[9-01]	Mikä on haluttu minimi-lvi pääalueelle lämmityksessä?	R/W	15-37°C, vaihe: 1°C <b>25°C</b>	
A.8	[9-02]	Mikä on haluttu maksimi-lvi pääalueelle jäähdytyksessä?	R/W	18-22°C, vaihe: 1°C <b>22°C</b>	
A.8	[9-03]	Mikä on haluttu minimi-lvi pääalueelle jäähdytyksessä?	R/W	5-18°C, vaihe: 1°C <b>5°C</b>	
A.8	[9-04]	Lähtöveden lämpötilan yliasetuslämpötila.	R/W	1-4°C, vaihe: 1°C <b>1°C</b>	
A.8	[9-05]	Mikä on haluttu minimi-lvi lisäalueelle lämmityksessä?	R/W	15-37°C, vaihe: 1°C <b>25°C</b>	
A.8	[9-06]	Mikä on haluttu maksimi-lvi lisäalueelle lämmityksessä?	R/W	37-55°C, vaihe: 1°C <b>55°C</b>	
A.8	[9-07]	Mikä on haluttu minimi-lvi lisäalueelle jäähdytyksessä?	R/W	5-18°C, vaihe: 1°C <b>5°C</b>	
A.8	[9-08]	Mikä on haluttu maksimi-lvi lisäalueelle jäähdytyksessä?	R/W	18-22°C, vaihe: 1°C <b>22°C</b>	
A.8	[9-09]	Mikä on haluttu delta-T lämmityksessä?	R/W	3-10°C, vaihe: 1°C <b>5°C</b>	
A.8	[9-0A]	Mikä on haluttu delta-T jäähdytyksessä?	R/W	3-10°C, vaihe: 1°C <b>5°C</b>	
A.8	[9-0B]	Mikä lauhdutintyyppi on liitetty pää-lvi-alueeseen?	R/W	<b>0: Nopea</b> 1: Hidas	
A.8	[9-0C]	Huonelämpötilan hystereesi.	R/W	1-6°C, vaihe: 0,5°C <b>1°C</b>	
A.8	[9-0D]	Pumpun nopeuden rajoitus	R/W	0-8, vaihe:1 0 : 100% 1-4 : 80-50% 5-8 : 80-50% <b>6</b>	
A.8	[9-0E]	--		<b>6</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>	
A.8	[B-02]	--		<b>0</b>	
A.8	[B-03]	--		<b>0</b>	
A.8	[B-04]	--		<b>0</b>	
A.8	[C-00]	--		<b>0</b>	
A.8	[C-01]	--		<b>0</b>	
A.8	[C-02]	Onko ulkoinen varalämmönlähde liitetty?	R/W	<b>0: Ei</b> 1: Bivalent. 2: - 3: -	
A.8	[C-03]	Bivalentinen aktivointi.	R/W	-25-25°C, vaihe: 1°C <b>0°C</b>	
A.8	[C-04]	Bivalentinen hystereesi.	R/W	2-10°C, vaihe: 1°C <b>3°C</b>	
A.8	[C-05]	Mikä on pääalueen termos.pyynnön kontaktityyppi?	R/W	<b>1: Termos. ON/OFF</b> 2: L/J-pyyntö	
A.8	[C-06]	Mikä on lisäalueen termos.pyynnön kontaktityyppi?	R/W	0-2 0: - <b>1: Termos. ON/OFF</b>	
A.8	[C-07]	Mikä on yksikön ohjaustapa tilakäytössä?	R/W	0: Lvi:n ohjaus 1: Ulk. hl:n ohj. <b>2: Hl:n ohjaus</b>	
A.8	[C-08]	Minkä tyyppinen ulkoinen anturi on asennettu?	R/W	<b>0: Ei</b> 1: Ulkoanturi 2: Huoneanturi	
A.8	[C-09]	Mikä on vaadittu hälytyslähdön kontaktityyppi?	R/W	<b>0: Tav. auki</b> 1: Tav. kiinni	
A.8	[C-0A]	--		<b>0</b>	
A.8	[C-0C]	Korkea sähkön hinta, kymmenys (alä käytä)	R/W	0-7 <b>0</b>	

Kenttäasetustaulukko					Asentajan asetus, joka poikkeaa oletusarvosta	
Navigationiohje	Kenttäkoodi	Asetuksen nimi		Ala, asetusväli Oletusarvo	Päivämäärä	Arvo
A.8	[C-0D]	Keskittason sähkön hinta, kymmenys (älä käytä)	R/W	0-7 0		
A.8	[C-0E]	Alhainen sähkön hinta, kymmenys (älä käytä)	R/W	0-7 0		
A.8	[D-00]	Mitä lämmittimet sallitaan jos toiv. kWh-taksan vl katkeaa?	R/W	0: Ei mitään 1: Vain lisäl. 2: Vain varal. 3: Kaikki läm.		
A.8	[D-01]	Pakotettu kontakti tyyppi	R/W	0-3 0: Ei 1: Avoin tariffi 2: Suljettu tariff.		
A.8	[D-02]	Minkä tyyp. kuumavesisäiliön pumppu on asennettu?	R/W	0: Ei 1: Toiss. paluu 2: Desinf. Shuntti 3: Kierto- Pumppu 4: Kp ja desinf. sh		
A.8	[D-03]	Lähtöveden lämpötilan kompensointi lämpötilan 0°C tienoilla.	R/W	0: Pois käytöstä 1: Käytössä, muutos 2°C (-2 – 2°C) 2: Käytössä, muutos 4°C (-2 – 2°C) 3: Käytössä, muutos 2°C (-4 – 4°C) 4: Käytössä, muutos 4°C (-4 – 4°C)		
A.8	[D-04]	Lisävar. keskus käytetty PCC:le?	R/W	0: Ei 1: Kyl		
A.8	[D-05]	Onko pumppu sallittu jos toiv. kWh-taksan vl katkeaa?	R/W	0: Pakotettu pois 1: Tavallisesti		
A.8	[D-07]	--		0		
A.8	[D-08]	Käytetäänkö virtamittaukseen ulkoista kWh-mittaria?	R/W	0: Ei 1: 0,1 pulssi/kWh 2: 1 pulssi/kWh 3: 10 pulssi/kWh 4: 100 pulssi/kWh 5: 1000 pulssi/kWh		
A.8	[D-09]	Käytetäänkö virtamittaukseen ulkoista kWh-mittaria?	R/W	0: Ei 1: 0,1 pulssi/kWh 2: 1 pulssi/kWh 3: 10 pulssi/kWh 4: 100 pulssi/kWh 5: 1000 pulssi/kWh		
A.8	[D-0A]	--		0		
A.8	[D-0B]	--		2		
A.8	[D-0C]	Mikä on korkea sähkön hinta (älä käytä)	R/W	0-49 0		
A.8	[D-0D]	Mikä on keskittason sähkön hinta (älä käytä)	R/W	0-49 0		
A.8	[D-0E]	Mikä on alhainen sähkön hinta (älä käytä)	R/W	0-49 0		
A.8	[E-00]	Minkä tyyppinen yksikkö on asennettu?	R/O	0-5 2: Monobloc		
A.8	[E-01]	Minkä tyyppinen kompressori on asennettu?	R/O	0-1 0: 8		
A.8	[E-02]	Mikä on sisäyksikön ohjelmistotyyppi?	R/O	0: Tyyppi 1 (*1) 1: Tyyppi 2 (*2)		
A.8	[E-03]	Mikä on varalämmittimen vaiheiden määrä?	R/W	0: Ei varal. 1: 1 vaihe 2: 2 vaihetta		
A.8	[E-04]	Onko virransäästötoiminto käytettävissä ulkoyksikössä?	R/O	0: Ei 1: Kyl		
A.8	[E-05]	Voiko järjestelmä valmistaa kuumaa vettä?	R/W	0: Ei 1: Kyl		
A.8	[E-06]	--		1		
A.8	[E-07]	--		0		
A.8	[E-08]	Ulkoyksikön virransäästötoiminto.	R/W	0: Pois käytöstä 1: Käytössä		
A.8	[E-09]	--		0		
A.8	[E-0A]	--		0		
A.8	[E-0B]	--		0		
A.8	[E-0C]	--		0		
A.8	[E-0D]	Onko järjestelmä täytetty glykolilla ?	R/W	0: Ei 1: Kyl		
A.8	[F-00]	Pumpun toiminta sallittu alueen ulkopuolella.	R/W	0: Pois käytöstä 1: Käytössä		
A.8	[F-01]	Minkä ulkolämmön yläpuolella sallitaan jäähditys?	R/W	10-35°C, vaihe: 1°C 20°C		
A.8	[F-02]	--		3		
A.8	[F-03]	--		5		
A.8	[F-04]	--		0		
A.8	[F-05]	--		0		
A.8	[F-06]	--		0		
A.8	[F-09]	Pumpun toiminta virtauksen poikkeavuuden aikana.	R/W	0: Pois käytöstä 1: Käytössä		
A.8	[F-0A]	--		0		
A.8	[F-0B]	--		0		
A.8	[F-0C]	--		1		
A.8	[F-0D]	Mikä on pumpun käyttötila?	R/W	0: Jatkuva 1: Otos 2: Pyyntö		