

## Tabela konfiguracji w miejscu instalacji

[8.7.5] = .... 0221

**Dotyczy jednostek**

EHBX04EA6V	EHVH04S18EJ6V
EHBX08EA6V	EHVH04S23EJ6V
EHBX08EA9W	EHVH08S18EJ6V
EHBH04EA6V	EHVH08S18EJ9W
EHBH08EA6V	EHVH08S23EJ6V
EHBH08EA9W	EHVH08S23EJ9W
EHVX04S18EA3V	EHVX04S18EJ3V
EHVX04S18EA6V	EHVX04S23EJ3V
EHVX04S23EA3V	EHVX04S18EJ6V
EHVX04S23EA6V	EHVX04S23EJ6V
EHVX08S18EA6V	EHVX08S18EJ6V
EHVX08S18EA9W	EHVX08S23EJ6V
EHVX08S23EA6V	EHVX08S18EJ9W
EHVX08S23EA9W	EHVX08S23EJ9W
EHVX04S18EA6VG	EHVH04SU18EA6V
EHVX04S23EA6VG	EHVH04SU23EA6V
EHVX08S18EA6VG	EHVH08SU18EA6V
EHVX08S23EA6VG	EHVH08SU23EA6V
EHVH04S18EA6V	
EHVH04S23EA6V	
EHVH08S18EA6V	
EHVH08S18EA9W	
EHVH08S23EA6V	
EHVH08S23EA9W	

**Uwagi**

- (\*1) \*3V
- (\*2) \*6V
- (\*3) \*9W
- (\*4) EHB\*
- (\*5) EHV\*
- (\*6) \*X\*
- (\*7) \*H\*

Tabela konfiguracji w miejscu instalacji				Ustawienia instalatora niezgodne z wartością domyślną		
Pozycja	Kod pola	Nazwa ustawienia	Zakres, krok	Wartość domyślna	Data	Wartość
<b>Pomieszczenie</b>						
└─ Zapobieganie zamarzaniu						
1.4.1	[2-06]	Aktywacja	R/W	0: Wyłączone 1: <b>Włączone</b>		
1.4.2	[2-05]	Nastawa pomieszczenia	R/W	4-16°C, krok: 1°C 12°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		
<b>Pomieszczenie</b>						
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		
<b>Strefa główna</b>						
2.4		Tryb nastawy		0: Bezwzględne 1: Ogrzewanie zależne od pogody, stałe chłodzenie 2: <b>Zależnie od pogody</b>		
└─ 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 -10°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 35°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 25°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 18°C		
<b>Strefa główna</b>						
2.7	[2-0C]	Typ emitera	R/W	0: <b>Ogrzewanie podłogowe</b> 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	R/W	[2-0C]=2: 37-65, krok: 1°C 55°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 5°C		
2.8.4	[9-02]	Maksimum chłodzenia	R/W	18-22°C, krok: 1°C 22°C		
<b>Strefa główna</b>						
2.9	[C-07]	Sterowanie	R/W	0: <b>Sterow. T zasil</b> 1: Ster.z term.pok 2: Ster.Term.pok.		
2.A	[C-05]	Typ termostatu	R/W	0: - 1: 1 styk 2: <b>2 styki</b>		
└─ Różnica temp.						
2.B.1	[1-0B]	Różnica temp. ogrzewania	R/W	3-10°C, krok: 1°C 5°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: <b>Nie</b> 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: <b>Nie</b> 1: Tak		
2.D.2	[F-0C]	Podczas chłodzenia	R/W	0: Nie 1: <b>Tak</b>		
<b>Strefa dodatkowa</b>						
3.4		Tryb nastawy		0: Bezwzględne 1: Ogrzewanie zależne od pogody, stałe chłodzenie 2: <b>Zależnie od pogody</b>		
└─ 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 35°C		
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 50°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 -10°C		
└─ Krzywa chłodzenia zależna od pogody						

(\*1) \*3V\_(\*2) \*6V\_  
 (\*3) \*9W\_(\*4) EHB\*\_  
 (\*5) EHV\*\_  
 (\*6) \*X\_(\*7) \*H\*

Tabela konfiguracji w miejscu instalacji				Ustawienia instalatora niezgodne z wartością domyślną		
Pozycja	Kod pola	Nazwa ustawienia	Zakres, krok	Wartość domyślna	Data	Wartość
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 8°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 12°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		
<b>Strefa dodatkowa</b>						
3.7	[2-0D]	Typ emitera	R/W	<b>0: Ogrzewanie podłogowe</b> 1: Klimakonwektor wentylatorowy 2: Powietrzny wymiennik ciepła		
<b>Zakres nastawy</b>						
3.8.1	[9-05]	Minimum ogrzewania	R/W	15–37°C, krok: 1°C 25°C		
3.8.2	[9-06]	Maksimum ogrzewania	R/W	[2-0D]=2: 37–65, krok: 1°C 55°C [2-0D]≠2: 37–55, krok: 1°C 55°C		
3.8.3	[9-07]	Minimum chłodzenia	R/W	5–18°C, krok: 1°C 5°C		
3.8.4	[9-08]	Maksimum chłodzenia	R/W	18–22°C, krok: 1°C 22°C		
<b>Strefa dodatkowa</b>						
3.A	[C-06]	Typ termostatu	R/W	0: - 1: 1 styk 2: 2 styki		
<b>Różnica temp.</b>						
3.B.1	[1-0C]	Różnica temp. ogrzewania	R/W	3–10°C, krok: 1°C 5°C		
3.B.2	[1-0E]	Różnica temp. chłodzenia	R/W	3–10°C, krok: 1°C 5°C		
<b>Ogrzew./chłódz. pomieszczenia</b>						
<b>Zakres pracy</b>						
4.3.1	[4-02]	Temp. WYŁ ogrzew. pom.	R/W	14–35°C, krok: 1°C 22°C		
4.3.2	[F-01]	Temp. WYŁ chłódz. pom.	R/W	10–35°C, krok: 1°C 20°C		
<b>Ogrzew./chłódz. pomieszczenia</b>						
4.4	[7-02]	Liczba stref	R/W	<b>0: 1 strefa Tzasil</b> 1: 2 strefy Tzasil		
4.5	[F-0D]	Tryb pracy pompy	R/W	<b>0: Ciągły</b> 1: <b>Próbkowanie</b> 2: Żądanie		
4.6	[E-02]	Typ jednostki	R/W (*6) R/O (*7)	<b>0: Odwracalny (*6)</b> <b>1: Tylko ogrzew. (*7)</b>		
4.7	[9-0D]	Ograniczenie pompy	R/W	0–8, krok:1 0: Bez ograniczeń 1–4: 50–80% 5–8: 50–80% podczas próbkowania 6		
<b>Ogrzew./chłódz. pomieszczenia</b>						
4.9	[F-00]	Pompa poza zakresem	R/W	<b>0: Ogranicz.</b> 1: Dozwolone		
4.A	[D-03]	Zwiększ w okolicy 0°C	R/W	0: Nie <b>1: Zwiększ o 2°C, rozciągnij na 4°C</b> 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		
4.C	[2-06]	Zapobieganie zamarzaniu	R/W	0: Wyłączone 1: <b>Włączone</b>		
<b>Zbiornik</b>						
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 <b>1: Dogrzew + har.</b> 2: Tylko harmon.		
<b>Dezynfekcja</b>						
5.7.1	[2-01]	Aktywacja	R/W	0: Nie <b>1: Tak</b>		
5.7.2	[2-00]	Dzień pracy	R/W	0: Codziennie 1: Poniedziałek 2: Wtorek 3: Środa 4: Czwartek <b>5: Piątek</b> 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	[E-07]≠1: 55–75°C, krok: 5°C 70°C [E-07]=1: 60°C 60°C		
5.7.5	[2-04]	Czas trwania	R/W	[E-07]≠1: 5–60 minut, krok: 5 minut <b>10 minut</b> [E-07]=1: 40–60 minut, krok: 5 minut <b>40 minut</b>		
<b>Zbiornik</b>						
5.8	[6-0E]	Wartość maksymalna	R/W	(*4): 40–75°C, krok: 1°C 60°C [E-07]=0 (*4): 40–80°C, krok: 1°C 80°C [E-07]=5 (*5): 40–60°C, krok: 1°C 60°C		

(\*1) \*3V\_(\*)2) \*6V\_

(\*3) \*9W\_(\*)4) EHB\*\_

(\*5) EHV\*\_

(\*6) \*X\*\_(\*7) \*H\*

(#) Ustawienie nie dotyczy tej jednostki.

Tabela konfiguracji w miejscu instalacji					Ustawienia instalatora niezgodne z wartością domyślną	
Pozycja	Kod pola	Nazwa ustawienia	Zakres, krok	Wartość domyślna	Data	Wartość
5.9	[6-00]	Histereza	R/W	2-40°C, krok: 1°C <b>25°C</b>		
5.A	[6-08]	Histereza	R/W	2-20°C, krok: 1°C <b>10°C</b>		
5.B		Tryb nastawy	R/W	<b>0: Bezwzględne</b> 1: Zależnie od pogody		
└─ 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 <b>55°C</b>		
5.C	[0-0C]	Wartość zasilania dla niskiej temperatury otoczenia dla krzywej zależnej od pogody zbiornika ciepłej wody użytkowej.	R/W	45-[6-0E]°C, krok: 1°C <b>60°C</b>		
5.C	[0-0D]	Wysoka temperatura otoczenia dla krzywej zależnej od pogody zbiornika ciepłej wody użytkowej.	R/W	10-25°C, krok: 1°C <b>15°C</b>		
5.C	[0-0E]	Niska temperatura otoczenia dla krzywej zależnej od pogody zbiornika ciepłej wody użytkowej.	R/W	-40-5°C, krok: 1°C <b>-10°C</b>		
Zbiornik						
5.D	[6-01]	Margines	R/W	0-10°C, krok: 1°C <b>2°C</b>		
Ustawienia użytk.						
└─ Tryb cichy						
7.4.1		Aktywacja	R/W	<b>0: WYL.</b> 1: Tryb cichy 2: Cichszy 3: Najcichszy 4: Automat.		
└─ Cena prądu						
7.5.1		Wysokie	R/W	0,00-990/kWh <b>1/kWh</b>		
7.5.2		Średnia	R/W	0,00-990/kWh <b>1/kWh</b>		
7.5.3		Niskie	R/W	0,00-990/kWh <b>1/kWh</b>		
Ustawienia użytk.						
7.6		Cena gazu	R/W	0,00-990/kWh 0,00-290/MBtu <b>1,0/kWh</b>		
Ust. instalatora						
└─ Kreator konfiguracji						
└─ System						
9.1	[E-03]	Typ grzałki BUH	R/O	<b>2: 3 V (*1)</b> <b>3: 6 V (*2)</b> <b>4: 9W (*3)</b>		
9.1	[E-05] [E-06] [E-07]	Ciepła woda użytkowa	R/W	<b>0: Brak CWU (*4)</b> 2: EKHW (*4) <b>3: Zintegrowany (*5)</b> 7: EKHWP (*4)		
9.1	[4-06]	Praca awaryjna	R/W	0: Ręczna 1: Automatyczna(norm. ogrz. pom./CWU WŁ.) 2: Auto. red. ogrz. pom./CWU WŁ. <b>3: Auto. red. ogrz. pom./CWU WYL.</b> 4: OGRZ. POM. WŁ./CWU WYL.		
9.1	[7-02]	Liczba stref	R/W	<b>0: Jedna strefa</b> 1: Dwie strefy		
└─ Grzałka dodatkowa BUH						
9.1	[5-0D]	Napięcie	R/W (*2) R/O (*1) (*3)	<b>0: 230V, 1- (*1) (*2)</b> 1: 230V, 3- (*2) <b>2: 400V, 3- (*3)</b>		
9.1	[4-0A]	Konfiguracja	R/W	<b>0: 1 (*1)</b> 1: 1/1+2 (*2) (*3) 2: 1/2 3: 1/2 + 1/1+2 w trybie awaryjnym		
9.1	[6-03]	Stopień mocy 1	R/W	0-10 kW, krok: 0,2 kW <b>2kW (*2)</b> <b>3kW (*1) (*3)</b>		
9.1	[6-04]	Dodatkowy stopień mocy 2	R/O (*1) R/W (*2) (*3)	0-10 kW, krok: 0,2 kW <b>0 kW (*1)</b> <b>4kW (*2)</b> <b>6kW (*3)</b>		
└─ Strefa główna						
9.1	[2-0C]	Typ emitera	R/W	<b>0: Ogrzewanie podłogowe</b> 1: Klimakonwektor wentylatorowy 2: Powietrzny wymiennik ciepła		
9.1	[C-07]	Sterowanie	R/W	<b>0: Sterow. T zasil</b> 1: Ster. z term.pok 2: Ster.Term.pok.		
9.1		Tryb nastawy	R/W	0: Bezwzględne 1: Ogrzewanie zależne od pogody, stałe chłodzenie <b>2: Zależnie od pogody</b>		
9.1		Harmonogram	R/W	<b>0: Nie</b> 1: Tak		
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 <b>-10°C</b>		
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 <b>15°C</b>		
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 <b>35°C</b>		
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 <b>25°C</b>		
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 <b>20°C</b>		
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 <b>35°C</b>		
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 <b>22°C</b>		
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 <b>18°C</b>		
└─ Strefa dodatkowa						
9.1	[2-0D]	Typ emitera	R/W	<b>0: Ogrzewanie podłogowe</b> 1: Klimakonwektor wentylatorowy 2: Powietrzny wymiennik ciepła		

(\*1) \*3V\_(\*2) \*6V\_  
(\*3) \*9W\_(\*4) EHB\*\_  
(\*5) EHV\*\_  
(\*6) \*X\*\_(\*7) \*H\*

Tabela konfiguracji w miejscu instalacji				Ustawienia instalatora niezgodne z wartością domyślną		
Pozycja	Kod pola	Nazwa ustawienia	Zakres, krok	Wartość domyślna	Data	Wartość
9.1		Tryb nastawy	R/W	0: Bezwzględne 1: Ogrzewanie zależne od pogody, stałe chłodzenie <b>2: Zależnie od pogody</b>		
9.1		Harmonogram	R/W	0: Nie 1: Tak		
9.1	[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 <b>35°C</b>		
9.1	[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 <b>50°C</b>		
9.1	[0-02]	Wysoka temperatura otoczenia dla krzywej ogrzewania zależnej od pogody dla strefy zasilania dodatkowego.	R/W	10-25°C, krok: 1°C <b>15°C</b>		
9.1	[0-03]	Niska temperatura otoczenia dla krzywej ogrzewania zależnej od pogody dla strefy zasilania dodatkowego.	R/W	-40-5°C, krok: 1°C <b>-10°C</b>		
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 <b>8°C</b>		
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 <b>12°C</b>		
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 <b>35°C</b>		
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 <b>20°C</b>		
<b>Zbiornik</b>						
9.1	[6-0D]	Tryb nagrzewania	R/W	0: Tylko dogrzew <b>1: Dogrzew + har.</b> 2: Tylko harmon.		
9.1	[6-0A]	Nastawa komfortowa	R/W	30-[6-0E]°C, krok: 1°C <b>60°C</b>		
9.1	[6-0B]	Nastawa ekonomiczna	R/W	30-min(50,[6-0E])°C, krok: 1°C <b>45°C</b>		
9.1	[6-0C]	Nastawa dogrzewania	R/W	30-min(50,[6-0E])°C, krok: 1°C <b>45°C</b>		
<b>Ciepła woda użytkowa</b>						
9.2.1	[E-05] [E-06] [E-07]	Ciepła woda użytkowa	R/W	0: <b>Brak CWU (*4)</b> 2: EKHV (*4) 3: <b>Zintegrowany (*5)</b> 7: EKHWP (*4)		
9.2.2	[D-02]	Pompa CWU	R/W	0: Nie 1: Dod. powrót 2: Bocznik dezynf.		
9.2.4	[D-07]	Panele słoneczne	R/W	0: Nie 1: Tak		
<b>Grzałka BUH</b>						
9.3.1	[E-03]	Typ grzałki BUH	R/O	2: <b>3 V (*1)</b> 3: <b>6 V (*2)</b> 4: <b>9W (*3)</b>		
9.3.2	[5-0D]	Napięcie	R/W (*2) R/O (*1) (*3)	0: <b>230V, 1- (*1) (*2)</b> 1: 230V, 3- (*2) 2: <b>400V, 3- (*3)</b>		
9.3.3	[4-0A]	Konfiguracja	R/W	0: <b>1 (*1)</b> 1: <b>1/1+2 (*2) (*3)</b> 2: 1/2 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 <b>2kW (*2)</b> <b>3kW (*1)(*3)</b>		
9.3.5	[6-04]	Dodatkowy stopień mocy 2	R/O (*1) R/W (*2) (*3)	0-10 kW, krok: 0,2 kW <b>0 kW (*1)</b> <b>4kW (*2)</b> <b>6kW (*3)</b>		
9.3.6	[5-00]	Równowaga	R/W	0: Dozwolone <b>1: Niedozwolone</b>		
9.3.7	[5-01]	Temperatura równowagi	R/W	-15-35°C, krok: 1°C <b>0°C</b>		
9.3.8	[4-00]	Praca	R/W	0: Wyłączone <b>1: Włączone</b> 2: Tylko CWU		
<b>Grzałka BSH</b>						
9.4.1	[6-02]	Wydajność	R/W	0-10 kW, krok: 0,2 kW <b>3kW (*4)</b> <b>0kW (*5)</b>		
9.4.3	[8-03]	Timer ekologicznej pracy BSH	R/W	20-95 minut, krok: 5 minut <b>50 minut</b>		
9.4.4	[4-03]	Praca	R/W	0: Ogranicz. 1: Dozwolone 2: Zachodzenie <b>3: Sprężarka wyłączona</b> 4: Tylko legionella		
<b>Praca awaryjna</b>						
9.5.1	[4-06]	Praca awaryjna	R/W	0: Ręczna 1: Automatyeczna(norm. ogrz. pom./CWU WŁ.) 2: Auto. red. ogrz. pom./CWU WŁ. <b>3: Auto. red. ogrz. pom./CWU WYŁ.</b> 4: OGRZ. POM. WŁ./CWU WYŁ.		
9.5.2	[7-06]	Wymuszone wył. pompy ciepła	R/W	0: <b>Wyłączone</b> 1: Włączone		
<b>Równoważenie</b>						
9.6.1	[5-02]	Pierwszeństwo ogrzewania pomieszczeń	R/W	0: <b>Wyłączone</b> 1: Włączone		
9.6.2	[5-03]	Temperatura priorytetu	R/W	-15-35°C, krok: 1°C <b>0°C</b>		
9.6.3	[5-04]	Nastawa kompensacji BSH	R/W	0-20°C, krok: 1°C <b>10°C</b>		
9.6.4	[8-02]	Timer ponownego uruchomienia	R/W	0-10 godzin, krok: 0,5 godziny <b>0,5 godziny [E-07]=1</b> <b>3 godziny [E-07]≠1</b>		
9.6.5	[8-00]	Timer minimalnego czasu pracy	R/W	0-20 minut, krok: 1 minuta <b>1 minuta</b>		
9.6.6	[8-01]	Timer maksymalnego czasu pracy	R/W	5-95 minut, krok: 5 minut <b>30 minut</b>		
9.6.7	[8-04]	Dodatkowy timer	R/W	0-95 minut, krok: 5 minut <b>95 minut</b>		

(\*1) \*3V\_(\*2) \*6V\_  
 (\*3) \*9W\_(\*4) EHB\*\_  
 (\*5) EHV\*\_  
 (\*6) \*X\*\_(\*7) \*H\*

(#) Ustawienie nie dotyczy tej jednostki.

Tabela konfiguracji w miejscu instalacji				Ustawienia instalatora niezgodne z wartością domyślną		
Pozycja	Kod pola	Nazwa ustawienia	Zakres, krok	Wartość domyślna	Data	Wartość
<b>Ust. instalatora</b>						
9.7	[4-04]	Zapobieganie zamarzaniu rur z wodą		0: Praca przerywana 1: Ciągły 2: <b>Wyl.</b>		
<b>Zasilanie z taryfą o korzystnej stawce kWh</b>						
9.8.2	[D-00]	Zezwól na grzałkę	R/W	0: <b>Brak</b> 1: Tylko BSH 2: Tylko BUH 3: Wszyst. grzałki		
9.8.3	[D-05]	Zezwól na pompę	R/W	0: Wymuszone wyl. 1: <b>Normalnie</b>		
9.8.4	[D-01]	Zasilanie z taryfą o korzystnej stawce kWh	R/W	0: <b>Nie</b> 1: Norm. otwarty 2: Norm. zamknięty 3: Smart Grid		
9.8.6		Zezwalaj na grzejniki elektryczne		0: Nie 1: <b>Tak</b>		
9.8.8		Wartość limitu w kW		0-20 kW, krok: 0,5 kW 20 kW		
<b>Kontrola zużycia energii</b>						
9.9.1	[4-08]	Kontrola zużycia energii	R/W	0: <b>Bez ograniczeń</b> 1: Ciągły 2: Wejścia cyfrowe		
9.9.2	[4-09]	Typ	R/W	0: Natężenie prądu 1: <b>Moc</b>		
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		0: <b>Brak</b> 1: BSH 2: BUH		
<b>Pomiar energii</b>						
9.A.1	[D-08]	Miernik elektryczny 1	R/W	0: <b>Nie</b> 1: 0,1 impulsów/kWh 2: 1 impuls/kWh 3: 10 impulsów/kWh 4: 100 impulsów/kWh 5: 1000 impulsów/kWh		
9.A.2	[D-09]	Miernik elektryczny 2	R/W	0: <b>Nie</b> 1: 0,1 impulsów/kWh 2: 1 impuls/kWh 3: 10 impulsów/kWh 4: 100 impulsów/kWh 5: 1000 impulsów/kWh		
<b>Czujniki</b>						
9.B.1	[C-08]	Zewn. czujnik	R/W	0: <b>Nie</b> 1: Czujnik zewn. 2: Czujnik pom.		
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: <b>Bez uśredniania</b> 1: 12 godz. 2: 24 godz. 3: 48 godz. 4: 72 godz.		
<b>System biwalentny</b>						
9.C.1	[C-02]	System biwalentny	R/W	0: <b>Nie</b> 1: Biwalentny		
9.C.2	[7-05]	ef. ogrz. wody	R/W	0: <b>Bardzo wysoka</b> 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		
<b>Ust. instalatora</b>						
9.D	[C-09]	Wyl. alarmu	R/W	0: <b>Norm. Otw. NO</b> 1: Norm. Zamk. NZ		
9.E	[3-00]	Automatyczne ponowne uruch.	R/W	0: Nie 1: <b>Tak</b>		
9.F	[E-08]	Funkcja oszcz. energii	R/W	0: Wyłączone 1: <b>Włączone</b>		
9.G		Wyłącz ochronę	R/W	0: Nie 1: <b>Tak</b>		
<b>Przegląd ustawień w miejscu instalacji</b>						
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 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 50°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 -10°C		

(\*1) \*3V\_(\*) \*6V\_  
 (\*3) \*9W\_(\*) \*4) EHB\*\_  
 (\*5) EHV\*\_  
 (\*6) \*X\*\_(\*) \*H\*

Tabela konfiguracji w miejscu instalacji				Ustawienia instalatora niezgodne z wartością domyślną		
Pozycja	Kod pola	Nazwa ustawienia	Zakres, krok	Wartość domyślna	Data	Wartość
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 8°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 12°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	45-[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 -10°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 35°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 25°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 18°C		
9.1	[1-0A]	Jaki jest czas uśredniania temperatury zewnętrznej?	R/W	0: Bez uśredniania 1: 12 godz. 2: 24 godz. 3: 48 godz. 4: 72 godz.		
9.1	[1-0B]	Jaka jest żądana delta T dla ogrzewania dla strefy głównej?	R/W	3-10°C, krok: 1°C 5°C		
9.1	[1-0C]	Jaka jest żądana delta T dla ogrzewania dla strefy dodatkowej?	R/W	3-10°C, krok: 1°C 5°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	[E-07]≠1 : 55-75°C, krok: 5°C 70°C [E-07]=1 : 60°C 60°C		
9.1	[2-04]	Jak długo temperatura zbiornika ma być utrzymywana?	R/W	[E-07]≠1: 5-60 minut, krok: 5 minut 10 minut [E-07]=1: 40-60 minut, krok: 5 minut 40 minut		
9.1	[2-05]	Temperatura zapobiegania zamrożeniu pomieszczenia	R/W	4-16°C, krok: 1°C 12°C		
9.1	[2-06]	Ochr. przeciwzamrożeniowa	R/W	0: Wyłączone 1: Włączone		
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 przeciężenie pompy ciepła?	R/W	0-50 A, krok: 1 A 50 A		
9.1	[3-00]	Czy automatyczne ponowne uruch. jednostki jest dozwolone?	R/W	0: Nie 1: Tak		
9.1	[3-01]	--		0		
9.1	[3-02]	--		1		
9.1	[3-03]	--		4		
9.1	[3-04]	--		2		
9.1	[3-05]	--		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		
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		

(\*1) \*3V\_(\*) \*6V\_  
 (\*3) \*9W\_(\*) \*4) EHB\*\_  
 (\*5) EHV\*\_  
 (\*6) \*X\_(\*) \*H\*

(#) Ustawienie nie dotyczy tej jednostki.

4P629091-1 - 2020.09

Tabela konfiguracji w miejscu instalacji					Ustawienia instalatora niezgodne z wartością domyślną	
Pozycja	Kod pola	Nazwa ustawienia	Zakres, krok	Wartość domyślna	Data	Wartość
9.1	[4-00]	Jaki jest tryb pracy grz. BUH?	R/W	0: Wyłączone <b>1: Włączone</b> 2: Tylko CWU		
9.1	[4-01]	Która grzałka elektryczna ma priorytet?	R/W	<b>0: Brak</b> 1: BSH 2: BUH		
9.1	[4-02]	Poniżej jakiej temp. zewn. dozwolone jest ogrzewanie?	R/W	14~35°C, krok: 1°C <b>22°C</b>		
9.1	[4-03]	Zgoda na działanie grzałki BSH.	R/W	0: Ogranicz. 1: Dozwolone 2: Zachodzenie <b>3: Sprężarka wyłączona</b> 4: Tylko legionella		
9.1	[4-04]	Zapobieganie zamarzaniu rur z wodą		0: Praca przerywana 1: Ciągły <b>2: Wyl.</b>		
9.1	[4-05]	--		<b>0</b>		
9.1	[4-06]	Praca awaryjna	R/W	0: Ręczna 1: Automatyczna(norm. ogrz. pom./CWU WŁ.) 2: Auto. red. ogrz. pom./CWU WŁ. <b>3: Auto. red. ogrz. pom./CWU WYŁ.</b> 4: OGRZ. POM. WŁ./CWU WYŁ.		
9.1	[4-07]	--		<b>6</b>		
9.1	[4-08]	Jaki tryb ograniczenia mocy wymagany jest w systemie?	R/W	<b>0: Bez ograniczeń</b> 1: Ciągły 2: Wejścia cyfrowe		
9.1	[4-09]	Jaki typ ograniczenia mocy jest wymagany?	R/W	0: Natężenie prądu <b>1: Moc</b>		
9.1	[4-0A]	Konfiguracja grzałki BUH	R/W	<b>0: 1 (*1)</b> <b>1: 1/1+2 (*2) (*3)</b> 2: 1/2 3: 1/2 + 1/1+2 w trybie awaryjnym		
9.1	[4-0B]	Histeresa automatycznego przełączania między trybami ogrzewania i chłodzenia.	R/W	1~10°C, krok: 0,5°C <b>1°C</b>		
9.1	[4-0D]	Przesunięcie automatycznego przełączania między trybami ogrzewania i chłodzenia.	R/W	1~10°C, krok: 0,5°C <b>3°C</b>		
9.1	[4-0E]	--		<b>6</b>		
9.1	[5-00]	Czy praca grzałki BUH jest dozwolona powyżej temperatury równowagi podczas ogrzewania pomieszczenia?	R/W	0: Dozwolone <b>1: Niedozwolone</b>		
9.1	[5-01]	Jaka jest temperatura równowagi dla budynku?	R/W	-15~35°C, krok: 1°C <b>0°C</b>		
9.1	[5-02]	Priorytet ogrzewania pomieszczenia.	R/W	<b>0: Wyłączone</b> 1: Włączone		
9.1	[5-03]	Temperatura priorytetu ogrzewania pomieszczenia.	R/W	-15~35°C, krok: 1°C <b>0°C</b>		
9.1	[5-04]	Korekta nastawy temperatury ciepłej wody użytkowej.	R/W	0~20°C, krok: 1°C <b>10°C</b>		
9.1	[5-05]	Jaki jest żądany limit dla wej/cyf1?	R/W	0~50 A, krok: 1 A <b>50 A</b>		
9.1	[5-06]	Jaki jest żądany limit dla wej/cyf2?	R/W	0~50 A, krok: 1 A <b>50 A</b>		
9.1	[5-07]	Jaki jest żądany limit dla wej/cyf3?	R/W	0~50 A, krok: 1 A <b>50 A</b>		
9.1	[5-08]	Jaki jest żądany limit dla wej/cyf4?	R/W	0~50 A, krok: 1 A <b>50 A</b>		
9.1	[5-09]	Jaki jest żądany limit dla wej/cyf1?	R/W	0~20 kW, krok: 0,5 kW <b>20 kW</b>		
9.1	[5-0A]	Jaki jest żądany limit dla wej/cyf2?	R/W	0~20 kW, krok: 0,5 kW <b>20 kW</b>		
9.1	[5-0B]	Jaki jest żądany limit dla wej/cyf3?	R/W	0~20 kW, krok: 0,5 kW <b>20 kW</b>		
9.1	[5-0C]	Jaki jest żądany limit dla wej/cyf4?	R/W	0~20 kW, krok: 0,5 kW <b>20 kW</b>		
9.1	[5-0D]	Napięcie grzałki BUH	R/W (*2) R/O (*1) (*3)	<b>0: 230V, 1~ (*1) (*2)</b> 1: 230V, 3~ (*2) <b>2: 400V, 3~ (*3)</b>		
9.1	[5-0E]	--		<b>1</b>		
9.1	[6-00]	Różnica temperatur określająca temperaturę WŁĄCZENIA pompy ciepła.	R/W	2~40°C, krok: 1°C <b>25°C</b>		
9.1	[6-01]	Różnica temperatur określająca temperaturę WYŁĄCZENIA pompy ciepła.	R/W	0~10°C, krok: 1°C <b>2°C</b>		
9.1	[6-02]	Jaka jest wydajność grzałki BSH?	R/W	0~10 kW, krok: 0,2 kW <b>3 kW</b>		
9.1	[6-03]	Jaka jest wydajność grzałki BUH krok 1?	R/W	0~10 kW, krok: 0,2 kW <b>2kW (*2)</b> <b>3kW (*1)(*3)</b>		
9.1	[6-04]	Jaka jest wydajność grzałki BUH krok 2?	R/O (*1) R/W (*2) (*3)	0~10 kW, krok: 0,2 kW <b>0 kW (*1)</b> <b>4kW (*2)</b> <b>6kW (*3)</b>		
9.1	[6-05]	--		<b>0</b>		
9.1	[6-06]	--		<b>0</b>		
9.1	[6-07]	Jaka jest wydajność maty grzewczej BPH?	R/W	0~200W, krok: 10W <b>0W</b>		
9.1	[6-08]	Jaka histeresa ma być używana w trybie dogrzewu?	R/W	<b>2~20°C, krok: 1°C</b> <b>10°C</b>		
9.1	[6-09]	--		<b>0</b>		
9.1	[6-0A]	Jaka jest żądana komfortowa temperatura buforowania?	R/W	30~[6-0E]°C, krok: 1°C <b>60°C</b>		
9.1	[6-0B]	Jaka jest żądana eko temperatura buforowania?	R/W	30~min(50, [6-0E])°C, krok: 1°C <b>45°C</b>		
9.1	[6-0C]	Jaka jest żądana temperatura powtórnego dogrzewania?	R/W	30~min(50, [6-0E])°C, krok: 1°C <b>45°C</b>		
9.1	[6-0D]	Jaki jest żądany tryb nastawy w CWU?	R/W	0: Tylko dogrzew <b>1: Dogrzew + har.</b> 2: Tylko harmon.		
9.1	[6-0E]	Jaka jest maksymalna nastawa temperatury?	R/W	(*4): 40~75°C, krok: 1°C <b>60°C [E-07]=0</b> (*4): 40~80°C, krok: 1°C <b>80°C [E-07]=5</b> (*5): 40~60°C, krok: 1°C <b>60°C</b>		

(\*1) \*3V\_(\*2) \*6V\_  
 (\*3) \*9W\_(\*4) EHB\*\_  
 (\*5) EHV\*\_  
 (\*6) \*X\_(\*7) \*H\*



Tabela konfiguracji w miejscu instalacji				Ustawienia instalatora niezgodne z wartością domyślną		
Pozycja	Kod pola	Nazwa ustawienia	Zakres, krok	Wartość domyślna	Data	Wartość
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]	Histeresa 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: 1 strefa Tzasil 1: 2 strefy Tzasil		
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		
9.1	[7-07]	Aktywacja BBR16	R/W	0: Wyłączone 1: Włączone		
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 [E-07]=1 3 godziny [E-07]#1		
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]	Dozwoł. modulacja Tzasil do sterowania temp pomieszcz.?	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.?	R/W	[2-0C]=2: 37-65, krok: 1°C 55°C [2-0C]#2: 37-55, krok: 1°C 55°C		
9.1	[9-01]	Jaka jest minim. żądana Tzasil dla głównej strefy ogrzew.?	R/W	15-37°C, krok: 1°C 25°C		
9.1	[9-02]	Jaka jest maks. żądana Tzasil. dla głównej strefy chłodz.?	R/W	18-22°C, krok: 1°C 22°C		
9.1	[9-03]	Jaka jest minim. żądana Tzasil. dla głównej strefy chłodz.?	R/W	5-18°C, krok: 1°C 5°C		
9.1	[9-04]	Temperatura przeregulowania dla temperatury zasilania.	R/W	1-4°C, krok: 1°C 1°C		
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.?	R/W	[2-0D]=2: 37-65, krok: 1°C 55°C [2-0D]#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 5°C		
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 podczas chłodzenia?	R/W	1-18°C, krok: 1°C 18°C		
9.1	[9-0A]	Nastawa komfortowa ogrzewania	R/W	[3-07]~[3-06]°C, krok: 0,5°C 23°C		
9.1	[9-0B]	Nastawa komfortowa 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 : 50-80% 5-8 : 50-80% podczas próbkowania 6		
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: Nie 1: Biwalentny		
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	0: - 1: 1 styk 2: 2 styki		
9.1	[C-06]	Jaki typ kontaktu żądania term. dla strefy dodatkowej?	R/W	0: - 1: 1 styk 2: 2 styki		
9.1	[C-07]	Jaka jest metoda sterowania jednostką dla pomieszczeń?	R/W	0: Sterow. T zasil 1: Ster.z term.pok 2: Ster.Term.pok.		

(\*1) \*3V\_(\*)2) \*6V\_  
 (\*3) \*9W\_(\*)4) EHB\*\_  
 (\*5) EHV\*\_  
 (\*6) \*X\*\_(\*)7) \*H\*

(#) Ustawienie nie dotyczy tej jednostki.

4P629091-1 - 2020.09

Tabela konfiguracji w miejscu instalacji				Ustawienia instalatora niezgodne z wartością domyślną		
Pozycja	Kod pola	Nazwa ustawienia	Zakres, krok	Wartość domyślna	Data	Wartość
9.1	[C-08]	Jaki typ czujnika zewnętrznego jest zainstalowany?	R/W	<b>0: Nie</b> 1: Czujnik zewn. 2: Czujnik pom.		
9.1	[C-09]	Jaki jest wymagany typ styku wyjścia alarmu?	R/W	<b>0: Norm. Otw. NO</b> 1: Norm. Zamk. NZ		
9.1	[C-0A]	--		<b>0</b>		
9.1	[C-0B]	--		<b>0</b>		
9.1	[C-0C]	--		<b>0</b>		
9.1	[C-0D]	--		<b>0</b>		
9.1	[C-0E]	--		<b>0</b>		
9.1	[D-00]	Które grzałki są dozwolone przy odcięciu korzystnej stawki/kWh?	R/W	<b>0: Brak</b> 1: Tylko BSH 2: Tylko BUH 3: Wszystk. grzałki		
9.1	[D-01]	Typ styku instalacji zasilania korzystnej stawki kWh?	R/W	<b>0: Nie</b> 1: Norm. otwarty 2: Norm. zamknięty 3: Smart Grid		
9.1	[D-02]	Jaki typ pompy CWU jest zainstalowany?	R/W	<b>0: Nie</b> 1: Dod. powrót 2: Bocznik dezynf.		
9.1	[D-03]	Kompensacja temperatury zasilania w okolicy 0°C.	R/W	<b>0: Nie</b> 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	<b>0: Nie</b> 1: Kont. zuż. ene.		
9.1	[D-05]	Czy pompa może pracować przy odcięciu korzyst. stawki/kWh?	R/W	<b>0: Wymuszone wył.</b> 1: <b>Normalnie</b>		
9.1	[D-07]	Czy podłączono zestaw solarny?	R/W	<b>0: Nie</b> 1: Tak		
9.1	[D-08]	Czy do pomiaru energii używany jest zewnętrzny miernik kWh?	R/W	<b>0: Nie</b> 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?	R/W	<b>0: Nie</b> 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) 8: 1 impuls/m³ (licznik gazu) 9: 10 impulsów/m³ (licznik gazu) 10: 100 impulsów/m³ (licznik gazu)		
9.1	[D-0A]	--		<b>0</b>		
9.1	[D-0B]	--		<b>2</b>		
9.1	[D-0C]	--		<b>0</b>		
9.1	[D-0D]	--		<b>0</b>		
9.1	[D-0E]	--		<b>0</b>		
9.1	[E-00]	Jaki typ jednostki jest zainstalowany?	R/O	0-5 <b>0: LT Split</b>		
9.1	[E-01]	Jaki typ sprężarki jest zainstalowany?	R/O	<b>0</b>		
9.1	[E-02]	Jaki jest typ oprogramowania jednostki wewnętrznej?	R/W (*6) R/O (*7)	<b>0: Odwracalny (*6)</b> <b>1: Tylko ogrzew. (*7)</b>		
9.1	[E-03]	Jaka jest liczba kroków grzałki BUH?	R/O	<b>2: 3 V (*1)</b> <b>3: 6 V (*2)</b> <b>4: 9W (*3)</b>		
9.1	[E-04]	Czy funkcja oszcz. energii jest dostępna w jedn. zewn.?	R/O	<b>0: Nie</b> <b>1: Tak</b>		
9.1	[E-05]	Czy system może przygotować ciepłą wodę użytkową?	R/W	<b>0: Nie (*4)</b> <b>1: Tak (*5)</b>		
9.1	[E-06]	Czy w systemie jest zainstalowany zbiornik CWU?	R/O	<b>0: Nie</b> <b>1: Tak</b>		
9.1	[E-07]	Jaki typ zbiornika CWU jest zainstalowany?	R/W	0-6 <b>0: EKHW (*4)</b> <b>1: Zintegrowany (*5)</b> 5: EKHWP (*4)		
9.1	[E-08]	Funkcja oszczędzania energii dla jednostki zewnętrznej.	R/W	<b>0: Wyłączone</b> <b>1: Włączone</b>		
9.1	[E-09]	--		<b>1</b>		
9.1	[E-0A]	--		<b>0</b>		
9.1	[E-0B]	Czy zainstalowano zestaw dwustrefowy?		<b>0</b>		
9.1	[E-0C]	--		<b>0</b>		
9.1	[E-0D]	Czy w systemie jest glikol?		<b>0</b>		
9.1	[E-0E]	--		<b>0</b>		
9.1	[F-00]	Działanie pompy dozwolone poza zakresem.	R/W	<b>0: Wyłączone</b> 1: Włączone		
9.1	[F-01]	Powyżej jakiej temp. zewn. dozwolone jest chłodzenie?	R/W	10-35°C, krok: 1°C <b>20°C</b>		
9.1	[F-02]	Temperatura WŁĄCZENIA maty grzewczej tacy.	R/W	3-10°C, krok: 1°C <b>3°C</b>		
9.1	[F-03]	Histeresa maty grzewczej tacy.	R/W	2-5°C, krok: 1°C <b>5°C</b>		
9.1	[F-04]	Czy podłączono małą grzewczą tacy?	R/W	<b>0: Nie</b> 1: Tak		
9.1	[F-05]	--		<b>0</b>		
9.1	[F-09]	Praca pompy w przypadku nieprawidłowego przepływu.	R/W	<b>0: Wyłączone</b> 1: Włączone		
9.1	[F-0A]	--		<b>0</b>		
9.1	[F-0B]	Zamknąć zawór odcinający przy termo. WYŁ.?	R/W	<b>0: Nie</b> 1: Tak		
9.1	[F-0C]	Zamknąć zawór odcinający podczas chłodzenia?	R/W	<b>0: Nie</b> <b>1: Tak</b>		
9.1	[F-0D]	Jaki jest tryb pracy pompy?	R/W	<b>0: Ciągły</b> <b>1: Próbkowanie</b> 2: Żądanie		

(\*1) \*3V\_(\*2) \*6V\_  
 (\*3) \*9W\_(\*4) EHB\*\_  
 (\*5) EHV\*\_  
 (\*6) \*X\_(\*7) \*H\*

