

Tabell for innstillinger på installasjonsstedet



[6.8.2] = **ID66F2**

Aktuelle innendørsenheter

*HBH04CB3V	*HVH04S18CB3V
*HBH08CB3V	*HVH08S18CB3V
*HBH11CB3V	*HVH11S18CB3V
*HBH16CB3V	*HVH16S18CB3V
*HBX04CB3V	*HVX04S18CB3V
*HBX08CB3V	*HVX08S18CB3V
*HBX11CB3V	*HVX11S18CB3V
*HBX16CB3V	*HVX16S18CB3V
*HBH08CB9W	*HVH08S26CB9W
*HBH11CB9W	*HVH11S26CB9W
*HBH16CB9W	*HVH16S26CB9W
*HBX08CB9W	*HVX08S26CB9W
*HBX11CB9W	*HVX11S26CB9W
*HBX16CB9W	*HVX16S26CB9W

Merknader

- (*1) *HB*
- (*2) *HV*
- (*3) *3V
- (*4) *9W
- (*5) *04/08*
- (*6) *11/16*

Tabell for innstillinger på installasjonsstedet				Installatorinnstilling som skiller seg fra standardverdi		
Brødsnule	Feltkode	Navn på innstilling	Område, trinn	Dato	Verdi	Standardverdi
Brukerinnstillinger						
└─ Forvalgverdier						
└─ Romtemperatur						
7.4.1.1		Komfort (oppvarming)	R/W		[3-07]-[3-06], trinn: A.3.2.4	21°C
7.4.1.2		Øko (oppvarming)	R/W		[3-07]-[3-06], trinn: A.3.2.4	19°C
7.4.1.3		Komfort (kjøling)	R/W		[3-08]-[3-09], trinn: A.3.2.4	24°C
7.4.1.4		Øko (kjøling)	R/W		[3-08]-[3-09], trinn: A.3.2.4	26°C
└─ LWT hoved						
7.4.2.1	[8-09]	Komfort (oppvarming)	R/W		[9-01]-[9-00], trinn: 1°C	35°C
7.4.2.2	[8-0A]	Øko (oppvarming)	R/W		[9-01]-[9-00], trinn: 1°C	33°C
7.4.2.3	[8-07]	Komfort (kjøling)	R/W		[9-03]-[9-02], trinn: 1°C	18°C
7.4.2.4	[8-08]	Øko (kjøling)	R/W		[9-03]-[9-02], trinn: 1°C	20°C
7.4.2.5		Komfort (oppvarming)	R/W		-10-10°C, trinn: 1°C	0°C
7.4.2.6		Øko (oppvarming)	R/W		-10-10°C, trinn: 1°C	-2°C
7.4.2.7		Komfort (kjøling)	R/W		-10-10°C, trinn: 1°C	0°C
7.4.2.8		Øko (kjøling)	R/W		-10-10°C, trinn: 1°C	2°C
└─ Tanktemperatur						
7.4.3.1	[6-0A]	Lagring komfort	R/W		30-[6-0E]°C, trinn: 1°C	60°C
7.4.3.2	[6-0B]	Lagring øko	R/W		30-min(50, [6-0E])°C, trinn: 1°C	45°C
7.4.3.3	[6-0C]	Gjenoppvarming	R/W		30-min(50, [6-0E])°C, trinn: 1°C	45°C
└─ Stille nivå						
7.4.4			R/W			0: Nivå 1 (*6) 1: Nivå 2 (*5) 2: Nivå 3
└─ Strømpris						
7.4.5.1	[C-0C] [D-0C]	Høy	R/W			0,00-990/kWh 0/kWh
7.4.5.2	[C-0D] [D-0D]	Middels	R/W			0,00-990/kWh 0/kWh
7.4.5.3	[C-0E] [D-0E]	Lav	R/W			0,00-990/kWh 0/kWh
└─ Drivstoffpris						
7.4.6			R/W			0,00-990/kWh 0,00-290/MBtu 8,0/kWh
└─ Angi væravhengig						
└─ Hoved						
└─ Angi væravhengig oppvarming						
7.7.1.1	[1-00]	Angi væravhengig oppvarming	R/W		Lav lufttemperatur for væravhengig kurve for oppvarming i hovedtemperaturområdet for utslippsvann.	-40-5°C, trinn: 1°C -10°C
7.7.1.1	[1-01]	Angi væravhengig oppvarming	R/W		Høy lufttemperatur for væravhengig kurve for oppvarming i hovedtemperaturområdet for utslippsvann.	10-25°C, trinn: 1°C 15°C
7.7.1.1	[1-02]	Angi væravhengig oppvarming	R/W		Utslippsvannverdi for lav lufttemperatur for væravhengig kurve for oppvarming i hovedtemperaturområdet for utslippsvann.	[9-01]-[9-00]°C, trinn: 1°C 35°C
7.7.1.1	[1-03]	Angi væravhengig oppvarming	R/W		Utslippsvannverdi for høy lufttemperatur for væravhengig kurve for oppvarming i hovedtemperaturområdet for utslippsvann.	[9-01]-min(45, [9-00])°C, trinn: 1°C 25°C
└─ Angi væravhengig kjøling						
7.7.1.2	[1-06]	Angi væravhengig kjøling	R/W		Lav lufttemperatur for væravhengig kurve for kjøling i hovedtemperaturområdet for utslippsvann.	10-25°C, trinn: 1°C 20°C
7.7.1.2	[1-07]	Angi væravhengig kjøling	R/W		Høy lufttemperatur for væravhengig kurve for kjøling i hovedtemperaturområdet for utslippsvann.	25-43°C, trinn: 1°C 35°C
7.7.1.2	[1-08]	Angi væravhengig kjøling	R/W		Utslippsvannverdi for lav lufttemperatur for væravhengig kurve for kjøling i hovedtemperaturområdet for utslippsvann.	[9-03]-[9-02]°C, trinn: 1°C 22°C
7.7.1.2	[1-09]	Angi væravhengig kjøling	R/W		Utslippsvannverdi for høy lufttemperatur for væravhengig kurve for kjøling i hovedtemperaturområdet for utslippsvann.	[9-03]-[9-02]°C, trinn: 1°C 18°C
└─ Ekstra						
└─ Angi væravhengig oppvarming						
7.7.2.1	[0-00]	Angi væravhengig oppvarming	R/W		Utslippsvannverdi for høy lufttemperatur for væravhengig kurve for oppvarming i ekstratemperaturområdet for utslippsvann.	[9-05]-min(45, [9-06])°C, trinn: 1°C 35°C
7.7.2.1	[0-01]	Angi væravhengig oppvarming	R/W		Utslippsvannverdi for lav lufttemperatur for væravhengig kurve for oppvarming i ekstratemperaturområdet for utslippsvann.	[9-05]-[9-06]°C, trinn: 1°C 45°C
7.7.2.1	[0-02]	Angi væravhengig oppvarming	R/W		Høy lufttemperatur for væravhengig kurve for oppvarming i ekstratemperaturområdet for utslippsvann.	10-25°C, trinn: 1°C 15°C
7.7.2.1	[0-03]	Angi væravhengig oppvarming	R/W		Lav lufttemperatur for væravhengig kurve for oppvarming i ekstratemperaturområdet for utslippsvann.	-40-5°C, trinn: 1°C -10°C
└─ Angi væravhengig kjøling						
7.7.2.2	[0-04]	Angi væravhengig kjøling	R/W		Utslippsvannverdi for høy lufttemperatur for væravhengig kurve for kjøling i ekstratemperaturområdet for utslippsvann.	[9-07]-[9-08]°C, trinn: 1°C 8°C
7.7.2.2	[0-05]	Angi væravhengig kjøling	R/W		Utslippsvannverdi for lav lufttemperatur for væravhengig kurve for kjøling i ekstratemperaturområdet for utslippsvann.	[9-07]-[9-08]°C, trinn: 1°C 12°C
7.7.2.2	[0-06]	Angi væravhengig kjøling	R/W		Høy lufttemperatur for væravhengig kurve for kjøling i ekstratemperaturområdet for utslippsvann.	25-43°C, trinn: 1°C 35°C

(*1) *HB* (*2) *HV*
 (*3) *3V* (*4) *9W*
 (*5) *04/08*
 (*6) *11/16*

Tabell for innstillinger på installasjonsstedet					Installatorinnstilling som skiller seg fra standardverdi		
Brødsnule	Feltkode	Navn på innstilling		Område, trinn	Standardverdi	Dato	Verdi
7.7.2.2	[0-07]	Angi værvhengig kjøling	Lav lufttemperatur for værvhengig kurve for kjøling i ekstratemperaturområdet for utslippsvann.		R/W	10-25°C, trinn: 1°C 20°C	
Installeringsinnst.							
└─ Systemoppsett							
└─ Standard							
A.2.1.1	[E-00]	Enhetstype		R/O	0-5 0: LT-splitt		
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 ekstravarmer		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) (*3) 2: 3P,(1/2) 3: 3P,(1/1+2) 4: 3PN,(1/2) 5: 3PN,(1/1+2) (*4)		
A.2.1.6	[D-01]	Tvunget av kontakt		R/W	0: Nei 1: Apen tariff 2: Lukket tariff 3: Termostat		
A.2.1.7	[C-07]	Enhetskontrollmetode		R/W	0: LWT-kontroll 1: Ekst. RT-kontr. 2: RT-kontroll		
A.2.1.8	[7-02]	Antall LWT-soner		R/W	0: 1 LWT-soner 1: 2 LWT-soner		
A.2.1.9	[F-0D]	Pumpedriftsmodus		R/W	0: Kontinuerlig 1: Prøve 2: Anmodning		
A.2.1.A	[E-04]	Strømbesvarelse mulig		R/O	0: Nei 1: Ja		
A.2.1.B		Brukergrensesnittsted		R/W	0: På enhet 1: I rom		
└─ Valg							
A.2.2.1	[E-05]	VVB-drift		R/W	0: Nei (*1) 1: Ja (*2)		
A.2.2.3	[E-07]	VVB-tankvarmer		R/W	0-6 0: Type 1 (*1) 1: Type 2 (*2)		
A.2.2.4	[C-05]	Hvdkntktyp		R/W	1: Termo PA/AV 2: C/H-anmodning		
A.2.2.5	[C-06]	Ekskntktyp		R/W	1: Termo PA/AV 2: C/H-anmodning		
A.2.2.6.1	[C-02]	Digital I/O-kretskort	Ekst.ekstra-v.kild	R/W	0: Nei 1: Bivalent 2: - 3: -		
A.2.2.6.2	[D-07]	Digital I/O-kretskort	Solfangerset	R/W	0: Nei 1: Ja		
A.2.2.6.3	[C-09]	Digital I/O-kretskort	Alarmsignal	R/W	0: Normalt åpen 1: Normalt lukket		
A.2.2.6.4	[F-04]	Digital I/O-kretskort	Bunnplatevarmer	R/W	0: Nei 1: Ja		
A.2.2.7	[D-04]	Demand-kretskort		R/W	0: Nei 1: Strømkontroll		
A.2.2.8	[D-08]	Ekstern kWt-måler 1		R/W	0: Nei 1: 0,1 puls/kWh 2: 1 puls/kWh 3: 10 puls/kWh 4: 100 puls/kWh 5: 1000 puls/kWh		
A.2.2.9	[D-09]	Ekstern kWt-måler 2		R/W	0: Nei 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	0-4 0: Nei 1: Sekundær rtm 2: Desinf. shunt		
A.2.2.B	[C-08]	Ekstern sensor		R/W	0: Nei 1: Utendørsensor 2: Romsensor		
└─ Kapasiteter							
A.2.3.1	[6-02]	Tilleggsvarmer VVB		R/W	0-10kW, trinn: 0,2kW 3kW (*1) 0kW (*2)		
A.2.3.2	[6-03]	BUH: trinn 1		R/W	0-10kW, trinn: 0,2kW 3kW		
A.2.3.3	[6-04]	BUH: trinn 2		R/W	0-10kW, trinn: 0,2kW 0kW (*3) 6kW (*4)		
A.2.3.6	[6-07]	Bunnplatevarmer		R/W	0-200W, trinn: 10W 0W		
└─ Romoperasjon							
└─ LWT-innstillinger							
└─ Hoved							
A.3.1.1.1		LWT-settpunktmodus		R/W	0: Absolutt 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 25°C		
A.3.1.1.2.2	[9-00]	Temperaturområde	Maks.temp (oppvarming)	R/W	37-avhengig av utendørsenhet, trinn: 1°C 55°C		
A.3.1.1.2.3	[9-03]	Temperaturområde	Min.temp (kjøling)	R/W	5-18°C, trinn: 1°C 5°C		

(*1) *HB*_*2) *HV*_
(*3) *3V*_*4) *9W*_
(*5) *04/08*_
(*6) *11/16*

Tabell for innstillinger på installasjonsstedet					Installatorinnstilling som skiller seg fra standardverdi		
Brødsnule	Feltkode	Navn på innstilling		Område, trinn	Dato	Verdi	
				Standardverdi			
A.3.1.1.2.4	[9-02]	Temperaturområde	Maks.temp (kjøling)	R/W	18-22°C, trinn: 1°C		
A.3.1.1.5	[8-05]	Variabel LWT		R/W	0: Nei 1: Ja		
A.3.1.1.6.1	[F-0B]	Avstengningsventil	Termo på/av	R/W	0: Nei 1: Ja		
A.3.1.1.6.2	[F-0C]	Avstengningsventil	Kjøling	R/W	0: Nei 1: Ja		
A.3.1.1.7	[9-0B]	Givertype		R/W	0: Rask 1: Treg		
↳ Ekstra							
A.3.1.2.1		LWT-settpunktmodus		R/W	0: Absolutt 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		
A.3.1.2.2.2	[9-06]	Temperaturområde	Maks.temp (oppvarming)	R/W	37-avhengig av utendørsenhet, trinn: 1°C		
A.3.1.2.2.3	[9-07]	Temperaturområde	Min.temp (kjøling)	R/W	5-18°C, trinn: 1°C		
A.3.1.2.2.4	[9-08]	Temperaturområde	Maks.temp (kjøling)	R/W	18-22°C, trinn: 1°C		
↳ Delta T-kilde							
A.3.1.3.1	[9-09]	Varming		R/W	3-10°C, trinn: 1°C		
A.3.1.3.2	[9-0A]	Kjøling		R/W	3-10°C, trinn: 1°C		
↳ Romtermostat							
A.3.2.1.1	[3-07]	Romtemp.område.	Min.temp (oppvarming)	R/W	12-18°C, trinn: A.3.2.4		
A.3.2.1.2	[3-06]	Romtemp.område.	Maks.temp (oppvarming)	R/W	18-30°C, trinn: A.3.2.4		
A.3.2.1.3	[3-09]	Romtemp.område.	Min.temp (kjøling)	R/W	15-25°C, trinn: A.3.2.4		
A.3.2.1.4	[3-08]	Romtemp.område.	Maks.temp (kjøling)	R/W	25-35°C, trinn: A.3.2.4		
A.3.2.2	[2-0A]	Romtemperaturforskyvning		R/W	-5-5°C, trinn: 0,5°C		
A.3.2.3	[2-09]	Ekst. romsensorforskyv.		R/W	-5-5°C, trinn: 0,5°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	14-35°C, trinn: 1°C		
A.3.3.2	[F-01]	Romkjøl. AV temp		R/W	10-35°C, trinn: 1°C		
↳ Husholdningsvarmtvann							
↳ Type							
A.4.1	[6-0D]			R/W	0: Kun gjenoppv. 1: Gj.oppv.+plant. 2: Kun plant.		
↳ Desinfeksjon							
A.4.4.1	[2-01]	Desinfeksjon		R/W	0: Nei 1: Ja		
A.4.4.2	[2-00]	Driftsdag		R/W	0: Hver dag 1: Mandag 2: Tirsdag 3: Onsdag 4: Torsdag 5: Fredag 6: Lørdag 7: Søndag		
A.4.4.3	[2-02]	Starttid		R/W	0-23 time, trinn: 1 time		
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 40 min		
↳ Maksimum settpunkt							
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		
↳ Lagr komf. SP-mod							
A.4.6				R/W	0: Absolutt 1: Værvhengig		
↳ Værvhengig kurve							
A.4.7	[0-0B]	Værvhengig kurve	Utslippsvannverdi for høy lufttemperatur for værvhengig kurve for husholdningsvarmtvann.	R/W	35-[6-0E]°C, trinn: 1°C		
A.4.7	[0-0C]	Værvhengig kurve	Utslippsvannverdi for lav lufttemperatur for værvhengig kurve for husholdningsvarmtvann.	R/W	45-[6-0E]°C, trinn: 1°C		
A.4.7	[0-0D]	Værvhengig kurve	Høy lufttemperatur for værvhengig kurve for husholdningsvarmtvann.	R/W	10-25°C, trinn: 1°C		
A.4.7	[0-0E]	Værvhengig kurve	Lav lufttemperatur for værvhengig kurve for husholdningsvarmtvann.	R/W	40-5°C, trinn: 1°C		
↳ Varmekilder							
↳ Ekstravarmer							
A.5.1.1	[4-00]	Dm		R/W	0-2 0: Deaktivert 1: Aktivert		
A.5.1.3	[4-07]	Aktiver BUH trinn 2		R/W	0: Nei 1: Ja		
A.5.1.4	[5-01]	Ekvilibriumtemp.		R/W	-15-35°C, trinn: 1°C		

(*1) *HB* (*2) *HV*
 (*3) *3V* (*4) *9W*
 (*5) *04/08*
 (*6) *11/16*

Tabell for innstillinger på installasjonsstedet					Instillaterinnstilling som skiller seg fra standardverdi		
Brødsnule	Feltkode	Navn på innstilling		Område, trinn	Standardverdi	Dato	Verdi
└─ Systemdrift							
└─ Automatisk gjennstart							
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 varmere		
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		
└─ Kjeleeffektivitet							
A.6.A	[7-05]			R/W	0: Veldig høy 1: Høy 2: Middels 3: Lav 4: Veldig lav		
└─ Nød							
A.6.C				R/W	0: Manuelt 1: Automatisk		
└─ Oversiktsinnstillinger							
A.8	[0-00]	Utslippsvannverdi for høy lufttemperatur for væravhengig kurve for oppvarming i ekstratemperaturområdet for utslippsvann.		R/W	[9-05]-min(45,[9-06])°C, trinn: 1°C 35°C		
A.8	[0-01]	Utslippsvannverdi for lav lufttemperatur for væravhengig kurve for oppvarming i ekstratemperaturområdet for utslippsvann.		R/W	[9-05]-[9-06]°C, trinn: 1°C 45°C		
A.8	[0-02]	Høy lufttemperatur for væravhengig kurve for oppvarming i ekstratemperaturområdet for utslippsvann.		R/W	10-25°C, trinn: 1°C 15°C		
A.8	[0-03]	Lav lufttemperatur for væravhengig kurve for oppvarming i ekstratemperaturområdet for utslippsvann.		R/W	-40-5°C, trinn: 1°C -10°C		
A.8	[0-04]	Utslippsvannverdi for høy lufttemperatur for væravhengig kurve for kjøling i ekstratemperaturområdet for utslippsvann.		R/W	[9-07]-[9-08]°C, trinn: 1°C 8°C		
A.8	[0-05]	Utslippsvannverdi for lav lufttemperatur for væravhengig kurve for kjøling i ekstratemperaturområdet for utslippsvann.		R/W	[9-07]-[9-08]°C, trinn: 1°C 12°C		
A.8	[0-06]	Høy lufttemperatur for væravhengig kurve for kjøling i ekstratemperaturområdet for utslippsvann.		R/W	25-43°C, trinn: 1°C 35°C		
A.8	[0-07]	Lav lufttemperatur for væravhengig kurve for kjøling i ekstratemperaturområdet for utslippsvann.		R/W	10-25°C, trinn: 1°C 20°C		
A.8	[0-0B]	Utslippsvannverdi for høy lufttemperatur for væravhengig kurve for husholdningsvarmtvann.		R/W	35-[6-0E]°C, trinn: 1°C 55°C		
A.8	[0-0C]	Utslippsvannverdi for lav lufttemperatur for væravhengig kurve for husholdningsvarmtvann.		R/W	45-[6-0E]°C, trinn: 1°C 60°C		
A.8	[0-0D]	Høy lufttemperatur for væravhengig kurve for husholdningsvarmtvann.		R/W	10-25°C, trinn: 1°C 15°C		
A.8	[0-0E]	Lav lufttemperatur for væravhengig kurve for husholdningsvarmtvann.		R/W	-40-5°C, trinn: 1°C -10°C		
A.8	[1-00]	Lav lufttemperatur for væravhengig kurve for oppvarming i hovedtemperaturområdet for utslippsvann.		R/W	-40-5°C, trinn: 1°C -10°C		
A.8	[1-01]	Høy lufttemperatur for væravhengig kurve for oppvarming i hovedtemperaturområdet for utslippsvann.		R/W	10-25°C, trinn: 1°C 15°C		
A.8	[1-02]	Utslippsvannverdi for lav lufttemperatur for væravhengig kurve for oppvarming i hovedtemperaturområdet for utslippsvann.		R/W	[9-01]-[9-00], trinn: 1°C 35°C		
A.8	[1-03]	Utslippsvannverdi for høy lufttemperatur for væravhengig kurve for oppvarming i hovedtemperaturområdet for utslippsvann.		R/W	[9-01]-min(45,[9-00])°C, trinn: 1°C 25°C		
A.8	[1-04]	Væravhengig kjøling av hovedområdet for utslippsvanntemperatur.		R/W	0: Deaktivert 1: Aktivert		
A.8	[1-05]	Væravhengig kjøling av ekstraområdet for utslippsvanntemperatur		R/W	0: Deaktivert 1: Aktivert		
A.8	[1-06]	Lav lufttemperatur for væravhengig kurve for kjøling i hovedtemperaturområdet for utslippsvann.		R/W	10-25°C, trinn: 1°C 20°C		
A.8	[1-07]	Høy lufttemperatur for væravhengig kurve for kjøling i hovedtemperaturområdet for utslippsvann.		R/W	25-43°C, trinn: 1°C 35°C		
A.8	[1-08]	Utslippsvannverdi for lav lufttemperatur for væravhengig kurve for kjøling i hovedtemperaturområdet for utslippsvann.		R/W	[9-03]-[9-02]°C, trinn: 1°C 22°C		
A.8	[1-09]	Utslippsvannverdi for høy lufttemperatur for væravhengig kurve for kjøling i hovedtemperaturområdet for utslippsvann.		R/W	[9-03]-[9-02]°C, trinn: 1°C 18°C		

(*1) *HB*_*2) *HV*_
 (*3) *3V_*4) *9W*_
 (*5) *04/08*_
 (*6) *11/16*

Tabell for innstillinger på installasjonsstedet				Installatorinnstilling som skiller seg fra standardverdi		
Brødsnule	Feltkode	Navn på innstilling	Område, trinn	Standardverdi	Dato	Verdi
A.8	[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		
A.8	[2-00]	Når skal desinfiseringsfunksjonen utføres?	R/W	0: Hver dag 1: Mandag 2: Tirsdag 3: Onsdag 4: Torsdag 5: Fredag 6: Lørdag 7: Søndag		
A.8	[2-01]	Skal desinfiseringsfunksjonen utføres?	R/W	0: Nei 1: Ja		
A.8	[2-02]	Når skal desinfiseringsfunksjonen starte?	R/W	0-23 time, trinn: 1 time 23		
A.8	[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	[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 40 min		
A.8	[2-05]	Romtemperatur ved frostbeskyttelse	R/W	4-16°C, trinn: 1°C 12°C		
A.8	[2-06]	Frostsikring rom	R/W	0: Deaktivert 1: Aktivert		
A.8	[2-09]	Juster forskyvningen i målt romtemperatur	R/W	-5-5°C, trinn: 0,5°C 0°C		
A.8	[2-0A]	Juster forskyvningen i målt romtemperatur	R/W	-5-5°C, trinn: 0,5°C 0°C		
A.8	[2-0B]	Hva er ønsket forskyvning i målt utendørstemp.?	R/W	-5-5°C, trinn: 0,5°C 0°C		
A.8	[3-00]	Er autostart av enheten tillatt?	R/W	0: Nei 1: Ja		
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]	Hva er maksimum ønsket romtemperatur ved oppvarming?	R/W	18-30°C, trinn: A.3.2.4 30°C		
A.8	[3-07]	Hva er minimum ønsket romtemperatur ved oppvarming?	R/W	12-18°C, trinn: A.3.2.4 12°C		
A.8	[3-08]	Hva er maksimum ønsket romtemperatur ved kjøling?	R/W	25-35°C, trinn: A.3.2.4 35°C		
A.8	[3-09]	Hva er minimum ønsket romtemperatur ved kjøling?	R/W	15-25°C, trinn: A.3.2.4 15°C		
A.8	[4-00]	Hva er BUH-driftsmodus?	R/W	0: Deaktivert 1: Aktivert 2: Bare hush.-vv		
A.8	[4-01]	Hvilken elektrisk varmer har prioritet?	R/W	0: Ingen 1: BSH 2: BUH		
A.8	[4-02]	Under hvilken utendørstemp er oppvarming tillatt?	R/W	14-35°C, trinn: 1°C 25°C (*5) 14-35°C, trinn: 1°C 35°C (*6)		
A.8	[4-03]	Driftstillatelse for tilleggsvarmeren.	R/W	0: Begrenset 1: Ubegrenset 2: Mest optimalt 3: Optimalt 4: Bare legionella		
A.8	[4-04]	--		2		
A.8	[4-05]	--		0		
A.8	[4-06]	-- (Ikke endre denne verdien)		0/1		
A.8	[4-07]	Aktivere andre trinn i ekstravarmen?	R/W	0: Nei 1: Ja		
A.8	[4-08]	Hvilken strømbegrensingsmodus er påkrevd i systemet?	R/W	0: Ingen begrens. 1: Kontinuerlig 2: Digitaldata		
A.8	[4-09]	Hvilken strømbegrensningstype er påkrevd?	R/W	0: Gjeldende 1: Strøm		
A.8	[4-0A]	--		0		
A.8	[4-0B]	Omkoblingshysterese mellom kjøling/oppvarming.	R/W	1-10°C, trinn: 0,5°C 1°C		
A.8	[4-0D]	Automatisk omkobling mellom kjøling/oppvarming.	R/W	1-10°C, trinn: 0,5°C 3°C		
A.8	[5-00]	Er drift av ekstravarmen tillatt over ekvilibriumtemperatur under romoppvarmingsoperasjon?	R/W	0: Tillatt 1: Ikke tillatt		
A.8	[5-01]	Hva er ekvilibriumtemperaturen for bygningen?	R/W	-15-35°C, trinn: 1°C 0°C		
A.8	[5-02]	Prioritert romoppvarming.	R/W	0: Deaktivert [E-07]≠1 1: Aktivert [E-07]=1		
A.8	[5-03]	Temperatur for prioritert romoppvarming.	R/W	-15-35°C, trinn: 1°C 0°C		
A.8	[5-04]	Korrigerende av innstillingsverdi for temperatur på husholdningsvarmtvann.	R/W	0-20°C, trinn: 1°C 10°C		
A.8	[5-05]	Hva er ønsket grense for DI1?	R/W	0-50 A, trinn: 1 A 50 A		
A.8	[5-06]	Hva er ønsket grense for DI2?	R/W	0-50 A, trinn: 1 A 50 A		
A.8	[5-07]	Hva er ønsket grense for DI3?	R/W	0-50 A, trinn: 1 A 50 A		
A.8	[5-08]	Hva er ønsket grense for DI4?	R/W	0-50 A, trinn: 1 A 50 A		
A.8	[5-09]	Hva er ønsket grense for DI1?	R/W	0-20 kW, trinn: 0,5 kW 20 kW		
A.8	[5-0A]	Hva er ønsket grense for DI2?	R/W	0-20 kW, trinn: 0,5 kW 20 kW		

(*1) *HB* (*2) *HV*
 (*3) *3V* (*4) *9W*
 (*5) *04/08*
 (*6) *11/16*

Tabell for innstillinger på installasjonsstedet				Installatorinnstilling som skiller seg fra standardverdi	
Brødsnule	Feltkode	Navn på innstilling	Område, trinn	Dato	Verdi
			Standardverdi		
A.8	[5-0B]	Hva er ønsket grense for DI3?	R/W		0-20 kW, trinn: 0,5 kW 20 kW
A.8	[5-0C]	Hva er ønsket grense for DI4?	R/W		0-20 kW, trinn: 0,5 kW 20 kW
A.8	[5-0D]	Hva slags ekstravarmerrinnstalling brukes?	R/W		0: 1P,(1/2) 1: 1P,(1/1+2) (*3) 2: 3P,(1/2) 3: 3P,(1/1+2) 4: 3PN,(1/2) 5: 3PN,(1/1+2) (*4)
A.8	[5-0E]	--			1
A.8	[6-00]	Temperaturforskjellen som bestemmer varmpumpens PÅ-temperatur.	R/W		2-20°C, trinn: 1°C 2°C
A.8	[6-01]	Temperaturforskjellen som bestemmer varmpumpens AV-temperatur.	R/W		0-10°C, trinn: 1°C 2°C
A.8	[6-02]	Hva er kapasiteten til tilleggsvarmeren?	R/W		0-10kW, trinn: 0,2kW 3kW (*1) 0kW (*2)
A.8	[6-03]	Hva er kapasiteten til ekstravarmerrinnstalling 1?	R/W		0-10kW, trinn: 0,2kW 3kW
A.8	[6-04]	Hva er kapasiteten til ekstravarmerrinnstalling 2?	R/W		0-10kW, trinn: 0,2kW 0kW (*3) 6kW (*4)
A.8	[6-05]	--			0
A.8	[6-06]	--			0
A.8	[6-07]	Hva er kapasiteten til bunnplatevarmeren?	R/W		0-200W, trinn: 10W 0W
A.8	[6-08]	Hva er hysteresen som skal brukes i gjenoppvarmingsmodus?	R/W		2-20°C, trinn: 1°C 10°C
A.8	[6-09]	--			0
A.8	[6-0A]	Hva er ønsket komfortabel lagringstemperatur?	R/W		30-[6-0E]°C, trinn: 1°C 60°C
A.8	[6-0B]	Hva er ønsket økonomisk lagringstemperatur?	R/W		30-min(50, [6-0E])°C, trinn: 1°C 45°C
A.8	[6-0C]	Hva er ønsket gjenoppvarmingsstemperatur?	R/W		30-min(50, [6-0E])°C, trinn: 1°C 45°C
A.8	[6-0D]	Hva er ønsket settpunktmodus i VVB?	R/W		0: Kun gjenoppv. 1: Gj.oppv.+plant. 2: Kun plant.
A.8	[6-0E]	Hva er maksimum settpunkt for temperatur?	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	[7-00]	Overskuddstemperatur i tilleggsvarmeren for husholdningsvarmtvann.	R/W		0-4°C, trinn: 1°C 0°C
A.8	[7-01]	Overskuddstemperatur i tilleggsvarmerhysteresen.	R/W		2-40°C, trinn: 1°C 2°C
A.8	[7-02]	Hvor mange utslippsvanntemperatursoner er det?	R/W		0: 1 LWT-soner 1: 2 LWT-soner
A.8	[7-03]	--			2,5
A.8	[7-04]	--			0
A.8	[7-05]	Kjeleeffektivitet	R/W		0: Veldig høy 1: Høy 2: Middels 3: Lav 4: Veldig lav 1 min
A.8	[8-00]	--			1 min
A.8	[8-01]	Maksimum driftstid for oppvarming av husholdningsvarmtvann.	R/W		5-95 min, trinn: 5 min 30 min
A.8	[8-02]	Antiresirkuleringsstid.	R/W		0-10 time, trinn: 0,5 time 0,5 timer [E-07]=1 3 time [E-07]≠1
A.8	[8-03]	Tidsforsinkelse for tilleggsvarmer.	R/W		20-95 min, trinn: 5 min 50 min
A.8	[8-04]	Ekstra driftstid for maksimal driftstid.	R/W		0-95 min, trinn: 5 min 95 min
A.8	[8-05]	Tillat variering av LWT for å styre rommet?	R/W		0: Nei 1: Ja
A.8	[8-06]	Modulering av maksimal utslippsvanntemperatur.	R/W		0-10°C, trinn: 1°C 3°C
A.8	[8-07]	Hva er ønsket komfortabel hoved-LWT ved kjøling?	R/W		[9-03]-[9-02], trinn: 1°C 18°C
A.8	[8-08]	Hva er ønsket økonomisk hoved-LWT ved kjøling?	R/W		[9-03]-[9-02], trinn: 1°C 20°C
A.8	[8-09]	Hva er ønsket komfortabel hoved-LWT ved oppvarming?	R/W		[9-01]-[9-00], trinn: 1°C 35°C
A.8	[8-0A]	Hva er ønsket økonomisk hoved-LWT ved oppvarming?	R/W		[9-01]-[9-00], trinn: 1°C 33°C
A.8	[8-0B]	--			13
A.8	[8-0C]	--			10
A.8	[8-0D]	--			16
A.8	[9-00]	Hva er maksimum ønsket LWT for hovedsone ved oppvarming?	R/W		37-avhengig av utendørsenhet, trinn: 1°C 55°C
A.8	[9-01]	Hva er minimum ønsket utslippsvanntemperatur for hovedområde ved oppvarming?	R/W		15-37°C, trinn: 1°C 25°C
A.8	[9-02]	Hva er maksimum ønsket LWT for hovedsone ved kjøling?	R/W		18-22°C, trinn: 1°C 22°C
A.8	[9-03]	Hva er minimum ønsket utslippsvanntemperatur for hovedområde ved kjøling?	R/W		5-18°C, trinn: 1°C 5°C
A.8	[9-04]	Utslippsvanntemperaturens overskuddstemperatur.	R/W		1-4°C, trinn: 1°C 1°C
A.8	[9-05]	Hva er minimum ønsket utslippsvanntemperatur for ekstraområde ved oppvarming?	R/W		15-37°C, trinn: 1°C 25°C
A.8	[9-06]	Hva er maksimum ønsket LWT for ekstrasoner i oppv.?	R/W		37-avhengig av utendørsenhet, trinn: 1°C 55°C
A.8	[9-07]	Hva er minimum ønsket utslippsvanntemperatur for ekstraområde ved kjøling?	R/W		5-18°C, trinn: 1°C 5°C
A.8	[9-08]	Hva er maksimum ønsket LWT for ekstrasoner ved kjøling?	R/W		18-22°C, trinn: 1°C 22°C
A.8	[9-09]	Hva er ønsket delta T ved oppvarming?	R/W		3-10°C, trinn: 1°C 5°C

(*1) *HB*_*2) *HV*_
 (*3) *3V*_*4) *9W*_
 (*5) *04/08*_
 (*6) *11/16*

Tabell for innstillinger på installasjonsstedet				Installatorinnstilling som skiller seg fra standardverdi	
Brødsnule	Feltkode	Navn på innstilling	Område, trinn	Dato	Verdi
A.8	[9-0A]	Hva er ønsket delta T ved kjøling?	R/W		3-10°C, trinn: 1°C 5°C
A.8	[9-0B]	Hva slags givertype er koblet til LWT-hovedsonen?	R/W		0: Rask 1: Treg
A.8	[9-0C]	Romtemperaturhysterese.	R/W		1-6°C, trinn: 0,5°C 1°C
A.8	[9-0D]	Pumpens hastighetsbegrensning	R/W		0-8, trinn:1 0: 100% 1-4: 80-50% 5-8: 80-50% 6
A.8	[9-0E]	--			6
A.8	[A-00]	--			0
A.8	[A-01]	--			0 (*5) 3 (*6)
A.8	[A-02]	--			0 (*5) 1 (*6)
A.8	[A-03]	--			0
A.8	[A-04]	--			0
A.8	[B-00]	--			0
A.8	[B-01]	--			0
A.8	[B-02]	--			0
A.8	[B-03]	--			0
A.8	[B-04]	--			0
A.8	[C-00]	Prioritert husholdningsvarmtvann.	R/W		0: Prioritet for solvarme 1: Prioritet for varmpumpe
A.8	[C-01]	--			0
A.8	[C-02]	Er en ekstern ekstra varmekilde tilkoblet?	R/W		0: Nei 1: Bivalent 2: - 3: -
A.8	[C-03]	Bivalent aktiveringstemperatur.	R/W		-25-25°C, trinn: 1°C 0°C
A.8	[C-04]	Bivalent hystereseetemperatur.	R/W		2-10°C, trinn: 1°C 3°C
A.8	[C-05]	Hva er termoanmodning-kontakttypen for hovedsonen?	R/W		1: Termo PÅ/AV 2: C/H-anmodning
A.8	[C-06]	Hva er termoanmodning-kontakttypen for ekstrasonen?	R/W		0: - 1: Termo PÅ/AV 2: C/H-anmodning
A.8	[C-07]	Hvilken kontrollmetode benyttes i romoperasjon?	R/W		0: LWT-kontroll 1: Ekst. RT-kontr. 2: RT-kontroll
A.8	[C-08]	Hva slags ekstern sensor er installert?	R/W		0: Nei 1: Utendørsensor 2: Romsensor
A.8	[C-09]	Hva er påkrevd kontakttype for alarmutgang?	R/W		0: Normalt åpen 1: Normalt lukket
A.8	[C-0A]	--			0
A.8	[C-0C]	Høy kraftprisindeimal (Skal ikke brukes)	R/W		0-7 0
A.8	[C-0D]	Middels kraftprisindeimal (Skal ikke brukes)	R/W		0-7 0
A.8	[C-0E]	Lav kraftprisindeimal (Skal ikke brukes)	R/W		0-7 0
A.8	[D-00]	Hvilke varmere er tillatt hvis Foretr. kWh-sats PS kuttes?	R/W		0: Ingen 1: Kun BSH 2: Kun BUH 3: Alle varmere
A.8	[D-01]	Tvunget av kontakt type	R/W		0: Nei 1: Åpen tariff 2: Lukket tariff 3: Termostat
A.8	[D-02]	Hva slags VVB-pumpe er installert?	R/W		0-4 0: Nei 1: Sekundær rtm 2: Desinf. shunt
A.8	[D-03]	Utslippsvanntemperaturens kompensasjon rundt 0°C.	R/W		0: Deaktivert 1: Aktivert, forskyvning 2°C (fra -2 til 2°C) 2: Aktivert, forskyvning 4°C (fra -2 til 2°C) 3: Aktivert, forskyvning 2°C (fra -4 til 4°C) 4: Aktivert, forskyvning 4°C (fra -4 til 4°C)
A.8	[D-04]	Er et demandkretsko. tilkoblet?	R/W		0: Nei 1: Strømkontroll
A.8	[D-05]	Har pumpen lov til å kjøre hvis Foretr. kWh-tariff PS kuttes?	R/W		0: Tvunget av 1: Som normalt
A.8	[D-07]	Er et solfangersett tilkoblet?	R/W		0: Nei 1: Ja
A.8	[D-08]	Brukes en ekstern kWh-måler til strømmåling?	R/W		0: Nei 1: 0,1 puls/kWh 2: 1 puls/kWh 3: 10 puls/kWh 4: 100 puls/kWh 5: 1000 puls/kWh
A.8	[D-09]	Brukes en ekstern kWh-måler til strømmåling?	R/W		0: Nei 1: 0,1 puls/kWh 2: 1 puls/kWh 3: 10 puls/kWh 4: 100 puls/kWh 5: 1000 puls/kWh
A.8	[D-0A]	--			0
A.8	[D-0B]	--			2
A.8	[D-0C]	Hva er den høye kraftprisen (Skal ikke brukes)	R/W		0-49 0
A.8	[D-0D]	Hva er den middels kraftprisen (Skal ikke brukes)	R/W		0-49 0
A.8	[D-0E]	Hva er den lave kraftprisen (Skal ikke brukes)	R/W		0-49 0

(*1) *HB* (*2) *HV*
 (*3) *3V* (*4) *9W*
 (*5) *04/08*
 (*6) *11/16*

Tabell for innstillinger på installasjonsstedet				Installatorinnstilling som skiller seg fra standardverdi	
Brødsnule	Feltkode	Navn på innstilling	Område, trinn	Dato	Verdi
			Standardverdi		
A.8	[E-00]	Hva slags enhet er installert?	R/O	0-5	
A.8	[E-01]	Hva slags kompressor er installert?	R/O	0: LT-splitt 0: 8 1: 16	
A.8	[E-02]	Hva er innendørsanleggets programvaretype?	R/O	0: Type 1 1: Type 2	
A.8	[E-03]	Hvor mange trinn er det for ekstravarmen?	R/O	0: Ingen BUH 1: trinn 1 2: trinn 2	
A.8	[E-04]	Finnes strømsparingsfunksjonen på utendørsenheten?	R/O	0: Nei 1: Ja	
A.8	[E-05]	Kan systemet klargjøre husholdningsvarmtvann?	R/W	0: Nei (*1) 1: Ja (*2)	
A.8	[E-06]	Er en VVB-tank installert i systemet?	R/O	0: Nei 1: Ja	
A.8	[E-07]	Hva slags VVB-tank er installert?	R/W	0-6 0: Type 1 (*1) 1: Type 2 (*2)	
A.8	[E-08]	Strømsparingsfunksjon for utendørsenhete.	R/W	0: Deaktivert (*6) 1: Aktivert (*5)	
A.8	[E-09]	--		0	
A.8	[E-0A]	--		0	
A.8	[E-0B]	--		0	
A.8	[E-0C]	--		0	
A.8	[E-0D]	--		0	
A.8	[F-00]	Pumpedrift tillatt utenfor område.	R/W	0: Deaktivert 1: Aktivert	
A.8	[F-01]	Over hvilken utendørstemp. er kjøling tillatt?	R/W	10-35°C, trinn: 1°C 20°C	
A.8	[F-02]	Temperatur for bunnplatevarmer PA.	R/W	3-10°C, trinn: 1°C 3°C	
A.8	[F-03]	Hysterese for bunnplatevarmer.	R/W	2-5°C, trinn: 1°C 5°C	
A.8	[F-04]	Er en bunnplatevarmer tilkoblet?	R/W	0: Nei 1: Ja	
A.8	[F-05]	--		0	
A.8	[F-06]	--		0	
A.8	[F-09]	Pumpedrift under unormal gjennomstrømming.	R/W	0: Deaktivert 1: Aktivert	
A.8	[F-0A]	--		0	
A.8	[F-0B]	Lukke avstengningsventil under termo av?	R/W	0: Nei 1: Ja	
A.8	[F-0C]	Lukke avstengningsventil under kjøling?	R/W	0: Nei 1: Ja	
A.8	[F-0D]	Hva er pumpens driftsmodus?	R/W	0: Kontinuerlig 1: Prøve 2: Anmodning	

(*1) *HB*_*2) *HV*_
 (*3) *3V_*4) *9W_
 (*5) *04/08*_
 (*6) *11/16*