

## Tabell for innstillinger på installasjonsstedet

### Aktuelle innendørsenheter

*HBH04CA3V	*HVV04S18CA3V
*HBH08CA3V	*HVV08S18CA3V
*HBH16CA3V	*HVV16S18CA3V
*HBX04CA3V	*HVX04S18CA3V
*HBX08CA3V	*HVX08S18CA3V
*HBX16CA3V	*HVX16S18CA3V
*HBH08CA9W	*HVV08S26CA9W
*HBH16CA9W	*HVV16S26CA9W
*HBX08CA9W	*HVX08S26CA9W
*HBX16CA9W	*HVX16S26CA9W

### Merknader

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

Tabell for innstillinger på installasjonsstedet					Installatørinnstilling som skiller seg fra standardverdi	
Brødsmlule	Feltkode	Navn på innstilling	Område, trinn	Standardverdi	Dato	Verdi
<b>Brukerinnstillinger</b>						
└─ Forvalgverdier						
└─ Romtemperatur						
7.4.1.1		Komfort (oppvarming)	R/W	[3-07]–[3-06], trinn: A.3.2.4 <b>21°C</b>		
7.4.1.2		Øko (oppvarming)	R/W	[3-07]–[3-06], trinn: A.3.2.4 <b>19°C</b>		
7.4.1.3		Komfort (kjøling)	R/W	[3-08]–[3-09], trinn: A.3.2.4 <b>24°C</b>		
7.4.1.4		Øko (kjøling)	R/W	[3-08]–[3-09], trinn: A.3.2.4 <b>26°C</b>		
└─ LWT hoved						
7.4.2.1	[8-09]	Komfort (oppvarming)	R/W	[9-01]–[9-00], trinn: 1°C <b>35°C</b>		
7.4.2.2	[8-0A]	Øko (oppvarming)	R/W	[9-01]–[9-00], trinn: 1°C <b>33°C</b>		
7.4.2.3	[8-07]	Komfort (kjøling)	R/W	[9-03]–[9-02], trinn: 1°C <b>18°C</b>		
7.4.2.4	[8-08]	Øko (kjøling)	R/W	[9-03]–[9-02], trinn: 1°C <b>20°C</b>		
7.4.2.5		Komfort (oppvarming)	R/W	-10~10°C, trinn: 1°C <b>0°C</b>		
7.4.2.6		Øko (oppvarming)	R/W	-10~10°C, trinn: 1°C <b>-2°C</b>		
7.4.2.7		Komfort (kjøling)	R/W	-10~10°C, trinn: 1°C <b>0°C</b>		
7.4.2.8		Øko (kjøling)	R/W	-10~10°C, trinn: 1°C <b>2°C</b>		
└─ Tanktemperatur						
7.4.3.1	[6-0A]	Lagring komfort	R/W	30–80°C, trinn: 1°C <b>60°C</b>		
7.4.3.2	[6-0B]	Lagring øko	R/W	30–50°C, trinn: 1°C <b>45°C</b>		
7.4.3.3	[6-0C]	Gjenoppvarming	R/W	30–50°C, trinn: 1°C <b>45°C</b>		
└─ Stille nivå						
7.4.4			R/W	<b>0: Nivå 1</b> 1: Nivå 2 2: Nivå 3		
<b>Installatørinnstillinger</b>						
└─ Systemoppsett						
└─ Standard						
A.2.1.1	[E-00]	Enhetstype	R/O	0: LT-splitt 1: Mini chiller 2: Monoblokk		
A.2.1.2	[E-01]	Kompressortype	R/O	0: 8 1: 16		
A.2.1.3	[E-02]	Type innendørs-SW	R/O	0: Type 1 1: Type 2		
A.2.1.4	[E-03]	Trinn i ekstravarmar	R/O	0: Ingen BUH 1: trinn 1 2: trinn 2		
A.2.1.5	[5-0D]	BUH-type	R/W	0: 1P,(1/2) 1: 1P,(1/1+2) 2: 3P,(1/2) 3: <b>3P,(1/1+2) (*3)</b> 4: 3PN,(1/2) 5: <b>3PN,(1/1+2) (*4)</b>		
A.2.1.6	[D-01]	Foretrukket kW-tariff	R/W	<b>0: Nei</b> 1: Hvilekontakt 2: Arbeidskontakt		
A.2.1.7	[C-07]	Enhetskontrollmetode	R/W	<b>0: LWT-kontroll</b> 1: Ekst. RT-kontr. 2: RT-kontroll		
A.2.1.8	[7-02]	Antall LWT-soner	R/W	<b>0: 1 LWT-soner</b> 1: 2 LWT-soner		
A.2.1.9	[F-0D]	Pumpens driftsmodus	R/W	0: Kontinuerlig 1: <b>Prøve</b> 2: Anmodning		
A.2.1.A	[E-04]	Strømsparing mulig	R/O	0: Nei 1: Ja		
A.2.1.B		Brukergrensesnittsted	R/W	0: På enhet 1: <b>I rom</b>		
└─ Valg						
A.2.2.1	[E-05]	VVB-drift	R/W	<b>0: Nei (*1)</b> 1: <b>Ja (*2)</b>		
A.2.2.3	[E-07]	VVB-tankvarmer	R/W	<b>0: Horizontal BSH (*1)</b> 1: <b>Ekstravarmar (*2)</b> 2: - 3: -		
A.2.2.4	[C-05]	Hvdkntktyp	R/W	0: - 1: Termo PÅ/AV 2: <b>C/H-anmodning</b>		
A.2.2.5	[C-06]	Ekskntktyp	R/W	0: - 1: Termo PÅ/AV 2: <b>C/H-anmodning</b>		
A.2.2.6.1	[C-02]	Digitalt I/O-kretskort	R/W	<b>0: Nei</b> 1: Bivalent 2: - 3: -	Ekst.ekstra-v.kild	
A.2.2.6.2	[D-07]	Digitalt I/O-kretskort	R/W	<b>0: Nei</b> 1: Ja	Solfangersett	
A.2.2.6.3	[C-09]	Digitalt I/O-kretskort	R/W	<b>0: Normalt åpen</b> 1: Normalt lukket	Alarmsignal	
A.2.2.6.4	[F-04]	Digitalt I/O-kretskort	R/W	<b>0: Nei</b> 1: Ja	Bunnplatevarmer	
A.2.2.7	[D-04]	Demand-kretskort	R/W	<b>0: Nei</b> 1: Ja		
A.2.2.8	[D-08]	Ekstern kW-tmåler 1	R/W	<b>0: Nei</b> 1: 0,1 puls/kWh 2: 1 puls/kWh 3: 10 puls/kWh 4: 100 puls/kWh 5: 1000 puls/kWh		

Tabell for innstillinger på installasjonsstedet					Installatørrinnstilling som skiller seg fra standardverdi	
Brødsnule	Feltkode	Navn på innstilling		Område, trinn	Dato	Verdi
				Standardverdi		
A.2.2.9	[D-09]	Ekstern kWh-måler 2		R/W		<b>0: Nei</b> 1: 0,1 puls/kWh 2: 1 puls/kWh 3: 10 puls/kWh 4: 100 puls/kWh 5: 1000 puls/kWh
A.2.2.A	[D-02]	VVB-pumpe		R/W		<b>0: Nei</b> 1: Sekundær rtm 2: Desinf. shunt
A.2.2.B	[C-08]	Ekstern sensor		R/W		<b>0: Nei</b> 1: Utendørsensor 2: Romsensor
Kapasiteter						
A.2.3.1	[6-02]	Tilleggsvarmer VVB		R/W		0~10kW, trinn: 0,2kW <b>0kW</b>
A.2.3.2	[6-03]	BUH: trinn 1		R/W		0~10kW, trinn: 0,2kW <b>3kW</b>
A.2.3.3	[6-04]	BUH: trinn 2		R/W		0~10kW, trinn: 0,2kW <b>0kW (*3)</b> <b>6kW (*4)</b>
A.2.3.6	[6-07]	Bunnplatevarmer		R/W		0~200W, trinn: 10W <b>0W</b>
Romoperasjon						
LWT-innstillinger						
Hoved						
A.3.1.1.1		LWT-settpunktmodus		R/W		<b>0: Absolutt</b> 1: Værvhengig 2: Abs + planlagt 3: Værvh+planlagt
A.3.1.1.2.1	[9-01]	Temperaturområde	Min.temp (oppvarming)	R/W		15~37°C, trinn: 1°C <b>25°C</b>
A.3.1.1.2.2	[9-00]	Temperaturområde	Maks.temp (oppvarming)	R/W		37~avhengig av utendørsenhet, trinn: 1°C <b>55°C</b>
A.3.1.1.2.3	[9-03]	Temperaturområde	Min.temp (kjøling)	R/W		5~18°C, trinn: 1°C <b>5°C</b>
A.3.1.1.2.4	[9-02]	Temperaturområde	Maks.temp (kjøling)	R/W		18~22°C, trinn: 1°C <b>22°C</b>
A.3.1.1.3	[1-00]	Angi værvhengig oppvarming	Lav lufttemp. for den værvhengige oppvarmingskurven til hovedtemperaturområdet for utslippsvann.	R/W		-20~5°C, trinn: 1°C <b>-10°C</b>
A.3.1.1.3	[1-01]	Angi værvhengig oppvarming	Høy lufttemp. for den værvhengige oppvarmingskurven til hovedtemperaturområdet for utslippsvann.	R/W		10~20°C, trinn: 1°C <b>15°C</b>
A.3.1.1.3	[1-02]	Angi værvhengig oppvarming	Utslippsvannverdi for lav lufttemp. for den værvhengige oppvarmingskurven til hovedtemperaturområdet for utslippsvann.	R/W		25~avhengig av utendørsenhet, trinn: 1°C <b>35°C</b>
A.3.1.1.3	[1-03]	Angi værvhengig oppvarming	Utslippsvannverdi for høy lufttemp. for den værvhengige oppvarmingskurven til hovedtemperaturområdet for utslippsvann.	R/W		25~avhengig av utendørsenhet, trinn: 1°C <b>25°C</b>
A.3.1.1.4	[1-06]	Angi værvhengig kjøling	Lav lufttemp. for den værvhengige kjølingskurven til hovedtemperaturområdet for utslippsvann.	R/W		10~25°C, trinn: 1°C <b>20°C</b>
A.3.1.1.4	[1-07]	Angi værvhengig kjøling	Høy lufttemp. for den værvhengige kjølingskurven til hovedtemperaturområdet for utslippsvann.	R/W		25~43°C, trinn: 1°C <b>35°C</b>
A.3.1.1.4	[1-08]	Angi værvhengig kjøling	Utslippsvannverdi for lav lufttemp. for den værvhengige kjølingskurven til hovedtemperaturområdet for utslippsvann.	R/W		5~22°C, trinn: 1°C <b>22°C</b>
A.3.1.1.4	[1-09]	Angi værvhengig kjøling	Utslippsvannverdi for høy lufttemp. for den værvhengige kjølingskurven til hovedtemperaturområdet for utslippsvann.	R/W		5~22°C, trinn: 1°C <b>18°C</b>
A.3.1.1.5	[8-05]	Variabel LWT		R/W		<b>0: Nei</b> 1: Ja
A.3.1.1.6.1	[F-0B]	Avstengningsventil	Termo på/av	R/W		<b>0: Nei</b> 1: Ja
A.3.1.1.6.2	[F-0C]	Avstengningsventil	Kjøling	R/W		<b>0: Nei</b> 1: Ja
A.3.1.1.7	[9-0B]	Givertype		R/W		<b>0: Rask</b> <b>1: Treg</b>
Ekstra						
A.3.1.2.1		LWT-settpunktmodus		R/W		<b>0: Absolutt</b> 1: Værvhengig 2: Abs + planlagt 3: Værvh+planlagt
A.3.1.2.2.1	[9-05]	Temperaturområde	Min.temp (oppvarming)	R/W		15~37°C, trinn: 1°C <b>25°C</b>
A.3.1.2.2.2	[9-06]	Temperaturområde	Maks.temp (oppvarming)	R/W		37~avhengig av utendørsenhet, trinn: 1°C <b>55°C</b>
A.3.1.2.2.3	[9-07]	Temperaturområde	Min.temp (kjøling)	R/W		5~18°C, trinn: 1°C <b>5°C</b>
A.3.1.2.2.4	[9-08]	Temperaturområde	Maks.temp (kjøling)	R/W		18~22°C, trinn: 1°C <b>22°C</b>
A.3.1.2.3	[0-00]	Angi værvhengig oppvarming	Utslippsvannverdi for høy lufttemp. for den værvhengige oppvarmingskurven til ekstratemperaturområdet for utslippsvann.	R/W		25~avhengig av utendørsenhet, trinn: 1°C <b>35°C</b>
A.3.1.2.3	[0-01]	Angi værvhengig oppvarming	Utslippsvannverdi for lav lufttemp. for den værvhengige oppvarmingskurven til ekstratemperaturområdet for utslippsvann.	R/W		25~avhengig av utendørsenhet, trinn: 1°C <b>45°C</b>
A.3.1.2.3	[0-02]	Angi værvhengig oppvarming	Høy lufttemp. for den værvhengige oppvarmingskurven til ekstratemperaturområdet for utslippsvann.	R/W		10~20°C, trinn: 1°C <b>15°C</b>
A.3.1.2.3	[0-03]	Angi værvhengig oppvarming	Lav lufttemp. for den værvhengige oppvarmingskurven til ekstratemperaturområdet for utslippsvann.	R/W		-20~5°C, trinn: 1°C <b>-10°C</b>
A.3.1.2.4	[0-04]	Angi værvhengig kjøling	Utslippsvannverdi for høy lufttemp. for den værvhengige kjølingskurven til ekstratemperaturområdet for utslippsvann.	R/W		5~22°C, trinn: 1°C <b>8°C</b>
A.3.1.2.4	[0-05]	Angi værvhengig kjøling	Utslippsvannverdi for lav lufttemp. for den værvhengige kjølingskurven til ekstratemperaturområdet for utslippsvann.	R/W		5~22°C, trinn: 1°C <b>12°C</b>
A.3.1.2.4	[0-06]	Angi værvhengig kjøling	Høy lufttemp. for den værvhengige kjølingskurven til ekstratemperaturområdet for utslippsvann.	R/W		25~43°C, trinn: 1°C <b>35°C</b>

Tabell for innstillinger på installasjonsstedet					Installasjonsinnstilling som skiller seg fra standardverdi	
Brødsnule	Feltkode	Navn på innstilling		Område, trinn	Dato	Verdi
				Standardverdi		
A.3.1.2.4	[0-07]	Angi værvhengig kjøling	Lav lufttemp. for den værvhengige kjølingskurven til ekstratemperaturområdet for utslippsvann. Delta T-giver	R/W		10-25°C, trinn: 1°C 20°C
A.3.1.3.1	[9-09]	Delta T-giver	Oppvarming	R/W		3-10°C, trinn: 1°C 5°C
A.3.1.3.2	[9-0A]	Delta T-giver	Kjøling	R/W		3-10°C, trinn: 1°C 5°C
└ Romtermostat						
A.3.2.1.1	[3-07]	Romtemp.område	Min.temp (oppvarming)	R/W		12-18°C, trinn: A.3.2.4 12°C
A.3.2.1.2	[3-06]	Romtemp.område	Maks.temp (oppvarming)	R/W		18-30°C, trinn: A.3.2.4 30°C
A.3.2.1.3	[3-09]	Romtemp.område	Min.temp (kjøling)	R/W		15-25°C, trinn: A.3.2.4 15°C
A.3.2.1.4	[3-08]	Romtemp.område	Maks.temp (kjøling)	R/W		25-35°C, trinn: A.3.2.4 35°C
A.3.2.2	[2-0A]	Romtemperaturforskyvning		R/W		-5-5°C, trinn: 0,5°C 0°C
A.3.2.3	[2-09]	Ekst. romsensorforskyv.		R/W		-5-5°C, trinn: 0,5°C 0°C
A.3.2.4		Romtemp. trinn		R/W		0: 0,5 °C 1: 1 °C
└ Driftsområde						
A.3.3.1	[4-02]	Romoppv. AV temp		R/W		14-25°C, trinn: 1°C 25°C (*5) 14-35°C, trinn: 1°C 35°C (*6)
A.3.3.2	[F-01]	Romkjøl. AV temp		R/W		10-35°C, trinn: 1°C 20°C
└ Husholdningsvarmtvann						
└ Sett punktmodus						
A.4.1	[6-0D]			R/W		0: Kun gjenoppv. 1: Gj.oppv.+planl. 2: <b>Kun planl.</b>
└ Planlagt husholdningsvarmtvann						
A.4.2.1		Plantemperaturer		R/W		0: <b>Forvalg</b> 1: Tilpasset
A.4.2.2		Lagr komf. SP-mod		R/W		0: <b>Absolutt</b> 1: Værvhengig
A.4.2.3	[0-0B]	Værvhengig kurve	Utslippsvannverdi for høy lufttemp. for den værvhengige kjølingskurven til husholdningsvarmtvann.	R/W		35-55°C, trinn: 1°C 55°C
A.4.2.3	[0-0C]	Værvhengig kurve	Utslippsvannverdi for lav lufttemp. for den værvhengige kjølingskurven til husholdningsvarmtvann.	R/W		55-70°C, trinn: 1°C 70°C
A.4.2.3	[0-0D]	Værvhengig kurve	Høy lufttemp. for den værvhengige kurven til husholdningsvarmtvann.	R/W		10-20°C, trinn: 1°C 15°C
A.4.2.3	[0-0E]	Værvhengig kurve	Lav lufttemp. for den værvhengige kurven til husholdningsvarmtvann.	R/W		-20-5°C, trinn: 1°C -10°C
└ Sett punktavlesning						
A.4.3.1		Sett punktavlesningstype		R/W		0: <b>Temperatur</b> 1: Grafisk
A.4.3.2.1		Konvertering personer	1 person	R/W		30-80°C, trinn: 1°C 42°C
A.4.3.2.2		Konvertering personer	2 personer	R/W		0-20°C, trinn: 1°C 6°C
A.4.3.2.3		Konvertering personer	3 personer	R/W		0-20°C, trinn: 1°C 15°C
A.4.3.2.4		Konvertering personer	4 personer	R/W		0-20°C, trinn: 1°C 17°C
A.4.3.2.5		Konvertering personer	5 personer	R/W		0-20°C, trinn: 1°C 1°C
A.4.3.2.6		Konvertering personer	6 personer	R/W		0-20°C, trinn: 1°C 1°C
└ Desinfeksjon						
A.4.4.1	[2-01]	Desinfeksjon		R/W		0: Nei 1: <b>Ja</b>
A.4.4.2	[2-00]	Driftsdag		R/W		0: Hver dag 1: Mandag 2: Tirsdag 3: Onsdag 4: Torsdag 5: <b>Fredag</b> 6: Lørdag 7: Søndag
A.4.4.3	[2-02]	Starttid		R/W		0-23 time, trinn: 1 time 23
A.4.4.4	[2-03]	Temperaturmål		R/W		[E-07]#1 : 55-80°C, trinn: 5°C 70°C [E-07]=1 : 60°C 60°C
A.4.4.5	[2-04]	Varighet		R/W		[E-07]#1 : 5-60 min, trinn: 5 min 10 min [E-07]=1 : 40-60 min, trinn: 5 min 60 min
└ Maksimum sett punkt						
A.4.5	[6-0E]			R/W		[E-07]#1 : 40-80°C, trinn: 1°C 60°C [E-07]=1: 40-60°C, trinn: 1°C 60°C
└ Varmekilder						
└ Ekstravarmere						
A.5.1.1	[4-00]	Dm		R/W		0: Begrens 1: <b>Aktiver</b> 2: Bare husholdningsvarmtvann
A.5.1.2	[4-06]	Autonødoperasjon		R/W		0: Nei 1: <b>Ja</b>
A.5.1.3	[4-07]	Aktiver BUH trinn 2		R/W		0: Nei 1: <b>Ja</b>
A.5.1.4	[5-01]	Ekvilibriumtemp.		R/W		-15-35°C, trinn: 1°C 0°C
└ Systemdrift						
└ Automatisk gjenstart						

Tabell for innstillinger på installasjonsstedet					Installatørrinnstilling som skiller seg fra standardverdi	
Brødsmlule	Feltkode	Navn på innstilling	Område, trinn	Standardverdi	Dato	Verdi
A.6.1	[3-00]		R/W	0: Nei 1: Ja		
└ Foretrukket kW-tariff						
A.6.2.1	[D-00]	Tillatt varmeapparat	R/W	0: Ingen 1: Kun BSH 2: Kun BUH 3: Alle varmeapparater		
A.6.2.2	[D-05]	Tvungen pumpe AV	R/W	0: Tvunget av 1: Som normalt		
└ Strømforbrukkontroll						
A.6.3.1	[4-08]	Modus	R/W	0: Ingen begrens. 1: Kontinuerlig 2: Digitaldata		
A.6.3.2	[4-09]	Type	R/W	0: Gjeldende 1: Strøm		
A.6.3.3	[5-05]	Amp.verdi	R/W	0-50 A, trinn: 1 A 50 A		
A.6.3.4	[5-09]	kW-verdi	R/W	0-20 kW, trinn: 0,5 kW 20 kW		
A.6.3.5.1	[5-05]	Amp.-grenser for DI	Grense DI1	R/W	0-50 A, trinn: 1 A 50 A	
A.6.3.5.2	[5-06]	Amp.-grenser for DI	Grense DI2	R/W	0-50 A, trinn: 1 A 50 A	
A.6.3.5.3	[5-07]	Amp.-grenser for DI	Grense DI3	R/W	0-50 A, trinn: 1 A 50 A	
A.6.3.5.4	[5-08]	Amp.-grenser for DI	Grense DI4	R/W	0-50 A, trinn: 1 A 50 A	
A.6.3.6.1	[5-09]	kW.-grenser for DI	Grense DI1	R/W	0-20 kW, trinn: 0,5 kW 20 kW	
A.6.3.6.2	[5-0A]	kW.-grenser for DI	Grense DI2	R/W	0-20 kW, trinn: 0,5 kW 20 kW	
A.6.3.6.3	[5-0B]	kW.-grenser for DI	Grense DI3	R/W	0-20 kW, trinn: 0,5 kW 20 kW	
A.6.3.6.4	[5-0C]	kW.-grenser for DI	Grense DI4	R/W	0-20 kW, trinn: 0,5 kW 20 kW	
A.6.3.7	[4-01]	Prioritet	R/W	0: Ingen 1: BSH 2: BUH		
└ Gjennomsnittsberegner tid						
A.6.4	[1-0A]		R/W	0: Ikke gj.sn.b. 1: 12 timer 2: 24 timer 3: 48 timer 4: 72 timer		
└ Ekst. miljøsensorfrsk						
A.6.5	[2-0B]		R/W	-5-5°C, trinn: 0,5°C 0°C		
└ Oversiktsinnstillinger						
A.8.1	[0-00]	Utslippsvannverdi for høy lufttemp. for den væravhengige oppvarmingskurven til ekstratemperaturområdet for utslippsvann.	R/W	25-avhengig av utendørsenhet, trinn: 1°C 35°C		
A.8.2	[0-01]	Utslippsvannverdi for lav lufttemp. for den væravhengige oppvarmingskurven til ekstratemperaturområdet for utslippsvann.	R/W	25-avhengig av utendørsenhet, trinn: 1°C 45°C		
A.8.3	[0-02]	Høy lufttemp. for den væravhengige oppvarmingskurven til ekstratemperaturområdet for utslippsvann.	R/W	10-20°C, trinn: 1°C 15°C		
A.8.4	[0-03]	Lav lufttemp. for den væravhengige oppvarmingskurven til ekstratemperaturområdet for utslippsvann.	R/W	-20-5°C, trinn: 1°C -10°C		
A.8.5	[0-04]	Utslippsvannverdi for høy lufttemp. for den væravhengige kjølingskurven til ekstratemperaturområdet for utslippsvann.	R/W	5-22°C, trinn: 1°C 8°C		
A.8.6	[0-05]	Utslippsvannverdi for lav lufttemp. for den væravhengige kjølingskurven til ekstratemperaturområdet for utslippsvann.	R/W	5-22°C, trinn: 1°C 12°C		
A.8.7	[0-06]	Høy lufttemp. for den væravhengige kjølingskurven til ekstratemperaturområdet for utslippsvann.	R/W	25-43°C, trinn: 1°C 35°C		
A.8.8	[0-07]	Lav lufttemp. for den væravhengige kjølingskurven til ekstratemperaturområdet for utslippsvann.	R/W	10-25°C, trinn: 1°C 20°C		
A.8.9	[0-0B]	Utslippsvannverdi for høy lufttemp. for den væravhengige kjølingskurven til husholdningsvarmtvann.	R/W	35-55°C, trinn: 1°C 55°C		
A.8.10	[0-0C]	Utslippsvannverdi for lav lufttemp. for den væravhengige kjølingskurven til husholdningsvarmtvann.	R/W	55-70°C, trinn: 1°C 70°C		
A.8.11	[0-0D]	Høy lufttemp. for den væravhengige kurven til husholdningsvarmtvann.	R/W	10-20°C, trinn: 1°C 15°C		
A.8.12	[0-0E]	Lav lufttemp. for den væravhengige kurven til husholdningsvarmtvann.	R/W	-20-5°C, trinn: 1°C -10°C		
A.8.13	[1-00]	Lav lufttemp. for den væravhengige oppvarmingskurven til hovedtemperaturområdet for utslippsvann.	R/W	-20-5°C, trinn: 1°C -10°C		
A.8.14	[1-01]	Høy lufttemp. for den væravhengige oppvarmingskurven til hovedtemperaturområdet for utslippsvann.	R/W	10-20°C, trinn: 1°C 15°C		
A.8.15	[1-02]	Utslippsvannverdi for lav lufttemp. for den væravhengige oppvarmingskurven til hovedtemperaturområdet for utslippsvann.	R/W	25-avhengig av utendørsenhet, trinn: 1°C 35°C		
A.8.16	[1-03]	Utslippsvannverdi for høy lufttemp. for den væravhengige oppvarmingskurven til hovedtemperaturområdet for utslippsvann.	R/W	25-avhengig av utendørsenhet, trinn: 1°C 25°C		
A.8.17	[1-04]	Væravhengig kjøling av hovedområdet for utslippsvannstemperatur.	R/W	0: Deaktivert 1: Aktivert		
A.8.18	[1-05]	Væravhengig kjøling av ekstraområdet for utslippsvannstemperatur	R/W	0: Deaktivert 1: Aktivert		
A.8.19	[1-06]	Lav lufttemp. for den væravhengige kjølingskurven til hovedtemperaturområdet for utslippsvann.	R/W	10-25°C, trinn: 1°C 20°C		
A.8.20	[1-07]	Høy lufttemp. for den væravhengige kjølingskurven til hovedtemperaturområdet for utslippsvann.	R/W	25-43°C, trinn: 1°C 35°C		
A.8.21	[1-08]	Utslippsvannverdi for lav lufttemp. for den væravhengige kjølingskurven til hovedtemperaturområdet for utslippsvann.	R/W	5-22°C, trinn: 1°C 22°C		
A.8.22	[1-09]	Utslippsvannverdi for høy lufttemp. for den væravhengige kjølingskurven til hovedtemperaturområdet for utslippsvann.	R/W	5-22°C, trinn: 1°C 18°C		
A.8.23	[1-0A]	Hva er gjennomsnittlig beregningstid for utendørstemp?	R/W	0: Ikke gj.sn.b. 1: 12 timer 2: 24 timer 3: 48 timer 4: 72 timer		

Tabell for innstillinger på installasjonsstedet					Installatørinnstilling som skiller seg fra standardverdi	
Brødsmule	Feltkode	Navn på innstilling	Område, trinn	Standardverdi	Dato	Verdi
A.8.24	[2-00]	Når skal desinfiseringsfunksjonen utføres?	R/W	0: Hver dag 1: Mandag 2: Tirsdag 3: Onsdag 4: Torsdag 5: <b>Fredag</b> 6: Lørdag 7: Søndag		
A.8.25	[2-01]	Skal desinfiseringsfunksjonen utføres?	R/W	0: Nei 1: <b>Ja</b>		
A.8.26	[2-02]	Når skal desinfiseringsfunksjonen starte?	R/W	0-23 time, trinn: 1 time 23		
A.8.27	[2-03]	Hva er måltemperaturen for desinfeksjonen?	R/W	[E-07]#1 : 55-80°C, trinn: 5°C 70°C [E-07]=1: 60°C 60°C		
A.8.28	[2-04]	Hvor lenge må tanktemperaturen opprettholdes?	R/W	[E-07]#1 : 5-60 min, trinn: 5 min 10 min [E-07]=1 : 40-60 min, trinn: 5 min 60 min		
A.8.29	[2-05]	Romtemperatur ved frostbeskyttelse	R/W	4-16°C, trinn: 1°C 12°C		
A.8.30	[2-06]	Frostsikring rom	R/W	0: Deaktivert 1: <b>Aktivert</b>		
A.8.31	[2-09]	Juster forskyvningen i målt romtemperatur	R/W	-5-5°C, trinn: 0,5°C 0°C		
A.8.32	[2-0A]	Juster forskyvningen i målt romtemperatur	R/W	-5-5°C, trinn: 0,5°C 0°C		
A.8.33	[2-0B]	Hva er ønsket forskyvning i målt utendørstemp.?	R/W	-5-5°C, trinn: 0,5°C 0°C		
A.8.34	[3-00]	Er autostart av enheten tillatt?	R/W	0: Nei 1: <b>Ja</b>		
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]	Hva er maksimum ønsket romtemperatur ved oppvarming?	R/W	18-30°C, trinn: A.3.2.4 30°C		
A.8.41	[3-07]	Hva er minimum ønsket romtemperatur ved oppvarming?	R/W	12-18°C, trinn: A.3.2.4 12°C		
A.8.42	[3-08]	Hva er maksimum ønsket romtemperatur ved kjøling?	R/W	25-35°C, trinn: A.3.2.4 35°C		
A.8.43	[3-09]	Hva er minimum ønsket romtemperatur ved kjøling?	R/W	15-25°C, trinn: A.3.2.4 15°C		
A.8.44	[4-00]	Hva er BUH-driftsmodus?	R/W	0: Begrens 1: <b>Aktiver</b> 2: Bare husholdningsvarmtvann		
A.8.45	[4-01]	Hvilken elektrisk varmer har prioritet?	R/W	0: <b>Ingen</b> 1: BSH 2: BUH		
A.8.46	[4-02]	Under hvilken utendørstemperatur er oppvarming tillatt?	R/W	14-25°C, trinn: 1°C 25°C (*5) 14-35°C, trinn: 1°C 35°C (*6)		
A.8.47	[4-03]	Driftstillatelse for tilleggsvarmeren.	R/W	0: Begrenset 1: Ingen grense 2: Mest optimal 3: <b>Optimal</b>		
A.8.48	[4-04]	--		2		
A.8.49	[4-05]	--		0		
A.8.50	[4-06]	Er ekstravarmen tillatt under nøddrift?	R/W	0: Nei 1: <b>Ja</b>		
A.8.51	[4-07]	Aktivere andre trinn i ekstravarmen?	R/W	0: Nei 1: <b>Ja</b>		
A.8.52	[4-08]	Hvilken strømbegrensingsmodus er påkrevd i systemet?	R/W	0: <b>Ingen begrens.</b> 1: Kontinuerlig 2: Digitaldata		
A.8.53	[4-09]	Hvilken strømbegrensningstype er påkrevd?	R/W	0: Gjeldende 1: <b>Strøm</b>		
A.8.54	[4-0B]	Automatisk omkoblingshysterese for kjøling/oppvarming.	R/W	1-10°C, trinn: 0,5°C 1°C		
A.8.55	[4-0D]	Automatisk omkoblingsforskyvning for kjøling/oppvarming.	R/W	1-10°C, trinn: 0,5°C 3°C		
A.8.56	[5-00]	Er drift av ekstravarmen tillatt under ekvilibriumtemperatur under romoppvarmingsoperasjon?	R/W	0: Tillatt 1: <b>Ikke tillatt</b>		
A.8.57	[5-01]	Hva er ekvilibriumtemperaturen for bygningen?	R/W	-15-35°C, trinn: 1°C 0°C		
A.8.58	[5-02]	Romoppvarmingsprioritet.	R/W	0: <b>Deaktivert [E-07]#1</b> 1: <b>Aktivert [E-07]=1</b>		
A.8.59	[5-03]	Temperatur for prioritert romoppvarming.	R/W	-15-35°C, trinn: 1°C 0°C		
A.8.60	[5-04]	Korrigerings av innstillingsverdi for temperatur på husholdningsvarmtvann.	R/W	0-20°C, trinn: 1°C 10°C		
A.8.61	[5-05]	Hva er ønsket grense for DI1?	R/W	0-50 A, trinn: 1 A 50 A		
A.8.62	[5-06]	Hva er ønsket grense for DI2?	R/W	0-50 A, trinn: 1 A 50 A		
A.8.63	[5-07]	Hva er ønsket grense for DI3?	R/W	0-50 A, trinn: 1 A 50 A		
A.8.64	[5-08]	Hva er ønsket grense for DI4?	R/W	0-50 A, trinn: 1 A 50 A		
A.8.65	[5-09]	Hva er ønsket grense for DI1?	R/W	0-20 kW, trinn: 0,5 kW 20 kW		
A.8.66	[5-0A]	Hva er ønsket grense for DI2?	R/W	0-20 kW, trinn: 0,5 kW 20 kW		
A.8.67	[5-0B]	Hva er ønsket grense for DI3?	R/W	0-20 kW, trinn: 0,5 kW 20 kW		
A.8.68	[5-0C]	Hva er ønsket grense for DI4?	R/W	0-20 kW, trinn: 0,5 kW 20 kW		

Tabell for innstillinger på installasjonsstedet

Installasjonsinnstilling som skiller seg fra standardverdi

Brødsmlule	Feltkode	Navn på innstilling	Område, trinn	Standardverdi	Dato	Verdi
A.8.69	[5-0D]	Hva slags ekstravarmereinstallering brukes?	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]	Temperaturforskjellen som bestemmer varmpumpens PÅ-temperatur.	R/W	2-20°C, trinn: 1°C 2°C		
A.8.71	[6-01]	Temperaturforskjellen som bestemmer varmpumpens AV-temperatur.	R/O	10°C (*7)		
A.8.72	[6-02]	Hva er kapasiteten til tilleggsvarmeren?	R/W	0-10kW, trinn: 0,2kW 0kW		
A.8.73	[6-03]	Hva er kapasiteten til ekstravarmere trinn 1?	R/W	0-10kW, trinn: 0,2kW 3kW		
A.8.74	[6-04]	Hva er kapasiteten til ekstravarmere trinn 2?	R/W	0-10kW, trinn: 0,2kW 0kW (*3) 6kW (*4)		
A.8.75	[6-05]	--		0		
A.8.76	[6-06]	--		0		
A.8.77	[6-07]	Hva er kapasiteten til bunnplatevarmeren?	R/W	0-200W, trinn: 10W 0W		
A.8.78	[6-08]	--		10		
A.8.79	[6-09]	--		0		
A.8.80	[6-0A]	Hva er ønsket komfortabel lagringstemperatur?	R/W	30-80°C, trinn: 1°C 60°C		
A.8.81	[6-0B]	Hva er ønsket økonomisk lagringstemperatur?	R/W	30-50°C, trinn: 1°C 45°C		
A.8.82	[6-0C]	Hva er ønsket gjenoppvarmingstemperatur?	R/W	30-50°C, trinn: 1°C 45°C		
A.8.83	[6-0D]	Hva er ønsket settpunktmodus i VVB?	R/W	0: Kun gjenoppv. 1: Gj.oppv.+planl. 2: Kun planl.		
A.8.84	[6-0E]	Hva er maksimum settpunkt for tanktemperatur?	R/W	[E-07]≠1: 40-80°C, trinn: 1°C 60°C [E-07]=1: 40-60°C, trinn: 1°C 60°C		
A.8.85	[7-00]	Overskuddstemperatur i tilleggsvarmer for husholdningsvarmtvann.	R/W	0-4°C, trinn: 1°C 0°C		
A.8.86	[7-01]	Hysteresis i tilleggsvarmer for husholdningsvarmtvann.	R/W	2-40°C, trinn: 1°C 2°C		
A.8.87	[7-02]	Hvor mange utslippsvanntemperatursoner er det?	R/W	0: 1 LWT-soner 1: 2 LWT-soner		
A.8.88	[8-00]	Minimum driftstid for oppvarming av husholdningsvarmtvann.	R/W	0-20 min, trinn: 1 min 5 min		
A.8.89	[8-01]	Maksimum driftstid for oppvarming av husholdningsvarmtvann.	R/W	5-95 min, trinn: 5 min 30 min		
A.8.90	[8-02]	Antiresirkuleringstid.	R/W	0-10 timer, trinn: 0,5 time 0,5 time [E-07]=1 3 timer [E-07]≠1		
A.8.91	[8-03]	Tidsforsinkelse for tilleggsvarmer	R/W	20-95 min, trinn: 5 min 50 min		
A.8.92	[8-04]	Ekstra driftstid for maksimal driftstid.	R/W	0-95 min, trinn: 5 min 95 min		
A.8.93	[8-05]	Tillate varierende av LWT for å styre rommet?	R/W	0: Nei 1: Ja		
A.8.94	[8-06]	Modulering av maksimum utslippsvanntemperatur.	R/W	1-5°C, trinn: 1°C 3°C		
A.8.95	[8-07]	Hva er ønsket komfortabel hoved-LWT ved kjøling?	R/W	[9-03]-[9-02], trinn: 1°C 18°C		
A.8.96	[8-08]	Hva er ønsket økonomisk hoved-LWT ved kjøling?	R/W	[9-03]-[9-02], trinn: 1°C 20°C		
A.8.97	[8-09]	Hva er ønsket komfortabel hoved-LWT ved oppvarming?	R/W	[9-01]-[9-00], trinn: 1°C 35°C		
A.8.98	[8-0A]	Hva er ønsket økonomisk hoved-LWT ved oppvarming?	R/W	[9-01]-[9-00], trinn: 1°C 33°C		
A.8.99	[9-00]	Hva er maksimum ønsket LWT for hovedsone ved oppvarming?	R/W	37-avhengig av utendørsenhet, trinn: 1°C 55°C		
A.8.100	[9-01]	Hva er minimum ønsket utslippsvanntemperatur for hovedområde ved oppvarming?	R/W	15-37°C, trinn: 1°C 25°C		
A.8.101	[9-02]	Hva er maksimum ønsket LWT for hovedsone ved kjøling?	R/W	18-22°C, trinn: 1°C 22°C		
A.8.102	[9-03]	Hva er minimum ønsket utslippsvanntemperatur for hovedområde ved kjøling?	R/W	5-18°C, trinn: 1°C 5°C		
A.8.103	[9-04]	Utslippsvanntemperaturens overskuddstemperatur.	R/W	1-4°C, trinn: 1°C 1°C		
A.8.104	[9-05]	Hva er minimum ønsket utslippsvanntemperatur for ekstraområde ved oppvarming?	R/W	15-37°C, trinn: 1°C 25°C		
A.8.105	[9-06]	Hva er maksimum ønsket LWT for ekstrasoner i oppv.?	R/W	37-avhengig av utendørsenhet, trinn: 1°C 55°C		
A.8.106	[9-07]	Hva er minimum ønsket utslippsvanntemperatur for ekstraområde ved kjøling?	R/W	5-18°C, trinn: 1°C 5°C		
A.8.107	[9-08]	Hva er maksimum ønsket LWT for ekstrasoner ved kjøling?	R/W	18-22°C, trinn: 1°C 22°C		
A.8.108	[9-09]	Hva er ønsket delta T ved oppvarming?	R/W	3-10°C, trinn: 1°C 5°C		
A.8.109	[9-0A]	Hva er ønsket delta T ved kjøling?	R/W	3-10°C, trinn: 1°C 5°C		
A.8.110	[9-0B]	Hva slags givertype er koblet til LWT-hovedsonen?	R/W	0: Rask 1: Treg		
A.8.111	[9-0C]	Romtemperaturhysteresis.	R/W	1-6°C, trinn: 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		

Tabell for innstillinger på installasjonsstedet					Installasjonsinnstilling som skiller seg fra standardverdi	
Brødsnule	Feltkode	Navn på innstilling	Område, trinn	Standardverdi	Dato	Verdi
A.8.120	[B-03]	--		0		
A.8.121	[B-04]	--		0		
A.8.122	[C-00]	Prioritet for husholdningsvarmtvann.	R/W	0: <b>Prioritet for solvarme</b> 1: Varmepumpeprioritet		
A.8.123	[C-01]	--		1		
A.8.124	[C-02]	Er en ekstern ekstra varmekilde tilkoblet?	R/W	0: <b>Nei</b> 1: Bivalent 2: - 3: -		
A.8.125	[C-03]	Aktiveringstemperatur for bivalent.	R/W	-25~25°C, trinn: 1°C 0°C		
A.8.126	[C-04]	Bivalent hysteresetemperatur.	R/W	2~10°C, trinn: 1°C 3°C		
A.8.127	[C-05]	Hva er termoanmodning-kontakttypen for hovedsonen?	R/W	0: - 1: Termo PÅ/AV 2: <b>C/H-anmodning</b>		
A.8.128	[C-06]	Hva er termoanmodning-kontakttypen for ekstrasonen?	R/W	0: - 1: Termo PÅ/AV 2: <b>C/H-anmodning</b>		
A.8.129	[C-07]	Hvilken kontrollmetode benyttes i romoperasjon?	R/W	0: <b>LWT-kontroll</b> 1: Ekst. RT-kontr. 2: RT-kontroll		
A.8.130	[C-08]	Hva slags ekstern sensor er installert?	R/W	0: <b>Nei</b> 1: Utendørsensor 2: Romsensor		
A.8.131	[C-09]	Hva er påkrevd kontakttype for alarmutgang?	R/W	0: <b>Normalt åpen</b> 1: Normalt lukket		
A.8.132	[D-00]	Hvilke varmere er tillatt hvis Foretr. kWh-sats PS kuttes?	R/W	0: <b>Ingen</b> 1: Kun BSH 2: Kun BUH 3: Alle varmeapparater		
A.8.133	[D-01]	Kontakttype for Foretrukket kWh-sats PS-installing?	R/W	0: <b>Nei</b> 1: Hvilkekontakt 2: Arbeidskontakt		
A.8.134	[D-02]	Hva slags VVB-pumpe er installert?	R/W	0: <b>Nei</b> 1: Sekundær rtm 2: Desinf. shunt		
A.8.135	[D-03]	Utslippsvanntemperaturens kompensasjon rundt 0°C.	R/W	0: <b>Deaktivert</b> 1: Aktivert, skift 2°C (fra -2 til 2°C) 2: Aktivert, skift 4°C (fra -2 til 2°C) 3: Aktivert, skift 2°C (fra -4 til 4°C) 4: Aktivert, skift 4°C (fra -4 til 4°C)		
A.8.136	[D-04]	Er et demand-kretskort. tilkoblet?	R/W	0: <b>Nei</b> 1: Ja		
A.8.137	[D-05]	Har pumpen lov til å kjøre hvis Foretr. kWh-tariff PS kuttes?	R/W	0: Tvunget av 1: <b>Som normalt</b>		
A.8.138	[D-07]	Er et solfangersett tilkoblet?	R/W	0: <b>Nei</b> 1: Ja		
A.8.139	[D-08]	Brukes en ekstern kWh-måler til strømmåling?	R/W	0: <b>Nei</b> 1: 0,1 puls/kWh 2: 1 puls/kWh 3: 10 puls/kWh 4: 100 puls/kWh 5: 1000 puls/kWh		
A.8.140	[D-09]	Brukes en ekstern kWh-måler til strømmåling?	R/W	0: <b>Nei</b> 1: 0,1 puls/kWh 2: 1 puls/kWh 3: 10 puls/kWh 4: 100 puls/kWh 5: 1000 puls/kWh		
A.8.141	[E-00]	Hva slags enhet er installert?	R/O	0: LT-split 1: Mini chiller 2: Monoblokk		
A.8.142	[E-01]	Hva slags kompressor er installert?	R/O	0: 8 1: 16		
A.8.143	[E-02]	Hva er innendørsanleggets programvaretype?	R/O	0: Type 1 1: Type 2		
A.8.144	[E-03]	Hvor mange trinn er det for ekstravarmen?	R/O	0: Ingen BUH 1: trinn 1 2: trinn 2		
A.8.145	[E-04]	Finnes strømsparingsfunksjonen på utendørsenheten?	R/O	0: <b>Nei</b> 1: Ja		
A.8.146	[E-05]	Er en VVB-tank installert i systemet?	R/W	0: <b>Nei (*1)</b> 1: <b>Ja (*2)</b>		
A.8.147	[E-06]	Er ikke husholdningsvarmtvannstanken installert?	R/O	0: <b>Nei</b> 1: Ja		
A.8.148	[E-07]	Hva slags elektrisk varme apparat for VVB er installert?	R/W	0: <b>Horisontal BSH (*1)</b> 1: <b>Ekstravarmen (*2)</b> 2: - 3: -		
A.8.149	[E-08]	Strømsparingsfunksjon for utendørsenheten.	R/W	0: <b>Deaktivert (*6)</b> 1: <b>Aktivert (*5)</b>		
A.8.150	[E-09]	--		0		
A.8.151	[F-00]	Pumpedrift utenfor tillatt område.	R/W	0: <b>Deaktivert</b> 1: Aktivert		
A.8.152	[F-01]	Over hvilken utendørstemp. er kjøling tillatt?	R/W	10~35°C, trinn: 1°C 20°C		
A.8.153	[F-02]	Temperatur for bunnplatevarmer PÅ.	R/W	3~10°C, trinn: 1°C 3°C		
A.8.154	[F-03]	Hysteresese for bunnplatevarmer.	R/W	2~5°C, trinn: 1°C 5°C		
A.8.155	[F-04]	Er en bunnplatevarmer tilkoblet?	R/W	0: <b>Nei</b> 1: Ja		
A.8.156	[F-05]	--		0		
A.8.157	[F-06]	--		0		
A.8.158	[F-09]	Pumpen fortsetter driften under unormal gjennomstrømning.	R/W	0: <b>Deaktivert</b> 1: Aktivert		
A.8.159	[F-0A]	--		0		
A.8.160	[F-0B]	Lukke avstengningsventil under termo av?	R/W	0: <b>Nei</b> 1: Ja		
A.8.161	[F-0C]	Lukke avstengningsventil under kjøling?	R/W	0: <b>Nei</b> 1: <b>Ja</b>		
A.8.162	[F-0D]	Hva er pumpens driftsmodus?	R/W	0: Kontinuerlig 1: <b>Prøve</b> 2: Anmodning		



**Tabell for innstillinger på installasjonsstedet**

Brødsmule    Feltkode    Navn på innstilling

Område, trinn  
**Standardverdi**Installatørinnstilling som skiller seg  
fra standardverdi

Dato    Verdi