

## Таблиця місцевих налаштувань

### Застосовні внутрішні блоки

EBSH11P30D▲▼  
 ESHB11P30D▲▼  
 EBSH11P50D▲▼  
 ESHB11P50D▲▼  
 EBSH16P30D▲▼  
 ESHB16P30D▲▼  
 EBSH16P50D▲▼  
 ESHB16P50D▲▼  
 EBSX11P30D▲▼  
 ESBX11P30D▲▼  
 EBSX11P50D▲▼  
 ESBX11P50D▲▼  
 EBSX16P30D▲▼  
 ESBX16P30D▲▼  
 EBSX16P50D▲▼  
 ESBX16P50D▲▼

### Примітки

- (\*1) 300 Бак
- (\*2) 500 Бак
- (\*3) \*X\*
- (\*4) \*H\*
- (\*5) \*B\*
- (\*6) ЕКЕСВUA3V
- (\*7) ЕКЕСВUA6V
- (\*8) ЕКЕСВUA9W
- (\*9) Без резервного нагрівача
- (\*10) 11P
- (\*11) 16P

▲ 1, 2, 3,..., 9, A, B, C,..., Z  
 ▼ ,..., 1, 2, 3, ..., 9

Таблиця місцевих налаштувань				Задано установником замість значення за замовчуванням	
Навігація	Місцевий код	Назва настройки	Діапазон, крок	Дата	Значення
<b>Приміщення</b>					
└─ Зхист від заморожування					
1.4.1	[2-06]	Активация	R/W	0: Вимкнено 1: <b>Увімкнено</b>	
1.4.2	[2-05]	Задане значення температури в приміщенні	R/W	4-16°C, крок: 1°C <b>8°C</b>	
└─ Діапазон заданих значень					
1.5.1	[3-07]	Мінімальна температура нагріву	R/W	12-18°C, крок: 1°C <b>12°C</b>	
1.5.2	[3-06]	Максимальна температура нагріву	R/W	18-30°C, крок: 1°C <b>30°C</b>	
1.5.3	[3-09]	Мінімальна температура охолодження	R/W	15-25°C, крок: 1°C <b>15°C</b>	
1.5.4	[3-08]	Максимальна температура охолодження	R/W	25-35°C, крок: 1°C <b>35°C</b>	
<b>Приміщення</b>					
1.6	[2-09]	Зміщення кімнатного датчика	R/W	-5-5°C, крок: 0,5°C <b>0°C</b>	
1.7	[2-0A]	Зміщення кімнатного датчика	R/W	-5-5°C, крок: 0,5°C <b>0°C</b>	
└─ Уставка комфорту в приміщенні					
1.9.1	[9-0A]	Уставка комфорту при обігріві	R/W	[3-07]~[3-06]°C, крок: 0,5°C <b>23°C</b>	
1.9.2	[9-0B]	Уставка комфорту при охолодженні	R/W	[3-09]~[3-08]°C, крок: 0,5°C <b>23°C</b>	
<b>Головна зона</b>					
2.4		Режим установки		0: Фіксований 1: Метеозалежний нагрів, фіксоване охолодження 2: <b>Залежить від погоди</b>	
└─ Графік метеозалежності нагріву					
2.5	[1-00]	Низька температура оточуючого середовища для графіка метеозалежності нагріву головної зони температури води на виході.	R/W	-40-5°C, крок: 1°C <b>-10°C</b>	
2.5	[1-01]	Висока температура оточуючого середовища для графіка метеозалежності нагріву головної зони температури води на виході.	R/W	10-25°C, крок: 1°C <b>15°C</b>	
2.5	[1-02]	Значення води на виході для низької температури оточуючого середовища для графіка метеозалежності нагріву головної зони температури води на виході.	R/W	[9-01]~[9-00], крок: 1°C <u>[2-0C]=0:</u> <b>40°C</b> <u>[2-0C]=1:</u> <b>45°C</b> <u>[2-0C]=2:</u> <b>55°C</b>	
2.5	[1-03]	Значення води на виході для високої температури оточуючого середовища для графіка метеозалежності нагріву головної зони температури води на виході.	R/W	[9-01]~мін.(45, [9-00])°C, крок: 1°C <u>[2-0C]=0:</u> <b>25°C</b> <u>[2-0C]=1:</u> <b>25°C</b> <u>[2-0C]=2:</u> <b>25°C</b>	
└─ Графік метеозалежності охолодження					
2.6	[1-06]	Низька температура оточуючого середовища для графіка метеозалежності охолодження головної зони температури води на виході.	R/W	10-25°C, крок: 1°C <b>20°C</b>	
2.6	[1-07]	Висока температура оточуючого середовища для графіка метеозалежності охолодження головної зони температури води на виході.	R/W	25-43°C, крок: 1°C <b>35°C</b>	
2.6	[1-08]	Значення води на виході для низької температури оточуючого середовища для графіка метеозалежності охолодження головної зони температури води на виході.	R/W	[9-03]~[9-02]°C, крок: 1°C <b>22°C</b>	
2.6	[1-09]	Значення води на виході для високої температури оточуючого середовища для графіка метеозалежності охолодження головної зони температури води на виході.	R/W	[9-03]~[9-02]°C, крок: 1°C <u>[2-0C]=0:</u> <b>18°C</b> <u>[2-0C]=1:</u> <b>5°C</b> <u>[2-0C]=2:</u> <b>18°C</b>	
<b>Головна зона</b>					
2.7	[2-0C]	Тип випромінювача	R/W	<b>0: Підігрів підлоги</b> 1: Фанкойл 2: Радіатор	
└─ Діапазон заданих значень					
2.8.1	[9-01]	Мінімальна температура нагріву	R/W	15-37°C, крок: 1°C <b>25°C</b>	
2.8.2	[9-00]	Максимальна температура нагріву	<u>[2-0C]#2:</u> R/W <u>[2-0C]=2:</u> R/O	<u>[2-0C]=2:</u> 37-60, крок: 1°C <b>60°C</b> <u>[2-0C]#2:</u> 37-55, крок: 1°C <b>55°C</b>	
2.8.3	[9-03]	Мінімальна температура охолодження	R/W	5-18°C, крок: 1°C <b>7°C</b>	
2.8.4	[9-02]	Максимальна температура охолодження	R/W	18-22°C, крок: 1°C <b>22°C</b>	
<b>Головна зона</b>					
2.9	[C-07]	Метод управління	R/W	<b>0: Управління на основі температури води на виході</b> 1: Управління зовнішнім кімнатним термостатом 2: Управління кімнатним термостатом	
2.A	[C-05]	Тип термостата	R/W	0: Запити людиномашинного інтерфейсу (включаючи швидку логіку) 1: 1 контакт 2: <b>2 контакт</b>	
└─ Різниця температур					
2.B.1	[1-0B]	Різниця температур при нагріві	<u>[2-0C]#2:</u> R/W <u>[2-0C]=2:</u> R/O	3-10°C, крок: 1°C <u>[2-0C]#2 ( Радіатор):</u> 5°C <u>[2-0C]=2 ( Радіатор):</u> <b>10°C</b>	
2.B.2	[1-0D]	Різниця температур при охолодженні	R/W	3-10°C, крок: 1°C <b>5°C</b>	
└─ Модуляція					

(\*1) 300 Бак\_(\*2) 500 Бак\_

(\*3) \*X\*\_(\*4) \*N\*\_(\*5) \*V\*\_

(\*6) ЕКЕСВUA3V\_(\*7) ЕКЕСВUA6V\_(\*8) ЕКЕСВUA9W\_(\*9) Без резервного нагрівача\_

(\*10) 11P\_(\*11) 16P\_

Таблиця місцевих налаштувань					Задано установником замість значення за замовчуванням	
Навігація	Місцевий код	Назва настройки	Діапазон, крок	Значення за замовчуванням		
			Дата	Значення		
2.C.1	[8-05]	Модуляція	R/W	0: Ні 1: Так		
2.C.2	[8-06]	Максимальна модуляція	R/W	0~10°C, крок: 1°C 5°C		
└─ Відсічний клапан						
2.D.1	[F-0B]	При нагріві	R/W	0: Ні 1: Так		
2.D.2	[F-0C]	При охолодженні	R/W	0: Ні 1: Так		
Головна зона						
2.E		Тип кривої метеозалежності	R/W	0: 2-точкова 1: Різниця кривих		
Додаткова зона						
3.4		Режим установки		0: Фіксований 1: Метеозалежний нагрів, фіксоване охолодження 2: Залежить від погоди		
└─ Графік метеозалежності нагріву						
3.5	[0-00]	Значення води на виході для високої температури оточуючого середовища для графіка метеозалежності нагріву додаткової зони температури води на виході.	R/W	[9-05]~хв.(45,[9-06])°C, крок: 1°C 25°C		
3.5	[0-01]	Значення води на виході для низької температури оточуючого середовища для графіка метеозалежності нагріву додаткової зони температури води на виході.	R/W	[9-05]~[9-06]°C, крок: 1°C [2-0C]=0: 40°C [2-0C]=1: 45°C [2-0C]=2: 55°C		
3.5	[0-02]	Висока температура оточуючого середовища для графіка метеозалежності нагріву додаткової зони температури води на виході.	R/W	10~25°C, крок: 1°C 15°C		
3.5	[0-03]	Низька температура оточуючого середовища для графіка метеозалежності нагріву додаткової зони температури води на виході.	R/W	-40~5°C, крок: 1°C -10°C		
└─ Графік метеозалежності охолодження						
3.6	[0-04]	Значення води на виході для високої температури оточуючого середовища для графіка метеозалежності охолодження додаткової зони температури води на виході.	R/W	[9-07]~[9-08]°C, крок: 1°C [2-0C]=0: 18°C [2-0C]=1: 5°C [2-0C]=2: 18°C		
3.6	[0-05]	Значення води на виході для низької температури оточуючого середовища для графіка метеозалежності охолодження додаткової зони температури води на виході.	R/W	[9-07]~[9-08]°C, крок: 1°C 22°C		
3.6	[0-06]	Висока температура оточуючого середовища для графіка метеозалежності охолодження додаткової зони температури води на виході.	R/W	25~43°C, крок: 1°C 35°C		
3.6	[0-07]	Низька температура оточуючого середовища для графіка метеозалежності охолодження додаткової зони температури води на виході.	R/W	10~25°C, крок: 1°C 20°C		
Додаткова зона						
3.7	[2-0D]	Тип випромінювача	R/O	0: Підігрів підлоги 1: Фанкойл 2: Радіатор		
└─ Діапазон заданих значень						
3.8.1	[9-05]	Мінімальна температура нагріву	R/W	15~37°C, крок: 1°C 25°C		
3.8.2	[9-06]	Максимальна температура нагріву	[2-0C]≠2: R/W [2-0C]=2: R/O	[2-0C]=2: 37~60, крок: 1°C 60°C [2-0C]≠2: 37~55, крок: 1°C 55°C		
3.8.3	[9-07]	Мінімальна температура охолодження	R/W	5~18°C, крок: 1°C 7°C		
3.8.4	[9-08]	Максимальна температура охолодження	R/W	18~22°C, крок: 1°C 22°C		
Додаткова зона						
3.A	[C-06]	Тип термостата	R/W	0: Запити людиномашинного інтерфейсу (включаючи швидку логіку) 1: 1 контакт 2: 2 контакт		
└─ Різниця температур						
3.B.1	[1-0C]	Різниця температур при нагріві	[2-0D]≠2: R/W [2-0D]=2: R/O	[2-0D]≠2 (Радіатор): 3~10°C, крок: 1°C 5°C [2-0D]=2 (Радіатор): 8°C		
3.B.2	[1-0E]	Різниця температур при охолодженні	R/W	3~10°C, крок: 1°C 5°C		
Додаткова зона						
3.C		Тип кривої метеозалежності	R/O	0: 2-точкова 1: Різниця кривих		
Обігрів / охолодження приміщення						
└─ Робочий діапазон						
4.3.1	[4-02]	Температура ВИМК. нагріву приміщення	R/W	14~35°C, крок: 1°C 35°C		
4.3.2	[F-01]	Температура ВИМК. охолодження приміщення	R/W	10~35°C, крок: 1°C 20°C		
Обігрів / охолодження приміщення						
4.4	[7-02]	Кількість зон	R/W	0: Одна зона 1: Дві зони		
4.5	[F-0D]	Режим роботи насоса	R/W	0: Безперервний 1: Періодичний контроль 2: Запит		
4.6	[E-02]	Тип агрегата	R/W (*3) R/O (*4)	0: Реверсивний (*3) 1: Тільки нагрів (*4)		

(\*1) 300 Бак\_(\*2) 500 Бак\_

(\*3) \*X\_(\*4) \*H\_(\*5) \*B\_

(\*6) ЕКЕСВUA3V\_(\*7) ЕКЕСВUA6V\_(\*8) ЕКЕСВUA9W\_(\*9) Без резервного нагрівача\_

(\*10) 11P\_(\*11) 16P

Таблиця місцевих налаштувань				Задано установником замість значення за замовчуванням		
Навігація	Місцевий код	Назва настройки	Діапазон, крок	Значення за замовчуванням	Дата	Значення
4.7	[9-0D]	Обмеження швидкості насоса	R/W	0-8, крок: 1 0: Без обмежень 1-4 : 90-60% швидкість насоса 5-8 : швидкість насоса 90-60% в режимі періодичного контролю <b>6 швидкість насоса 80% в режимі періодичного контролю</b>		
<b>Обігрів / охолодження приміщення</b>						
4.9	[F-00]	Робота насоса поза діапазоном	R/W	<b>0: Заборонено</b> 1: Дозволено		
4.A	[D-03]	Збільшити при близько 0°C	R/W	0: Ні <b>1: збільшити на 2°C, діапазон 4°C</b> 2: збільшити на 4°C, діапазон 4°C 3: збільшити на 2°C, діапазон 8°C 4: збільшити на 4°C, діапазон 8°C		
4.B	[9-04]	Порогове значення	R/W	1-4°C, крок: 1°C <b>2°C</b>		
4.C	[2-06]	Захист від заморожування	R/W	0: Вимкнено <b>1: Увімкнено</b>		
<b>Бак</b>						
5.2	[6-0A]	Задане значення Комфорт	R/W	30-[6-0E]°C, крок: 1°C <b>55°C</b>		
5.3	[6-0B]	Задане значення Екологія	R/W	30-хв.(50, [6-0E])°C, крок: 1°C <b>45°C</b>		
5.4	[6-0C]	Задане значення Повторний нагрів	R/W	30-хв.(50, [6-0E])°C, крок: 1°C <b>45°C</b>		
5.6	[6-0D]	Режим Підігрів	R/W	<b>0: Тільки повторний нагрів</b> 3 повторний нагрів за розкладом		
<b>Дезінфекція</b>						
5.7.1	[2-01]	Активція	R/W	<b>0: Ні</b> 1: Так		
5.7.2	[2-00]	День роботи	R/W	0: Щодня 1: Понеділок 2: Вівторок 3: Середа 4: Четвер <b>5: П'ятниця</b> 6: Субота 7: Неділя		
5.7.3	[2-02]	Час початку	R/W	0-23 год., крок: 1 год <b>1</b>		
5.7.4	[2-03]	Задане значення бака	R/W	60°C <b>60°C</b>		
5.7.5	[2-04]	Тривалість	R/W	40-60 хв., крок: 5 хв. <b>40 хв.</b>		
<b>Бак</b>						
5.8	[6-0E]	Максимум	R/W	[E-07]=4 40-75°C, крок: 1°C <b>60°C</b>		
5.9	[6-00]	Гистерезис	R/W	2-40°C, крок: 1°C <b>8°C</b>		
5.A	[6-08]	Гистерезис підігрівання	R/W	2-20°C, крок: 1°C <b>10°C</b>		
5.B		Режим установки	R/W	<b>0: Фіксований</b> 1: Залежить від погоди		
<b>Крива метеозалежності</b>						
5.C	[0-0B]	Значення води на виході для високої температури оточуючого середовища для графіка метеозалежності гарячої води побутового призначення.	R/W	35-[6-0E]°C, крок: 1°C <b>50°C</b>		
5.C	[0-0C]	Значення води на виході для низької температури оточуючого середовища для графіка метеозалежності гарячої води побутового призначення.	R/W	Мін.(45-[6-0E])~[6-0E]°C, крок: 1°C <b>55°C</b>		
5.C	[0-0D]	Висока температура оточуючого середовища для графіка метеозалежності гарячої води побутового призначення.	R/W	10-25°C, крок: 1°C <b>15°C</b>		
5.C	[0-0E]	Низька температура оточуючого середовища для графіка метеозалежності гарячої води побутового призначення.	R/W	-40-5°C, крок: 1°C <b>-10°C</b>		
<b>Бак</b>						
5.D	[6-01]	Інтервал	R/W	0-10°C, крок: 1°C <b>0°C</b>		
5.E		Тип кривої метеозалежності	R/O	0: 2-точкова <b>1: Різниця кривих</b>		
<b>Настройки користувача</b>						
<b>Тихий</b>						
7.4.1		Режим	R/W	<b>0: ВИМК.</b> 1: Ручний 2: Автоматичний		
7.4.3		Рівень	R/W	<b>0: Тихий</b> 1: Тихіший 2: Максимально тихий		
<b>Тариф на електроенергію</b>						
7.5.1		Висок.	R/W	0,00-990/кВт.год <b>1/кВт</b>		
7.5.2		Середній	R/W	0,00-990/кВт.год <b>1/кВт</b>		
7.5.3		Низьк.	R/W	0,00-990/кВт.год <b>1/кВт</b>		
<b>Настройки користувача</b>						
7.6		Ціна газу	R/W	0,00-990/кВт.год 0,00-290/МБТО <b>1,0/кВт</b>		
<b>Настройки установника</b>						
<b>Майстер конфігурування</b>						
<b>Система</b>						
9.1.3.2	[E-03]	Тип резервного нагрівача	R/O	<b>0: без нагрівача (*9)</b> 2: 3В (*6) 3: 6В (*7) 4: 9Вт (*8)		
9.1.3.3	[E-05] [E-06] [E-07]	Гар. вода поб. призн.	R/O	Геліюустановка теплового насоса <b>'Вбудована'</b>		

(\*1) 300 Бак\_(\*2) 500 Бак\_

(\*3) \*X\*\_(\*4) \*H\*\_(\*) \*V\*\_

(\*6) ЕКЕСВUA3V\_(\*) ЕКЕСВUA6V\_(\*) ЕКЕСВUA9W\_(\*) Без резервного нагрівача\_

(\*10) 11P\_(\*)11) 16P

Таблиця місцевих налаштувань				Задано установником замість значення за замовчуванням		
Навігація	Місцевий код	Назва настройки	Діапазон, крок	Значення за замовчуванням	Дата	Значення
9.1.3.4	[4-06]	Авар. сит.	R/W	0: Ручний 1: Автоматичний 2: Авто зменш. опалення приміщ./ ГВПП УВІМК 3: Авто зменш. опалення приміщ./ ГВПП ВІМК. 4: Авто нормальне опалення приміщ./ ГВПП ВІМК.		
9.1.3.5	[7-02]	Кількість зон	R/W	0: Одна зона 1: Дві зони		
9.1.3.6	[E-0D]	Система, заправлена гліколем	R/W	0: Ні 1: Так		
9.1.3.7	[6-02]	Продуктивність допоміжного нагрівача	R/W	0~10 кВт, крок: 0,2 кВт 0кВт		
9.1.3.8	[C-02]	Бівалент.	R/W	0 немає 1 бівалентний з колектором 2 бак ГВПП бівалентний (*5) 3 підігрів бака + ГВПП бівалентний		
9.2.4	[D-07]	Комплект приймача сонячної енергії	R/W	0: Ні 1: Геліюстанова для ГВПП 2: Геліюстанова для ГВПП і обігріву приміщення		
↳ Резервний нагрівач						
9.1.4.1	[5-0D]	Напруга	R/O	0: 230В, 1~ (*6, *7, *9) 2: 400В, 3~ (*8)		
9.1.4.2	[4-0A]	Конфігурація	R/W (*7, *8, *9) R/O (*6)	0: 1 (*6, *9) 1: 1/1+2 (*7, *8) 2: 1/2 3: 1/2 + 1/1+2 при аварії		
9.1.4.3	[6-03]	Потужність крок 1	R/W	0~10 кВт, крок: 0,2 кВт 0кВт 2кВт (*7) 3кВт (*6, *8, *9)		
9.1.4.4	[6-04]	Додаткова потужність крок 2	R/W (*7, *8) R/O (*6, *9)	0~10 кВт, крок: 0,2 кВт 0кВт (*6) 3кВт (*9) 4кВт (*7) 6кВт (*8)		
↳ Головна зона						
9.1.5.1	[2-0C]	Тип випромінювача	R/W	0: Підігрів підлоги 1: Фанкойл 2: Радіатор		
9.1.5.2	[C-07]	Метод управління	R/W	0: Управління на основі температури води на виході 1: Управління зовнішнім кімнатним термостатом 2: Управління кімнатним термостатом		
9.1.5.3		Режим установки	R/W	0: Фіксований 1: Метеозалежний нагрів, фіксоване охолодження 2: Залежить від погоди		
9.1.5.4		Розклад	R/W	0: Ні 1: Так		
9.1.5.5		Тип кривої метеозалежності	R/W	0: 2-точкова 1: Різниця кривих		
9.1.6	[1-00]	Низька температура оточуючого середовища для графіка метеозалежності нагріву головної зони температури води на виході.	R/W	-40~5°C, крок: 1°C -10°C		
9.1.6	[1-01]	Висока температура оточуючого середовища для графіка метеозалежності нагріву головної зони температури води на виході.	R/W	10~25°C, крок: 1°C 15°C		
9.1.6	[1-02]	Значення води на виході для низької температури оточуючого середовища для графіка метеозалежності нагріву головної зони температури води на виході.	R/W	[9-01]~[9-00], крок: 1°C [2-0C]=0: 40°C [2-0C]=1: 45°C [2-0C]=2: 55°C		
9.1.6	[1-03]	Значення води на виході для високої температури оточуючого середовища для графіка метеозалежності нагріву головної зони температури води на виході.	R/W	[9-01]~мін.(45, [9-00])°C, крок: 1°C [2-0C]=0: 25°C [2-0C]=1: 25°C [2-0C]=2: 25°C		
9.1.7	[1-06]	Низька температура оточуючого середовища для графіка метеозалежності охолодження головної зони температури води на виході.	R/W	10~25°C, крок: 1°C 20°C		
9.1.7	[1-07]	Висока температура оточуючого середовища для графіка метеозалежності охолодження головної зони температури води на виході.	R/W	25~43°C, крок: 1°C 35°C		
9.1.7	[1-08]	Значення води на виході для низької температури оточуючого середовища для графіка метеозалежності охолодження головної зони температури води на виході.	R/W	[9-03]~[9-02]°C, крок: 1°C 22°C		
9.1.7	[1-09]	Значення води на виході для високої температури оточуючого середовища для графіка метеозалежності охолодження головної зони температури води на виході.	R/W	[9-03]~[9-02]°C, крок: 1°C [2-0C]=0: 18°C [2-0C]=1: 5°C [2-0C]=2: 18°C		
↳ Додаткова зона						
9.1.8.1	[2-0D]	Тип випромінювача	R/W	0: Підігрів підлоги 1: Фанкойл 2: Радіатор		
9.1.8.3		Режим установки	R/W	0: Фіксований 1: Метеозалежний нагрів, фіксоване охолодження 2: Залежить від погоди		
9.1.8.4		Розклад	R/W	0: Ні 1: Так		
9.1.9	[0-00]	Значення води на виході для високої температури оточуючого середовища для графіка метеозалежності нагріву додаткової зони температури води на виході.	R/W	[9-05]~хв.(45,[9-06])°C, крок: 1°C 25°C		

(\*1) 300 Бак\_(\*2) 500 Бак\_

(\*3) \*X\_( \*4) \*H\_( \*5) \*B\_

(\*6) ЕКЕСВUA3V\_( \*7) ЕКЕСВUA6V\_( \*8) ЕКЕСВUA9W\_( \*9) Без резервного нагрівача\_

(\*10) 11P\_( \*11) 16P

Таблиця місцевих налаштувань					Задано установником замість значення за замовчуванням	
Навігація	Місцевий код	Назва настройки	Діапазон, крок	Значення за замовчуванням	Дата	Значення
9.1.9	[0-01]	Значення води на виході для низької температури оточуючого середовища для графіка метеозалежності нагріву додаткової зони температури води на виході.	R/W	[9-05]–[9-06]°C, крок: 1°C [2-0C]=0; 40°C [2-0C]=1; 45°C [2-0C]=2; 55°C		
9.1.9	[0-02]	Висока температура оточуючого середовища для графіка метеозалежності нагріву додаткової зони температури води на виході.	R/W	10–25°C, крок: 1°C 15°C		
9.1.9	[0-03]	Низька температура оточуючого середовища для графіка метеозалежності нагріву додаткової зони температури води на виході.	R/W	-40–5°C, крок: 1°C -10°C		
9.1.A	[0-04]	Значення води на виході для високої температури оточуючого середовища для графіка метеозалежності охолодження додаткової зони температури води на виході.	R/W	[9-07]–[9-08]°C, крок: 1°C [2-0C]=0; 18°C [2-0C]=1; 5°C [2-0C]=2; 18°C		
9.1.A	[0-05]	Значення води на виході для низької температури оточуючого середовища для графіка метеозалежності охолодження додаткової зони температури води на виході.	R/W	[9-07]–[9-08]°C, крок: 1°C 22°C		
9.1.A	[0-06]	Висока температура оточуючого середовища для графіка метеозалежності охолодження додаткової зони температури води на виході.	R/W	25–43°C, крок: 1°C 35°C		
9.1.A	[0-07]	Низька температура оточуючого середовища для графіка метеозалежності охолодження додаткової зони температури води на виході.	R/W	10–25°C, крок: 1°C 20°C		
<b>Бак</b>						
9.1.B.1	[6-0D]	Режим Підігрів	R/W	0: Тільки повторний нагрів 3 повторний нагрів за розкладом		
9.1.B.2	[6-0A]	Задане значення Комфорт	R/W	30–[6-0E]°C, крок: 1°C 55°C		
9.1.B.3	[6-0B]	Задане значення Екологія	R/W	30–хв.(50, [6-0E])°C, крок: 1°C 45°C		
9.1.B.4	[6-0C]	Задане значення Повторний нагрів	R/W	30–хв.(50, [6-0E])°C, крок: 1°C 45°C		
9.1.B.5	[6-08]	Гистерезис підігрівання	R/W	2–20°C, крок: 1°C 10°C		
<b>Гаряча вода побутового призначення</b>						
9.2.1	[E-05] [E-06] [E-07]	Гар. вода поб. призн.	R/O	Геліоустановка теплого насоса 'Вбудована'		
9.2.2	[D-02]	Насос гарячої води побутового призначення	R/W	0: Без насоса гарячої води побутового призначення 1: Швидкий нагрів води 2: Дезінфекція 3: Циркуляція 4: Циркуляція і дезінфекція		
9.2.4	[D-07]	Комплект приймача сонячної енергії	R/W	0: Ні 1: Геліоустановка для ГВП 2: Геліоустановка для ГВП і обігріву приміщення		
<b>Резервний нагрівач</b>						
9.3.1	[E-03]	Тип резервного нагрівача	R/O	0: без нагрівача (*9) 2: 3В (*6) 3: 6В (*7) 4: 9Вт (*8)		
9.3.2	[5-0D]	Напруга	R/O	0: 230В, 1– (*6, *7, *9) 2: 400В, 3– (*8)		
9.3.3	[4-0A]	Конфігурація	R/W (*7, *8, *9) R/O (*6)	0: 1 (*6, *9) 1: 1/1+2 (*7, *8) 2: 1/2 3: 1/2 + 1/1+2 при аварії		
9.3.4	[6-03]	Потужність крок 1	R/W	0–10 кВт, крок: 0,2 кВт 0кВт 2кВт (*7) 3кВт (*6, *8, *9)		
9.3.5	[6-04]	Додаткова потужність крок 2	R/W (*7, *8) R/O (*6, *9)	0–10 кВт, крок: 0,2 кВт 0кВт (*6) 3кВт (*9) 4кВт (*7) 6кВт (*8)		
9.3.6	[5-00]	Рівновага: Деактивувати резервний нагрівач (або резервне зовнішнє джерело тепла у випадку бівалентної системи) за перевищення температури рівноваги при обігріві приміщення?	R/W	0: Ні 1: Так		
9.3.7	[5-01]	Температура рівноваги	R/W	-15–35°C, крок: 1°C 0°C		
9.3.8	[4-00]	Робота	R/W	0: Вимкнено 1: Увімкнено 2: Тільки гаряча вода побутового призначення		
<b>Допоміжний нагрівач</b>						
9.4.1	[6-02]	Потужність	R/W	0–10 кВт, крок: 0,2 кВт 0кВт		
9.4.3	[8-03]	Екологічний таймер допоміжного нагрівача	R/W	20–95 хв., крок: 5 хв. 50 хв.		
9.4.4	[4-03]	Робота	R/W	0: Заборонено 1: Дозволено 2: Сумісно 3: Компресор вимк. 4: Тільки легіонепла		
<b>Аварійна ситуація</b>						
9.5.1	[4-06]	Авар. сит.	R/W	0: Ручний 1: Автоматичний 2: Авто зменш. опалення приміщ./ ГВП УВИМК. 3: Авто зменш. опалення приміщ./ ГВП ВИМК. 4: Авто нормальне опалення приміщ./ ГВП ВИМК.		
9.5.2	[7-06]	Компресор примусово вимкнений	R/W	0: Вимкнено 1: Увімкнено		

(\*1) 300 Бак (\*2) 500 Бак

(\*3) \*X\* (\*4) \*N\* (\*5) \*V\*

(\*6) ЕКЕСВUA3V (\*7) ЕКЕСВUA6V (\*8) ЕКЕСВUA9W (\*9) Без резервного нагрівача

(\*10) 11P (\*11) 16P

Таблиця місцевих налаштувань				Задано установником замість значення за замовчуванням	
Навігація	Місцевий код	Назва настройки	Діапазон, крок	Дата	Значення
				Значення за замовчуванням	
<b>Балансування</b>					
9.6.1	[5-02]	Пріоритет обігріву приміщення	R/W	0: <b>Вимкнено</b> 1: Увімкнено	
9.6.2	[5-03]	Пріоритетна температура	R/W	-15~35°C, крок: 1°C 0°C	
9.6.3	[5-04]	Зміщення заданого значення допоміжного нагрівача	R/W	0~20°C, крок: 1°C 10°C	
9.6.4	[8-02]	Таймер захисту від частих увімкнень	R/W	0~10 год., крок: 0,5 год. 0,5 год.	
9.6.5	[8-00]	Таймер мінімального часу роботи	R/O	0~20 хв., крок 1 хв. 1 хв.	
9.6.6	[8-01]	Таймер максимального часу роботи	R/W	5~95 хв., крок: 5 хв. 30 хв.	
9.6.7	[8-04]	Додатковий таймер	R/W	0~95 хв., крок: 5 хв. 95 хв.	
<b>Настройки установника</b>					
9.7	[4-04]	Захист водопроводу від замерзання	R/W	0: Безперервна робота насоса 1: <b>Переривчаста робота насоса (*5)</b> 2: <b>Вимк. (якщо не *5)</b>	
<b>Енергозберігаюче джерело живлення</b>					
9.8.2	[D-00]	Дозволені нагрівачі	R/W	0: <b>Немає</b> 1: Тільки допоміжний нагрівач 2: Тільки резервний нагрівач 3: Всі нагрівачі	
9.8.3	[D-05]	Дозволений насос	R/W	0: Примусово вимкнено 1: <b>В нормальному режимі</b>	
9.8.4	[D-01]	Енергозберігаюче джерело живлення	R/W	0: Ні 1: Акт. відкритий 2: Акт. закритий 3: Інтелектуальна енергосистема	
9.8.6		Дозволені електричні нагрівачі	R/W	0: Ні 1: Так	
9.8.7		Дозволити накопичення енергії в приміщенні	R/W	0: Ні 1: Так	
9.8.8		Уставка обмеження потужності	R/W	0~20 кВт, крок: 0,5 кВт 2 кВт	
<b>Управління споживанням енергії</b>					
9.9.1	[4-08]	Управління споживанням енергії	R/W	0: <b>Без обмежень</b> 1: Безперервний 2: Цифрові входи 3: Монітор завантаження	
9.9.2	[4-09]	Тип	R/W	0: Струм 1: <b>Потужність</b>	
9.9.3	[5-05]	Ліміт	R/W	0~50 А, крок: 1 А 50 А	
9.9.4	[5-05]	Ліміт 1	R/W	0~50 А, крок: 1 А 50 А	
9.9.5	[5-06]	Ліміт 2	R/W	0~50 А, крок: 1 А 50 А	
9.9.6	[5-07]	Ліміт 3	R/W	0~50 А, крок: 1 А 50 А	
9.9.7	[5-08]	Ліміт 4	R/W	0~50 А, крок: 1 А 50 А	
9.9.8	[5-09]	Ліміт	R/W	0~20 кВт, крок: 0,5 кВт 20 кВт	
9.9.9	[5-09]	Ліміт 1	R/W	0~20 кВт, крок: 0,5 кВт 20 кВт	
9.9.A	[5-0A]	Ліміт 2	R/W	0~20 кВт, крок: 0,5 кВт 20 кВт	
9.9.B	[5-0B]	Ліміт 3	R/W	0~20 кВт, крок: 0,5 кВт 20 кВт	
9.9.C	[5-0C]	Ліміт 4	R/W	0~20 кВт, крок: 0,5 кВт 20 кВт	
9.9.D	[4-01]	Пріоритетний нагрівач		0: <b>Немає</b> 1: Допоміжний нагрівач 2: Резервний нагрівач	
9.9.F	[7-07]	Активация BBR16* *Налаштування BBR16 видимі тільки якщо встановлено шведську мову інтерфейсу користувача.	R/W	0: <b>Вимкнено</b> 1: Увімкнено	
<b>Облік електроенергії</b>					
9.A.1	[D-08]	Прилад обліку електроенергії 1	R/W	0: Ні 1: 0,1 імпл./кВт-год 2: 1 імпл./кВт-год 3: 10 імпл./кВт-год 4: 100 імпл./кВт-год 5: 1000 імпл./кВт-год	
9.A.2	[D-09]	Прилад обліку електроенергії 2 / лічильник для фотоелектричної панелі	R/W	0: Ні 1: 0,1 імпл./кВт-год 2: 1 імпл./кВт-год 3: 10 імпл./кВт-год 4: 100 імпл./кВт-год 5: 1000 імпл./кВт-год 6: 100 імпл./кВт-год (лічильник для фотоелектричної панелі) 7: 1000 імпл./кВт-год (лічильник для фотоелектричної панелі) 8 1 імпл./м³ (облік газу) 9 10 імпл./м³ (облік газу) 10 100 імпл./м³ (облік газу)	
<b>Датчики</b>					
9.B.1	[C-08]	Зовнішній датчик	R/W	0: Ні 1: Зовнішній датчик 2: Кімнатний датчик	
9.B.2	[2-0B]	Зміщення надірного датчика температури зовнішнього повітря	R/W	-5~5°C, крок: 0,5°C 0°C	
9.B.3	[1-0A]	Усереднений час	R/W	0: <b>Без усереднення</b> 1: 12 год. 2: 24 год. 3: 48 год. 4: 72 год.	

(\*1) 300 Бак\_(\*2) 500 Бак\_

(\*3) \*X\*\_(\*4) \*H\*\_(\*5) \*B\*\_

(\*6) ЕКЕСВUA3V\_(\*7) ЕКЕСВUA6V\_(\*8) ЕКЕСВUA9W\_(\*9) Без резервного нагрівача\_

(\*10) 11P\_(\*11) 16P

Таблиця місцевих налаштувань				Задано установником замість значення за замовчуванням	
Навігація	Місцевий код	Назва настройки	Діапазон, крок	Дата	Значення
			Значення за замовчуванням		
└ Бівалентний режим					
9.C.1	[C-02]	Бівалент.	R/W		
					<b>0</b> немає 1 бівалентний з колектором <b>2</b> бак ГВП бівалентний (*5) 3 підігрів бака + ГВП бівалентний
9.C.2	[7-05]	ККД котла	R/W		
					<b>0: Дуже високий</b> 1: Високий 2: Середній 3: Низький 4: Дуже низький
9.C.3	[C-03]	Температура	R/W		
					-25~25°C, крок: 1°C <b>0°C</b>
9.C.4	[C-04]	Гістерезис	R/W		
					2~10°C, крок 1°C <b>3°C</b>
Настройки установника					
9.D	[C-09]	Вихід аварійного сигналу	R/W		
					<b>0: Нормально відкритий</b> 1: Нормально закритий
9.E	[3-00]	Автоматичний перезапуск	R/W		
					<b>0: Ні</b> <b>1: Так</b>
9.F	[E-08]	Функція заощадж. електроенергії	R/W		
					<b>0: Вимкнено</b> <b>1: Увімкнено</b>
9.G		Відключити функції захисту	R/W		
					<b>0: Ні</b> 1: Так
└ Настройки огляду					
9.I	[0-00]	Значення води на виході для високої температури оточуючого середовища для графіка метеозалежності нагріву додаткової зони температури води на виході.	R/W		
					[9-05]~хв.(45,[9-06])°C, крок: 1°C <b>25°C</b>
9.I	[0-01]	Значення води на виході для низької температури оточуючого середовища для графіка метеозалежності нагріву додаткової зони температури води на виході.	R/W		
					[9-05]~[9-06]°C, крок: 1°C <b>[2-0C]=0:</b> <b>40°C</b> <b>[2-0C]=1:</b> <b>45°C</b> <b>[2-0C]=2:</b> <b>55°C</b>
9.I	[0-02]	Висока температура оточуючого середовища для графіка метеозалежності нагріву додаткової зони температури води на виході.	R/W		
					10~25°C, крок: 1°C <b>15°C</b>
9.I	[0-03]	Низька температура оточуючого середовища для графіка метеозалежності нагріву додаткової зони температури води на виході.	R/W		
					-40~5°C, крок: 1°C <b>-10°C</b>
9.I	[0-04]	Значення води на виході для високої температури оточуючого середовища для графіка метеозалежності охолодження додаткової зони температури води на виході.	R/W		
					[9-07]~[9-08]°C, крок: 1°C <b>[2-0C]=0:</b> <b>18°C</b> <b>[2-0C]=1:</b> <b>5°C</b> <b>[2-0C]=2:</b> <b>18°C</b>
9.I	[0-05]	Значення води на виході для низької температури оточуючого середовища для графіка метеозалежності охолодження додаткової зони температури води на виході.	R/W		
					[9-07]~[9-08]°C, крок: 1°C <b>22°C</b>
9.I	[0-06]	Висока температура оточуючого середовища для графіка метеозалежності охолодження додаткової зони температури води на виході.	R/W		
					25~43°C, крок: 1°C <b>35°C</b>
9.I	[0-07]	Низька температура оточуючого середовища для графіка метеозалежності охолодження додаткової зони температури води на виході.	R/W		
					10~25°C, крок: 1°C <b>20°C</b>
9.I	[0-08]	Значення води на виході для високої температури оточуючого середовища для графіка метеозалежності гарячої води побутового призначення.	R/W		
					35~[6-0E]°C, крок: 1°C <b>55°C</b>
9.I	[0-0C]	Значення води на виході для низької температури оточуючого середовища для графіка метеозалежності гарячої води побутового призначення.	R/W		
					Мін.(45~[6-0E])~[6-0E]°C, крок: 1°C <b>55°C</b>
9.I	[0-0D]	Висока температура оточуючого середовища для графіка метеозалежності гарячої води побутового призначення.	R/W		
					10~25°C, крок: 1°C <b>15°C</b>
9.I	[0-0E]	Низька температура оточуючого середовища для графіка метеозалежності гарячої води побутового призначення.	R/W		
					-40~5°C, крок: 1°C <b>-10°C</b>
9.I	[1-00]	Низька температура оточуючого середовища для графіка метеозалежності нагріву головної зони температури води на виході.	R/W		
					-40~5°C, крок: 1°C <b>-10°C</b>
9.I	[1-01]	Висока температура оточуючого середовища для графіка метеозалежності нагріву головної зони температури води на виході.	R/W		
					10~25°C, крок: 1°C <b>15°C</b>
9.I	[1-02]	Значення води на виході для низької температури оточуючого середовища для графіка метеозалежності нагріву головної зони температури води на виході.	R/W		
					[9-01]~[9-00], крок: 1°C <b>[2-0C]=0:</b> <b>40°C</b> <b>[2-0C]=1:</b> <b>45°C</b> <b>[2-0C]=2:</b> <b>55°C</b>
9.I	[1-03]	Значення води на виході для високої температури оточуючого середовища для графіка метеозалежності нагріву головної зони температури води на виході.	R/W		
					[9-01]~мін.(45,[9-00])°C, крок: 1°C <b>[2-0C]=0:</b> <b>25°C</b> <b>[2-0C]=1:</b> <b>25°C</b> <b>[2-0C]=2:</b> <b>25°C</b>
9.I	[1-04]	Охолодження основної температурної зони води на виході, обумовлене погодою.	R/W		
					<b>0: Вимкнено</b> <b>1: Увімкнено</b>
9.I	[1-05]	Охолодження додаткової температурної зони води на виході, обумовлене погодою.	R/W		
					<b>0: Вимкнено</b> <b>1: Увімкнено</b>
9.I	[1-06]	Низька температура оточуючого середовища для графіка метеозалежності охолодження головної зони температури води на виході.	R/W		
					10~25°C, крок: 1°C <b>20°C</b>
9.I	[1-07]	Висока температура оточуючого середовища для графіка метеозалежності охолодження головної зони температури води на виході.	R/W		
					25~43°C, крок: 1°C <b>35°C</b>
9.I	[1-08]	Значення води на виході для низької температури оточуючого середовища для графіка метеозалежності охолодження головної зони температури води на виході.	R/W		
					[9-03]~[9-02]°C, крок: 1°C <b>22°C</b>
9.I	[1-09]	Значення води на виході для високої температури оточуючого середовища для графіка метеозалежності охолодження головної зони температури води на виході.	R/W		
					[9-03]~[9-02]°C, крок: 1°C <b>[2-0C]=0:</b> <b>18°C</b> <b>[2-0C]=1:</b> <b>5°C</b> <b>[2-0C]=2:</b> <b>18°C</b>

(\*1) 300 Бак\_(\*2) 500 Бак\_

(\*3) \*X\*\_(\*4) \*H\*\_(\*5) \*B\*\_

(\*6) ЕКЕСВUA3V\_(\*7) ЕКЕСВUA6V\_(\*8) ЕКЕСВUA9W\_(\*9) Без резервного нагрівача\_

(\*10) 11P\_(\*11) 16P

Таблиця місцевих налаштувань				Задано установником замість значення за замовчуванням	
Навігація	Місцевий код	Назва настройки	Діапазон, крок	Дата	Значення
			Значення за замовчуванням		
9.1	[1-0A]	Який усереднений час зовнішньої температури?	R/W	<b>0: Без усереднення</b> 1: 12 год. 2: 24 год. 3: 48 год. 4: 72 год.	
9.1	[1-0B]	Яка бажана різниця температур при нагріві головної зони?	[2-0C]#2: R/W [2-0C]=2: R/O	3~10°C, крок: 1°C [2-0C]#2 (Радіатор): <b>5°C</b> [2-0C]=2 (Радіатор): <b>10°C</b>	
9.1	[1-0C]	Яка бажана різниця температур при нагріві додаткової зони?	[2-0D]#2: R/W [2-0D]=2: R/O	[2-0D]#2 (Радіатор): 3~10°C, крок: 1°C <b>5°C</b> [2-0D]=2 (Радіатор): <b>8°C</b>	
9.1	[1-0D]	Яка бажана різниця температур при охолодженні головної зони?	R/W	3~10°C, крок: 1°C <b>5°C</b>	
9.1	[1-0E]	Яка бажана різниця температур при охолодженні додаткової зони?	R/W	3~10°C, крок: 1°C <b>5°C</b>	
9.1	[2-00]	Коли потрібно виконати функцію дезінфекції?	R/W	<b>0: Щодня</b> 1: Понеділок 2: Вівторок 3: Середа 4: Четвер <b>5: П'ятниця</b> 6: Субота 7: Неділя	
9.1	[2-01]	Чи потрібно виконати функцію дезінфекції?	R/W	<b>0: Ні</b> 1: Так	
9.1	[2-02]	Коли повинна розпочатися функція дезінфекції?	R/W	0~23 год., крок: 1 год <b>1</b>	
9.1	[2-03]	Яка цільова температура дезінфекції?	R/W	60°C <b>60°C</b>	
9.1	[2-04]	Як довго потрібно підтримувати температуру в баку?	R/W	40~60 хв., крок: 5 хв. <b>40 хв.</b>	
9.1	[2-05]	Температура запобігання замерзанню в приміщенні	R/W	4~16°C, крок: 1°C <b>8°C</b>	
9.1	[2-06]	Захист приміщення від замерзання	R/W	<b>0: Вимкнено</b> <b>1: Увімкнено</b>	
9.1	[2-09]	Відрегулювати зміщення вимірної температури в приміщенні	R/W	-5~5°C, крок: 0,5°C <b>0°C</b>	
9.1	[2-0A]	Відрегулювати зміщення вимірної температури в приміщенні	R/W	-5~5°C, крок: 0,5°C <b>0°C</b>	
9.1	[2-0B]	Яке необхідне зміщення вимірної зовнішньої температури?	R/W	-5~5°C, крок: 0,5°C <b>0°C</b>	
9.1	[2-0C]	Який тип випромінювача підключений до головної зони температури води на виході?	R/W	<b>0: Підігрів підлоги</b> 1: Фанкойл 2: Радіатор	
9.1	[2-0D]	Який тип випромінювача підключений до додаткової зони температури води на виході?	R/W	<b>0: Підігрів підлоги</b> 1: Фанкойл <b>2: Радіатор</b>	
9.1	[2-0E]	Який максимально припустимий струм через тепловий насос?	R/W	20~50 А, крок: 1 А <b>50 А</b>	
9.1	[3-00]	Чи дозволений автозапуск агрегату?	R/W	<b>0: Ні</b> <b>1: Так</b>	
9.1	[3-01]	--	R/W	<b>0</b>	
9.1	[3-02]	--	R/W	<b>1</b>	
9.1	[3-03]	--	R/W	<b>4</b>	

(\*1) 300 Бак\_(\*2) 500 Бак\_

(\*3) \*X\*\_(\*4) \*H\*\_(\*5) \*B\*\_

(\*6) ЕКЕСВUA3V\_(\*7) ЕКЕСВUA6V\_(\*8) ЕКЕСВUA9W\_(\*9) Без резервного нагрівача\_

(\*10) 11P\_(\*11) 16P

Таблиця місцевих налаштувань				Задано установником замість значення за замовчуванням	
Навігація	Місцевий код	Назва настройки	Діапазон, крок	Дата	Значення
			Значення за замовчуванням		
9.1	[3-04]	--	R/W		<b>2</b>
9.1	[3-05]	--	R/W		<b>1</b>
9.1	[3-06]	Яка максимальна потрібна температура в приміщенні при нагріві?	R/W	18~30°C, крок: 1°C	
9.1	[3-07]	Яка мінімальна потрібна температура в приміщенні при нагріві?	R/W	12~18°C, крок: 1°C	
9.1	[3-08]	Яка максимальна потрібна температура в приміщенні при охолодженні?	R/W	25~35°C, крок: 1°C	
9.1	[3-09]	Яка мінімальна потрібна температура в приміщенні при охолодженні?	R/W	15~25°C, крок: 1°C	
9.1	[3-0A]	Яка модель насоса	R/O	<b>0: модель насоса 0 (*10)</b> <b>1: модель насоса 1 (*11)</b>	
9.1	[3-0D]	Якщо встановлено комплект для двох зон, антиблокувальну систему насосу(-ів) комплекту та змішувальний клапан комплекту	R/W	<b>0: Вимкнено</b> 1: Увімкнено	
9.1	[4-00]	Який реж. роб. рез. нагрівача?	R/W	<b>0: Вимкнено</b> <b>1: Увімкнено</b> 2: Тільки гаряча вода побутового призначення	
9.1	[4-01]	Який електронагрівач має пріоритет?	R/W	<b>0: Немає</b> 1: Допоміжний нагрівач 2: Резервний нагрівач	
9.1	[4-02]	Нижче якої зовнішньої температури допускається нагрів?	R/W	14~35°C, крок: 1°C	
9.1	[4-03]	Дозвіл на роботу допоміжного нагрівача.	R/W	<b>0: Заборонено</b> 1: Дозволено 2: Сумісно <b>3: Компресор вимк.</b> 4: Тільки легіонелла	
9.1	[4-04]	Захист водопроводу від замерзання	R/W	<b>0: Безперервна робота насоса</b> <b>1: Переривчаста робота насоса (*5)</b> <b>2: Вимк. (якщо не *5)</b> <b>0</b>	
9.1	[4-05]	--			
9.1	[4-06]	Авар. сит.	R/W	<b>0: Ручний</b> 1: Автоматичний 2: Авто зменш. опалення приміщ./ ГВПП УВІМК <b>3: Авто зменш. опалення приміщ./ ГВПП ВІМК.</b> 4: Авто нормальне опалення приміщ./ ГВПП ВІМК.	
9.1	[4-07]	--			<b>3</b>
9.1	[4-08]	Який режим обмеження потужності потрібний у системі?	R/W	<b>0: Без обмежень</b> 1: Безперервний 2: Цифрові входи 3: Монітор завантаження	
9.1	[4-09]	Який тип обмеження потужності потрібний у системі?	R/W	<b>0: Струм</b> <b>1: Потужність</b>	
9.1	[4-0A]	Конфігурація резервного нагрівача	R/W (*7, *8, *9) R/O (*6)	<b>0: 1 (*6, *9)</b> <b>1: 1/1+2 (*7, *8)</b> 2: 1/2 3: 1/2 + 1/1+2 при аварії	
9.1	[4-0B]	Гістерезис автоматичного перемикання нагріву/охолодження.	R/W	1~10°C, крок: 0,5°C	
9.1	[4-0D]	Корекція автоматичного перемикання нагріву/охолодження.	R/W	1~10°C, крок: 0,5°C	
9.1	[4-0E]	--			<b>6</b>
9.1	[5-00]	Рівновага: Деактивувати резервний нагрівач (або резервне зовнішнє джерело тепла у випадку бівалентної системи) за перевищення температури рівноваги при обігріві приміщення?	R/W	<b>0: Ні</b> <b>1: Так</b>	
9.1	[5-01]	Яка температура рівноваги в будинку?	R/W	-15~35°C, крок: 1°C	
9.1	[5-02]	Пріоритет обігріву приміщення.	R/W	<b>0: Вимкнено</b> 1: Увімкнено	
9.1	[5-03]	Температура пріоритету обігріву приміщення.	R/W	-15~35°C, крок: 1°C	
9.1	[5-04]	Корекція заданої температури гарячої води побутового призначення.	R/W	0~20°C, крок: 1°C	
9.1	[5-05]	Який запитаний ліміт для DI1?	R/W	0~50 А, крок: 1 А	
9.1	[5-06]	Який запитаний ліміт для DI2?	R/W	0~50 А, крок: 1 А	
9.1	[5-07]	Який запитаний ліміт для DI3?	R/W	0~50 А, крок: 1 А	
9.1	[5-08]	Який запитаний ліміт для DI4?	R/W	0~50 А, крок: 1 А	
9.1	[5-09]	Який запитаний ліміт для DI1?	R/W	0~20 кВт, крок: 0,5 кВт	
9.1	[5-0A]	Який запитаний ліміт для DI2?	R/W	0~20 кВт, крок: 0,5 кВт	
9.1	[5-0B]	Який запитаний ліміт для DI3?	R/W	0~20 кВт, крок: 0,5 кВт	
9.1	[5-0C]	Який запитаний ліміт для DI4?	R/W	0~20 кВт, крок: 0,5 кВт	
9.1	[5-0D]	Напруга резервного нагрівача	R/O	<b>0: 230В, 1~ (*6, *7, *9)</b> <b>2: 400В, 3~ (*8)</b>	
9.1	[5-0E]	--			<b>1</b>
9.1	[6-00]	Різниця температур, яка визначає температуру ВВІМКНЕННЯ теплового насоса.	R/W	2~40°C, крок: 1°C	
9.1	[6-01]	Різниця температур, яка визначає температуру ВІМКНЕННЯ теплового насоса.	R/W	0~10°C, крок: 1°C	
9.1	[6-02]	Яка потужність допоміжного нагрівача?	R/W	0~10 кВт, крок: 0,2 кВт	
9.1	[6-03]	Яка потужність резервного нагрівача крок 1?	R/W	0~10 кВт, крок: 0,2 кВт	
9.1	[6-04]	Яка потужність резервного нагрівача крок 2?	R/W (*7, *8) R/O (*6, *9)	0~10 кВт, крок: 0,2 кВт <b>0кВт (*6)</b> <b>3кВт (*9)</b> <b>4кВт (*7)</b> <b>6кВт (*8)</b>	

(\*1) 300 Бак\_(\*2) 500 Бак\_

(\*3) \*X\*\_(\*4) \*Н\*\_(\*5) \*В\*\_

(\*6) ЕКЕСВUA3V\_(\*7) ЕКЕСВUA6V\_(\*8) ЕКЕСВUA9W\_(\*9) Без резервного нагрівача\_

(\*10) 11P\_(\*11) 16P

Таблиця місцевих налаштувань				Задано установником замість значення за замовчуванням	
Навігація	Місцевий код	Назва настройки	Діапазон, крок	Дата	Значення
9.1	[6-07]	--			0
9.1	[6-08]	Який гістерезис використовується в режимі повторного нагріву?	R/W	2-20°C, крок: 1°C	10°C
9.1	[6-09]	--потужність_стрічкового_нагрівача			0
9.1	[6-0A]	Яка потрібна комфортна температура зберігання?	R/W	30-[6-0E]°C, крок: 1°C	55°C
9.1	[6-0B]	Яка потрібна екологічна температура зберігання?	R/W	30-хв.(50, [6-0E])°C, крок: 1°C	45°C
9.1	[6-0C]	Яка потрібна температура повторного нагріву?	R/W	30-хв.(50, [6-0E])°C, крок: 1°C	45°C
9.1	[6-0D]	Який потрібний режим вироблення гарячої води побутового призначення?	R/W	<b>0: Тільки повторний нагрів</b> 3 повторний нагрів за розкладом	
9.1	[6-0E]	Яке максимальне задане значення температури?	R/W	E-07 = 4 40- 75°C, крок: 1°C	60°C
9.1	[7-00]	Порогове значення температури в допоміжному нагрівачі гарячої води побутового призначення.	R/W	0-4°C, крок: 1°C	0°C
9.1	[7-01]	Гістерезис допоміжного нагрівача гарячої води побутового призначення.	R/W	2-40°C, крок: 1°C	2°C
9.1	[7-02]	Скільки зон температури води на виході?	R/W	<b>0: 1 зона температури води на виході</b> 1: 2 зони температури води на виході	
9.1	[7-03]	--			2,5
9.1	[7-04]	--			0
9.1	[7-05]	ККД котла	R/W	<b>0: Дуже високий</b> 1: Високий 2: Середній 3: Низький 4: Дуже низький	
9.1	[7-06]	Компресор примусово вимкнений	R/W	<b>0: Вимкнено</b> 1: Увімкнено	
9.1	[7-07]	Активация BBR16* *Налаштування BBR16 видимі тільки якщо встановлено шведську мову інтерфейсу користувача.	R/W	<b>0: Вимкнено</b> 1: Увімкнено	
9.1	[7-08]	Стратифікація ГВП	R/W	<b>0: Вимкнено (*2)</b> <b>1: Увімкнено (*1)</b>	
9.1	[7-09]	--			20
9.1	[7-0A]	Фіксований сигнал ШІМ насоса додаткової зони при встановленому комплекті для двох зон.	R/W	20-95%, крок 5%	95%
9.1	[7-0B]	Фіксований сигнал ШІМ насоса основної зони при встановленому комплекті для двох зон.	R/W	20-95%, крок 5%	95%
9.1	[7-0C]	Час, необхідний для обертання змішувального клапана з однієї сторони на іншу при встановленому комплекті для двох зон.	R/W	20-300 секунд, крок 5 сек.	125 секунд
9.1	[7-0D]	Значення гістерезису, використовуване для управління бівалентним режимом бака у випадку, якщо він підтримує роботу в режимі обігріву приміщення	R/W	2-20, крок 0,5 °C	4 °C
9.1	[7-0E]	Зміщення уставки для вказання, що бак є досить великим для переходу в надлишковий режим	R/W	2-22, крок 0,5 °C	7 °C
9.1	[8-00]	Мінімальний час роботи для гарячої води побутового призначення.	R/O	0-20 хв., крок 1 хв.	1 хв.
9.1	[8-01]	Максимальний час роботи для гарячої води побутового призначення.	R/W	5-95 хв., крок: 5 хв.	30 хв.
9.1	[8-02]	Час захисту від частих увімкнень.	R/W	0-10 год., крок: 0,5 год.	0,5 год.
9.1	[8-03]	Таймер затримки допоміжного нагрівача.	R/W	20-95 хв., крок: 5 хв.	50 хв.
9.1	[8-04]	Додатковий час для максимального часу роботи.	R/W	0-95 хв., крок: 5 хв.	95 хв.
9.1	[8-05]	Дозволити модуляцію температури води на виході для контролю температури в приміщенні?	R/W	<b>0: Ні</b> 1: Так	
9.1	[8-06]	Максимальна модуляція температури води на виході.	R/W	0-10°C, крок: 1°C	5°C
9.1	[8-07]	Яка потрібна комфортна основна температура води на виході при охолодженні?	R/W	[9-03]-[9-02], крок: 1°C	18°C
9.1	[8-08]	Яка потрібна екологічна основна температура води на виході при охолодженні?	R/W	[9-03]-[9-02], крок: 1°C	20°C
9.1	[8-09]	Яка потрібна комфортна основна температура води на виході при нагріві?	R/W	[9-01]-[9-00], крок: 1°C	35°C
9.1	[8-0A]	Яка потрібна екологічна основна температура води на виході при нагріві?	R/W	[9-01]-[9-00], крок: 1°C	33°C
9.1	[8-0B]	--			13
9.1	[8-0C]	--			10
9.1	[8-0D]	--			16
9.1	[9-00]	Яка максимальна потрібна температура води на виході для головної зони при нагріві?	[2-0C]≠2: R/W [2-0C]=2: R/O	[2-0C]=2: 37-60, крок: 1°C 60°C [2-0C]≠2: 37-55, крок: 1°C 55°C	
9.1	[9-01]	Яка мінімальна потрібна температура води на виході для головної зони при нагріві?	R/W	15-37°C, крок: 1°C	25°C
9.1	[9-02]	Яка максимальна потрібна температура води на виході для головної зони при охолодженні?	R/W	18-22°C, крок: 1°C	22°C
9.1	[9-03]	Яка мінімальна потрібна температура води на виході для головної зони при охолодженні?	R/W	5-18°C, крок: 1°C	7°C
9.1	[9-04]	Порогове значення температури води на виході.	R/W	1-4°C, крок: 1°C	2°C
9.1	[9-05]	Яка мінімальна потрібна температура води на виході для додаткової зони при нагріві?	R/W	15-37°C, крок: 1°C	25°C
9.1	[9-06]	Яка максимальна потрібна температура води на виході для додаткової зони при нагріві?	[2-0C]≠2: R/W [2-0C]=2: R/O	[2-0C]=2: 37-60, крок: 1°C 60°C [2-0C]≠2: 37-55, крок: 1°C 55°C	
9.1	[9-07]	Яка мінімальна потрібна температура води на виході для додаткової зони при охолодженні?	R/W	5-18°C, крок: 1°C	7°C
9.1	[9-08]	Яка максимальна потрібна температура води на виході для додаткової зони при охолодженні?	R/W	18-22°C, крок: 1°C	22°C
9.1	[9-09]	Яке дозволене нижнє порогове значення температури води на виході при запуску в режимі охолодження?	R/W	1-18°C, крок: 1°C	18°C

(\*1) 300 Бак&gt;(\*2) 500 Бак\_

(\*3) \*X\_( \*4) \*H\*( \*5) \*B\*

(\*6) ЕКЕСВUA3V\_( \*7) ЕКЕСВUA6V\_( \*8) ЕКЕСВUA9W\_( \*9) Без резервного нагрівача\_

(\*10) 11P\_( \*11) 16P

Таблиця місцевих налаштувань				Задано установником замість значення за замовчуванням		
Навігація	Місцевий код	Назва настройки	Діапазон, крок	Значення за замовчуванням	Дата	Значення
9.1	[9-0A]	Яка температура накопичення енергії в приміщенні при обігріві?	R/W	[3-07]~[3-06]°C, крок: 0,5°C <b>23°C</b>		
9.1	[9-0B]	Яка температура накопичення енергії в приміщенні при охолодженні?	R/W	[3-09]~[3-08]°C, крок: 0,5°C <b>23°C</b>		
9.1	[9-0C]	Гістерезис кімнатної температури.	R/W	1~6°C, крок: 0,5°C <b>1 °C</b>		
9.1	[9-0D]	Обмеження швидкості насоса	R/W	0~8, крок: 1 0: Без обмежень 1~4 : 90~60% швидкість насоса 5~8 : швидкість насоса 90~60% в режимі періодичного контролю <b>6 швидкість насоса 80% в режимі періодичного контролю</b>		
9.1	[9-0E]	--		<b>6</b>		
9.1	[C-00]	Пріоритет гарячої води побутового призначення.	R/W	0: Пріоритет комплекту приймача сонячної енергії <b>1: Пріоритет теплового насоса</b> <b>0</b>		
9.1	[C-01]	--		<b>0</b>		
9.1	[C-02]	Чи підключене зовнішнє резервне джерело тепла?	R/W	<b>0 немає</b> 1 бivalentний з колектором <b>2 бак ГВП бivalentний (*5)</b> 3 підігрів бака + ГВП бivalentний		
9.1	[C-03]	Температура активації бivalentного режиму.	R/W	-25~25°C, крок: 1°C <b>0°C</b>		
9.1	[C-04]	Гістерезис температури бivalentного режиму.	R/W	2~10°C, крок 1°C <b>3°C</b>		
9.1	[C-05]	Який тип контакту запиту термостату у головній зоні?	R/W	0: - 1: 1 контакт <b>2: 2 контакт</b>		
9.1	[C-06]	Який тип контакту запиту термостату у додатковій зоні?	R/W	0: Запити людиномашинного інтерфейсу (включаючи швидку логіку) 1: 1 контакт <b>2: 2 контакт</b>		
9.1	[C-07]	Яке управління агрегатом при роботі в приміщенні?	R/W	<b>0: Управління на основі температури води на виході</b> 1: Управління зовнішнім кімнатним термостатом 2: Управління кімнатним термостатом		
9.1	[C-08]	Який тип зовнішнього датчика встановлено?	R/W	<b>0: Ні</b> 1: Зовнішній датчик 2: Кімнатний датчик		
9.1	[C-09]	Який потрібний тип зовнішнього контакту сигналізації?	R/W	<b>0: Нормально відкритий</b> 1: Нормально закритий		
9.1	[C-0A]	--		<b>0</b>		
9.1	[C-0B]	--		<b>0</b>		
9.1	[C-0C]	--		<b>0</b>		
9.1	[C-0D]	--		<b>0</b>		
9.1	[C-0E]	--		<b>0</b>		
9.1	[D-00]	Які нагрівачі дозволені при відключенні переважального енергозберігаючого джерела живлення?	R/W	<b>0: Немає</b> 1: Тільки допоміжний нагрівач 2: Тільки резервний нагрівач 3: Всі нагрівачі		
9.1	[D-01]	Тип контакту при підключенні до переважального енергозберігаючого джерела живлення?	R/W	<b>0: Ні</b> 1: Акт. відкритий 2: Акт. закритий 3: Інтелектуальна енергосистема		
9.1	[D-02]	Який тип насоса гарячої води побутового призначення встановлено?	R/W	<b>0: Без насоса гарячої води побутового призначення</b> 1: Швидкий нагрів води 2: Дезінфекція 3: Циркуляція 4: Циркуляція і дезінфекція		
9.1	[D-03]	Компенсація температури води на виході близько 0°C.	R/W	0: Ні <b>1: збільшити на 2°C, діапазон 4°C</b> 2: збільшити на 4°C, діапазон 4°C 3: збільшити на 2°C, діапазон 8°C 4: збільшити на 4°C, діапазон 8°C		
9.1	[D-04]	Чи підключена навантажувальна плата?	R/W	<b>0: Ні</b> 1: Управління споживанням енергії		
9.1	[D-05]	Чи може працювати насос при відключенні переважального енергозберігаючого джерела живлення?	R/W	0: Примусово вимкнено <b>1: В нормальному режимі</b>		
9.1	[D-07]	Чи підключений комплект приймача сонячної енергії?	R/W	0: Ні 1: Геліустановка для ГВП <b>2: Геліустановка для ГВП і обігріву приміщення</b>		
9.1	[D-08]	Чи використовується зовнішній лічильник електроенергії для вимірювання споживання електроенергії?	R/W	<b>0: Ні</b> 1: 0,1 імп./кВт·год 2: 1 імп./кВт·год 3: 10 імп./кВт·год 4: 100 імп./кВт·год 5: 1000 імп./кВт·год		
9.1	[D-09]	Чи використовується зовнішній лічильник електроенергії для вимірювання споживання електроенергії, лічильник електроенергії для розумної мережі або газовий лічильник для гібридного блока?	R/W	<b>0: Ні</b> 1: 0,1 імп./кВт·год 2: 1 імп./кВт·год 3: 10 імп./кВт·год 4: 100 імп./кВт·год 5: 1000 імп./кВт·год 6: 100 імп./кВт·год (лічильник для фотоелектричної панелі) 7: 1000 імп./кВт·год (лічильник для фотоелектричної панелі) 8 1 імп./м³ (облік газу) 9 10 імп./м³ (облік газу) 10 100 імп./м³ (облік газу)		
9.1	[D-0A]	--		<b>0</b>		
9.1	[D-0B]	--		<b>2</b>		
9.1	[D-0C]	--		<b>0</b>		
9.1	[D-0D]	--		<b>0</b>		
9.1	[D-0E]	--		<b>0</b>		

(\*1) 300 Бак\_(\*2) 500 Бак\_

(\*3) \*X\*\_(\*4) \*H\*\_(\*) \*V\*\_

(\*6) ЕКЕСВUA3V\_(\*) ЕКЕСВUA6V\_(\*) ЕКЕСВUA9W\_(\*) Без резервного нагрівача\_

(\*10) 11P\_(\*) 16P

Таблиця місцевих налаштувань				Задано установником замість значення за замовчуванням	
Навігація	Місцевий код	Назва настройки	Діапазон, крок	Дата	Значення
			Значення за замовчуванням		
9.1	[E-00]	Який тип агрегату встановлено?	R/O	0-5 0: LT split	
9.1	[E-01]	Який тип компресора встановлено?	R/O	1	
9.1	[E-02]	Яке ПЗ внутрішнього блока?	R/W (*3) R/O (*4)	0: Реверсивний (*3) 1: Тільки нагрів (*4)	
9.1	[E-03]	Яке число кроків резервного нагрівача?	R/O (*6,*7,*8) R/W (*9)	0: без нагрівача (*9) 1: зовн. нагрівач 2: 3В (*6) 3: 6В (*7) 4: 9Вт (*8)	
9.1	[E-04]	Чи є в зовнішньому блоці функція заощадження електроенергії?	R/O	0: Ні 1: Так	
9.1	[E-05]	Чи можна використовувати систему для гарячого водопостачання?	R/O	0: Ні 1: Так	
9.1	[E-06]	--		1	
9.1	[E-07]	Бак гарячої води побутового призначення якого типу встановлений?	R/W	0-8 0 Бак OSO 150/180 1 FS з резервним нагрівачем 2 FS з допоміжним нагрівачем 3 Бак OSO 200/250/300 4 Rotex без допоміжного нагрівача (НУВ) 5 Rotex з допоміжним нагрівачем 6 Сторонній бак для НУВ 7 Сторонній бак, змійовик >= 1,05 м² 8 Сторонній бак, змійовик >= 1,8 м²	
9.1	[E-08]	Функція заощадження електроенергії для зовнішнього блока.	R/W	0: Вимкнено 1: Увімкнено	
9.1	[E-09]	--		1	
9.1	[E-0A]	Бак об'єм	R/O	30 (*1) 50 (*2)	
9.1	[E-0B]	Чи встановлений комплект для двох зон?	R/W	0: не встановлено 1: - 2: Комплект для двох зон встановлено	
9.1	[E-0C]	Який тип двозонної системи встановлено?	R/W	0: Без гідралічного сепаратора / без прямого насоса 1: З гідралічним сепаратором / без прямого насоса 2: З гідралічним сепаратором / з прямим насосом	
9.1	[E-0D]	Чи заповнена система гліколем?	R/W	0: Ні 1: Так	
9.1	[E-0E]	--		0	
9.1	[F-00]	Допускається робота насоса поза діапазоном.	R/W	0: Вимкнено 1: Увімкнено	
9.1	[F-01]	Вище якої зовнішньої температури допускається охолодження?	R/W	10~35°C, крок: 1°C 20°C	
9.1	[F-02]	--		3	
9.1	[F-03]	--		5	
9.1	[F-04]	--		0	
9.1	[F-05]	--		0	
9.1	[F-06]	Увімкнути котел з баком?	R/W	0: Вимкнено 1: Увімкнено	
9.1	[F-07]	Обчислення ККД	R/W	0: Увімкнено 1: Вимкнено	
9.1	[F-08]	Увімкнути безперервний обігрів з розморожуванням	R/W	0: Вимкнено 1: Увімкнено	
9.1	[F-09]	Робота насоса при позаштатному розході.	R/W	0: Вимкнено 1: Увімкнено	
9.1	[F-0A]	--		0	
9.1	[F-0B]	Закрити відсічний клапан при вимкненні термостата?	R/W	0: Ні 1: Так	
9.1	[F-0C]	Закрити відсічний клапан під час охолодження?	R/W	0: Ні 1: Так	
9.1	[F-0D]	Який режим роботи насоса?	R/W	0: Безперервний 1: Періодичний контроль 2: Запит	
9.1	[F-0E]	Нагрів бака support_max	R/W	10~35 кВт, крок: 1 кВт 20 кВт	
<b>Настройки комплекта для двух зон</b>					
9.P.1	[E-0B]	Комплект для двох зон встановлено	R/W	0: не встановлено 1: - 2: Комплект для двох зон встановлено	
9.P.2	[E-0C]	Тип двозонної системи	R/W	0: Без гідралічного сепаратора / без прямого насоса 1: З гідралічним сепаратором / без прямого насоса 2: З гідралічним сепаратором / з прямим насосом	
9.P.3	[7-0A]	Фіксований сигнал ШІМ насоса додаткової зони	R/W	20~95%, крок 5% 95%	
9.P.4	[7-0B]	Фіксований сигнал ШІМ насоса основної зони	R/W	20~95%, крок 5% 95%	
9.P.5	[7-0C]	Час обертання змішувального клапана	R/W	20~300 сек., крок 5 сек. 125 сек.	

(\*1) 300 Бак\_(\*2) 500 Бак\_

(\*3) \*X\*\_(\*4) \*H\*\_(\*5) \*B\*\_

(\*6) ЕКЕСВUA3V\_(\*7) ЕКЕСВUA6V\_(\*8) ЕКЕСВUA9W\_(\*9) Без резервного нагрівача\_

(\*10) 11P\_(\*11) 16P