Таблиця місцевих налаштувань

Застосовні внутрішні блоки

EBSH11P30D▲▼
EBSHB11P30D▲▼
EBSH11P50D▲▼
EBSHB11P50D▲▼
EBSH16P30D▲▼
EBSHB16P30D▲▼
EBSH16P50D▲▼
EBSHB16P50D▲▼
EBSX11P30D▲▼
EBSXB11P30D▲▼
EBSX11P50D▲▼
EBSXB11P50D▲▼
EBSX16P30D▲▼
EBSXB16P30D▲▼
EBSX16P50D▲▼
EBSXB16P50D▲▼

Примітки

(*1) 300 Бак
(*2) 500 Бак
(*3) *X*
(*4) *H*
(*5) *B*
(*6) EKECBUA3V
(*7) EKECBUA6V
(*8) EKECBUA9W
(*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 **Значення за замовчуванням**	Дата	Значення
Приміщення						
└ Захист від заморожування						
1.4.1	[2-06]	Активація	R/W	0: Вимкнено **1: Увімкнено**		
1.4.2	[2-05]	Задане значення температури в приміщенні	R/W	4~16°C, крок: 1°C **8°C**		
└ Діапазон заданих значень						
1.5.1	[3-07]	Мінімальна температура нагріву	R/W	12~18°C, крок: 1°C **12°C**		
1.5.2	[3-06]	Максимальна температура нагріву	R/W	18~30°C, крок: 1°C **30°C**		
1.5.3	[3-09]	Мінімальна температура охолодження	R/W	15~25°C, крок: 1°C **15°C**		
1.5.4	[3-08]	Максимальна температура охолодження	R/W	25~35°C, крок: 1°C **35°C**		
Приміщення						
1.6	[2-09]	Зміщення кімнатного датчика	R/W	-5~5°C, крок: 0,5°C **0°C**		
1.7	[2-0A]	Зміщення кімнатного датчика	R/W	-5~5°C, крок: 0,5°C **0°C**		
└ Уставка комфорту в приміщенні						
1.9.1	[9-0A]	Уставка комфорту при обігріві	R/W	[3-07]～[3-06]°C, крок: 0,5°C **23°C**		
1.9.2	[9-0B]	Уставка комфорту при охолодженні	R/W	[3-09]～[3-08]°C, крок: 0,5°C **23°C**		
Головна зона						
2.4		Режим установки		0: Фіксований 1: Метеозалежний нагрів, фіксоване охолодження **2: Залежить від погоди**		
└ 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 **-10°C**		
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 **15°C**		
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 [2-0C]=0: **40°C** [2-0C]=1: **45°C** [2-0C]=2: **55°C**		
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 [2-0C]=0: **25°C** [2-0C]=1: **25°C** [2-0C]=2: **25°C**		
└ 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 **20°C**		
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 **35°C**		
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 **22°C**		
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 [2-0C]=0: **18°C** [2-0C]=1: **5°C** [2-0C]=2: **18°C**		
Головна зона						
2.7	[2-0C]	Тип випромінювача	R/W	**0: Підігрів підлоги** 1: Фанкойл 2: Радіатор		
└ Діапазон заданих значень						
2.8.1	[9-01]	Мінімальна температура нагріву	R/W	15~37°C, крок: 1°C **25°C**		
2.8.2	[9-00]	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**		
2.8.3	[9-03]	Мінімальна температура охолодження	R/W	5~18°C, крок: 1°C **7°C**		
2.8.4	[9-02]	Максимальна температура охолодження	R/W	18~22°C, крок: 1°C **22°C**		
Головна зона						
2.9	[C-07]	Метод управління	R/W	**0: Управління на основі температури води на виході** 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: 2 контакт**		
└ Різниця температур						
2.B.1	[1-0B]	Різниця температур при нагріві	[2-0C]≠2: R/W [2-0C]=2: R/O	3~10°C, крок: 1°C [2-0C]≠2 (Радіатор): 5°C [2-0C]=2 (Радіатор): **10°C**		
2.B.2	[1-0D]	Різниця температур при охолодженні	R/W	3~10°C, крок: 1°C **5°C**		
└ Модуляція						

(*1) 300 Бак_(*2) 500 Бак_
(*3) *X*_(*4) *H*_(*5) *B*_
(*6) EKECBUA3V_(*7) EKECBUA6V_(*8) EKECBUA9W_(*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) EKECBUA3V_(*7) EKECBUA6V_(*8) EKECBUA9W_(*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 **6 швидкість насоса 80% в режимі періодичного контролю**		
Обігрів / охолодження приміщення						
4.9	[F-00]	Робота насоса поза діапазоном	R/W	**0: Заборонено** 1: Дозволено		
4.A	[D-03]	Збільшити при близько 0°C	R/W	0: Ні **1: збільшити на 2°C, діапазон 4°C** 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 **2°C**		
4.C	[2-06]	Захист від заморожування	R/W	0: Вимкнено **1: Увімкнено**		
Бак						
5.2	[6-0A]	Задане значення Комфорт	R/W	30~[6-0E]°C, крок: 1°C **55°C**		
5.3	[6-0B]	Задане значення Екологія	R/W	30~хв.(50, [6-0E])°C, крок: 1°C **45°C**		
5.4	[6-0C]	Задане значення Повторний нагрів	R/W	30~хв.(50, [6-0E])°C, крок: 1°C **45°C**		
5.6	[6-0D]	Режим Підігрів	R/W	**0: Тільки повторний нагрів** 3 повторний нагрів за розкладом		
└ Дезінфекція						
5.7.1	[2-01]	Активація	R/W	**0: Ні** 1: Так		
5.7.2	[2-00]	День роботи	R/W	0: Щодня 1: Понеділок 2: Вівторок 3: Середа 4: Четвер **5: П'ятниця** 6: Субота 7: Неділя		
5.7.3	[2-02]	Час початку	R/W	0~23 год., крок: 1 год **1**		
5.7.4	[2-03]	Задане значення бака	R/W	60°C **60°C**		
5.7.5	[2-04]	Тривалість	R/W	40~60 хв., крок: 5 хв. **40 хв.**		
Бак						
5.8	[6-0E]	Максимум	R/W	[E-07]=4 40~75°C, крок: 1°C **60°C**		
5.9	[6-00]	Гістерезис	R/W	2~40°C, крок: 1°C **8°C**		
5.A	[6-08]	Гістерезис підігрівання	R/W	2~20°C, крок: 1°C **10°C**		
5.B		Режим установки	R/W	**0: Фіксований** 1: Залежить від погоди		
└ Крива метеозалежності						
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 **50°C**		
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 **55°C**		
5.C	[0-0D]	Висока температура оточуючого середовища для графіка метеозалежності гарячої води побутового призначення.	R/W	10~25°C, крок: 1°C **15°C**		
5.C	[0-0E]	Низька температура оточуючого середовища для графіка метеозалежності гарячої води побутового призначення.	R/W	-40~5°C, крок: 1°C **-10°C**		
Бак						
5.D	[6-01]	Інтервал	R/W	0~10°C, крок: 1°C **0°C**		
5.E		Тип кривої метеозалежності	R/O	0: 2-точкова **1: Різниця кривих**		
Настройки користувача └ Тихий						
7.4.1		Режим	R/W	**0: ВИМК.** 1: Ручний 2: Автоматичний		
7.4.3		Рівень	R/W	**0: Тихий** 1: Тихіший 2: Максимально тихий		
└ Тариф на електроенергію						
7.5.1		Висок.	R/W	0,00~990/кВт.год **1/кВт**		
7.5.2		Середній	R/W	0,00~990/кВт.год **1/кВт**		
7.5.3		Низьк.	R/W	0,00~990/кВт.год **1/кВт**		
Настройки користувача						
7.6		Ціна газу	R/W	0,00~990/кВт.год 0,00~290/МБТО **1,0/кВт**		
Настройки установника └ Майстер конфігурування └ Система						
9.1.3.2	[E-03]	Тип резервного нагрівача	R/O (*6,*7,*8) R/W (*9)	**0: без нагрівача (*9)** **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	**Геліоустановка теплового насоса 'Вбудована'**		

(*1) 300 Бак_(*2) 500 Бак_
(*3) *X*_(*4) *H*_(*5) *B*_
(*6) EKECBUA3V_(*7) EKECBUA6V_(*8) EKECBUA9W_(*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
9.1.3.4	[4-06]	Авар. сит.	R/W	0: Ручний 1: Автоматичний 2: Авто зменш. опалення приміщ./ ГВПП УВІМК. **3: Авто зменш. опалення приміщ./ ГВПП ВИМК.** 4: Авто нормальне опалення приміщ./ ГВПП ВИМК.		
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/O	**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: Геліоустановка для ГВПП **2: Геліоустановка 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) EKECBUA3V_(*7) EKECBUA6V_(*8) EKECBUA9W_(*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 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**		
└ Бак						
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]	Гістерезис підігрівання	R/W	2~20°C, крок: 1°C **10°C**		
└ Гаряча вода побутового призначення						
9.2.1	[E-05] [E-06] [E-07]	Гар. вода поб. призн.	R/O	**Геліоустановка теплового 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 ГВПП **2: Геліоустановка для ГВПП і обігріву приміщення**		
└ Резервний нагрівач						
9.3.1	[E-03]	Тип резервного нагрівача	R/O (*6,*7,*8) R/W (*9)	**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		
└ Допоміжний нагрівач						
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 легіонелла		
└ Аварійна ситуація						
9.5.1	[4-06]	Авар. сит.	R/W	0: Ручний 1: Автоматичний 2: Авто зменш. опалення приміщ./ ГВПП УВІМК. **3: Авто зменш. опалення приміщ./ ГВПП ВИМК.** 4: Авто нормальне опалення приміщ./ ГВПП ВИМК.		
9.5.2	[7-06]	Компресор примусово вимкнений	R/W	**0: Вимкнено** 1: Увімкнено		
└ Балансування						

(*1) 300 Бак_(*2) 500 Бак_
(*3) *X*_(*4) *H*_(*5) *B*_
(*6) EKECBUA3V_(*7) EKECBUA6V_(*8) EKECBUA9W_(*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
9.6.1	[5-02]	Пріоритет обігріву приміщення	R/W	**0: Вимкнено** 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.**		
Настройки установника						
9.7	[4-04]	Захист водопроводу від замерзання	R/W	0: Безперервна робота насоса **1: Переривчаста робота насоса (*5)** **2: Вимк. (якщо не *5)**		
└ Енергозберігаюче джерело живлення						
9.8.2	[D-00]	Дозволений нагрівач	R/W	**0: Немає** 1: Тільки допоміжний нагрівач 2: Тільки резервний нагрівач 3: Всі нагрівачі		
9.8.3	[D-05]	Дозволений насос	R/W	0: Примусово вимкнено **1: В нормальному режимі**		
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**		
└ Управління споживанням енергії						
9.9.1	[4-08]	Управління споживанням енергії	R/W	**0: Без обмежень** 1: Безперервний 2: Цифрові входи 3: Монітор завантаження		
9.9.2	[4-09]	Тип	R/W	0: Струм **1: Потужність**		
9.9.3	[5-05]	Ліміт	R/W	0~50 A, крок: 1 A **50 A**		
9.9.4	[5-05]	Ліміт 1	R/W	0~50 A, крок: 1 A **50 A**		
9.9.5	[5-06]	Ліміт 2	R/W	0~50 A, крок: 1 A **50 A**		
9.9.6	[5-07]	Ліміт 3	R/W	0~50 A, крок: 1 A **50 A**		
9.9.7	[5-08]	Ліміт 4	R/W	0~50 A, крок: 1 A **50 A**		
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: Немає** 1: Допоміжний нагрівач 2: Резервний нагрівач		
9.9.F	[7-07]	Активація BBR16* *Налаштування BBR16 видимі тільки якщо встановлено шведську мову інтерфейсу користувача.	R/W	**0: Вимкнено** 1: Увімкнено		
└ Облік електроенергії						
9.A.1	[D-08]	Прилад обліку електроенергії 1	R/W	**0: Ні** 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.A.2	[D-09]	Прилад обліку електроенергії 2 / лічильник для фотоелектричної панелі	R/W	**0: Ні** 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)		
└ Датчики						
9.B.1	[C-08]	Зовнішній датчик	R/W	**0: Ні** 1: Зовнішній датчик 2: Кімнатний датчик		
9.B.2	[2-0B]	Зміщення надвірного 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: Без усереднення** 1: 12 год. 2: 24 год. 3: 48 год. 4: 72 год.		
└ Бівалентний режим						

(*1) 300 Бак_(*2) 500 Бак_
(*3) *X*_(*4) *H*_(*5) *B*_
(*6) EKECBUA3V_(*7) EKECBUA6V_(*8) EKECBUA9W_(*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.C.1	[C-02]	Бівалент.	R/W	**0 Немає** 1 бівалентний з колектором **2 бак ГВПП бівалентний (*5)** 3 підігрів бака + ГВПП бівалентний		
9.C.2	[7-05]	ККД котла	R/W	**0: Дуже високий** 1: Високий 2: Середній 3: Низький 4: Дуже низький		
9.C.3	[C-03]	Температура	R/W	-25~25°C, крок: 1°C **0°C**		
9.C.4	[C-04]	Гістерезис	R/W	2~10°C, крок 1°C **3°C**		
Настройки установника						
9.D	[C-09]	Вихід аварійного сигналу	R/W	**0: Нормально відкритий** 1: Нормально закритий		
9.E	[3-00]	Автоматичний перезапуск	R/W	0: Ні **1: Так**		
9.F	[E-08]	Функція заощадж. електроенергії	R/W	0: Вимкнено **1: Увімкнено**		
9.G		Відключити функції захисту	R/W	**0: Ні** 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 **25°C**		
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 [2-0C]=0: **40°C** [2-0C]=1: **45°C** [2-0C]=2: **55°C**		
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 **15°C**		
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 **-10°C**		
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 [2-0C]=0: **18°C** [2-0C]=1: **5°C** [2-0C]=2: **18°C**		
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 **22°C**		
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 **35°C**		
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 **20°C**		
9.I	[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 **55°C**		
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 **55°C**		
9.I	[0-0D]	Висока температура оточуючого середовища для графіка метеозалежності гарячої води побутового призначення.	R/W	10~25°C, крок: 1°C **15°C**		
9.I	[0-0E]	Низька температура оточуючого середовища для графіка метеозалежності гарячої води побутового призначення.	R/W	-40~5°C, крок: 1°C **-10°C**		
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 **-10°C**		
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 **15°C**		
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 [2-0C]=0: **40°C** [2-0C]=1: **45°C** [2-0C]=2: **55°C**		
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 [2-0C]=0: **25°C** [2-0C]=1: **25°C** [2-0C]=2: **25°C**		
9.I	[1-04]	Охолодження основної температурної зони води на виході, обумовлене погодою.	R/W	0: Вимкнено **1: Увімкнено**		
9.I	[1-05]	Охолодження додаткової температурної зони води на виході, обумовлене погодою	R/W	0: Вимкнено **1: Увімкнено**		
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 **20°C**		
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 **35°C**		
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 **22°C**		
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 [2-0C]=0: **18°C** [2-0C]=1: **5°C** [2-0C]=2: **18°C**		

(*1) 300 Бак_(*2) 500 Бак_
(*3) *X*_(*4) *H*_(*5) *B*_
(*6) EKECBUA3V_(*7) EKECBUA6V_(*8) EKECBUA9W_(*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.I	[1-0A]	Який усереднений час зовнішньої температури?	R/W	**0: Без усереднення** 1: 12 год. 2: 24 год. 3: 48 год. 4: 72 год.		
9.I	[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): **5°C** [2-0C]=2 (Радіатор): **10°C**		
9.I	[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 **5°C** [2-0D]=2 (Радіатор): **8°C**		
9.I	[1-0D]	Яка бажана різниця температур при охолодженні головної зони?	R/W	3~10°C, крок: 1°C **5°C**		
9.I	[1-0E]	Яка бажана різниця температур при охолодженні додаткової зони?	R/W	3~10°C, крок: 1°C **5°C**		
9.I	[2-00]	Коли потрібно виконати функцію дезінфекції?	R/W	0: Щодня 1: Понеділок 2: Вівторок 3: Середа 4: Четвер **5: П'ятниця** 6: Субота 7: Неділя		
9.I	[2-01]	Чи потрібно виконати функцію дезінфекції?	R/W	**0: Ні** 1: Так		
9.I	[2-02]	Коли повинна розпочатися функція дезінфекції?	R/W	0~23 год., крок: 1 год **1**		
9.I	[2-03]	Яка цільова температура дезінфекції?	R/W	60°C **60°C**		
9.I	[2-04]	Як довго потрібно підтримувати температуру в баку?	R/W	40~60 хв., крок: 5 хв. **40 хв.**		
9.I	[2-05]	Температура запобігання замерзанню в приміщенні	R/W	4~16°C, крок: 1°C **8°C**		
9.I	[2-06]	Захист приміщення від замерзання	R/W	0: Вимкнено **1: Увімкнено**		
9.I	[2-09]	Відрегулювати зміщення виміряної температури в приміщенні	R/W	-5~5°C, крок: 0,5°C **0°C**		
9.I	[2-0A]	Відрегулювати зміщення виміряної температури в приміщенні	R/W	-5~5°C, крок: 0,5°C **0°C**		
9.I	[2-0B]	Яке необхідне зміщення виміряної зовнішньої температури?	R/W	-5~5°C, крок: 0,5°C **0°C**		
9.I	[2-0C]	Який тип випромінювача підключений до головної зони температури води на виході?	R/W	**0: Підігрів підлоги** 1: Фанкойл 2: Радіатор		
9.I	[2-0D]	Який тип випромінювача підключений до додаткової зони температури води на виході?	R/W	0: Підігрів підлоги 1: Фанкойл **2: Радіатор**		
9.I	[2-0E]	Який максимально припустимий струм через тепловий насос?	R/W	20~50 A, крок: 1 A **50 A**		
9.I	[3-00]	Чи дозволений автозапуск агрегату?	R/W	0: Ні **1: Так**		
9.I	[3-01]	--	R/W	**0**		
9.I	[3-02]	--	R/W	**1**		
9.I	[3-03]	--	R/W	**4**		
9.I	[3-04]	--	R/W	**2**		
9.I	[3-05]	--	R/W	**1**		
9.I	[3-06]	Яка максимальна потрібна температура в приміщенні при нагріві?	R/W	18~30°C, крок: 1°C **30°C**		
9.I	[3-07]	Яка мінімальна потрібна температура в приміщенні при нагріві?	R/W	12~18°C, крок: 1°C **12°C**		
9.I	[3-08]	Яка максимальна потрібна температура в приміщенні при охолодженні?	R/W	25~35°C, крок: 1°C **35°C**		
9.I	[3-09]	Яка мінімальна потрібна температура в приміщенні при охолодженні?	R/W	15~25°C, крок: 1°C **15°C**		
9.I	[3-0A]	Яка модель насоса	R/O	**0: модель насоса 0 (*10)** **1: модель насоса 1 (*11)**		
9.I	[3-0D]	Якщо встановлено комплект для двох зон, антиблокувальну систему насосу(-ів) комплекту та змішувальний клапан комплекту	R/W	**0: Вимкнено** 1: Увімкнено		
9.I	[4-00]	Який реж. роб. рез. нагрівача?	R/W	0: Вимкнено **1: Увімкнено** 2: Тільки гаряча вода побутового призначення		
9.I	[4-01]	Який електронагрівач має пріоритет?	R/W	**0: Немає** 1: Допоміжний нагрівач 2: Резервний нагрівач		
9.I	[4-02]	Нижче якої зовнішньої температури допускається нагрів?	R/W	14~35°C, крок: 1°C **35°C**		
9.I	[4-03]	Дозвіл на роботу допоміжного нагрівача.	R/W	0: Заборонено 1: Дозволено 2: Сумісно **3: Компресор вимк.** 4: Тільки легіонелла		
9.I	[4-04]	Захист водопроводу від замерзання	R/W	0: Безперервна робота насоса **1: Переривчаста робота насоса (*5)** **2: Вимк. (якщо не *5)**		
9.I	[4-05]	--		**0**		
9.I	[4-06]	Авар. сит.	R/W	0: Ручний 1: Автоматичний 2: Авто зменш. опалення приміщ./ ГВПП УВІМК. **3: Авто зменш. опалення приміщ./ ГВПП ВИМК.** 4: Авто нормальне опалення приміщ./ ГВПП ВИМК.		
9.I	[4-07]	--		**3**		

(*1) 300 Бак_(*2) 500 Бак_
(*3) *X*_(*4) *H*_(*5) *B*_
(*6) EKECBUA3V_(*7) EKECBUA6V_(*8) EKECBUA9W_(*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.I	[4-08]	Який режим обмеження потужності потрібний у системі?	R/W	**0: Без обмежень** 1: Безперервний 2: Цифрові входи 3: Монітор завантаження		
9.I	[4-09]	Який тип обмеження потужності потрібний у системі?	R/W	0: Струм **1: Потужність**		
9.I	[4-0A]	Конфігурація резервного нагрівача	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.I	[4-0B]	Гістерезис автоматичного перемикання нагріву/охолодження.	R/W	1~10°C, крок: 0,5°C **1°C**		
9.I	[4-0D]	Корекція автоматичного перемикання нагріву/охолодження.	R/W	1~10°C, крок: 0,5°C **3°C**		
9.I	[4-0E]	--		**6**		
9.I	[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.I	[5-01]	Яка температура рівноваги в будинку?	R/W	-15~35°C, крок: 1°C **0°C**		
9.I	[5-02]	Пріоритет обігріву приміщення.	R/W	**0: Вимкнено** 1: Увімкнено		
9.I	[5-03]	Температура пріоритету обігріву приміщення.	R/W	-15~35°C, крок: 1°C **0°C**		
9.I	[5-04]	Корекція заданої температури гарячої води побутового призначення.	R/W	0~20°C, крок: 1°C **10°C**		
9.I	[5-05]	Який запитаний ліміт для DI1?	R/W	0~50 A, крок: 1 A **50 A**		
9.I	[5-06]	Який запитаний ліміт для DI2?	R/W	0~50 A, крок: 1 A **50 A**		
9.I	[5-07]	Який запитаний ліміт для DI3?	R/W	0~50 A, крок: 1 A **50 A**		
9.I	[5-08]	Який запитаний ліміт для DI4?	R/W	0~50 A, крок: 1 A **50 A**		
9.I	[5-09]	Який запитаний ліміт для DI1?	R/W	0~20 кВт, крок: 0,5 кВт **20 кВт**		
9.I	[5-0A]	Який запитаний ліміт для DI2?	R/W	0~20 кВт, крок: 0,5 кВт **20 кВт**		
9.I	[5-0B]	Який запитаний ліміт для DI3?	R/W	0~20 кВт, крок: 0,5 кВт **20 кВт**		
9.I	[5-0C]	Який запитаний ліміт для DI4?	R/W	0~20 кВт, крок: 0,5 кВт **20 кВт**		
9.I	[5-0D]	Напруга резервного нагрівача	R/O	**0: 230В, 1~ (*6, *7, *9)** **2: 400В, 3~ (*8)**		
9.I	[5-0E]	--		**1**		
9.I	[6-00]	Різниця температур, яка визначає температуру ВВІМКНЕННЯ теплового насоса.	R/W	2~40°C, крок: 1°C **8°C**		
9.I	[6-01]	Різниця температур, яка визначає температуру ВИМКНЕННЯ теплового насоса.	R/W	0~10°C, крок: 1°C **0°C**		
9.I	[6-02]	Яка потужність допоміжного нагрівача?	R/W	0~10 кВт, крок: 0,2 кВт **0кВт**		
9.I	[6-03]	Яка потужність резервного нагрівача крок 1?	R/W	0~10 кВт, крок: 0,2 кВт 0кВт **2кВт (*7)** **3кВт (*6, *8, *9)**		
9.I	[6-04]	Яка потужність резервного нагрівача 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.I	[6-07]	--		0		
9.I	[6-08]	Який гістерезис використовується в режимі повторного нагріву?	R/W	2~20°C, крок: 1°C **10°C**		
9.I	[6-09]	--потужність_стрічкового_нагрівача		**0**		
9.I	[6-0A]	Яка потрібна комфортна температура зберігання?	R/W	30~[6-0E]°C, крок: 1°C **55°C**		
9.I	[6-0B]	Яка потрібна екологічна температура зберігання?	R/W	30~хв.(50, [6-0E])°C, крок: 1°C **45°C**		
9.I	[6-0C]	Яка потрібна температура повторного нагріву?	R/W	30~хв.(50, [6-0E])°C, крок: 1°C **45°C**		
9.I	[6-0D]	Який потрібний режим вироблення гарячої води побутового призначення?	R/W	**0: Тільки повторний нагрів** 3 повторний нагрів за розкладом		
9.I	[6-0E]	Яке максимальне задане значення температури?	R/W	E-07 = 4 40~ 75°C, крок: 1°C **60°C**		
9.I	[7-00]	Порогове значення температури в допоміжному нагрівачі гарячої води побутового призначення.	R/W	0~4°C, крок: 1°C **0°C**		
9.I	[7-01]	Гістерезис допоміжного нагрівача гарячої води побутового призначення.	R/W	2~40°C, крок: 1°C **2°C**		
9.I	[7-02]	Скільки зон температури води на виході?	R/W	**0: 1 зона температури води на виході** 1: 2 зони температури води на виході		
9.I	[7-03]	--		**2.5**		
9.I	[7-04]	--		**0**		
9.I	[7-05]	ККД котла	R/W	**0: Дуже високий** 1: Високий 2: Середній 3: Низький 4: Дуже низький		
9.I	[7-06]	Компресор примусово вимкнений	R/W	**0: Вимкнено** 1: Увімкнено		
9.I	[7-07]	Активація BBR16* *Налаштування BBR16 видимі тільки якщо встановлено шведську мову інтерфейсу користувача.	R/W	**0: Вимкнено** 1: Увімкнено		
9.I	[7-08]	Стратифікація ГВПП	R/W	**0: Вимкнено (*2)** **1: Увімкнено (*1)**		
9.I	[7-09]	--		**20**		
9.I	[7-0A]	Фіксований сигнал ШІМ насоса додаткової зони при встановленому комплекті для двох зон.	R/W	20~95%, крок 5% **95%**		
9.I	[7-0B]	Фіксований сигнал ШІМ насоса основної зони при встановленому комплекті для двох зон.	R/W	20~95%, крок 5% **95%**		

(*1) 300 Бак_(*2) 500 Бак_
(*3) *X*_(*4) *H*_(*5) *B*_
(*6) EKECBUA3V_(*7) EKECBUA6V_(*8) EKECBUA9W_(*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.I	[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.I	[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.I	[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.I	[8-00]	Мінімальний час роботи для гарячої води побутового призначення.	R/O	0~20 хв., крок 1 хв. **1 хв.**		
9.I	[8-01]	Максимальний час роботи для гарячої води побутового призначення.	R/W	5~95 хв., крок: 5 хв. **30 хв.**		
9.I	[8-02]	Час захисту від частих увімкнень.	R/W	0~10 год., крок: 0,5 год. **0,5 год.**		
9.I	[8-03]	Таймер затримки допоміжного нагрівача.	R/W	20~95 хв., крок: 5 хв. **50 хв.**		
9.I	[8-04]	Додатковий час для максимального часу роботи.	R/W	0~95 хв., крок: 5 хв. **95 хв.**		
9.I	[8-05]	Дозволити модуляцію температури води на виході для контролю температури в приміщенні?	R/W	**0: Ні** 1: Так		
9.I	[8-06]	Максимальна модуляція температури води на виході.	R/W	0~10°C, крок: 1°C **5°C**		
9.I	[8-07]	Яка потрібна комфортна основна температура води на виході при охолодженні?	R/W	[9-03]~[9-02], крок: 1°C **18°C**		
9.I	[8-08]	Яка потрібна екологічна основна температура води на виході при охолодженні?	R/W	[9-03]~[9-02], крок: 1°C **20°C**		
9.I	[8-09]	Яка потрібна комфортна основна температура води на виході при нагріві?	R/W	[9-01]~[9-00], крок: 1°C **35°C**		
9.I	[8-0A]	Яка потрібна екологічна основна температура води на виході при нагріві?	R/W	[9-01]~[9-00], крок: 1°C **33°C**		
9.I	[8-0B]	--		**13**		
9.I	[8-0C]	--		**10**		
9.I	[8-0D]	--		**16**		
9.I	[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.I	[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.I	[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.I	[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.I	[9-04]	Порогове значення температури води на виході.	R/W	1~4°C, крок: 1°C **2°C**		
9.I	[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.I	[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.I	[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.I	[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.I	[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**		
9.I	[9-0A]	Яка температура накопичення енергії в приміщенні при обігріві?	R/W	[3-07]~[3-06]°C, крок: 0,5°C **23°C**		
9.I	[9-0B]	Яка температура накопичення енергії в приміщенні при охолодженні?	R/W	[3-09]~[3-08]°C, крок: 0,5°C **23°C**		
9.I	[9-0C]	Гістерезис кімнатної температури.	R/W	1~6°C, крок: 0,5°C **1 °C**		
9.I	[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 **6 швидкість насоса 80% в режимі періодичного контролю**		
9.I	[9-0E]	--		**6**		
9.I	[C-00]	Пріоритет гарячої води побутового призначення.	R/W	0: Пріоритет комплекту приймача сонячної енергії **1: Пріоритет теплового насоса**		
9.I	[C-01]	--		**0**		
9.I	[C-02]	Чи підключене зовнішнє резервне джерело тепла?	R/W	**0 Немає** 1 бівалентний з колектором **2 бак ГВПП бівалентний (*5)** 3 підігрів бака + ГВПП бівалентний		
9.I	[C-03]	Температура активації бівалентного режиму.	R/W	-25~25°C, крок: 1°C **0°C**		
9.I	[C-04]	Гістерезис температури бівалентного режиму.	R/W	2~10°C, крок 1°C **3°C**		
9.I	[C-05]	Який тип контакту запиту термостату у головні зоні?	R/W	0: - 1: 1 контакт **2: 2 контакт**		
9.I	[C-06]	Який тип контакту запиту термостату у додатковій зоні?	R/W	0: Запити людиномашинного інтерфейсу (включаючи швидку логіку) 1: 1 контакт **2: 2 контакт**		
9.I	[C-07]	Яке управління агрегатом при роботі в приміщенні?	R/W	**0: Управління на основі температури води на виході** 1: Управління зовнішнім кімнатним термостатом 2: Управління кімнатним термостатом		

(*1) 300 Бак_(*2) 500 Бак_
(*3) *X*_(*4) *H*_(*5) *B*_
(*6) EKECBUA3V_(*7) EKECBUA6V_(*8) EKECBUA9W_(*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.I	[C-08]	Який тип зовнішнього датчика встановлено?	R/W	**0: Ні** 1: Зовнішній датчик 2: Кімнатний датчик		
9.I	[C-09]	Який потрібний тип зовнішнього контакту сигналізації?	R/W	**0: Нормально відкритий** 1: Нормально закритий		
9.I	[C-0A]	--		**0**		
9.I	[C-0B]	--		**0**		
9.I	[C-0C]	--		**0**		
9.I	[C-0D]	--		**0**		
9.I	[C-0E]	--		**0**		
9.I	[D-00]	Які нагрівачі дозволені при відключенні переважального енергозберігаючого джерела живлення?	R/W	**0: Немає** 1: Тільки допоміжний нагрівач 2: Тільки резервний нагрівач 3: Всі нагрівачі		
9.I	[D-01]	Тип контакту при підключенні до переважального енергозберігаючого джерела живлення?	R/W	**0: Ні** 1: Акт. відкритий 2: Акт. закритий 3: Інтелектуальна енергосистема		
9.I	[D-02]	Який тип насоса гарячої води побутового призначення встановлено?	R/W	**0: Без насоса гарячої води побутового призначення** 1: Швидкий нагрів води 2: Дезінфекція 3: Циркуляція 4: Циркуляція і дезінфекція		
9.I	[D-03]	Компенсація температури води на виході близько 0°C.	R/W	0: Ні **1: збільшити на 2°C, діапазон 4°C** 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.I	[D-04]	Чи підключена навантажувальна плата?	R/W	**0: Ні** 1: Управління споживанням енергії		
9.I	[D-05]	Чи може працювати насос при відключенні переважального енергозберігаючого джерела живлення?	R/W	0: Примусово вимкнено **1: В нормальному режимі**		
9.I	[D-07]	Чи підключений комплект приймача сонячної енергії?	R/W	0: Ні 1: Геліоустановка для ГВПП **2: Геліоустановка для ГВПП і обігріву приміщення**		
9.I	[D-08]	Чи використовується зовнішній лічильник електроенергії для вимірювання споживання електроенергії?	R/W	**0: Ні** 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.I	[D-09]	Чи використовується зовнішній лічильник електроенергії для вимірювання споживання електроенергії, лічильник електроенергії для розумної мережі або газовий лічильник для гібридного блока?	R/W	**0: Ні** 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.I	[D-0A]	--		**0**		
9.I	[D-0B]	--		**2**		
9.I	[D-0C]	--		**0**		
9.I	[D-0D]	--		**0**		
9.I	[D-0E]	--		**0**		
9.I	[E-00]	Який тип агрегату встановлено?	R/O	0~5 **0: LT split**		
9.I	[E-01]	Який тип компресора встановлено?	R/O	**1**		
9.I	[E-02]	Яке ПЗ внутрішнього блока?	R/W (*3) R/O (*4)	**0: Реверсивний (*3)** **1: Тільки нагрів (*4)**		
9.I	[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.I	[E-04]	Чи є в зовнішньому блоці функція заощадження електроенергії?	R/O	0: Ні **1: Так**		
9.I	[E-05]	Чи можна використовувати систему для гарячого водопостачання?	R/O	0: Ні **1: Так**		
9.I	[E-06]	--		**1**		
9.I	[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 (HYB)** 5 Rotex з допоміжним нагрівачем 6 Сторонній бак для HYB 7 Сторонній бак, змійовик >= 1,05 м² 8 Сторонній бак, змійовик >= 1,8 м²		
9.I	[E-08]	Функція заощадження електроенергії для зовнішнього блока.	R/W	0: Вимкнено **1: Увімкнено**		
9.I	[E-09]	--		**1**		
9.I	[E-0A]	Бак об'єм	R/O	**30 (*1)** **50 (*2)**		
9.I	[E-0B]	Чи встановлений комплект для двох зон?	R/W	**0: не встановлено** 1: - 2: Комплект для двох зон установлено		

(*1) 300 Бак_(*2) 500 Бак_
(*3) *X*_(*4) *H*_(*5) *B*_
(*6) EKECBUA3V_(*7) EKECBUA6V_(*8) EKECBUA9W_(*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.I	[E-0C]	Який тип двозонної системи встановлено?	R/W	**0: Без гідравлічного сепаратора / без прямого насоса** 1: З гідравлічним сепаратором / без прямого насоса 2: З гідравлічним сепаратором / з прямим насосом		
9.I	[E-0D]	Чи заповнена система гліколем?	R/O	**0: Ні** 1: Так		
9.I	[E-0E]	--		**0**		
9.I	[F-00]	Допускається робота насоса поза діапазоном.	R/W	**0: Вимкнено** 1: Увімкнено		
9.I	[F-01]	Вище якої зовнішньої температури допускається охолодження?	R/W	10~35°C, крок: 1°C **20°C**		
9.I	[F-02]	--		**3**		
9.I	[F-03]	--		**5**		
9.I	[F-04]	--		**0**		
9.I	[F-05]	--		**0**		
9.I	[F-06]	Увімкнути котел з баком?	R/W	**0: Вимкнено** 1: Увімкнено		
9.I	[F-07]	Обчислення ККД	R/W	**0: Увімкнено** 1: Вимкнено		
9.I	[F-08]	Увімкнути безперервний обігрів з розморожуванням	R/W	**0: Вимкнено** 1: Увімкнено		
9.I	[F-09]	Робота насоса при позаштатному розході.	R/W	**0: Вимкнено** 1: Увімкнено		
9.I	[F-0A]	--		**0**		
9.I	[F-0B]	Закрити відсічний клапан при вимкненні термостата?	R/W	**0: Ні** 1: Так		
9.I	[F-0C]	Закрити відсічний клапан під час охолодження?	R/W	0: Ні **1: Так**		
9.I	[F-0D]	Який режим роботи насоса?	R/W	0: Безперервний **1: Періодичний контроль** 2: Запит		
9.I	[F-0E]	Нагрів бака support_max	R/W	10~35 кВт, крок: 1 кВт **20 кВт**		
Настройки комплекту для двох зон						
9.P.1	[E-0B]	Комплект для двох зон установлено	R/W	**0: не встановлено** 1: - 2: Комплект для двох зон установлено		
9.P.2	[E-0C]	Тип двозонної системи	R/W	**0: Без гідравлічного сепаратора / без прямого насоса** 1: З гідравлічним сепаратором / без прямого насоса 2: З гідравлічним 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) EKECBUA3V_(*7) EKECBUA6V_(*8) EKECBUA9W_(*9) Без резервного нагрівача_
(*10) 11P_(*11) 16P