Tabuľka nastavení na mieste inštalácie

Príslušné jednotky

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

Poznámky

(*1) Nádrž 300
(*2) Nádrž 500
(*3) *X*
(*4) *H*
(*5) *B*
(*6) EKECBUA3V
(*7) EKECBUA6V
(*8) EKECBUA9W
(*9) Záložˇ. ohrievač menej
(*10) 11P
(*11) 16P

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

Tabuľka nastavení na mieste inštalácie					Nastavenie inštalatéra pri rozdiele oproti hodnote nastavenej z výroby	
Navigácia	Kód poľa	Názov nastavenia		Rozsah, krok **Hodnota nastavená z výroby**	Dátum	Hodnota
Miestnosť						
└ Ochrana pred zamrznutím						
1.4.1	[2-06]	Aktivácia	R/W	0: Deaktivované **1: Aktivované**		
1.4.2	[2-05]	Žiadaná hodnota miestnosti	R/W	4~16°C, krok: 1°C **8°C**		
└ Rozsah žiadanej hodnoty						
1.5.1	[3-07]	Minimálna teplota kúrenia	R/W	12~18°C, krok: 1°C **12°C**		
1.5.2	[3-06]	Maximálna teplota kúrenia	R/W	18~30°C, krok: 1°C **30°C**		
1.5.3	[3-09]	Minimálna teplota chladenia	R/W	15~25°C, krok: 1°C **15°C**		
1.5.4	[3-08]	Maximálna teplota chladenia	R/W	25~35°C, krok: 1°C **35°C**		
Miestnosť						
1.6	[2-09]	Odchýlka izbového snímača	R/W	-5~5°C, krok: 0,5°C **0°C**		
1.7	[2-0A]	Odchýlka izbového snímača	R/W	-5~5°C, krok: 0,5°C **0°C**		
└ Menovitá hodnota pohodlia v miestnosti						
1.9.1	[9-0A]	Menovitá hodnota pohodlia pri ohreve	R/W	[3-07]～[3-06]°C, krok: 0,5°C **23°C**		
1.9.2	[9-0B]	Menovitá hodnota pohodlia pri chladení	R/W	[3-09]～[3-08]°C, krok: 0,5°C **23°C**		
Hlavná zóna						
2.4		Režim žiadanej hodnoty		0: Abs. 1: Kúrenie podľa počasia, pevné chladenie **2: Podľa počasia**		
└ Krivka kúrenia podľa počasia						
2.5	[1-00]	Nízka okolitá teplota na krivke ohrevu podľa počasia v hlavnej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	-40~5°C, krok: 1°C **-10°C**		
2.5	[1-01]	Vysoká okolitá teplota na krivke ohrevu podľa počasia v hlavnej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	10~25°C, krok: 1°C **15°C**		
2.5	[1-02]	Hodnota na výstupe vody pre nízku okolitú teplotu na krivke ohrevu podľa počasia v hlavnej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	[9-01]~[9-00], krok: 1°C [2-0C]=0: **40°C** [2-0C]=1: **45°C** [2-0C]=2: **55°C**		
2.5	[1-03]	Hodnota na výstupe vody pre vysokú okolitú teplotu na krivke ohrevu podľa počasia v hlavnej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	[9-01]~min(45, [9-00])°C, krok: 1°C [2-0C]=0: **25°C** [2-0C]=1: **25°C** [2-0C]=2: **25°C**		
└ Krivka chladenia podľa počasia						
2.6	[1-06]	Nízka okolitá teplota na krivke chladenia podľa počasia v hlavnej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	10~25°C, krok: 1°C **20°C**		
2.6	[1-07]	Vysoká okolitá teplota na krivke chladenia podľa počasia v hlavnej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	25~43°C, krok: 1°C **35°C**		
2.6	[1-08]	Hodnota na výstupe vody pre nízku okolitú teplotu na krivke chladenia podľa počasia v hlavnej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	[9-03]~[9-02]°C, krok: 1°C **22°C**		
2.6	[1-09]	Hodnota na výstupe vody pre vysokú okolitú teplotu na krivke chladenia podľa počasia v hlavnej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	[9-03]~[9-02]°C, krok: 1°C [2-0C]=0: **18°C** [2-0C]=1: **5°C** [2-0C]=2: **18°C**		
Hlavná zóna						
2.7	[2-0C]	Typ emitora	R/W	**0: Podlahové kúrenie** 1: Jednotka s ventilátormi 2: Radiátor		
└ Rozsah žiadanej hodnoty						
2.8.1	[9-01]	Minimálna teplota kúrenia	R/W	15~37°C, krok: 1°C **25°C**		
2.8.2	[9-00]	Maximálna teplota kúrenia	[2-0C]≠2: R/W [2-0C]=2: R/O	[2-0C]=2: 37~60, krok: 1°C **60°C** [2-0C]≠2: 37~55°C, krok: 1°C **55°C**		
2.8.3	[9-03]	Minimálna teplota chladenia	R/W	5~18°C, krok: 1°C **7°C**		
2.8.4	[9-02]	Maximálna teplota chladenia	R/W	18~22°C, krok: 1°C **22°C**		
Hlavná zóna						
2.9	[C-07]	Regulácia	R/W	**0: Kont. tep. vody** 1: Kont.ex.iz.ter. 2: Kont. iz. term.		
2.A	[C-05]	Typ termostatu	R/W	0: MMI žiadosti (vrátane rýchlej logiky) 1: 1 kontakt **2: 2 kontakty**		
└ Delta T						
2.B.1	[1-0B]	Delta T, kúrenie	[2-0C]≠2: R/W [2-0C]=2: R/O	3~10°C, krok: 1°C [2-0C]≠2 (Radiátor): 5°C [2-0C]=2 (Radiátor): **10°C**		
2.B.2	[1-0D]	Delta T, chladenie	R/W	3~10°C, krok: 1°C **5°C**		
└ Modulácia						
2.C.1	[8-05]	Modulácia	R/W	**0: Nie** 1: Áno		

(*1) Nádrž 300_(*2) Nádrž 500_
(*3) *X*_(*4) *H*_(*5) *B*_
(*6) EKECBUA3V_(*7) EKECBUA6V_(*8) EKECBUA9W_(*9) Zálož. ohrievač menej_
(*10) 11P_(*11) 16P

Tabuľka nastavení na mieste inštalácie					Nastavenie inštalatéra pri rozdiele oproti hodnote nastavenej z výroby	
Navigácia	Kód poľa	Názov nastavenia		Rozsah, krok **Hodnota nastavená z výroby**	Dátum	Hodnota
2.C.2	[8-06]	Max. modulácia	R/W	0~10°C, krok: 1°C **5°C**		
└ Uzatvárací ventil						
2.D.1	[F-0B]	Počas kúrenia	R/W	**0: Nie** 1: Áno		
2.D.2	[F-0C]	Počas chladenia	R/W	0: Nie **1: Áno**		
Hlavná zóna						
2.E		Typ krivky PP	R/W	0: 2-bodové **1: Gradient/odchýlka**		
Vedľajšia zóna						
3.4		Režim žiadanej hodnoty		0: Abs. 1: Kúrenie podľa počasia, pevné chladenie **2: Podľa počasia**		
└ Krivka kúrenia podľa počasia						
3.5	[0-00]	Hodnota na výstupe vody pre vysokú okolitú teplotu na krivke ohrevu podľa počasia vo vedľajšej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	[9-05]~min(45,[9-06])°C, krok: 1°C **25°C**		
3.5	[0-01]	Hodnota na výstupe vody pre nízku okolitú teplotu na krivke ohrevu podľa počasia vo vedľajšej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	[9-05]~[9-06]°C, krok: 1°C [2-0C]=0: **40°C** [2-0C]=1: **45°C** [2-0C]=2: **55°C**		
3.5	[0-02]	Vysoká okolitá teplota na krivke ohrevu podľa počasia vo vedľajšej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	10~25°C, krok: 1°C **15°C**		
3.5	[0-03]	Nízka okolitá teplota na krivke ohrevu podľa počasia vo vedľajšej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	-40~5°C, krok: 1°C **-10°C**		
└ Krivka chladenia podľa počasia						
3.6	[0-04]	Hodnota na výstupe vody pre vysokú okolitú teplotu na krivke chladenia podľa počasia vo vedľajšej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	[9-07]~[9-08]°C, krok: 1°C [2-0C]=0: **18°C** [2-0C]=1: **5°C** [2-0C]=2: **18°C**		
3.6	[0-05]	Hodnota na výstupe vody pre nízku okolitú teplotu na krivke chladenia podľa počasia vo vedľajšej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	[9-07]~[9-08]°C, krok: 1°C **22°C**		
3.6	[0-06]	Vysoká okolitá teplota na krivke chladenia podľa počasia vo vedľajšej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	25~43°C, krok: 1°C **35°C**		
3.6	[0-07]	Nízka okolitá teplota na krivke chladenia podľa počasia vo vedľajšej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	10~25°C, krok: 1°C **20°C**		
Vedľajšia zóna						
3.7	[2-0D]	Typ emitora	R/O	0: Podlahové kúrenie 1: Jednotka s ventilátormi **2: Radiátor**		
└ Rozsah žiadanej hodnoty						
3.8.1	[9-05]	Minimálna teplota kúrenia	R/W	15~37°C, krok: 1°C **25°C**		
3.8.2	[9-06]	Maximálna teplota kúrenia	[2-0C]≠2: R/W [2-0C]=2: R/O	[2-0C]=2: 37~60, krok: 1°C **60°C** [2-0C]≠2: 37~55°C, krok: 1°C **55°C**		
3.8.3	[9-07]	Minimálna teplota chladenia	R/W	5~18°C, krok: 1°C **7°C**		
3.8.4	[9-08]	Maximálna teplota chladenia	R/W	18~22°C, krok: 1°C **22°C**		
Vedľajšia zóna						
3.A	[C-06]	Typ termostatu	R/W	0: MMI žiadosti (vrátane rýchlej logiky) 1: 1 kontakt **2: 2 kontakty**		
└ Delta T						
3.B.1	[1-0C]	Delta T, kúrenie	[2-0D]≠2: R/W [2-0D]=2: R/O	[2-0D]≠2 (Radiátor): 3~10°C, krok: 1°C 5°C [2-0D]=2 (Radiátor): **8°C**		
3.B.2	[1-0E]	Delta T, chladenie	R/W	3~10°C, krok: 1°C **5°C**		
Vedľajšia zóna						
3.C		Typ krivky PP	R/O	0: 2-bodové **1: Gradient/odchýlka**		
Priestorové kúrenie/chladenie						
└ Prevádzkový rozsah						
4.3.1	[4-02]	Tepl. vyp. ohr. miest.	R/W	14~35°C, krok: 1°C **35°C**		
4.3.2	[F-01]	Tepl. vyp. chl. miest.	R/W	10~35°C, krok: 1°C **20°C**		
Priestorové kúrenie/chladenie						
4.4	[7-02]	Počet zón	R/W	**0: Samostatná zóna** 1: Dvojitá zóna		
4.5	[F-0D]	Prev. režim čerpadla	R/W	0: Nepretržitý **1: Vzorkovanie** 2: Žiadosť		
4.6	[E-02]	Typ jednotky	R/W (*3) R/O (*4)	**0: Reverzibilný (*3)** **1: Len kúrenie (*4)**		
4.7	[9-0D]	Obmedzenie rýchlosti čerpadla	R/W	0~8, krok:1 0: Bez obmedzenia 1~4: 90~60% rýchlosť čerpadla 5~8: 90~60% otáčky čerpadla počas vzorkovania **6 80% otáčky čerpadla počas vzorkovania**		
Priestorové kúrenie/chladenie						

(*1) Nádrž 300_(*2) Nádrž 500_
(*3) *X*_(*4) *H*_(*5) *B*_
(*6) EKECBUA3V_(*7) EKECBUA6V_(*8) EKECBUA9W_(*9) Zálož. ohrievač menej_
(*10) 11P_(*11) 16P

Tabuľka nastavení na mieste inštalácie					Nastavenie inštalatéra pri rozdiele oproti hodnote nastavenej z výroby	
Navigácia	Kód poľa	Názov nastavenia		Rozsah, krok **Hodnota nastavená z výroby**	Dátum	Hodnota
4.9	[F-00]	Čerpadlo mimo rozsahu	R/W	**0: Zakázané** 1: Povolené		
4.A	[D-03]	Zvýšenie okolo 0°C	R/W	0: Nie **1: zvýšiť o 2°C, rozsah 4°C** 2: zvýšiť o 4°C, rozsah 4°C 3: zvýšiť o 2°C, rozsah 8°C 4: zvýšiť o 4°C, rozsah 8°C		
4.B	[9-04]	Prekročenie	R/W	1~4°C, krok: 1°C **2°C**		
4.C	[2-06]	Ochrana pred zamrznutím	R/W	0: Deaktivované **1: Aktivované**		
Nádrž						
5.2	[6-0A]	Komfortná žiadaná hodnota	R/W	30~[6-0E]°C, krok: 1°C **55°C**		
5.3	[6-0B]	Úsporná žiadaná hodnota	R/W	30~min(50, [6-0E])°C, krok: 1°C **45°C**		
5.4	[6-0C]	Žiadaná hodnota opätovného ohrevu	R/W	30~min(50, [6-0E])°C, krok: 1°C **45°C**		
5.6	[6-0D]	Režim zahrievania	R/W	**0: Len opät. ohrev** 3 Plán + opätovný ohrev		
└ Dezinfekcia						
5.7.1	[2-01]	Aktivácia	R/W	**0: Nie** 1: Áno		
5.7.2	[2-00]	Deň prevádzky	R/W	0: Každý deň 1: Pondelok 2: Utorok 3: Streda 4: Štvrtok **5: Piatok** 6: Sobota 7: Nedeľa		
5.7.3	[2-02]	Čas spustenia	R/W	0~23 hodín, krok: 1 hodina **1**		
5.7.4	[2-03]	Žiadaná hodnota nádrže	R/W	60°C **60°C**		
5.7.5	[2-04]	Trvanie	R/W	40~60 min, krok: 5 min **40 min**		
Nádrž						
5.8	[6-0E]	Maximum	R/W	[E-07]=4 40~75°C, krok: 1°C **60°C**		
5.9	[6-00]	Hysteréza	R/W	2~40°C, krok: 1°C **8°C**		
5.A	[6-08]	Hysteréza opätovného ohrevu	R/W	2~20°C, krok: 1°C **10°C**		
5.B		Režim žiadanej hodnoty	R/W	**0: Abs.** 1: Podľa počasia		
└ Krivka podľa počasia						
5.C	[0-0B]	Hodnota na výstupe vody pre vysokú okolitú teplotu na krivke teplej vody pre domácnosť podľa počasia.	R/W	35~[6-0E]°C, krok: 1°C **50°C**		
5.C	[0-0C]	Hodnota na výstupe vody pre nízku okolitú teplotu na krivke teplej vody pre domácnosť podľa počasia.	R/W	Min(45~[6-0E])~[6-0E]°C, krok: 1°C **55°C**		
5.C	[0-0D]	Vysoká okolitá teplota na krivke teplej vody pre domácnosť podľa počasia.	R/W	10~25°C, krok: 1°C **15°C**		
5.C	[0-0E]	Nízka okolitá teplota na krivke teplej vody pre domácnosť podľa počasia.	R/W	-40~5°C, krok: 1°C **-10°C**		
Nádrž						
5.D	[6-01]	Okraj	R/W	0~10°C, krok: 1°C **0°C**		
5.E		Typ krivky PP	R/O	0: 2-bodové **1: Gradient/odchýlka**		
Nastav. používateľa └ Tichý						
7.4.1		Režim	R/W	**0: VYPNUTÉ** 1: Manuálne 2: Automaticky		
7.4.3		Úroveň	R/W	**0: Tichý** 1: Tichšie 2: Najtichšie		
└ Cena elektrickej energie						
7.5.1		Vysoko	R/W	0,00~990/kWh **1/kWh**		
7.5.2		Stredná	R/W	0,00~990/kWh **1/kWh**		
7.5.3		Nízko	R/W	0,00~990/kWh **1/kWh**		
Nastav. používateľa						
7.6		Cena plynu	R/W	0,00~990/kWh 0,00~290/MBtu **1,0/kWh**		
Nastav. inštalátora └ Sprievodca konfiguráciou └ Systém						
9.1.3.2	[E-03]	Typ zál. ohriev.	Opät. ohrev/O (*6,*7,*8) R/W (*9)	**0: Bez ohrievača (*9)** **2: 3 V (*6)** **3: 6V (*7)** **4: 9W (*8)**		
9.1.3.3	[E-05] [E-06] [E-07]	Teplá úžitková voda	R/O	**HPSU 'Integrovaný'**		
9.1.3.4	[4-06]	Núdzový režim	R/W	0: Manuálne 1: Automaticky 2: Autom. red. OM/TÚV ZAP. **3: Autom. red. OM/TÚV VYP.** 4: Autom. normálny OM/TÚV VYP.		
9.1.3.5	[7-02]	Počet zón	R/W	**0: Samostatná zóna** 1: Dvojitá zóna		
9.1.3.6	[E-0D]	Systém plnený glykolom	R/O	**0: Nie** 1: Áno		
9.1.3.7	[6-02]	Kapacita ohrievača s pomocným čerpadlom	R/W	0~10 kW, krok: 0,2 kW **0 kW**		

(*1) Nádrž 300_(*2) Nádrž 500_
(*3) *X*_(*4) *H*_(*5) *B*_
(*6) EKECBUA3V_(*7) EKECBUA6V_(*8) EKECBUA9W_(*9) Zálož. ohrievač menej_
(*10) 11P_(*11) 16P

Tabuľka nastavení na mieste inštalácie					Nastavenie inštalatéra pri rozdiele oproti hodnote nastavenej z výroby	
Navigácia	Kód poľa	Názov nastavenia		Rozsah, krok **Hodnota nastavená z výroby**	Dátum	Hodnota
9.1.3.8	[C-02]	Bivalentný	R/W	**0 žiadne** 1 bivalentné po hlavičku **2 bivalentná nádrž na teplú vodu pre domácnosť (*5)** 3 bivalentná nádrž na ohrev + teplú vodu pre domácnosť		
9.2.4	[D-07]	Solárne	R/W	0: Nie 1: Solárne pre teplú vodu pre domácnosť **2: Solárne pre teplú vodu pre domácnosť a ohrev miestnosti**		
		└ Záložný ohrievač				
9.1.4.1	[5-0D]	Napätie	R/O	**0: 230V, 1~ (*6, *7, *9)** **2: 400V, 3~ (*8)**		
9.1.4.2	[4-0A]	Konfigurácia	Opät. ohrev/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 v núdzovom stave		
9.1.4.3	[6-03]	Stupeň výkonu 1	R/W	0~10 kW, krok: 0,2 kW 0 kW **2kW (*7)** **3 kW (*6, *8, *9)**		
9.1.4.4	[6-04]	Prídavný stupeň výkonu 2	Opät. ohrev/W (*7, *8) Opät. ohrev/O (*6, *9)	0~10 kW, krok: 0,2 kW **0kW (*6)** **3kW (*9)** **4kW (*7)** **6kW (*8)**		
		└ Hlavná zóna				
9.1.5.1	[2-0C]	Typ emitora	R/W	**0: Podlahové kúrenie** 1: Jednotka s ventilátormi 2: Radiátor		
9.1.5.2	[C-07]	Regulácia	R/W	**0: Kont. tep. vody** 1: Kont.ex.iz.ter. 2: Kont. iz. term.		
9.1.5.3		Režim žiadanej hodnoty	R/W	0: Abs. 1: Kúrenie podľa počasia, pevné chladenie **2: Podľa počasia**		
9.1.5.4		Plán	R/W	**0: Nie** 1: Áno		
9.1.5.5		Typ krivky PP	R/W	0: 2-bodové **1: Gradient/odchýlka**		
9.1.6	[1-00]	Nízka okolitá teplota na krivke ohrevu podľa počasia v hlavnej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	-40~5°C, krok: 1°C **-10°C**		
9.1.6	[1-01]	Vysoká okolitá teplota na krivke ohrevu podľa počasia v hlavnej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	10~25°C, krok: 1°C **15°C**		
9.1.6	[1-02]	Hodnota na výstupe vody pre nízku okolitú teplotu na krivke ohrevu podľa počasia v hlavnej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	[9-01]~[9-00], krok: 1°C [2-0C]=0: **40°C** [2-0C]=1: **45°C** [2-0C]=2: **55°C**		
9.1.6	[1-03]	Hodnota na výstupe vody pre vysokú okolitú teplotu na krivke ohrevu podľa počasia v hlavnej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	[9-01]~min(45, [9-00])°C, krok: 1°C [2-0C]=0: **25°C** [2-0C]=1: **25°C** [2-0C]=2: **25°C**		
9.1.7	[1-06]	Nízka okolitá teplota na krivke chladenia podľa počasia v hlavnej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	10~25°C, krok: 1°C **20°C**		
9.1.7	[1-07]	Vysoká okolitá teplota na krivke chladenia podľa počasia v hlavnej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	25~43°C, krok: 1°C **35°C**		
9.1.7	[1-08]	Hodnota na výstupe vody pre nízku okolitú teplotu na krivke chladenia podľa počasia v hlavnej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	[9-03]~[9-02]°C, krok: 1°C **22°C**		
9.1.7	[1-09]	Hodnota na výstupe vody pre vysokú okolitú teplotu na krivke chladenia podľa počasia v hlavnej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	[9-03]~[9-02]°C, krok: 1°C [2-0C]=0: **18°C** [2-0C]=1: **5°C** [2-0C]=2: **18°C**		
		└ Vedľajšia zóna				
9.1.8.1	[2-0D]	Typ emitora	R/W	0: Podlahové kúrenie 1: Jednotka s ventilátormi **2: Radiátor**		
9.1.8.3		Režim žiadanej hodnoty	R/W	0: Abs. 1: Kúrenie podľa počasia, pevné chladenie **2: Podľa počasia**		
9.1.8.4		Plán	R/W	**0: Nie** 1: Áno		
9.1.9	[0-00]	Hodnota na výstupe vody pre vysokú okolitú teplotu na krivke ohrevu podľa počasia vo vedľajšej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	[9-05]~min(45,[9-06])°C, krok: 1°C **25°C**		
9.1.9	[0-01]	Hodnota na výstupe vody pre nízku okolitú teplotu na krivke ohrevu podľa počasia vo vedľajšej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	[9-05]~[9-06]°C, krok: 1°C [2-0C]=0: **40°C** [2-0C]=1: **45°C** [2-0C]=2: **55°C**		
9.1.9	[0-02]	Vysoká okolitá teplota na krivke ohrevu podľa počasia vo vedľajšej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	10~25°C, krok: 1°C **15°C**		
9.1.9	[0-03]	Nízka okolitá teplota na krivke ohrevu podľa počasia vo vedľajšej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	-40~5°C, krok: 1°C **-10°C**		

(*1) Nádrž 300_(*2) Nádrž 500_
(*3) *X*_(*4) *H*_(*5) *B*_
(*6) EKECBUA3V_(*7) EKECBUA6V_(*8) EKECBUA9W_(*9) Zálož. ohrievač menej_
(*10) 11P_(*11) 16P

Tabuľka nastavení na mieste inštalácie					Nastavenie inštalatéra pri rozdiele oproti hodnote nastavenej z výroby	
Navigácia	Kód poľa	Názov nastavenia		Rozsah, krok **Hodnota nastavená z výroby**	Dátum	Hodnota
9.1.A	[0-04]	Hodnota na výstupe vody pre vysokú okolitú teplotu na krivke chladenia podľa počasia vo vedľajšej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	[9-07]~[9-08]°C, krok: 1°C [2-0C]=0: **18°C** [2-0C]=1: **5°C** [2-0C]=2: **18°C**		
9.1.A	[0-05]	Hodnota na výstupe vody pre nízku okolitú teplotu na krivke chladenia podľa počasia vo vedľajšej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	[9-07]~[9-08]°C, krok: 1°C **22°C**		
9.1.A	[0-06]	Vysoká okolitá teplota na krivke chladenia podľa počasia vo vedľajšej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	25~43°C, krok: 1°C **35°C**		
9.1.A	[0-07]	Nízka okolitá teplota na krivke chladenia podľa počasia vo vedľajšej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	10~25°C, krok: 1°C **20°C**		
		└ Nádrž				
9.1.B.1	[6-0D]	Režim zahrievania	R/W	**0: Len opät. ohrev** 3 Plán + opätovný ohrev		
9.1.B.2	[6-0A]	Komfortná žiadaná hodnota	R/W	30~[6-0E]°C, krok: 1°C **55°C**		
9.1.B.3	[6-0B]	Úsporná žiadaná hodnota	R/W	30~min(50, [6-0E])°C, krok: 1°C **45°C**		
9.1.B.4	[6-0C]	Žiadaná hodnota opätovného ohrevu	R/W	30~min(50, [6-0E])°C, krok: 1°C **45°C**		
9.1.B.5	[6-08]	Hysteréza opätovného ohrevu	R/W	2~20°C, krok: 1°C **10°C**		
	└ Teplá úžitková voda					
9.2.1	[E-05] [E-06] [E-07]	Teplá úžitková voda	R/O	**HPSU 'Integrovaný'**		
9.2.2	[D-02]	Čerp. tepl. vody pre dom.	R/W	**0: Žiadne čerpadlo TÚV** 1: Okamžitá dodávka teplej úžitkovej vody 2: Dezinfekcia 3: Obeh 4: Obeh a dezinfekcia		
9.2.4	[D-07]	Solárne	R/W	0: Nie 1: Solárne pre teplú vodu pre domácnosť **2: Solárne pre teplú vodu pre domácnosť a ohrev miestnosti**		
	└ Záložný ohrievač					
9.3.1	[E-03]	Typ zál. ohriev.	Opät. ohrev/O (*6,*7,*8) R/W (*9)	**0: Bez ohrievača (*9)** **2: 3 V (*6)** **3: 6V (*7)** **4: 9W (*8)**		
9.3.2	[5-0D]	Napätie	R/O	**0: 230V, 1~ (*6, *7, *9)** **2: 400V, 3~ (*8)**		
9.3.3	[4-0A]	Konfigurácia	Opät. ohrev/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 v núdzovom stave		
9.3.4	[6-03]	Stupeň výkonu 1	R/W	0~10 kW, krok: 0,2 kW 0 kW **2kW (*7)** **3 kW (*6, *8, *9)**		
9.3.5	[6-04]	Prídavný stupeň výkonu 2	Opät. ohrev/W (*7, *8) Opät. ohrev/O (*6, *9)	0~10 kW, krok: 0,2 kW **0kW (*6)** **3kW (*9)** **4kW (*7)** **6kW (*8)**		
9.3.6	[5-00]	Vyváženie: deaktivovať záložný ohrievač (alebo externý záložný zdroj tepla v prípade bivalentného systému) nad rovnovážnou teplotou pri ohreve miestnosti?	R/W	0: Nie **1: Áno**		
9.3.7	[5-01]	Vyváženie teploty	R/W	-15~35°C, krok: 1°C **0°C**		
9.3.8	[4-00]	Prevádzka	R/W	0: Deaktivované **1: Aktivované** 2: Len teplá voda		
	└ Prídavný ohrievač					
9.4.1	[6-02]	Kapacita	R/W	0~10 kW, krok: 0,2 kW **0 kW**		
9.4.3	[8-03]	Eko časovač prídavného ohrievača	R/W	20~95 min, krok: 5 min **50 min**		
9.4.4	[4-03]	Prevádzka	R/W	0: Zakázané 1: Povolené 2: Prekrytie **3: Vypnutý kompresor** 4: Len funkcia Legionella		
	└ Núdzový režim					
9.5.1	[4-06]	Núdzový režim	R/W	0: Manuálne 1: Automaticky 2: Autom. red. OM/TÚV ZAP. **3: Autom. red. OM/TÚV VYP.** 4: Autom. normálny OM/TÚV VYP.		
9.5.2	[7-06]	Vynútené VYP. kompresora	R/W	**0: Deaktivované** 1: Aktivované		
	└ Vyvažovanie					
9.6.1	[5-02]	Priorita vykurovania priestoru	R/W	**0: Deaktivované** 1: Aktivované		
9.6.2	[5-03]	Prioritná teplota	R/W	-15~35°C, krok: 1°C **0°C**		
9.6.3	[5-04]	Žiadaná hodnota odchýlky prídavného ohrievača	R/W	0~20°C, krok: 1°C **10°C**		
9.6.4	[8-02]	Časovač medzi cyklami	R/W	0~10 hodín, krok: 0,5 hodiny **0,5 hodiny**		
9.6.5	[8-00]	časovač minimálnej doby prevádzky	R/O	0 až 20 min., krok: 1 min **1 min**		
9.6.6	[8-01]	časovač maximálnej doby prevádzky	R/W	5~95 min, krok: 5 min **30 min**		

(*1) Nádrž 300_(*2) Nádrž 500_
(*3) *X*_(*4) *H*_(*5) *B*_
(*6) EKECBUA3V_(*7) EKECBUA6V_(*8) EKECBUA9W_(*9) Zálož. ohrievač menej_
(*10) 11P_(*11) 16P

Tabuľka nastavení na mieste inštalácie					Nastavenie inštalatéra pri rozdiele oproti hodnote nastavenej z výroby	
Navigácia	Kód poľa	Názov nastavenia		Rozsah, krok **Hodnota nastavená z výroby**	Dátum	Hodnota
9.6.7	[8-04]	Vedľajší časovač	R/W	0~95 min, krok: 5 min **95 min**		
Nastav. inštalátora						
9.7	[4-04]	Ochrana pred zmrznutím potrubia	R/W	0: Nepretržitá prevádzka čerpadla **1: Nepretržitá prevádzka čerpadla (*5)** **2: VYP. (ak nie je *5)**		
└ Zdroj elektrickej energie s výhodnou sadzbou za kWh						
9.8.2	[D-00]	Povoliť ohrievač	R/W	**0: Žiadne** 1: Len oh.s p.čer. 2: Len zál. ohr. 3: Všet. ohrievače		
9.8.3	[D-05]	Povoliť čerpadlo	R/W	0: Vynútené vyp. **1: Ako zvyčajne**		
9.8.4	[D-01]	Zdroj elektrickej energie s výhodnou sadzbou za kWh	R/W	**0: Nie** 1: Aktívne otvor. 2: Aktívne zatvor. 3: Smart Grid		
9.8.6		Povoliť elektrické ohrievače	R/W	**0: Nie** 1: Áno		
9.8.7		Aktivovať vyrovnávanie v miestnosti	R/W	**0: Nie** 1: Áno		
9.8.8		Nastavenie limitu kW	R/W	0~20 kW, krok: 0,5 kW **2 kW**		
└ Kontrola spotreby energie						
9.9.1	[4-08]	Kontrola spotreby energie	R/W	**0: Bez obmedzenia** 1: Nepretržitý 2: Digitál. vstupy 3: Monitor zaťaženia		
9.9.2	[4-09]	Režim men. hod.	R/W	0: Prúd **1: Napájanie**		
9.9.3	[5-05]	Obmedzenie	R/W	0~50 A, krok: 1 A **50 A**		
9.9.4	[5-05]	Obmedzenie 1	R/W	0~50 A, krok: 1 A **50 A**		
9.9.5	[5-06]	Obmedzenie 2	R/W	0~50 A, krok: 1 A **50 A**		
9.9.6	[5-07]	Obmedzenie 3	R/W	0~50 A, krok: 1 A **50 A**		
9.9.7	[5-08]	Obmedzenie 4	R/W	0~50 A, krok: 1 A **50 A**		
9.9.8	[5-09]	Obmedzenie	R/W	0~20 kW, krok: 0,5 kW **20 kW**		
9.9.9	[5-09]	Obmedzenie 1	R/W	0~20 kW, krok: 0,5 kW **20 kW**		
9.9.A	[5-0A]	Obmedzenie 2	R/W	0~20 kW, krok: 0,5 kW **20 kW**		
9.9.B	[5-0B]	Obmedzenie 3	R/W	0~20 kW, krok: 0,5 kW **20 kW**		
9.9.C	[5-0C]	Obmedzenie 4	R/W	0~20 kW, krok: 0,5 kW **20 kW**		
9.9.D	[4-01]	Prioritný ohrievač		**0: Žiadne** 1: Ohr. s pom. čerp. 2: ŽIAD. ZÁL. OHR		
9.9.F	[7-07]	BBR16 aktivácia* *Nastavenia BBR16 sú viditeľné len vtedy, keď je jazyk používateľského rozhrania nastavený na švédčinu.	R/W	**0: Deaktivované** 1: Aktivované		
└ Meranie spotreby energie						
9.A.1	[D-08]	Elektromer 1	R/W	**0: Nie** 1: 0,1 impulz/kWh 2: 1 impulz/kWh 3: 10 impulz/kWh 4: 100 impulz/kWh 5: 1000 impulz/kWh		
9.A.2	[D-09]	Elektromer 2 / PV meter	R/W	**0: Nie** 1: 0,1 impulz/kWh 2: 1 impulz/kWh 3: 10 impulz/kWh 4: 100 impulz/kWh 5: 1000 impulz/kWh 6: 100 impulz/kWh (PV meter) 7: 1000 impulz/kWh (PV meter) 8 1 impulz/m³ (monitorovanie plynu) 9 10 impulzov/m³ (monitorovanie plynu) 10 100 impulzov/m³ (monitorovanie plynu)		
└ Senzory						
9.B.1	[C-08]	Externý snímač	R/W	**0: Nie** 1: Vonkajší snímač 2: Izbový snímač		
9.B.2	[2-0B]	Odchýlka externého snímača okolitej teploty	R/W	-5~5°C, krok: 0,5°C **0°C**		
9.B.3	[1-0A]	Priemerný čas	R/W	**0: Bez priem. času** 1: 12 hodín 2: 24 hodín 3: 48 hodín 4: 72 hodín		
└ Bivalentný						
9.C.1	[C-02]	Bivalentný	R/W	**0 žiadne** 1 bivalentné po hlavičku **2 bivalentná nádrž na teplú vodu pre domácnosť (*5)** 3 bivalentná nádrž na ohrev + teplú vodu pre domácnosť		
9.C.2	[7-05]	Účinnosť bojlera	R/W	**0: Veľmi vysoká** 1: Vysoké 2: Stredná 3: Nízke 4: Veľmi nízka		
9.C.3	[C-03]	Teplota	R/W	-25~25°C, krok: 1°C **0°C**		

(*1) Nádrž 300_(*2) Nádrž 500_
(*3) *X*_(*4) *H*_(*5) *B*_
(*6) EKECBUA3V_(*7) EKECBUA6V_(*8) EKECBUA9W_(*9) Zálož. ohrievač menej_
(*10) 11P_(*11) 16P

Tabuľka nastavení na mieste inštalácie					Nastavenie inštalatéra pri rozdiele oproti hodnote nastavenej z výroby	
Navigácia	Kód poľa	Názov nastavenia		Rozsah, krok **Hodnota nastavená z výroby**	Dátum	Hodnota
9.C.4	[C-04]	Hysteréza	R/W	2~10°C, krok: 1°C **3°C**		
Nastav. inštalátora						
9.D	[C-09]	Výstup popl. sign.	R/W	**0: Normálne otvor.** 1: Normálne zatv.		
9.E	[3-00]	Automatický reštart	R/W	0: Nie **1: Áno**		
9.F	[E-08]	Funkcia úspory energie	R/W	0: Deaktivované **1: Aktivované**		
9.G		Deaktivovať ochrany	R/W	**0: Nie** 1: Áno		
└ Prehľad prevádzkových nastavení						
9.I	[0-00]	Hodnota na výstupe vody pre vysokú okolitú teplotu na krivke ohrevu podľa počasia vo vedľajšej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	[9-05]~min(45,[9-06])°C, krok: 1°C **25°C**		
9.I	[0-01]	Hodnota na výstupe vody pre nízku okolitú teplotu na krivke ohrevu podľa počasia vo vedľajšej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	[9-05]~[9-06]°C, krok: 1°C [2-0C]=0: **40°C** [2-0C]=1: **45°C** [2-0C]=2: **55°C**		
9.I	[0-02]	Vysoká okolitá teplota na krivke ohrevu podľa počasia vo vedľajšej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	10~25°C, krok: 1°C **15°C**		
9.I	[0-03]	Nízka okolitá teplota na krivke ohrevu podľa počasia vo vedľajšej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	-40~5°C, krok: 1°C **-10°C**		
9.I	[0-04]	Hodnota na výstupe vody pre vysokú okolitú teplotu na krivke chladenia podľa počasia vo vedľajšej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	[9-07]~[9-08]°C, krok: 1°C [2-0C]=0: **18°C** [2-0C]=1: **5°C** [2-0C]=2: **18°C**		
9.I	[0-05]	Hodnota na výstupe vody pre nízku okolitú teplotu na krivke chladenia podľa počasia vo vedľajšej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	[9-07]~[9-08]°C, krok: 1°C **22°C**		
9.I	[0-06]	Vysoká okolitá teplota na krivke chladenia podľa počasia vo vedľajšej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	25~43°C, krok: 1°C **35°C**		
9.I	[0-07]	Nízka okolitá teplota na krivke chladenia podľa počasia vo vedľajšej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	10~25°C, krok: 1°C **20°C**		
9.I	[0-0B]	Hodnota na výstupe vody pre vysokú okolitú teplotu na krivke teplej vody pre domácnosť podľa počasia.	R/W	35~[6-0E]°C, krok: 1°C **55°C**		
9.I	[0-0C]	Hodnota na výstupe vody pre nízku okolitú teplotu na krivke teplej vody pre domácnosť podľa počasia.	R/W	Min(45~[6-0E])~[6-0E]°C, krok: 1°C **55°C**		
9.I	[0-0D]	Vysoká okolitá teplota na krivke teplej vody pre domácnosť podľa počasia.	R/W	10~25°C, krok: 1°C **15°C**		
9.I	[0-0E]	Nízka okolitá teplota na krivke teplej vody pre domácnosť podľa počasia.	R/W	-40~5°C, krok: 1°C **-10°C**		
9.I	[1-00]	Nízka okolitá teplota na krivke ohrevu podľa počasia v hlavnej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	-40~5°C, krok: 1°C **-10°C**		
9.I	[1-01]	Vysoká okolitá teplota na krivke ohrevu podľa počasia v hlavnej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	10~25°C, krok: 1°C **15°C**		
9.I	[1-02]	Hodnota na výstupe vody pre nízku okolitú teplotu na krivke ohrevu podľa počasia v hlavnej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	[9-01]~[9-00], krok: 1°C [2-0C]=0: **40°C** [2-0C]=1: **45°C** [2-0C]=2: **55°C**		
9.I	[1-03]	Hodnota na výstupe vody pre vysokú okolitú teplotu na krivke ohrevu podľa počasia v hlavnej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	[9-01]~min(45, [9-00])°C, krok: 1°C [2-0C]=0: **25°C** [2-0C]=1: **25°C** [2-0C]=2: **25°C**		
9.I	[1-04]	Chladenie podľa počasia v hlavnej zóne teploty na výstupe vody	R/W	0: Deaktivované **1: Aktivované**		
9.I	[1-05]	Chladenie podľa počasia vo vedľajšej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	0: Deaktivované **1: Aktivované**		
9.I	[1-06]	Nízka okolitá teplota na krivke chladenia podľa počasia v hlavnej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	10~25°C, krok: 1°C **20°C**		
9.I	[1-07]	Vysoká okolitá teplota na krivke chladenia podľa počasia v hlavnej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	25~43°C, krok: 1°C **35°C**		
9.I	[1-08]	Hodnota na výstupe vody pre nízku okolitú teplotu na krivke chladenia podľa počasia v hlavnej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	[9-03]~[9-02]°C, krok: 1°C **22°C**		
9.I	[1-09]	Hodnota na výstupe vody pre vysokú okolitú teplotu na krivke chladenia podľa počasia v hlavnej zóne teploty na výstupe vody.	R/W	[9-03]~[9-02]°C, krok: 1°C [2-0C]=0: **18°C** [2-0C]=1: **5°C** [2-0C]=2: **18°C**		
9.I	[1-0A]	Aký je priemerný čas vonkajšej teploty?	R/W	**0: Bez priem. času** 1: 12 hodín 2: 24 hodín 3: 48 hodín 4: 72 hodín		
9.I	[1-0B]	Aká je požadovaná hodnota delta T pri ohreve pre hlavnú zónu?	[2-0C]≠2: R/W [2-0C]=2: R/O	3~10°C, krok: 1°C [2-0C]≠2 (Radiátor): **5°C** [2-0C]=2 (Radiátor): **10°C**		
9.I	[1-0C]	Aká je požadovaná hodnota delta T pri ohreve pre prídavnú zónu?	[2-0D]≠2: R/W [2-0D]=2: R/O	[2-0D]≠2 (Radiátor): 3~10°C, krok: 1°C **5°C** [2-0D]=2 (Radiátor): **8°C**		
9.I	[1-0D]	Aká je požadovaná hodnota delta T pri chladení pre hlavnú zónu?	R/W	3~10°C, krok: 1°C **5°C**		
9.I	[1-0E]	Aká je požadovaná hodnota delta T pri chladení pre prídavnú zónu?	R/W	3~10°C, krok: 1°C **5°C**		

(*1) Nádrž 300_(*2) Nádrž 500_
(*3) *X*_(*4) *H*_(*5) *B*_
(*6) EKECBUA3V_(*7) EKECBUA6V_(*8) EKECBUA9W_(*9) Zálož. ohrievač menej_
(*10) 11P_(*11) 16P

Tabuľka nastavení na mieste inštalácie					Nastavenie inštalatéra pri rozdiele oproti hodnote nastavenej z výroby	
Navigácia	Kód poľa	Názov nastavenia		Rozsah, krok **Hodnota nastavená z výroby**	Dátum	Hodnota
9.I	[2-00]	Kedy sa má vykonať funkcia Dezinfekcia?	R/W	0: Každý deň 1: Pondelok 2: Utorok 3: Streda 4: Štvrtok **5: Piatok** 6: Sobota 7: Nedeľa		
9.I	[2-01]	Má sa vykonať funkcia Dezinfekcia?	R/W	**0: Nie** 1: Áno		
9.I	[2-02]	Kedy sa má spustiť funkcia Dezinfekcia?	R/W	0~23 hodín, krok: 1 hodina **1**		
9.I	[2-03]	Aká je cieľová teplota dezinfekcie?	R/W	60°C **60°C**		
9.I	[2-04]	Ako dlho sa má udržiavať teplota v nádrži?	R/W	40~60 min, krok: 5 min **40 min**		
9.I	[2-05]	Teplota ochrany pred mrazom	R/W	4~16°C, krok: 1°C **8°C**		
9.I	[2-06]	Ochrana pred mrazom	R/W	0: Deaktivované **1: Aktivované**		
9.I	[2-09]	Upravte odchýlku nameranej izbovej teploty	R/W	-5~5°C, krok: 0,5°C **0°C**		
9.I	[2-0A]	Upravte odchýlku nameranej izbovej teploty	R/W	-5~5°C, krok: 0,5°C **0°C**		
9.I	[2-0B]	Aká je požadovaná odchýlka nameranej vonkajšej teploty?	R/W	-5~5°C, krok: 0,5°C **0°C**		
9.I	[2-0C]	Aký typ emitora je pripojený k hl. zóne tepl. na výst. vody?	R/W	**0: Podlahové kúrenie** 1: Jednotka s ventilátormi 2: Radiátor		
9.I	[2-0D]	Aký typ emitora je pripojený k príd. zóne tepl. na výst. vody?	R/W	0: Podlahové kúrenie 1: Jednotka s ventilátormi **2: Radiátor**		
9.I	[2-0E]	Aký je maximálny povolený prúd nad tepelným čerpadlom?	R/W	20~50 A, krok: 1 A **50 A**		
9.I	[3-00]	Je povolený automatický reštart jednotky?	R/W	0: Nie **1: Áno**		
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]	Aká je max. požadovaná izbová teplota pri ohreve?	R/W	18~30°C, krok: 1°C **30°C**		
9.I	[3-07]	Aká je minimálna požadovaná izbová teplota pri ohreve?	R/W	12~18°C, krok: 1°C **12°C**		
9.I	[3-08]	Aká je max. požadovaná izbová teplota pri chladení?	R/W	25~35°C, krok: 1°C **35°C**		
9.I	[3-09]	Aká je min. požadovaná izbová teplota pri chladení?	R/W	15~25°C, krok: 1°C **15°C**		
9.I	[3-0A]	Aký je model čerpadla?	R/O	**0: čerpadlo model 0 (*10)** **1: čerpadlo model 1 (*11)**		
9.I	[3-0D]	Ak je nainštalovaná súprava Bizone, protiblokovanie čerpadiel a zmiešavacieho ventilu súpravy	R/W	**0: Deaktivované** 1: Aktivované		
9.I	[4-00]	Aký je prevádzkový režim záložného ohrievača?	R/W	0: Deaktivované **1: Aktivované** 2: Len teplá voda		
9.I	[4-01]	Ktorý elektrický ohrievač má prioritu?	R/W	**0: Žiadne** 1: Ohr. s pom. čerp. 2: ŽIAD. ZÁL. OHR		
9.I	[4-02]	Pod akou vonkajšou teplotou je povolený ohrev?	R/W	14~35°C, krok: 1°C **35°C**		
9.I	[4-03]	Prístup k prevádzke ohrievača s pomocným čerpadlom.	R/W	0: Zakázané 1: Povolené 2: Prekrytie **3: Vypnutý kompresor** 4: Len funkcia Legionella		
9.I	[4-04]	Ochrana pred zmrznutím potrubia	R/W	0: Nepretržitá prevádzka čerpadla **1: Nepretržitá prevádzka čerpadla (*5)** **2: VYP. (ak nie je *5)**		
9.I	[4-05]	--		**0**		
9.I	[4-06]	Núdzový režim	R/W	0: Manuálne 1: Automaticky 2: Autom. red. OM/TÚV ZAP. **3: Autom. red. OM/TÚV VYP.** 4: Autom. normálny OM/TÚV VYP.		
9.I	[4-07]	--		**3**		
9.I	[4-08]	Aký režim obmedzenia spotreby energie vyžaduje systém?	R/W	**0: Bez obmedzenia** 1: Nepretržitý 2: Digitál. vstupy 3: Monitor zaťaženia		
9.I	[4-09]	Aký typ obmedzenia spotreby energie sa vyžaduje?	R/W	0: Prúd **1: Napájanie**		
9.I	[4-0A]	Konfigurácia záložného ohrievača	Opät. ohrev/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 v núdzovom stave		
9.I	[4-0B]	Hysterézia automatickej zmeny chladenia/ohrevu.	R/W	1~10°C, krok: 0,5°C **1°C**		
9.I	[4-0D]	Odchýlka automatickej zmeny chladenia/ohrevu.	R/W	1~10°C, krok: 0,5°C **3°C**		
9.I	[4-0E]	--		**6**		
9.I	[5-00]	Vyváženie: deaktivovať záložný ohrievač (alebo externý záložný zdroj tepla v prípade bivalentného systému) nad rovnovážnou teplotou pri ohreve miestnosti?	R/W	0: Nie **1: Áno**		
9.I	[5-01]	Aká je rovnovážna teplota pre konkrétnu budovu?	R/W	-15~35°C, krok: 1°C **0°C**		
9.I	[5-02]	Priorita ohrevu miestnosti.	R/W	**0: Deaktivované** 1: Aktivované		

(*1) Nádrž 300_(*2) Nádrž 500_
(*3) *X*_(*4) *H*_(*5) *B*_
(*6) EKECBUA3V_(*7) EKECBUA6V_(*8) EKECBUA9W_(*9) Zálož. ohrievač menej_
(*10) 11P_(*11) 16P

Tabuľka nastavení na mieste inštalácie					Nastavenie inštalatéra pri rozdiele oproti hodnote nastavenej z výroby	
Navigácia	Kód poľa	Názov nastavenia		Rozsah, krok **Hodnota nastavená z výroby**	Dátum	Hodnota
9.I	[5-03]	Prioritná teplota ohrevu miestnosti.	R/W	-15~35°C, krok: 1°C **0°C**		
9.I	[5-04]	Oprava menovitej hodnoty teploty teplej vody pre domácnosť.	R/W	0~20°C, krok: 1°C **10°C**		
9.I	[5-05]	Aký je požadovaný limit pre DI1?	R/W	0~50 A, krok: 1 A **50 A**		
9.I	[5-06]	Aký je požadovaný limit pre DI2?	R/W	0~50 A, krok: 1 A **50 A**		
9.I	[5-07]	Aký je požadovaný limit pre DI3?	R/W	0~50 A, krok: 1 A **50 A**		
9.I	[5-08]	Aký je požadovaný limit pre DI4?	R/W	0~50 A, krok: 1 A **50 A**		
9.I	[5-09]	Aký je požadovaný limit pre DI1?	R/W	0~20 kW, krok: 0,5 kW **20 kW**		
9.I	[5-0A]	Aký je požadovaný limit pre DI2?	R/W	0~20 kW, krok: 0,5 kW **20 kW**		
9.I	[5-0B]	Aký je požadovaný limit pre DI3?	R/W	0~20 kW, krok: 0,5 kW **20 kW**		
9.I	[5-0C]	Aký je požadovaný limit pre DI4?	R/W	0~20 kW, krok: 0,5 kW **20 kW**		
9.I	[5-0D]	Napätie záložného ohrievača	R/O	**0: 230V, 1~ (*6, *7, *9)** **2: 400V, 3~ (*8)**		
9.I	[5-0E]	--		**1**		
9.I	[6-00]	Teplotný rozdiel určujúci teplotu zapnutia tepelného čerpadla.	R/W	2~40°C, krok: 1°C **8°C**		
9.I	[6-01]	Teplotný rozdiel určujúci teplotu vypnutia tepelného čerpadla.	R/W	0~10°C, krok: 1°C **0°C**		
9.I	[6-02]	Aká je kapacita ohrievača s pomocným čerpadlom?	R/W	0~10 kW, krok: 0,2 kW **0 kW**		
9.I	[6-03]	Aká je kapacita záložného ohrievača v kroku 1?	R/W	0~10 kW, krok: 0,2 kW 0 kW **2kW (*7)** **3 kW (*6, *8, *9)**		
9.I	[6-04]	Aká je kapacita záložného ohrievača v kroku 2?	Opät. ohrev/W (*7, *8) Opät. ohrev/O (*6, *9)	0~10 kW, krok: 0,2 kW **0kW (*6)** **3kW (*9)** **4kW (*7)** **6kW (*8)**		
9.I	[6-07]	--		0		
9.I	[6-08]	Aká hysterézia sa má použiť v režime opätovného ohrevu?	R/W	2~20°C, krok: 1°C **10°C**		
9.I	[6-09]	--kapacita_ohrevu		**0**		
9.I	[6-0A]	Aká je požadovaná pohodlná teplota akumulácie?	R/W	30~[6-0E]°C, krok: 1°C **55°C**		
9.I	[6-0B]	Aká je požadovaná úsporná teplota akumulácie?	R/W	30~min(50, [6-0E])°C, krok: 1°C **45°C**		
9.I	[6-0C]	Aká je požadovaná teplota opätovného ohrevu?	R/W	30~min(50, [6-0E])°C, krok: 1°C **45°C**		
9.I	[6-0D]	Aký je požadovaný režim menov. hodn. tepl. vody pre domácnosť?	R/W	**0: Len opät. ohrev** 3 Plán + opätovný ohrev		
9.I	[6-0E]	Aká je maximálna menovitá hodnota teploty?	R/W	E-07 = 4 40~ 75°C, krok: 1°C **60°C**		
9.I	[7-00]	Prekročenie teploty ohrievača s pomocným čerpadlom na teplú vodu pre domácnosť.	R/W	0~4°C, krok: 1°C **0°C**		
9.I	[7-01]	Hysterézia ohrievača s pomocným čerpadlom na teplú vodu pre domácnosť.	R/W	2~40°C, krok: 1°C **2°C**		
9.I	[7-02]	Koľko je zón teploty vody na výstupe?	R/W	**0: 1 zóna teploty** 1: 2 zóny teploty		
9.I	[7-03]	--		**2.5**		
9.I	[7-04]	--		**0**		
9.I	[7-05]	Účinnosť bojlera	R/W	**0: Veľmi vysoká** 1: Vysoké 2: Stredná 3: Nízke 4: Veľmi nízka		
9.I	[7-06]	Vynútené VYP. kompresora	R/W	**0: Deaktivované** 1: Aktivované		
9.I	[7-07]	BBR16 aktivácia* *Nastavenia BBR16 sú viditeľné len vtedy, keď je jazyk používateľského rozhrania nastavený na švédčinu.	R/W	**0: Deaktivované** 1: Aktivované		
9.I	[7-08]	Stratifikácia teplej vody pre domácnosť	R/W	**0: Deaktivované (*2)** **1: Aktivované (*1)**		
9.I	[7-09]	--		**20**		
9.I	[7-0A]	Pevné PWM čerpadla vo vedľajšej zóne v prípade inštalácie súpravy Bizone.	R/W	20~95%, krok 5% **95%**		
9.I	[7-0B]	Pevné PWM čerpadla v hlavnej zóne v prípade inštalácie súpravy Bizone.	R/W	20~95%, krok 5% **95%**		
9.I	[7-0C]	Čas, ktorý potrebuje zmiešavací ventil na otočenie z jednej strany na druhú v prípade inštalácie súpravy Bizone.	R/W	20~300 sekúnd, 5 sekúnd na krok **125 sekúnd**		
9.I	[7-0D]	Hodnota hysterézy použitá na ovládanie bivalentnej nádrže, ak podporuje prevádzku ohrevu miestnosti	R/W	2~20, krok 0,5 °C **4 °C**		
9.I	[7-0E]	Odchýlka menovitej hodnoty na určenie, kedy je nádrž dostatočne vysoko na prechod do stavu nadmernej hodnoty	R/W	2~22, krok 0,5 °C **7 °C**		
9.I	[8-00]	Minimálny čas prevádzky ohrevu teplej vody pre domácnosť.	R/O	0 až 20 min., krok: 1 min **1 min**		
9.I	[8-01]	Maximálny čas prevádzky ohrevu teplej vody pre domácnosť.	R/W	5~95 min, krok: 5 min **30 min**		
9.I	[8-02]	Čas zabránenia opakovanému spúšťaniu.	R/W	0~10 hodín, krok: 0,5 hodiny **0,5 hodiny**		
9.I	[8-03]	Spínač oneskorenia ohrievača s pomocným čerpadlom.	R/W	20~95 min, krok: 5 min **50 min**		
9.I	[8-04]	Dodatočný čas prevádzky k maximálnemu času prevádzky.	R/W	0~95 min, krok: 5 min **95 min**		
9.I	[8-05]	Povoliť úpravu teploty vody na výstupe na kontrolu miestnosti?	R/W	**0: Nie** 1: Áno		
9.I	[8-06]	Maximálna zmena teploty na výstupe vody.	R/W	0~10°C, krok: 1°C **5°C**		

(*1) Nádrž 300_(*2) Nádrž 500_
(*3) *X*_(*4) *H*_(*5) *B*_
(*6) EKECBUA3V_(*7) EKECBUA6V_(*8) EKECBUA9W_(*9) Zálož. ohrievač menej_
(*10) 11P_(*11) 16P

Tabuľka nastavení na mieste inštalácie					Nastavenie inštalatéra pri rozdiele oproti hodnote nastavenej z výroby	
Navigácia	Kód poľa	Názov nastavenia		Rozsah, krok **Hodnota nastavená z výroby**	Dátum	Hodnota
9.I	[8-07]	Aká je požad. pohodlná teplota na hl. výst. vody pri chladení?	R/W	[9-03]~[9-02], krok: 1°C **18°C**		
9.I	[8-08]	Aká je požad. úsporná teplota na hl. výst. vody pri chladení?	R/W	[9-03]~[9-02], krok: 1°C **20°C**		
9.I	[8-09]	Aká je požad. pohodlná teplota na hlav. výst. vody pri ohreve?	R/W	[9-01]~[9-00], krok: 1°C **35°C**		
9.I	[8-0A]	Aká je požad. úsporná teplota na hlav. výst. vody pri ohreve?	R/W	[9-01]~[9-00], krok: 1°C **33°C**		
9.I	[8-0B]	--		**13**		
9.I	[8-0C]	--		**10**		
9.I	[8-0D]	--		**16**		
9.I	[9-00]	Aká je max. požad. teplota vody na výstupe hl. zóny pri ohreve?	[2-0C]≠2: R/W [2-0C]=2: R/O	[2-0C]=2: 37~60, krok: 1°C **60°C** [2-0C]≠2: 37~55°C, krok: 1°C **55°C**		
9.I	[9-01]	Aká je minimálna požadovaná teplota vody na výstupe v hlavnej zóne pri ohreve?	R/W	15~37°C, krok: 1°C **25°C**		
9.I	[9-02]	Aká je max. požad. teplota vody na výst. hl. zóny pri chladení?	R/W	18~22°C, krok: 1°C **22°C**		
9.I	[9-03]	Aká je minimálna požadovaná teplota vody na výstupe v hlavnej zóne pri chladení?	R/W	5~18°C, krok: 1°C **7°C**		
9.I	[9-04]	Prekročenie teploty na výstupe vody.	R/W	1~4°C, krok: 1°C **2°C**		
9.I	[9-05]	Aká je minimálna požadovaná teplota vody na výstupe vo vedľajšej zóne pri ohreve?	R/W	15~37°C, krok: 1°C **25°C**		
9.I	[9-06]	Aká je max. požad. teplota vody na výst. vedľ. zóny pri ohreve?	[2-0C]≠2: R/W [2-0C]=2: R/O	[2-0C]=2: 37~60, krok: 1°C **60°C** [2-0C]≠2: 37~55°C, krok: 1°C **55°C**		
9.I	[9-07]	Aká je minimálna požadovaná teplota vody na výstupe vo vedľajšej zóne pri chladení?	R/W	5~18°C, krok: 1°C **7°C**		
9.I	[9-08]	Aká je max. požad. teplota vody na výst. vedľ. zóny pri chlad.?	R/W	18~22°C, krok: 1°C **22°C**		
9.I	[9-09]	Aký je povolený podkmit teploty na výstupe vody pri spúšťaní chladenia?	R/W	1~18°C, krok: 1°C **18°C**		
9.I	[9-0A]	Aká je vyrovnávacia izbová teplota pri ohreve?	R/W	[3-07]〜[3-06]°C, krok: 0,5°C **23°C**		
9.I	[9-0B]	Aká je vyrovnávacia izbová teplota pri chladení?	R/W	[3-09]〜[3-08]°C, krok: 0,5°C **23°C**		
9.I	[9-0C]	Hysterézia izbovej teploty.	R/W	1~6°C, krok: 0,5°C **1 °C**		
9.I	[9-0D]	Obmedzenie rýchlosti čerpadla	R/W	0~8, krok:1 0: Bez obmedzenia 1~4: 90~60% rýchlosť čerpadla 5~8: 90~60% otáčky čerpadla počas vzorkovania **6 80% otáčky čerpadla počas vzorkovania**		
9.I	[9-0E]	--		**6**		
9.I	[C-00]	Priorita teplej vody pre domácnosť.	R/W	0: Priorita solárnej energie **1: Priorita tepelného čerpadla**		
9.I	[C-01]	--		**0**		
9.I	[C-02]	Je pripojený zdroj externého záložného ohrievača?	R/W	**0 žiadne** 1 bivalentné po hlavičku **2 bivalentná nádrž na teplú vodu pre domácnosť (*5)** 3 bivalentná nádrž na ohrev + teplú vodu pre domácnosť		
9.I	[C-03]	Bivalentná teplota aktivácie.	R/W	-25~25°C, krok: 1°C **0°C**		
9.I	[C-04]	Bivalentná teplota hysterézie.	R/W	2~10°C, krok: 1°C **3°C**		
9.I	[C-05]	Aký typ tepel. kontaktu sa vyžaduje pre hlavnú zónu?	R/W	0: - 1: 1 kontakt **2: 2 kontakty**		
9.I	[C-06]	Aký typ tepel. kontaktu sa vyžaduje pre vedľajšiu zónu?	R/W	0: MMI žiadosti (vrátane rýchlej logiky) 1: 1 kontakt **2: 2 kontakty**		
9.I	[C-07]	Aký je typ kontroly jednotky pri prevádzke v miestnosti?	R/W	**0: Kont. tep. vody** 1: Kont.ex.iz.ter. 2: Kont. iz. term.		
9.I	[C-08]	Aký typ externého snímača je nainštalovaný?	R/W	**0: Nie** 1: Vonkajší snímač 2: Izbový snímač		
9.I	[C-09]	Aký je požadovaný typ kontaktu výstupného poplašného signálu?	R/W	**0: Normálne otvor.** 1: Normálne zatv.		
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]	Ktoré ohrievače sú povolené pri zníž.napáj. s pref.sadzbou/kWh?	R/W	**0: Žiadne** 1: Len oh.s p.čer. 2: Len zál. ohr. 3: Všet. ohrievače		
9.I	[D-01]	Aký je typ pripojenia zdroja napáj. za výhodnú sadzbu/kWh?	R/W	**0: Nie** 1: Aktívne otvor. 2: Aktívne zatvor. 3: Smart Grid		
9.I	[D-02]	Aký typ čerpadla teplej vody pre domácnosť je inštalovaný?	R/W	**0: Žiadne čerpadlo TÚV** 1: Okamžitá dodávka teplej úžitkovej vody 2: Dezinfekcia 3: Obeh 4: Obeh a dezinfekcia		

(*1) Nádrž 300_(*2) Nádrž 500_
(*3) *X*_(*4) *H*_(*5) *B*_
(*6) EKECBUA3V_(*7) EKECBUA6V_(*8) EKECBUA9W_(*9) Zálož. ohrievač menej_
(*10) 11P_(*11) 16P

Tabuľka nastavení na mieste inštalácie					Nastavenie inštalatéra pri rozdiele oproti hodnote nastavenej z výroby	
Navigácia	Kód poľa	Názov nastavenia		Rozsah, krok **Hodnota nastavená z výroby**	Dátum	Hodnota
9.I	[D-03]	Kompenzácia teploty na výstupe vody je približne 0°C.	R/W	0: Nie **1: zvýšiť o 2°C, rozsah 4°C** 2: zvýšiť o 4°C, rozsah 4°C 3: zvýšiť o 2°C, rozsah 8°C 4: zvýšiť o 4°C, rozsah 8°C		
9.I	[D-04]	Je pripojená karta PCB požiadaviek?	R/W	**0: Nie** 1: Kontr. spotreby		
9.I	[D-05]	Je povol. používať čerpadlo pri zníž.napáj. s pref.sadzbou/kWh?	R/W	0: Vynútené vyp. **1: Ako zvyčajne**		
9.I	[D-07]	Je pripojená solárna súprava?	R/W	0: Nie 1: Solárne pre teplú vodu pre domácnosť **2: Solárne pre teplú vodu pre domácnosť a ohrev miestnosti**		
9.I	[D-08]	Používa sa na meranie spotreby energie externý merač kWh?	R/W	**0: Nie** 1: 0,1 impulz/kWh 2: 1 impulz/kWh 3: 10 impulz/kWh 4: 100 impulz/kWh 5: 1000 impulz/kWh		
9.I	[D-09]	Používa sa na meranie spotreby energie externý merač kWh, merač kWh používaný pre Smart Grid alebo plynomer pre hybridnú jednotku?	R/W	**0: Nie** 1: 0,1 impulz/kWh 2: 1 impulz/kWh 3: 10 impulz/kWh 4: 100 impulz/kWh 5: 1000 impulz/kWh 6: 100 impulz/kWh (PV meter) 7: 1000 impulz/kWh (PV meter) 8 1 impulz/m³ (monitorovanie plynu) 9 10 impulzov/m³ (monitorovanie plynu) 10 100 impulzov/m³ (monitorovanie plynu)		
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]	Aký typ jednotky je nainštalovaný?	R/O	0~5 **0: LT split**		
9.I	[E-01]	Aký typ kompresora je nainštalovaný?	R/O	**1**		
9.I	[E-02]	Aký je typ softvéru vnútornej jednotky?	R/W (*3) R/O (*4)	**0: Reverzibilný (*3)** **1: Len kúrenie (*4)**		
9.I	[E-03]	Aký je počet krokov záložného ohrievača?	Opät. ohrev/O (*6,*7,*8) R/W (*9)	**0: Bez ohrievača (*9)** 1: externý ohrievač **2: 3 V (*6)** **3: 6V (*7)** **4: 9W (*8)**		
9.I	[E-04]	Má vonkajšia jednotka funkciu šetrenia energie?	R/O	0: Nie **1: Áno**		
9.I	[E-05]	Dokáže systém vytvárať teplú vodu pre domácnosť?	R/O	0: Nie **1: Áno**		
9.I	[E-06]	--		**1**		
9.I	[E-07]	Aký typ nádrže na teplú vodu pre domácnosť je nainštalovaný?	R/W	0~8 0 OSO nádrž 150/180 1 FS so záložným ohrievačom 2 FS s ohrievačom s pomocným čerpadlom 3 OSO nádrž 200/250/300 **4 Rotex bez ohrievača s pomocným čerpadlom (HYB)** 5 Rotex s ohrievačom s pomocným čerpadlom 6 Nádrž tretej strany pre HYB 7: Nádrž tretej strany, cievka >= 1,05m² 8: Nádrž tretej strany, cievka >= 1,8m²		
9.I	[E-08]	Funkcia úspory energie pre vonkajšiu jednotku.	R/W	0: Deaktivované **1: Aktivované**		
9.I	[E-09]	--		**1**		
9.I	[E-0A]	Objem nádrže	R/O	**30 (*1)** **50 (*2)**		
9.I	[E-0B]	Je nainštalovaná súprava Bizone?	R/W	**0: NENAINŠTALOVANÉ** 1: - 2: Nainštalovaná súprava Bizone		
9.I	[E-0C]	Aký typ systému Bizone je nainštalovaný?	R/W	**0: Bez hydraulického oddeľovača/žiadne priame čerpadlo** 1: S hydraulickým oddeľovačom/žiadne priame čerpadlo 2: S hydraulickým oddeľovačom/s priamym čerpadlom		
9.I	[E-0D]	Je systém naplnený glykolom?	R/O	**0: Nie** 1: Áno		
9.I	[E-0E]	--		**0**		
9.I	[F-00]	Povolená prevádzka čerpadla je mimo rozsahu.	R/W	**0: Deaktivované** 1: Aktivované		
9.I	[F-01]	Nad akou vonkajšou teplotou je povolené chladenie?	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]	Zapnúť bojler nádrže?	R/W	**0: Deaktivované** 1: Aktivované		
9.I	[F-07]	Výpočet účinnosti	R/W	**0: Aktivované** 1: Deaktivované		
9.I	[F-08]	Zapnutie priebežného odmrazovania	R/W	**0: Deaktivované** 1: Aktivované		
9.I	[F-09]	Prevádzka čerpadla pri abnormálnom prietoku.	R/W	**0: Deaktivované** 1: Aktivované		

(*1) Nádrž 300_(*2) Nádrž 500_
(*3) *X*_(*4) *H*_(*5) *B*_
(*6) EKECBUA3V_(*7) EKECBUA6V_(*8) EKECBUA9W_(*9) Zálož. ohrievač menej_
(*10) 11P_(*11) 16P

Tabuľka nastavení na mieste inštalácie					Nastavenie inštalatéra pri rozdiele oproti hodnote nastavenej z výroby	
Navigácia	Kód poľa	Názov nastavenia		Rozsah, krok **Hodnota nastavená z výroby**	Dátum	Hodnota
9.I	[F-0A]	--		**0**		
9.I	[F-0B]	Zatvoriť uzatvárací ventil pri nastavení termo VYP.?	R/W	**0: Nie** 1: Áno		
9.I	[F-0C]	Zatvoriť uzatvárací ventil pri chladení?	R/W	0: Nie **1: Áno**		
9.I	[F-0D]	Aký je prevádzkový režim čerpadla?	R/W	0: Nepretržitý **1: Vzorkovanie** 2: Žiadosť		
9.I	[F-0E]	Podpora ohrevu nádrže_max	R/W	10~35 kW, krok: 1kW **20 kW**		
Nastavenia súpravy Bizone						
9.P.1	[E-0B]	Nainštalovaná súprava Bizone	R/W	**0: NENAINŠTALOVANÉ** 1: - 2: Nainštalovaná súprava Bizone		
9.P.2	[E-0C]	Typ systému Bizone	R/W	**0: Bez hydraulického oddeľovača/žiadne priame čerpadlo** 1: S hydraulickým oddeľovačom/žiadne priame čerpadlo 2: S hydraulickým oddeľovačom/s priamym čerpadlom		
9.P.3	[7-0A]	Pevné PWM čerpadla pre vedľajšiu zónu	R/W	20~95%, krok 5% **95%**		
9.P.4	[7-0B]	Pevné PWM čerpadla pre hlavnú zónu	R/W	20~95%, krok 5% **95%**		
9.P.5	[7-0C]	Čas otočenia zmiešavacieho ventilu	R/W	20~300 sekúnd, 5 sekúnd na krok **125 s**		

(*1) Nádrž 300_(*2) Nádrž 500_
(*3) *X*_(*4) *H*_(*5) *B*_
(*6) EKECBUA3V_(*7) EKECBUA6V_(*8) EKECBUA9W_(*9) Zálož. ohrievač menej_
(*10) 11P_(*11) 16P