

Tabela konfiguracji w miejscu instalacji

Dotyczy jednostek

ETSH16P30E▲▼
ETSH16P50E▲▼
ETSHB16P30E▲▼
ETSHB16P50E▲▼
ETSX16P30E▲▼
ETSX16P50E▲▼
ETSXB16P30E▲▼
ETSXB16P50E▲▼

Uwagi

- (*1) *X*
- (*2) *H*
- (*3) *B*
- (*4) EKECBUA3V
- (*5) EKECBUA6V
- (*6) EKECBUA9W
- (*7) Bez grzałki BUH
- (*8) 300L zbiornik
- (*9) Model E (*E▲)
- (*10) Model E7 (*E▲7)

▲ = A, B, C, ..., Z

▼ = , , 1, 2, 3, ..., 9

Tabela konfiguracji w miejscu instalacji				
Pozycja	Nazwa ustawienia		Zakres, krok	Wartość domyślna
Pomieszczenie				
└ Zapobieganie zamarzaniu				
1.4.1	[2-06]	Aktywacja	R/W	0: Nie 1: Tak
1.4.2	[2-05]	Nastawa pomieszczenia	R/W	4~16°C, krok: 1°C 8°C
└ Zakres nastawy				
1.5.1	[3-07]	Minimum ogrzewania	R/W	12~18°C, krok: 1°C 12°C
1.5.2	[3-06]	Maksimum ogrzewania	R/W	18~30°C, krok: 1°C 30°C
1.5.3	[3-09]	Minimum chłodzenia	R/W	15~25°C, krok: 1°C 15°C
1.5.4	[3-08]	Maksimum chłodzenia	R/W	25~35°C, krok: 1°C 35°C
Pomieszczenie				
1.6	[2-09]	Kompensacja czujnika pom.	R/W	-5~5°C, krok: 0,5°C 0°C
1.7	[2-0A]	Kompensacja czujnika pom.	R/W	-5~5°C, krok: 0,5°C 0°C
└ Nastawa komfortowa pomieszczenia				
1.9.1	[9-0A]	Nastawa komfortowa ogrzewania	R/W	[3-07]~[3-06]°C, krok: 0,5°C 23°C
1.9.2	[9-0B]	Nastawa komfortowa chłodzenia	R/W	[3-09]~[3-08]°C, krok: 0,5°C 23°C
Strefa główna				
2.4		Tryb nastawy		0: Bezwzględne 1: Ogrzewanie zależne od pogody, stałe chłodzenie 2: Zależnie od pogody
└ Krzywa ogrzewania zależna od pogody				
2.5	[1-00]	Niska temperatura otoczenia dla krzywej ogrzewania zależnej od pogody strefy temperatury zasilania głównego.	R/W	-40~5°C, krok: 1°C -15°C
2.5	[1-01]	Wysoka temperatura otoczenia dla krzywej ogrzewania zależnej od pogody strefy temperatury zasilania głównego.	R/W	10~25°C, krok: 1°C 15°C
2.5	[1-02]	Wartość zasilania dla niskiej temperatury otoczenia dla krzywej ogrzewania zależnej od pogody strefy temperatury zasilania głównego.	R/W	[9-01]~[9-00], krok: 1°C [2-0C]=0 35°C [2-0C]=1 45°C [2-0C]=2 65°C
2.5	[1-03]	Wartość zasilania dla wysokiej temperatury otoczenia dla krzywej ogrzewania zależnej od pogody strefy temperatury zasilania głównego.	R/W	[9-01]~min(45, [9-00])°C, krok: 1°C [2-0C]=0 25°C [2-0C]=1 35°C [2-0C]=2 35°C
└ Krzywa chłodzenia zależna od pogody				
2.6	[1-06]	Niska temperatura otoczenia dla krzywej chłodzenia zależnej od pogody dla strefy zasilania głównego.	R/W	10~25°C, krok: 1°C 20°C
2.6	[1-07]	Wysoka temperatura otoczenia dla krzywej chłodzenia zależnej od pogody dla strefy zasilania głównego.	R/W	25~43°C, krok: 1°C 35°C
2.6	[1-08]	Wartość zasilania dla krzywej chłodzenia zależnej od pogody dla niskiej temperatury otoczenia dla strefy zasilania głównego.	R/W	[9-03]~[9-02]°C, krok: 1°C 22°C
2.6	[1-09]	Wartość zasilania dla krzywej chłodzenia zależnej od pogody dla wysokiej temperatury otoczenia dla strefy zasilania głównego.	R/W	[9-03]~[9-02]°C, krok: 1°C [2-0C]=0 18°C [2-0C]=1 7°C [2-0C]=2 18°C
Strefa główna				

Tabela konfiguracji w miejscu instalacji

Pozycja	Nazwa ustawienia	Zakres, krok	Wartość domyślna
2.7	[2-0C]	Typ emitera	R/W 0: Ogrzewanie podłogowe 1: Klimakonwektor wentylatorowy 2: Powietrzny wymiennik ciepła
└─ Zakres nastawy			
2.8.1	[9-01]	Minimum ogrzewania	R/W 15~37°C, krok: 1°C 25°C
2.8.2	[9-00]	Maksimum ogrzewania	Dogrzew R/W ([2-0C] ≠ 2) Dogrzew R/O ([2-0C] = 2) [2-0C]=2: 37~70, krok: 1°C 70°C [2-0C]≠2: 37~55, krok: 1°C 55°C
2.8.3	[9-03]	Minimum chłodzenia	R/W 5~18°C, krok: 1°C 7°C
2.8.4	[9-02]	Maksimum chłodzenia	R/W 18~22°C, krok: 1°C 22°C
Strefa główna			
2.9	[C-07]	Sterowanie	R/W 0: Woda z grzałki 1: Zewnętrzny termostat w pomieszczeniu 2: Termostat w pomieszczeniu
2.A	[C-05]	Typ zew. termostatu	R/W 1: 1 styk 2: 2 styki
└─ Różnica temp.			
2.B.1	[1-0B]	Różnica temp. ogrzewania	Dogrzew R/W(*10) [2-0D]=2 R/O(*9) 3~10°C, krok: 1°C (*9) [2-0C] ≠ 2 (Powietrzny wymiennik ciepła) 3~12°C, krok: 1°C (*10) 5°C [2-0C] = 2 (Powietrzny wymiennik ciepła) 10~12°C, krok: 1°C (*10) 10°C
2.B.2	[1-0D]	Różnica temp. chłodzenia	R/W 3~10°C, krok: 1°C 5°C
└─ Modulacja			
2.C.1	[8-05]	Modulacja	R/W 0: Nie 1: Tak
2.C.2	[8-06]	Maksymalna modulacja	R/W 0~10°C, krok: 1°C 5°C
└─ Zawór odcinający			
2.D.1	[F-0B]	Przy termostacie	R/W 0: Nie 1: Tak
2.D.2	[F-0C]	Podczas chłodzenia	R/W 0: Nie (*10) 1: Tak (*9)
Strefa główna			
2.E		Typ krzywej zależnej od pogody	R/W 0: 2-punkty 1: Nachylenie/przesunięcie
Strefa dodatkowa			
3.4		Tryb nastawy	0: Bezwzględne 1: Ogrzewanie zależne od pogody, stałe chłodzenie 2: Zależnie od pogody
└─ Krzywa ogrzewania zależna od pogody			
3.5	[0-00]	Wartość zasilania dla krzywej ogrzewania zależnej od pogody dla wysokiej temperatury otoczenia dla strefy zasilania dodatkowego.	R/W [9-05]~min(45,[9-06])°C, krok: 1°C [2-0C]=0 25°C [2-0C]=1 35°C [2-0C]=2 35°C

(*1) *X*_(*) *H*_(*) *B*_(*) *EKECUBA*3V_

(*5) *EKECUBA*6V_(*) *EKECUBA*9W_(*) Bez grzałki BUH_

(*8) 300L tank_(*) E_(*) E7

Tabela konfiguracji w miejscu instalacji

Pozycja	Nazwa ustawienia	Zakres, krok	Wartość domyślna
3.5	[0-01]	Wartość zasilania dla krzywej ogrzewania zależnej od pogody dla niskiej temperatury otoczenia dla strefy zasilania dodatkowego.	R/W [9-05]~[9-06]°C, krok: 1°C [2-0C]=0 35°C [2-0C]=1 45°C [2-0C]=2 65°C
3.5	[0-02]	Wysoka temperatura otoczenia dla krzywej ogrzewania zależnej od pogody dla strefy zasilania dodatkowego.	R/W 10~25°C, krok: 1°C 15°C
3.5	[0-03]	Niska temperatura otoczenia dla krzywej ogrzewania zależnej od pogody dla strefy zasilania dodatkowego.	R/W -40~5°C, krok: 1°C -15°C
└─ Krzywa chłodzenia zależna od pogody			
3.6	[0-04]	Wartość zasilania dla krzywej chłodzenia zależnej od pogody dla wysokiej temperatury otoczenia dla strefy zasilania dodatkowego.	R/W [9-07]~[9-08]°C, krok: 1°C [2-0C]=0 18°C [2-0C]=1 7°C [2-0C]=2 18°C
3.6	[0-05]	Wartość zasilania dla krzywej chłodzenia zależnej od pogody dla niskiej temperatury otoczenia dla strefy zasilania dodatkowego.	R/W [9-07]~[9-08]°C, krok: 1°C 22°C
3.6	[0-06]	Wysoka temperatura otoczenia dla krzywej chłodzenia zależnej od pogody dla strefy zasilania dodatkowego.	R/W 25~43°C, krok: 1°C 35°C
3.6	[0-07]	Niska temperatura otoczenia dla krzywej chłodzenia zależnej od pogody dla strefy zasilania dodatkowego.	R/W 10~25°C, krok: 1°C 20°C
Strefa dodatkowa			
3.7	[2-0D]	Typ emitera	R/O 0: Ogrzewanie podłogowe 1: Klimakonwektor wentylatorowy 2: Powietrzny wymiennik ciepła
└─ Zakres nastawy			
3.8.1	[9-05]	Minimum ogrzewania	R/W 15~37°C, krok: 1°C 25°C
3.8.2	[9-06]	Maksimum ogrzewania	Dogrzew R/W ([2-0C] ≠ 2) 70°C Dogrzew R/O ([2-0C] = 2) 55°C
3.8.3	[9-07]	Minimum chłodzenia	R/W 5~18°C, krok: 1°C 7°C
3.8.4	[9-08]	Maksimum chłodzenia	R/W 18~22°C, krok: 1°C 22°C
Strefa dodatkowa			
3.A	[C-06]	Typ termostatu	R/W 1: 1 styk 2: 2 styki
└─ Różnica temp.			
3.B.1	[1-0C]	Różnica temp. ogrzewania	Dogrzew R/W (*10) [2-0C] ≠ 2 (Powietrzny wymiennik ciepła) [2-0D]=2 R/O (*9) 3~10°C, krok: 1°C (*9) 3~12°C, krok: 1°C (*10) 5°C [2-0C] = 2 (Powietrzny wymiennik ciepła) 10~12°C, krok: 1°C (*10) 10°C
3.B.2	[1-0E]	Różnica temp. chłodzenia	R/W 3~10°C, krok: 1°C 5°C
Strefa dodatkowa			
3.C		Typ krzywej zależnej od pogody	R/O 0: 2-punkty 1: Nachylenie/przesunięcie
Ogrzew./chłodz. pomieszczenia			
└─ Zakres pracy			
4.3.1	[4-02]	Temp. WYŁ ogrzew. pom.	R/W 14~35°C, krok: 1°C 35°C

(*1) *X* (*2) *H* (*3) *B* (*4) *EKECBUA*3V_
 (*5) *EKECBUA*6V_* (*6) *EKECBUA*9W_* (*7) Bez grzałki BUH_
 (*8) 300L tank_* (*9) E_* (*10) E7

Tabela konfiguracji w miejscu instalacji

Pozycja	Nazwa ustawienia	Zakres, krok	Wartość domyślna
4.3.2	[F-01]	Temp. WYŁ. chłodz. pom.	R/W 10~35°C, krok: 1°C 20°C
Ogrzew./chłodz. pomieszczenia			
4.4	[7-02]	Liczba stref	R/W 0: Jedna strefa 1: Dwie strefy
4.5	[F-0D]	Tryb pracy pompy	R/W 0: Ciągły 1: Próbkowanie 2: Żądanie
4.6	[E-02]	Typ jednostki	R/W (*1) R/O (*2) 0: Odwrotny (*1) 1: Tylko ogrzew. (*2)
4.7	[9-0D]	Ograniczenie szybkości pompy	R/W 0~8, krok: 1 0 : Bez ograniczeń 1~4 : 90~60% prędkość pompy 5~8 : 90~60% prędkość pompy podczas próbkowania 6: 80% prędkość pompy
Ogrzew./chłodz. pomieszczenia			
4.9	[F-00]	Pompa poza zakresem	R/W 0: Ogranicz. 1: Dozwolone
4.A	[D-03]	Zwiększ w okolicy 0°C	R/W 0: Nie 1: Zwiększ o 2°C, rozciągnij na 4°C 2: Zwiększ o 4°C, rozciągnij na 4°C 3: Zwiększ o 2°C, rozciągnij na 8°C 4: Zwiększ o 4°C, rozciągnij na 8°C
4.B	[9-04]	Przeregulowanie	R/W 1~4°C, krok: 1°C 1°C (*10) 2°C (*9)
4.C	[2-06]	Zapobieganie zamarzaniu	R/W 0: Nie 1: Tak
Zbiornik			
5.2	[6-0A]	Nastawa komfortowa	R/W 30~[6-0E]°C, krok: 1°C 60°C
5.3	[6-0B]	Nastawa ekonomiczna	R/W 30~min(50, [6-0E])°C, krok: 1°C 45°C
5.4	[6-0C]	Nastawa dogrzewania	R/W 30~min(50, [6-0E])°C, krok: 1°C 45°C
5.6	[6-0D]	Tryb nagrzewania	R/W 0: Tylko dogrzew 3 zaplanowane dogrzewanie
Dezynfekcja			
5.7.1	[2-01]	Aktywacja	R/W 0: Nie 1: Tak
5.7.2	[2-00]	Dzień pracy	R/W 0: Codziennie 1: Poniedziałek 2: Wtorek 3: Środa 4: Czwartek 5: Piątek 6: Sobota 7: Niedziela
5.7.3	[2-02]	Czas rozpoczęcia	R/W 0~23 godzin, krok: 1 godzina 1
5.7.4	[2-03]	Nastawa zbiornika	R/W 60°C 60°C
5.7.5	[2-04]	Czas trwania	R/W 40~60 minut, krok: 5 minut 40 minut
Zbiornik			
5.8	[6-0E]	Wartość maksymalna	R/W E-07 = 4 40~ 75°C, krok: 1°C 65°C
5.9	[6-00]	Histeresa	R/W 2~40°C, krok: 1°C 8°C
5.A	[6-08]	Histeresa dogrzewania	R/W 2~20°C, krok: 1°C 10°C
5.B		Tryb nastawy	R/W 0: Bezwzględne 1: Zależnie od pogody

(*1) *X* (*2) *H* (*3) *B* (*4) *EKECBUA*3V_

(*5) *EKECBUA*6V_(*6) *EKECBUA*9W_(*7) Bez grzałki BUH_

(*8) 300L tank_(*9) E_(*10) E7

Tabela konfiguracji w miejscu instalacji

Pozycja	Nazwa ustawienia	Zakres, krok	Wartość domyślna
└─ Krzywa zależna od pogody			
5.C	[0-0B]	Wartość zasilania dla wysokiej temperatury otoczenia dla krzywej zależnej od pogody zbiornika ciepłej wody użytkowej.	R/W 35~[6-0E]°C, krok: 1°C 55°C
5.C	[0-0C]	Wartość zasilania dla niskiej temperatury otoczenia dla krzywej zależnej od pogody zbiornika ciepłej wody użytkowej.	R/W Min(45~[6-0E])~[6-0E]°C, krok: 1°C 60°C
5.C	[0-0D]	Wysoka temperatura otoczenia dla krzywej zależnej od pogody zbiornika ciepłej wody użytkowej.	R/W 10~25°C, krok: 1°C 15°C
5.C	[0-0E]	Niska temperatura otoczenia dla krzywej zależnej od pogody zbiornika ciepłej wody użytkowej.	R/W -40~5°C, krok: 1°C -10°C
Zbiornik			
5.D	[6-01]	Margines	R/W 0~10°C, krok: 1°C 0°C
5.E		Typ krzywej zależnej od pogody	R/O 0: 2-punkty 1: Nachylenie/przesunięcie
Ustawienia użytk.			
└─ Tryb cichy			
7.4.1		tryb	R/W 0: WYŁ. 1: Ręczna 2: Automat.
7.4.3		Poziom	R/W 0: Tryb cichy 1: Cichszy 2: Najcichszy
└─ Cena prądu			
7.5.1		Wysokie	R/W 0,00~990/kWh 1/kWh
7.5.2		Średnia	R/W 0,00~990/kWh 1/kWh
7.5.3		Niskie	R/W 0,00~990/kWh 1/kWh
Ustawienia użytk.			
7.6		Cena gazu	R/W 0,00~990/kWh 0,00~290/MBtu 1,0/kWh
Ust. instalatora			
└─ Kreator konfiguracji			
└─ System			
9.1.3.2	[E-03]	Typ grzałki BUH	R/W 0: brak grzałki (*7) 2: 3V (*4) 3: 6V (*5) 4: 9W (*6)
9.1.3.3	[E-05] [E-06] [E-07]	Ciepła woda użytkowa	R/O Zintegrowany'
9.1.3.4	[4-06]	Praca awaryjna	R/W 0: Ręczna 1: Automatyczna 2: Auto. ogrz. pom. zred./ CWU WŁ. 3: Auto. ogrz. pom. zred./ CWU WYŁ. 4: Auto. ogrz. pom. norm./ CWU WYŁ.
9.1.3.5	[7-02]	Liczba stref	R/W 0: Jedna strefa 1: Dwie strefy
9.1.3.6	[E-0D]	System napełniony glikolem	R/W 0: Nie 1: Tak
9.1.3.7	[6-02]	Moc grzałki BSH	R/W 0~10 kW, krok: 0,2 kW 0 kW
9.1.3.8	[C-02]	System bivalentny	R/W 0: WYŁ. 1: Bezpośrednie (ogrz. pom.) 2: Pośrednie (CWU) (*3) 3: Pośrednie (CWU + ogrz. pom.)
9.2.4	[D-07]	Panele słoneczne	R/W 0: Nie 1: Tak (CWU) 2: Tak (CWU + ogrz. pom.)
└─ Grzałka dodatkowa BUH			
9.1.4.1	[5-0D]	Napięcie	R/W 0: 230V, 1~ (*4, *5, *7) 2: 400V, 3~ (*6)

(*1) *X* (*2) *H* (*3) *B* (*4) *EKECBUA*3V_
 (*5) *EKECBUA*6V_* (*6) *EKECBUA*9W_* (*7) Bez grzałki BUH_
 (*8) 300L tank_* (*9) E_* (*10) E7

Tabela konfiguracji w miejscu instalacji

Pozycja	Nazwa ustawienia	Zakres, krok	Wartość domyślna
9.1.4.2	[4-0A]	Konfiguracja	Dogrzew R/W (*5, *6, *7) R/O (*4) 0: 1 (*4, *7) 1: 1/1+2 (*5, *6) 2: 1/2 3: 1/2 + 1/1+2 w trybie awaryjnym
9.1.4.3	[6-03]	Stopień mocy 1	R/O 0~10 kW, krok: 0,2 kW 0 kW 2kW (*5) 3kW (*4, *6, *7)
9.1.4.4	[6-04]	Dodatkowy stopień mocy 2	Dogrzew R/W (*5, *6) Dogrzew R/O (*4, *7) 0~10 kW, krok: 0,2 kW 0kW (*4) 3kW (*7) 4kW (*5) 6kW (*6)
└ Strefa główna			
9.1.5.1	[2-0C]	Typ emitera	R/W 0: Ogrzewanie podłogowe 1: Klimakonwektor wentylatorowy 2: Powietrzny wymiennik ciepła
9.1.5.2	[C-07]	Sterowanie	R/W 0: Woda z grzałki 1: Zewnętrzny termostat w pomieszczeniu 2: Termostat w pomieszczeniu
9.1.5.3		Tryb nastawy	R/W 0: Bezwzględne 1: Ogrzewanie zależne od pogody, stałe chłodzenie 2: Zależnie od pogody
9.1.5.4		Harmonogram	R/W 0: Nie 1: Tak
9.1.5.5		Typ krzywej zależnej od pogody	R/W 0: 2-punkty 1: Nachylenie/przesunięcie
9.1.6	[1-00]	Niska temperatura otoczenia dla krzywej ogrzewania zależnej od pogody strefy temperatury zasilania głównego.	R/W -40~5°C, krok: 1°C -15°C
9.1.6	[1-01]	Wysoka temperatura otoczenia dla krzywej ogrzewania zależnej od pogody strefy temperatury zasilania głównego.	R/W 10~25°C, krok: 1°C 15°C
9.1.6	[1-02]	Wartość zasilania dla niskiej temperatury otoczenia dla krzywej ogrzewania zależnej od pogody strefy temperatury zasilania głównego.	R/W [9-01]~[9-00], krok: 1°C [2-0C]=0 35°C [2-0C]=1 45°C [2-0C]=2 65°C
9.1.6	[1-03]	Wartość zasilania dla wysokiej temperatury otoczenia dla krzywej ogrzewania zależnej od pogody strefy temperatury zasilania głównego.	R/W [9-01]~min(45, [9-00])°C, krok: 1°C [2-0C]=0 25°C [2-0C]=1 35°C [2-0C]=2 35°C
9.1.7	[1-06]	Niska temperatura otoczenia dla krzywej chłodzenia zależnej od pogody dla strefy zasilania głównego.	R/W 10~25°C, krok: 1°C 20°C
9.1.7	[1-07]	Wysoka temperatura otoczenia dla krzywej chłodzenia zależnej od pogody dla strefy zasilania głównego.	R/W 25~43°C, krok: 1°C 35°C
9.1.7	[1-08]	Wartość zasilania dla krzywej chłodzenia zależnej od pogody dla niskiej temperatury otoczenia dla strefy zasilania głównego.	R/W [9-03]~[9-02]°C, krok: 1°C 22°C
9.1.7	[1-09]	Wartość zasilania dla krzywej chłodzenia zależnej od pogody dla wysokiej temperatury otoczenia dla strefy zasilania głównego.	R/W [9-03]~[9-02]°C, krok: 1°C [2-0C]=0 18°C [2-0C]=1 7°C [2-0C]=2 18°C
└ Strefa dodatkowa			

(*1) *X* (*2) *H* (*3) *B* (*4) *EKECBUA*3V_

(*5) *EKECBUA*6V_(*6) *EKECBUA*9W_(*7) Bez grzałki BUH_

(*8) 300L tank_(*9) E_(*10) E7

Tabela konfiguracji w miejscu instalacji

Pozycja	Nazwa ustawienia	Zakres, krok	Wartość domyślna
9.1.8.1	[2-0D]	Typ emitera	R/W 0: Ogrzewanie podłogowe 1: Klimakonwektor wentylatorowy 2: Powietrzny wymiennik ciepła
9.1.8.3		Tryb nastawy	R/W 0: Bezwzględne 1: Ogrzewanie zależne od pogody, stałe chłodzenie 2: Zależnie od pogody
9.1.8.4		Harmonogram	R/W 0: Nie 1: Tak
9.1.9	[0-00]	Wartość zasilania dla krzywej ogrzewania zależnej od pogody dla wysokiej temperatury otoczenia dla strefy zasilania dodatkowego.	R/W [9-05]~min(45,[9-06])°C, krok: 1°C [2-0C]=0 25°C [2-0C]=1 35°C [2-0C]=2 35°C
9.1.9	[0-01]	Wartość zasilania dla krzywej ogrzewania zależnej od pogody dla niskiej temperatury otoczenia dla strefy zasilania dodatkowego.	R/W [9-05]~[9-06]°C, krok: 1°C [2-0C]=0 35°C [2-0C]=1 45°C [2-0C]=2 65°C
9.1.9	[0-02]	Wysoka temperatura otoczenia dla krzywej ogrzewania zależnej od pogody dla strefy zasilania dodatkowego.	R/W 10~25°C, krok: 1°C 15°C
9.1.9	[0-03]	Niska temperatura otoczenia dla krzywej ogrzewania zależnej od pogody dla strefy zasilania dodatkowego.	R/W -40~5°C, krok: 1°C -15°C
9.1.A	[0-04]	Wartość zasilania dla krzywej chłodzenia zależnej od pogody dla wysokiej temperatury otoczenia dla strefy zasilania dodatkowego.	R/W [9-07]~[9-08]°C, krok: 1°C [2-0C]=0 18°C [2-0C]=1 7°C [2-0C]=2 18°C
9.1.A	[0-05]	Wartość zasilania dla krzywej chłodzenia zależnej od pogody dla niskiej temperatury otoczenia dla strefy zasilania dodatkowego.	R/W [9-07]~[9-08]°C, krok: 1°C 22°C
9.1.A	[0-06]	Wysoka temperatura otoczenia dla krzywej chłodzenia zależnej od pogody dla strefy zasilania dodatkowego.	R/W 25~43°C, krok: 1°C 35°C
9.1.A	[0-07]	Niska temperatura otoczenia dla krzywej chłodzenia zależnej od pogody dla strefy zasilania dodatkowego.	R/W 10~25°C, krok: 1°C 20°C
└ Zbiornik			
9.1.B.1	[6-0D]	Tryb nagrzewania	R/W 0: Tylko dogrzew 3 zaplanowane dogrzewanie
9.1.B.2	[6-0A]	Nastawa komfortowa	R/W 30~[6-0E]°C, krok: 1°C 60°C
9.1.B.3	[6-0B]	Nastawa ekonomiczna	R/W 30~min(50, [6-0E])°C, krok: 1°C 45°C
9.1.B.4	[6-0C]	Nastawa dogrzewania	R/W 30~min(50, [6-0E])°C, krok: 1°C 45°C
9.1.B.5	[6-08]	Histeresa dogrzewania	R/W 2~20°C, krok: 1°C 10°C
└ Ciepła woda użytkowa			
9.2.1	[E-05] [E-06] [E-07]	Ciepła woda użytkowa	R/O Zintegrowany'
9.2.2	[D-02]	Pompa CWU	R/W 0: Brak pompy CWU 1: Natychmiastowe uzyskanie ciepłej wody 2: Dezynfekcja 3: Cyrkulacja 4: Cyrkulacja i dezynfekcja
9.2.4	[D-07]	Panele słoneczne	R/W 0: Nie 1: Tak (CWU) 2: Tak (CWU + ogrz. pom.)

Tabela konfiguracji w miejscu instalacji

Pozycja	Nazwa ustawienia	Zakres, krok	Wartość domyślna
└ Grzałka BUH			
9.3.1	[E-03]	Typ grzałki BUH	R/W 0: brak grzałki (*7) 2: 3V (*4) 3: 6V (*5) 4: 9W (*6)
9.3.2	[5-0D]	Napięcie	R/W 0: 230V, 1~ (*4, *5, *7) 2: 400V, 3~ (*6)
9.3.3	[4-0A]	Konfiguracja	Dogrzew R/W (*5, *6, *7) 2: 1/2 R/O (*4) 0: 1 (*4, *7) 1: 1/1+2 (*5, *6) 3: 1/2 + 1/1+2 w trybie awaryjnym
9.3.4	[6-03]	Stopień mocy 1	R/W 0~10 kW, krok: 0,2 kW 0 kW 2kW (*5) 3kW (*4, *6, *7)
9.3.5	[6-04]	Dodatkowy stopień mocy 2	Dogrzew R/W (*5, *6) Dogrzew R/O (*4, *7) 0~10 kW, krok: 0,2 kW 0kW (*4) 3kW (*7) 4kW (*5) 6kW (*6)
9.3.6	[5-00]	Równowaga: Dezaktywować grzałkę BUH (lub zewnętrzne dodatkowe źródło ciepła w przypadku systemu biwalentnego) powyżej temperatury równowagi dla ogrzewania pomieszczenia?	R/W 0: Nie (*10) 1: Tak (*9)
9.3.7	[5-01]	Temperatura równowagi	R/W -15~35°C, krok: 1°C 0°C
9.3.8	[4-00]	Praca	R/W 0: Ogranicz. 1: Dozwolone 2: Tylko CWU
└ Grzałka BSH			
9.4.1	[6-02]	Wydajność	R/W 0~10 kW, krok: 0,2 kW 0 kW
9.4.3	[8-03]	Timer ekologicznej pracy BSH	R/W 20~95 minut, krok: 5 minut 50 minut
9.4.4	[4-03]	Praca	R/W 0: Ogranicz. 1: Dozwolone 2: Zachodzenie 3: Sprężarka wyłączona 4: Tylko legionella
└ Praca awaryjna			
9.5.1	[4-06]	Praca awaryjna	R/W 0: Ręczna 1: Automatyczna 2: Auto. ogrz. pom. zred./ CWU WŁ. 3: Auto. ogrz. pom. zred./ CWU WYŁ. 4: Auto. ogrz. pom. norm./ CWU WYŁ.
9.5.2	[7-06]	Wymuszone wył. pompy ciepła	R/W 0: Wyłączone 1: Włączone
└ Równoważenie			
9.6.1	[5-02]	Pierwszeństwo ogrzewania pomieszczeń	R/W 0: Wyłączone 1: Włączone
9.6.2	[5-03]	Temperatura priorytetu	R/W -15~35°C, krok: 1°C 0°C
9.6.3	[5-04]	Nastawa kompensacji BSH	R/W 0~20°C, krok: 1°C 10°C
9.6.4	[8-02]	Timer ponownego uruchomienia	R/W 0~10 godzin, krok: 0,5 godziny 0,5 godziny
9.6.5	[8-00]	Timer minimalnego czasu pracy	R/O 0~20 minut, krok: 1 minuta 1 minuta
9.6.6	[8-01]	Timer maksymalnego czasu pracy	R/W 5~95 minut, krok: 5 minut 30 minut
9.6.7	[8-04]	Dodatkowy timer	R/W 0~95 minut, krok: 5 minut 95 minut
Ust. instalatora			

(*1) *X*_(*2) *H*_(*3) *B*_(*4) *EKECBUA*3V_

(*5) *EKECBUA*6V_(*6) *EKECBUA*9W_(*7) Bez grzałki BUH_

(*8) 300L tank_(*9) E_(*10) E7

Tabela konfiguracji w miejscu instalacji

Pozycja	Nazwa ustawienia	Zakres, krok	Wartość domyślna
9.7	[4-04]	Zapobieganie zamarzaniu rur z wodą	R/W 0: Ciągła praca pompy 1: Przerwana praca pompy 2: WYŁ.
└ Zasilanie z taryfą o korzystnej stawce kWh			
9.8.2	[D-00]	Zezwól na grzałkę	R/W 0: Nie 1: Tylko BSH 2: Tylko BUH 3: Wszystko
9.8.3	[D-05]	Zezwól na pompę	R/W 0: Nie 1: Tak
9.8.4	[D-01]	Zasilanie z taryfą o korzystnej stawce kWh	R/W 0: Nie 1: Otwarty 2: Zamknięty 3: Smart Grid
9.8.6		Zezwalaj na grzejniki elektryczne	R/W 0: Nie 1: Tak
9.8.7		Włącz buforowanie pomieszczenia	R/W 0: Nie 1: Tak
9.8.8		Wartość limitu w kW	R/W 0~20 kW, krok: 0,5 kW 2 kW
└ Kontrola zużycia energii			
9.9.1	[4-08]	Kontrola zużycia energii	R/W 0: Nie 1: Ciągły 2: Wejścia 3: Czujniki prądu
9.9.2	[4-09]	Typ	R/W 0: Amp. 1: kW
9.9.3	[5-05]	Limit	R/W 0~50 A, krok: 1 A 50 A
9.9.4	[5-05]	Limit 1	R/W 0~50 A, krok: 1 A 50 A
9.9.5	[5-06]	Limit 2	R/W 0~50 A, krok: 1 A 50 A
9.9.6	[5-07]	Limit 3	R/W 0~50 A, krok: 1 A 50 A
9.9.7	[5-08]	Limit 4	R/W 0~50 A, krok: 1 A 50 A
9.9.8	[5-09]	Limit	R/W 0~20 kW, krok: 0,5 kW 20 kW
9.9.9	[5-09]	Limit 1	R/W 0~20 kW, krok: 0,5 kW 20 kW
9.9.A	[5-0A]	Limit 2	R/W 0~20 kW, krok: 0,5 kW 20 kW
9.9.B	[5-0B]	Limit 3	R/W 0~20 kW, krok: 0,5 kW 20 kW
9.9.C	[5-0C]	Limit 4	R/W 0~20 kW, krok: 0,5 kW 20 kW
9.9.D	[4-01]	Grzałka priorytetowa	R/W 0: Brak 1: Grzałka BSH 2: Grzałka BUH
9.9.F	[7-07]	Aktywacja BBR16* *Ustawienia BBR16 są widoczne dopiero po ustawieniu języka szwedzkiego dla interfejsu użytkownika.	R/W 0: Nie 1: Tak
└ Pomiar energii			
9.A.1	[D-08]	Miernik elektryczny 1	R/W 0: Nie 1: 0,1 impulsu/kWh 2: 1 impuls/kWh 3: 10 impulsów/kWh 4: 100 impulsów/kWh 5: 1000 impulsów/kWh

Tabela konfiguracji w miejscu instalacji

Pozycja	Nazwa ustawienia	Zakres, krok	Wartość domyślna
9.A.2	[D-09]	Miernik elektryczny 2 / Miernik PV	R/W 0: Nie 1: 0,1 impulsu/kWh 2: 1 impuls/kWh 3: 10 impulsów/kWh 4: 100 impulsów/kWh 5: 1000 impulsów/kWh 6: 100 impulsów/kWh (miernik PV) 7: 1000 impulsów/kWh (miernik PV)
└─ Czujniki			
9.B.1	[C-08]	Zewn. czujnik	R/W 0: Nie 1: Zewnętrzny 2: Pomieszczenie
9.B.2	[2-0B]	Kompens. zewn. czujnika otocz.	R/W -5~5°C, krok: 0,5°C 0°C
9.B.3	[1-0A]	Czas uśredniania	R/W 0: Nie 1: 12 godz. 2: 24 godz. 3: 48 godz. 4: 72 godz.
└─ System bivalentny			
9.C.1	[C-02]	System bivalentny	R/W 0: WYŁ. 1: Bezpośrednie (ogrz. pom.) 2: Pośrednie (CWU) (*3) 3: Pośrednie (CWU + ogrz. pom.)
9.C.2	[7-05]	ef. ogrz. wody	R/W 0: Bardzo wysoka 1: Wysoka 2: Średnia 3: Niska 4: Bardzo niska
9.C.3	[C-03]	Temperatura	R/W -25~25°C, krok: 1°C 0°C
9.C.4	[C-04]	Histereza	R/W 2~10°C, krok: 1°C 3°C
Ust. instalatora			
9.D	[C-09]	Wyj. alarmu	R/W 0: Nieprawidłowe 1: Normalnie
9.E	[3-00]	Automatyczne ponowne uruch.	R/W 0: Ręczna 1: Automatyczna
9.F	[E-08]	Funkcja oszcz. energii	R/W 0: Nie 1: Tak
9.G		Wyłącz ochronę	R/W 0: Nie 1: Tak
└─ Przegląd ustawień w miejscu instalacji			
9.I	[0-00]	Wartość zasilania dla krzywej ogrzewania zależnej od pogody dla wysokiej temperatury otoczenia dla strefy zasilania dodatkowego.	R/W [9-05]~min(45,[9-06])°C, krok: 1°C [2-0C]=0 25°C [2-0C]=1 35°C [2-0C]=2 35°C
9.I	[0-01]	Wartość zasilania dla krzywej ogrzewania zależnej od pogody dla niskiej temperatury otoczenia dla strefy zasilania dodatkowego.	R/W [9-05]~[9-06]°C, krok: 1°C [2-0C]=0 35°C [2-0C]=1 45°C [2-0C]=2 65°C
9.I	[0-02]	Wysoka temperatura otoczenia dla krzywej ogrzewania zależnej od pogody dla strefy zasilania dodatkowego.	R/W 10~25°C, krok: 1°C 15°C
9.I	[0-03]	Niska temperatura otoczenia dla krzywej ogrzewania zależnej od pogody dla strefy zasilania dodatkowego.	R/W -40~5°C, krok: 1°C -15°C

(*1) *X*_(*) *H*_(*) *B*_(*) *EKECBUA*3V_

(*5) *EKECBUA*6V_(*) *EKECBUA*9W_(*) Bez grzałki BUH_

(*8) 300L tank_(*) E_(*) E7

Tabela konfiguracji w miejscu instalacji

Pozycja	Nazwa ustawienia	Zakres, krok	Wartość domyślna
9.1	[0-04]	Wartość zasilania dla krzywej chłodzenia zależnej od pogody dla wysokiej temperatury otoczenia dla strefy zasilania dodatkowego.	R/W [9-07]~[9-08]°C, krok: 1°C <u>[2-0C]=0</u> 18°C <u>[2-0C]=1</u> 7°C <u>[2-0C]=2</u> 18°C
9.1	[0-05]	Wartość zasilania dla krzywej chłodzenia zależnej od pogody dla niskiej temperatury otoczenia dla strefy zasilania dodatkowego.	R/W [9-07]~[9-08]°C, krok: 1°C 22°C
9.1	[0-06]	Wysoka temperatura otoczenia dla krzywej chłodzenia zależnej od pogody dla strefy zasilania dodatkowego.	R/W 25~43°C, krok: 1°C 35°C
9.1	[0-07]	Niska temperatura otoczenia dla krzywej chłodzenia zależnej od pogody dla strefy zasilania dodatkowego.	R/W 10~25°C, krok: 1°C 20°C
9.1	[0-0B]	Wartość zasilania dla wysokiej temperatury otoczenia dla krzywej zależnej od pogody zbiornika ciepłej wody użytkowej.	R/W 35~[6-0E]°C, krok: 1°C 55°C
9.1	[0-0C]	Wartość zasilania dla niskiej temperatury otoczenia dla krzywej zależnej od pogody zbiornika ciepłej wody użytkowej.	R/W Min(45~[6-0E])~[6-0E]°C, krok: 1°C 60°C
9.1	[0-0D]	Wysoka temperatura otoczenia dla krzywej zależnej od pogody zbiornika ciepłej wody użytkowej.	R/W 10~25°C, krok: 1°C 15°C
9.1	[0-0E]	Niska temperatura otoczenia dla krzywej zależnej od pogody zbiornika ciepłej wody użytkowej.	R/W -40~5°C, krok: 1°C -10°C
9.1	[1-00]	Niska temperatura otoczenia dla krzywej ogrzewania zależnej od pogody strefy temperatury zasilania głównego.	R/W -40~5°C, krok: 1°C -15°C
9.1	[1-01]	Wysoka temperatura otoczenia dla krzywej ogrzewania zależnej od pogody strefy temperatury zasilania głównego.	R/W 10~25°C, krok: 1°C 15°C
9.1	[1-02]	Wartość zasilania dla niskiej temperatury otoczenia dla krzywej ogrzewania zależnej od pogody strefy temperatury zasilania głównego.	R/W [9-01]~[9-00], krok: 1°C <u>[2-0C]=0</u> 35°C <u>[2-0C]=1</u> 45°C <u>[2-0C]=2</u> 65°C
9.1	[1-03]	Wartość zasilania dla wysokiej temperatury otoczenia dla krzywej ogrzewania zależnej od pogody strefy temperatury zasilania głównego.	R/W [9-01]~min(45, [9-00])°C, krok: 1°C <u>[2-0C]=0</u> 25°C <u>[2-0C]=1</u> 35°C <u>[2-0C]=2</u> 35°C
9.1	[1-04]	Chłodzenie zależne od pogody dla strefy temperatury zasilania głównego.	R/W 0: Wyłączone 1: Włączone
9.1	[1-05]	Chłodzenie zależne od pogody dla strefy temperatury zasilania dodatkowego	R/W 0: Wyłączone 1: Włączone
9.1	[1-06]	Niska temperatura otoczenia dla krzywej chłodzenia zależnej od pogody dla strefy zasilania głównego.	R/W 10~25°C, krok: 1°C 20°C
9.1	[1-07]	Wysoka temperatura otoczenia dla krzywej chłodzenia zależnej od pogody dla strefy zasilania głównego.	R/W 25~43°C, krok: 1°C 35°C
9.1	[1-08]	Wartość zasilania dla krzywej chłodzenia zależnej od pogody dla niskiej temperatury otoczenia dla strefy zasilania głównego.	R/W [9-03]~[9-02]°C, krok: 1°C 22°C
9.1	[1-09]	Wartość zasilania dla krzywej chłodzenia zależnej od pogody dla wysokiej temperatury otoczenia dla strefy zasilania głównego.	R/W [9-03]~[9-02]°C, krok: 1°C <u>[2-0C]=0</u> 18°C <u>[2-0C]=1</u> 7°C <u>[2-0C]=2</u> 18°C
9.1	[1-0A]	Jaki jest czas uśredniania temperatury zewnętrznej?	R/W 0: Nie 1: 12 godz. 2: 24 godz. 3: 48 godz. 4: 72 godz.

Tabela konfiguracji w miejscu instalacji

Pozycja	Nazwa ustawienia	Zakres, krok	Wartość domyślna
9.1	[1-0B]	Jaka jest żądana delta T dla ogrzewania dla strefy głównej?	Dogrzew R/W(*10) [2-0D]=2 R/O (*9) 3~10°C, krok: 1°C (*9) [2-0C] ≠2 (Powietrzny wymiennik ciepła) 3~12°C, krok: 1°C (*10) 5°C [2-0C] = 2 (Powietrzny wymiennik ciepła) 10~12°C, krok: 1°C (*10) 10°C
9.1	[1-0C]	Jaka jest żądana delta T dla ogrzewania dla strefy dodatkowej?	Dogrzew R/W(*10) [2-0D]=2 R/O (*9) 3~10°C, krok: 1°C (*9) [2-0C] ≠2 (Powietrzny wymiennik ciepła) 3~12°C, krok: 1°C (*10) 5°C [2-0C] = 2 (Powietrzny wymiennik ciepła) 10~12°C, krok: 1°C (*10) 10°C
9.1	[1-0D]	Jaka jest żądana delta T dla chłodzenia dla strefy głównej?	R/W 3~10°C, krok: 1°C 5°C
9.1	[1-0E]	Jaka jest żądana delta T dla chłodzenia dla strefy dodatkowej?	R/W 3~10°C, krok: 1°C 5°C
9.1	[2-00]	Kiedy funkcja dezynfekcji ma być wykonana?	R/W 0: Codziennie 1: Poniedziałek 2: Wtorek 3: Środa 4: Czwartek 5: Piątek 6: Sobota 7: Niedziela
9.1	[2-01]	Czy wykonać funkcję dezynfekcji?	R/W 0: Nie 1: Tak
9.1	[2-02]	Kiedy funkcja dezynfekcji ma zostać uruchomiona?	R/W 0~23 godzin, krok: 1 godzina 1
9.1	[2-03]	Jaka jest temperatura docelowa dezynfekcji?	R/W 60°C 60°C
9.1	[2-04]	Jak długo temperatura zbiornika ma być utrzymywana?	R/W 40~60 minut, krok: 5 minut 40 minut
9.1	[2-05]	Temperatura zapobiegania zamrożeniu pomieszczenia	R/W 4~16°C, krok: 1°C 8°C
9.1	[2-06]	Ochr. przeciwzamrożeniowa	R/W 0: Nie 1: Tak
9.1	[2-09]	Dostosuj przes. zmierzonej temperatury pomieszczenia	R/W -5~5°C, krok: 0,5°C 0°C
9.1	[2-0A]	Dostosuj przes. zmierzonej temperatury pomieszczenia	R/W -5~5°C, krok: 0,5°C 0°C
9.1	[2-0B]	Jakie jest wymagane przesun. zmierzonej temp. zewnętrznej?	R/W -5~5°C, krok: 0,5°C 0°C
9.1	[2-0C]	Jaki typ emitera jest podłącz. do głównej strefy Tzasil?	R/W 0: Ogrzewanie podłogowe 1: Klimakonwektor wentylatorowy 2: Powietrzny wymiennik ciepła
9.1	[2-0D]	Jaki typ emitera jest podłączony do dodatkowej strefy Tzasil?	R/W 0: Ogrzewanie podłogowe 1: Klimakonwektor wentylatorowy 2: Powietrzny wymiennik ciepła
9.1	[2-0E]	Jakie jest maksymalne dozwolone przetężenie pompy ciepła?	R/W 20~50 A, krok: 1 A 50 A
9.1	[3-00]	Czy automatyczne ponowne uruch. jednostki jest dozwolone?	R/W 0: Ręczna 1: Automatyczna
9.1	[3-01]	--	R/W 0
9.1	[3-02]	--	R/W 1
9.1	[3-03]	--	R/W 4
9.1	[3-04]	--	R/W 2
9.1	[3-05]	--	R/W 1
9.1	[3-06]	Jaka jest maksymalna żądana temp. pom. dla ogrzewania?	R/W 18~30°C, krok: 1°C 30°C
9.1	[3-07]	Jaka jest minimalna żądana temp. pom. dla ogrzewania?	R/W 12~18°C, krok: 1°C 12°C

(*1) *X*_(*) *H*_(*) *B*_(*) *EKECUBA*3V_

(*5) *EKECUBA*6V_(*) *EKECUBA*9W_(*) Bez grzałki BUH_

(*8) 300L tank_(*) E_(*) E7

Tabela konfiguracji w miejscu instalacji

Pozycja	Nazwa ustawienia	Zakres, krok	Wartość domyślna
9.1	[3-08]	Jaka jest maksymalna żądana temp. pom. dla chłodzenia?	R/W 25~35°C, krok: 1°C 35°C
9.1	[3-09]	Jaka jest minimalna żądana temp. pom. dla chłodzenia?	R/W 15~25°C, krok: 1°C 15°C
9.1	[3-0A]	--	0
9.1	[3-0B]	--	1
9.1	[3-0C]	--	1
9.1	[3-0D]	Jeśli zainstalowano zestaw dwustrefowy, ochronę przed zablokowaniem pomp zestawu i zawór mieszający zestawu	R/W 0: Wyłączone (*10) 1: Włączone
9.1	[4-00]	Jaki jest tryb pracy grz. BUH?	R/W 0: Ogranicz. 1: Dozwolone 2: Tylko CWU
9.1	[4-01]	Która grzałka elektryczna ma priorytet?	R/W 0: Brak 1: Grzałka BSH 2: Grzałka BUH
9.1	[4-02]	Poniżej jakiej temp. zewn. dozwolone jest ogrzewanie?	R/W 14~35°C, krok: 1°C 35°C
9.1	[4-03]	Zgoda na działanie grzałki BSH.	R/W 0: Ogranicz. 1: Dozwolone 2: Zachodzenie 3: Sprężarka wyłączona 4: Tylko legionella
9.1	[4-04]	Zapobieganie zamarzaniu rur z wodą	R/W 0: Ciągła praca pompy 1: Przerwana praca pompy 2: WYŁ.
9.1	[4-05]	--	0
9.1	[4-06]	Praca awaryjna	R/W 0: Ręczna 1: Automatyczna 2: Auto. ogrz. pom. zred./ CWU WŁ. 3: Auto. ogrz. pom. zred./ CWU WYŁ. 4: Auto. ogrz. pom. norm./ CWU WYŁ.
9.1	[4-07]	--	3
9.1	[4-08]	Jaki tryb ograniczenia mocy wymagany jest w systemie?	R/W 0: Nie 1: Ciągły 2: Wejścia 3: Czujniki prądu
9.1	[4-09]	Jaki typ ograniczenia mocy jest wymagany?	R/W 0: Amp. 1: kW
9.1	[4-0A]	Konfiguracja grzałki BUH	Dogrzew R/W (*5, *6, *7) R/O (*4) 0: 1 (*4, *7) 1: 1/1+2 (*5, *6) 2: 1/2 3: 1/2 + 1/1+2 w trybie awaryjnym
9.1	[4-0B]	Histereza automatycznego przełączania między trybami ogrzewania i chłodzenia.	R/W 1~10°C, krok: 0,5°C 1°C
9.1	[4-0D]	Przesunięcie automatycznego przełączania między trybami ogrzewania i chłodzenia.	R/W 1~10°C, krok: 0,5°C 3°C
9.1	[4-0E]	--	6
9.1	[5-00]	Równowaga: Dezaktywować grzałkę BUH (lub zewnętrzne dodatkowe źródło ciepła w przypadku systemu biwalentnego) powyżej temperatury równowagi dla ogrzewania pomieszczenia?	R/W 0: Nie (*10) 1: Tak (*9)
9.1	[5-01]	Jaka jest temperatura równowagi dla budynku?	R/W -15~35°C, krok: 1°C 0°C
9.1	[5-02]	Priorytet ogrzewania pomieszczenia.	R/W 0: Wyłączone 1: Włączone
9.1	[5-03]	Temperatura priorytetu ogrzewania pomieszczenia.	R/W -15~35°C, krok: 1°C 0°C
9.1	[5-04]	Korekta nastawy temperatury ciepłej wody użytkowej.	R/W 0~20°C, krok: 1°C 10°C
9.1	[5-05]	Jaki jest żądany limit dla wej/cyf1?	R/W 0~50 A, krok: 1 A 50 A
9.1	[5-06]	Jaki jest żądany limit dla wej/cyf2?	R/W 0~50 A, krok: 1 A 50 A

(*1) *X* (*2) *H* (*3) *B* (*4) *EKECBUA*3V_
 (*5) *EKECBUA*6V_* (*6) *EKECBUA*9W_* (*7) Bez grzałki BUH_
 (*8) 300L tank_* (*9) E_* (*10) E7

Tabela konfiguracji w miejscu instalacji

Pozycja	Nazwa ustawienia	Zakres, krok	Wartość domyślna
9.1	[5-07]	Jaki jest żądany limit dla wej/cyf3?	R/W 0~50 A, krok: 1 A 50 A
9.1	[5-08]	Jaki jest żądany limit dla wej/cyf4?	R/W 0~50 A, krok: 1 A 50 A
9.1	[5-09]	Jaki jest żądany limit dla wej/cyf1?	R/W 0~20 kW, krok: 0,5 kW 20 kW
9.1	[5-0A]	Jaki jest żądany limit dla wej/cyf2?	R/W 0~20 kW, krok: 0,5 kW 20 kW
9.1	[5-0B]	Jaki jest żądany limit dla wej/cyf3?	R/W 0~20 kW, krok: 0,5 kW 20 kW
9.1	[5-0C]	Jaki jest żądany limit dla wej/cyf4?	R/W 0~20 kW, krok: 0,5 kW 20 kW
9.1	[5-0D]	Napięcie grzałki BUH	R/W 0: 230V, 1~ (*4, *5, *7) 2: 400V, 3~ (*6)
9.1	[5-0E]	--	1
9.1	[6-00]	Różnica temperatur określająca temperaturę WŁĄCZENIA pompy ciepła.	R/W 2~40°C, krok: 1°C 8°C
9.1	[6-01]	Różnica temperatur określająca temperaturę WYŁĄCZENIA pompy ciepła.	R/W 0~10°C, krok: 1°C 0°C
9.1	[6-02]	Jaka jest wydajność grzałki BSH?	R/W 0~10 kW, krok: 0,2 kW 0 kW
9.1	[6-03]	Jaka jest wydajność grzałki BUH krok 1?	R/O 0~10 kW, krok: 0,2 kW 0 kW 2kW (*5) 3kW (*4, *6, *7)
9.1	[6-04]	Jaka jest wydajność grzałki BUH krok 2?	Dogrzew R/W (*5, *6) Dogrzew R/O (*4, *7) 0~10 kW, krok: 0,2 kW 0kW (*4) 3kW (*7) 4kW (*5) 6kW (*6)
9.1	[6-07]	--	0
9.1	[6-08]	Jaka histereza ma być używana w trybie dogrzewu?	R/W 2~20°C, krok: 1°C 10°C
9.1	[6-09]	--	0
9.1	[6-0A]	Jaka jest żądana komfortowa temperatura buforowania?	R/W 30~[6-0E]°C, krok: 1°C 60°C
9.1	[6-0B]	Jaka jest żądana eko temperatura buforowania?	R/W 30~min(50, [6-0E])°C, krok: 1°C 45°C
9.1	[6-0C]	Jaka jest żądana temperatura powtórnego dogrzewania?	R/W 30~min(50, [6-0E])°C, krok: 1°C 45°C
9.1	[6-0D]	Jaki jest żądany tryb nastawy w CWU?	R/W 0: Tylko dogrzew 3 zaplanowane dogrzewanie
9.1	[6-0E]	Jaka jest maksymalna nastawa temperatury?	R/W E-07 = 4 40~ 75°C, krok: 1°C 65°C
9.1	[7-00]	Temperatura przeregulowania grzałki BSH ciepłej wody użytkowej.	R/W 0~4°C, krok: 1°C 0°C
9.1	[7-01]	Histereza grzałki BSH ciepłej wody użytkowej.	R/W 2~40°C, krok: 1°C 2°C
9.1	[7-02]	Ile jest stref temperaturowych wody zasilającej?	R/W 0: Jedna strefa 1: Dwie strefy
9.1	[7-03]	--	2,5
9.1	[7-04]	--	0
9.1	[7-05]	ef. ogrz. wody	R/W 0: Bardzo wysoka 1: Wysoka 2: Średnia 3: Niska 4: Bardzo niska
9.1	[7-06]	Wymuszone wył. pompy ciepła	R/W 0: Wyłączone 1: Włączone

(*1) *X*_(*) *H*_(*) *B*_(*) *EKECBUA*3V_

(*5) *EKECBUA*6V_(*) *EKECBUA*9W_(*) Bez grzałki BUH_

(*8) 300L tank_(*) E_(*) E7

Tabela konfiguracji w miejscu instalacji

Pozycja	Nazwa ustawienia	Zakres, krok	Wartość domyślna
9.1	[7-07]	Aktywacja BBR16* *Ustawienia BBR16 są widoczne dopiero po ustawieniu języka szwedzkiego dla interfejsu użytkownika.	R/W 0: Nie 1: Tak
9.1	[7-09]	Jaka jest minimalna wartość PWM pompy.	R/W 20%
9.1	[7-0A]	Wartość bezwzgl. PWM pompy strefy dodatkowej, jeśli zainstalowano zestaw dwustrefowy.	R/W 20~95%, krok 5% 95%
9.1	[7-0B]	Wartość bezwzgl. PWM pompy strefy głównej, jeśli zainstalowano zestaw dwustrefowy.	R/W 20~95%, krok 5% 95%
9.1	[7-0C]	Czas obrotu zaworu mieszającego z jednej strony na drugą, jeśli zainstalowano zestaw dwustrefowy.	R/W 20~300 sekund, co 5 s 125 sekund
9.1	[7-0D]	Wartość histerezy służącej do sterowania pracą bivalentną zbiornika, jeśli obsługuje on ogrzewanie pomieszczeń	R/W 2~20, krok 0,5 °C 4 °C
9.1	[7-0E]	Przesunięcie nastawy w celu określenia, kiedy wartość zbiornika jest dość wysoka, aby przejść w stan nadwyżki	R/W 2~22, krok 0,5 °C 7 °C
9.1	[8-00]	Minimalny czas pracy dla obsługi ciepłej wody użytkowej.	R/W 0~20 minut, krok: 1 minuta 1 minuta
9.1	[8-01]	Maksymalny czas pracy dla obsługi ciepłej wody użytkowej.	R/W 5~95 minut, krok: 5 minut 30 minut
9.1	[8-02]	Opóźnienie ponownego uruchomienia.	R/W 0~10 godzin, krok: 0,5 godziny 0,5 godziny
9.1	[8-03]	Timer opóźnienia grzałki BSH.	R/W 20~95 minut, krok: 5 minut 50 minut
9.1	[8-04]	Dodatkowy czas pracy dla maksymalnego czasu pracy.	R/W 0~95 minut, krok: 5 minut 95 minut
9.1	[8-05]	Dozwol. modulacja Tzasil do sterowania temp pomieszczeń?	R/W 0: Nie 1: Tak
9.1	[8-06]	Maksymalna modulacja temperatury zasilania.	R/W 0~10°C, krok: 1°C 5°C
9.1	[8-07]	Jaka jest żądana komfortowa Tzasil główna dla chłodzenia?	R/W [9-03]~[9-02], krok: 1°C 18°C
9.1	[8-08]	Jaka jest żądana eko Tzasil główna dla chłodzenia?	R/W [9-03]~[9-02], krok: 1°C 20°C
9.1	[8-09]	Jaka jest żądana komfortowa Tzasil główna dla ogrzewania?	R/W [9-01]~[9-00], krok: 1°C 35°C
9.1	[8-0A]	Jaka jest żądana eko Tzasil główna dla ogrzewania?	R/W [9-01]~[9-00], krok: 1°C 33°C
9.1	[8-0B]	--	13
9.1	[8-0C]	--	10
9.1	[8-0D]	--	16
9.1	[9-00]	Jaka jest maksym. żądana Tzasil dla głównej strefy ogrzew.?	Dogrzew R/W ([2-0C] ≠ 2) Dogrzew R/O ([2-0C] = 2)
9.1	[9-01]	Jaka jest minim. żądana Tzasil dla głównej strefy ogrzew.?	[2-0C]=2: 37~70, krok: 1°C 70°C [2-0C]≠2: 37~55, krok: 1°C 55°C
9.1	[9-02]	Jaka jest maks. żądana Tzasil. dla głównej strefy chłodz.?	R/W 15~37°C, krok: 1°C 25°C
9.1	[9-03]	Jaka jest maks. żądana Tzasil. dla głównej strefy chłodz.?	R/W 18~22°C, krok: 1°C 22°C
9.1	[9-04]	Jaka jest minim. żądana Tzasil. dla głównej strefy chłodz.?	R/W 5~18°C, krok: 1°C 7°C
9.1	[9-04]	Temperatura przeregulowania dla temperatury zasilania.	R/W 1~4°C, krok: 1°C 1°C (*10) 2°C (*9)
9.1	[9-05]	Jaka jest minim. żądana Tzasil. dla strefy dod. ogrzew.?	R/W 15~37°C, krok: 1°C 25°C
9.1	[9-06]	Jaka jest maks. żądana Tzasil. dla strefy dod. ogrzew.?	Dogrzew R/W ([2-0C] ≠ 2) Dogrzew R/O ([2-0C] = 2)
9.1	[9-07]	Jaka jest minim. żądana Tzasil dla strefy dod. chłodzenia?	[2-0C]=2: 37~70, krok: 1°C 70°C [2-0C]≠2: 37~55, krok: 1°C 55°C
9.1	[9-07]	Jaka jest minim. żądana Tzasil dla strefy dod. chłodzenia?	R/W 5~18°C, krok: 1°C 7°C

(*1) *X* (*2) *H* (*3) *B* (*4) *EKECBUA*3V_
 (*5) *EKECBUA*6V (*6) *EKECBUA*9W (*7) Bez grzałki BUH_
 (*8) 300L tank (*9) E (*10) E7

Tabela konfiguracji w miejscu instalacji

Pozycja	Nazwa ustawienia	Zakres, krok	Wartość domyślna
9.1	[9-08]	Jaka jest maks. żądana Tzasil. dla strefy dod. chłodzenia?	R/W 18~22°C, krok: 1°C 22°C
9.1	[9-09]	Jakie jest dopuszczalne niedoregulowanie temp. zasilania podczas uruchamiania chłodzenia?	R/W 1~18°C, krok: 1°C 18°C
9.1	[9-0A]	Jaka jest temperatura buforowania pomieszczenia dla ogrzewania?	R/W [3-07]~[3-06]°C, krok: 0,5°C 23°C
9.1	[9-0B]	Jaka jest temperatura buforowania pomieszczenia dla chłodzenia?	R/W [3-09]~[3-08]°C, krok: 0,5°C 23°C
9.1	[9-0C]	Histeresa temperatury pomieszczenia.	R/W 1~6°C, krok: 0,5°C 1 °C
9.1	[9-0D]	Ograniczenie szybkości pompy	R/W 0~8, krok:1 0 : Bez ograniczeń 1~4 : 90~60% prędkość pompy 5~8 : 90~60% prędkość pompy podczas próbkowania 6: 80% prędkość pompy
9.1	[9-0E]	--	6
9.1	[C-00]	Priorytet ciepłej wody użytkowej.	R/W 0: Priorytet układu solarnego 1: Priorytet pompy ciepła
9.1	[C-01]	--	0
9.1	[C-02]	Czy podłączono zewnętrzne zapasowe źródło ciepła?	R/W 0: WYŁ. 1: Bezpośrednie (ogrz. pom.) 2: Pośrednie (CWU) (*3) 3: Pośrednie (CWU + ogrz. pom.)
9.1	[C-03]	Temperatura aktywacji biwalentnej.	R/W -25~25°C, krok: 1°C 0°C
9.1	[C-04]	Temperatura histerezy biwalentnej.	R/W 2~10°C, krok: 1°C 3°C
9.1	[C-05]	Jaki typ kontaktu żądania term. dla głównej strefy?	R/W 1: 1 styk 2: 2 styki
9.1	[C-06]	Jaki typ kontaktu żądania term. dla strefy dodatkowej?	R/W 1: 1 styk 2: 2 styki
9.1	[C-07]	Jaka jest metoda sterowania jednostką dla pomieszczeń?	R/W 0: Woda z grzałki 1: Zewnętrzny termostat w pomieszczeniu 2: Termostat w pomieszczeniu
9.1	[C-08]	Jaki typ czujnika zewnętrznego jest zainstalowany?	R/W 0: Nie 1: Zewnętrzny 2: Pomieszczenie
9.1	[C-09]	Jaki jest wymagany typ styku wyjścia alarmu?	R/W 0: Nieprawidłowe 1: Normalnie
9.1	[C-0A]	--	0
9.1	[C-0B]	--	0
9.1	[C-0C]	--	0
9.1	[C-0D]	--	0
9.1	[C-0E]	--	0
9.1	[D-00]	Które grzałki są dozwolone przy odcięciu korzystnej stawki/kWh?	R/W 0: Nie 1: Tylko BSH 2: Tylko BUH 3: Wszystko
9.1	[D-01]	Typ styku instalacji zasilania korzystnej stawki kWh?	R/W 0: Nie 1: Otwarty 2: Zamknięty 3: Smart Grid
9.1	[D-02]	Jaki typ pompy CWU jest zainstalowany?	R/W 0: Brak pompy CWU 1: Natychmiastowe uzyskanie ciepłej wody 2: Dezynfekcja 3: Cyrkulacja 4: Cyrkulacja i dezynfekcja

(*1) *X*_(*) *H*_(*) *B*_(*) *EKECBUA*3V_

(*5) *EKECBUA*6V_(*) *EKECBUA*9W_(*) Bez grzałki BUH_

(*8) 300L tank_(*) E_(*) E7

Tabela konfiguracji w miejscu instalacji

Pozycja	Nazwa ustawienia	Zakres, krok	Wartość domyślna
9.1	[D-03]	Kompensacja temperatury zasilania w okolicy 0°C.	R/W 0: Nie 1: Zwiększ o 2°C, rozciągnij na 4°C 2: Zwiększ o 4°C, rozciągnij na 4°C 3: Zwiększ o 2°C, rozciągnij na 8°C 4: Zwiększ o 4°C, rozciągnij na 8°C
9.1	[D-04]	Czy podłączono płytę żądania?	R/W 0: Nie 1: Kont. zuż. ene.
9.1	[D-05]	Czy pompa może pracować przy odcięciu korzyst. stawki/kWh?	R/W 0: Nie 1: Tak
9.1	[D-07]	Czy podłączono zestaw solarny?	R/W 0: Nie 1: Tak (CWU) 2: Tak (CWU + ogrz. pom.)
9.1	[D-08]	Czy do pomiaru energii używany jest zewnętrzny miernik kWh?	R/W 0: Nie 1: 0,1 impulsu/kWh 2: 1 impuls/kWh 3: 10 impulsów/kWh 4: 100 impulsów/kWh 5: 1000 impulsów/kWh
9.1	[D-09]	Czy do pomiaru energii używany jest zewnętrzny miernik kWh, miernik kWh używany dla Smart Grid?	R/W 0: Nie 1: 0,1 impulsu/kWh 2: 1 impuls/kWh 3: 10 impulsów/kWh 4: 100 impulsów/kWh 5: 1000 impulsów/kWh 6: 100 impulsów/kWh (miernik PV) 7: 1000 impulsów/kWh (miernik PV)
9.1	[D-0A]	--	0
9.1	[D-0B]	--	2
9.1	[D-0C]	--	0
9.1	[D-0D]	--	0
9.1	[D-0E]	--	0
9.1	[E-00]	Jaki typ jednostki jest zainstalowany?	R/O 0~5 0: LT Split
9.1	[E-01]	Jaki typ sprężarki jest zainstalowany?	R/O 1
9.1	[E-02]	Jaki jest typ oprogramowania jednostki wewnętrznej?	R/W (*1) R/O (*2) 0: Odwracalny (*1) 1: Tylko ogrzew. (*2)
9.1	[E-03]	Jaka jest liczba kroków grzałki BUH?	R/W 0: brak grzałki (*7) 2: 3V (*4) 3: 6V (*5) 4: 9W (*6)
9.1	[E-04]	Czy funkcja oszcz. energii jest dostępna w jedn. zewn.?	R/O 0: Nie 1: Tak
9.1	[E-05]	Czy system może przygotować ciepłą wodę użytkową?	R/O 0: Nie 1: Tak
9.1	[E-06]	--	1
9.1	[E-07]	Jaki typ zbiornika CWU jest zainstalowany?	R/W 0~8 0 Zbiornik OSO 150/180 1 FS z grzałką BUH 2 FS z grzałką BSH 3 Zbiornik OSO 200/250/300 4 Rotex bez grzałki BSH (HYB) 5 Rotex z grzałką BSH 6 Zbiornik innej firmy do HYB 7 Zbiornik innej firmy, wężownica >= 1,05 m ² 8 Zbiornik innej firmy, wężownica >= 1,8 m ²
9.1	[E-08]	Funkcja oszczędzania energii dla jednostki zewnętrznej.	R/W 0: Nie 1: Tak
9.1	[E-09]	--	1
9.1	[E-0B]	Czy zainstalowano zestaw dwustrefowy?	R/W 0: NIEZAINSTALOWANY 1: - 2: Zainstalowano zestaw dwustrefowy

(*1) *X* (*2) *H* (*3) *B* (*4) *EKECBUA*3V_
 (*5) *EKECBUA*6V_* (*6) *EKECBUA*9W_* (*7) Bez grzałki BUH_
 (*8) 300L tank_* (*9) E_* (*10) E7

Tabela konfiguracji w miejscu instalacji

Pozycja	Nazwa ustawienia	Zakres, krok	Wartość domyślna
9.I	[E-0C]	Jakiego typu system dwustrefowy jest zainstalowany?	R/W 0: Bez separatora hydraulicznego / brak pompy bezpośredniej 1: Z separatorem hydraulicznym / brak pompy bezpośredniej 2: Z separatorem hydraulicznym / z pompą bezpośrednią
9.I	[E-0D]	Czy system został napełniony glikolem?	R/W 0: Nie 1: Tak
9.I	[E-0E]	--	0
9.I	[F-00]	Działanie pompy dozwolone poza zakresem.	R/W 0: Ogranicz. 1: Dozwolone
9.I	[F-01]	Powyżej jakiej temp. zewn. dozwolone jest chłodzenie?	R/W 10~35°C, krok: 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]	Włączyć kocioł z zasobnikiem?	R/W 0: Wyłączone 1: Włączone
9.I	[F-07]	Obliczenie efektywności	R/W 0: Włączone 1: Wyłączone
9.I	[F-08]	Włączone ciągle ogrzewanie/odszywanie	R/W 0: Wyłączone 1: Włączone
9.I	[F-09]	Praca pompy w przypadku nieprawidłowego przepływu.	R/W 0: Wyłączone 1: Włączone
9.I	[F-0A]	--	0
9.I	[F-0B]	Zamknąć zawór odcinający przy termo. WYŁ.?	R/W 0: Nie 1: Tak
9.I	[F-0C]	Zamknąć zawór odcinający podczas chłodzenia?	R/W 0: Nie (*10) 1: Tak (*9)
9.I	[F-0D]	Jaki jest tryb pracy pompy?	R/W 0: Ciągły 1: Próbkowanie 2: Żądanie
9.I	[F-0E]	Maks. obsługa ogrzewania zbiornika	R/W 10~35 kW, krok: 1 kW 20 kW
Ustawienia zestawu dwustrefowego			
9.P.1	[E-0B]	Zainstalowany zestaw dwustrefowy	R/W 0: NIEZAINSTALOWANY 1: - 2: Zainstalowano zestaw dwustrefowy
9.P.2	[E-0C]	Typ systemu dwustrefowego	R/W 0: Bez separatora hydraulicznego / brak pompy bezpośredniej 1: Z separatorem hydraulicznym / brak pompy bezpośredniej 2: Z separatorem hydraulicznym / z pompą bezpośrednią
9.P.3	[7-0A]	Wartość bezwzgl. PWM pompy strefy dod.	R/W 20~95%, krok 5% 95%
9.P.4	[7-0B]	Wartość bezwzgl. PWM pompy strefy głównej	R/W 20~95%, krok 5% 95%
9.P.5	[7-0C]	Czas obrotu zaworu mieszającego	R/W 20~300 s, co 5 s 125 s

(*1) *X*_(*) *H*_(*) *B*_(*) *EKECUBA*3V_

(*5) *EKECUBA*6V_(*) *EKECUBA*9W_(*) Bez grzałki BUH_

(*8) 300L tank_(*) E_(*) E7