

Tabulka provozních nastavení[8.7.5] = **9651****Příslušné jednotky**

EHVZ04S18EA6V
EHVZ08S18EA6V
EHVZ08S23EA6V
EHVZ08S18EA9W
EHVZ08S23EA9W

Poznámky

(*1) *3V
(*2) *6V
(*3) *9W

Tabulka provozních nastavení					Nastavení technika s odchylkou od výchozí hodnoty		
Záložka	Kód pole	Název nastavení		Rozsah, krok	Výchozí hodnota	Datum	Hodnota
Místnost							
└ Protimrazová ochrana							
1.4.1	[2-06]	Aktivace	R/W	0: Vypnuto			
1.4.2	[2-05]	Nastavená pokojová teplota	R/W	4-16°C, krok: 1°C	12°C		
└ Rozsah nastavené hodnoty							
1.5.1	[3-07]	Minimální teplota topení	R/W	12-18°C, krok: 1°C	12°C		
1.5.2	[3-06]	Maximální teplota topení	R/W	18-30°C, krok: 1°C	30°C		
Místnost							
1.6	[2-09]	Trvalá odchylka pokojového snímače	R/W	-5-5°C, krok: 0,5°C	0°C		
1.7	[2-0A]	Trvalá odchylka pokojového snímače	R/W	-5-5°C, krok: 0,5°C	0°C		
└ Komfortní nastavená teplota v místnosti							
1.9.1	[9-0A]	Komfortní nastavená teplota vytápění	R/W	[3-07]~[3-06]°C, krok: 0,5°C	23°C		
Hlavní zóna							
2.4		Režim nast. hodnoty		0: Absolutní	2: Dle počasí		
└ Křivka topení dle počasí							
2.5	[1-00]	Nízká teplota okolí pro křivku topení v hlavní zóně teploty výstupní vody dle počasí.	R/W	-40-5°C, krok: 1°C	-10°C		
2.5	[1-01]	Vysoká teplota okolí pro křivku topení v hlavní zóně teploty výstupní vody dle počasí.	R/W	10-25°C, krok: 1°C	15°C		
2.5	[1-02]	Teplota výstupní vody při nízké teplotě okolí pro křivku topení v hlavní zóně teploty výstupní vody dle počasí.	R/W	[9-01]-[9-00], krok: 1°C	35°C		
2.5	[1-03]	Teplota výstupní vody při vysoké teplotě okolí pro křivku topení v hlavní zóně teploty výstupní vody dle počasí.	R/W	[9-01]-min(45, [9-00])°C, krok: 1°C	25°C		
Hlavní zóna							
2.7	[2-0C]	Typ zářiče	R/W	0: Podlahové topení	1: Jednotka s ventilátory 2: Radiátor		
└ Rozsah nastavené hodnoty							
2.8.1	[9-01]	Minimální teplota topení	R/W	15-37°C, krok: 1°C	25°C		
2.8.2	[9-00]	Maximální teplota topení	R/W	[2-0C]=2: 37-65°C, krok: 1°C 55°C [2-0C]#2: 37-55, krok: 1°C 55°C			
Hlavní zóna							
2.9	[C-07]	Ovládání	R/W	0: Ov.dle tepl.v.v	1: Ov.ext.po.term 2: Ovl.pokoj.term.		
2.A	[C-05]	Typ termostatu	R/W	0: -	1: 1 kontakt 2: 2 kontakty		
└ Rozdíl teplot							
2.B.1	[1-0B]	Rozdíl teplot topení	R/W	3-10°C, krok: 1°C	5°C		
└ Modulace							
2.C.1	[8-05]	Modulace	R/W	0: Ne	1: Ano		
2.C.2	[8-06]	Max. modulace	R/W	0-10°C, krok: 1°C	5°C		
└ Uzavírací ventil							
2.D.1	[F-0B]	Během topení	R/W	0: Ne	1: Ano		
Doplňková zóna							
3.4		Režim nast. hodnoty		0: Absolutní	2: Dle počasí		
└ Křivka topení dle počasí							
3.5	[0-00]	Teplota výstupní vody při vysoké teplotě okolí pro křivku topení dle počasí v doplňkové zóně teploty výstupní vody.	R/W	[9-05]-min(45,[9-06])°C, krok: 1°C	35°C		
3.5	[0-01]	Teplota výstupní vody při nízké teplotě okolí pro křivku topení dle počasí v doplňkové zóně teploty výstupní vody.	R/W	[9-05]-[9-06]°C, krok: 1°C	50°C		
3.5	[0-02]	Vysoká teplota okolí pro křivku topení dle počasí v doplňkové zóně teploty výstupní vody.	R/W	10-25°C, krok: 1°C	15°C		
3.5	[0-03]	Nízká teplota okolí pro křivku topení dle počasí v doplňkové zóně teploty výstupní vody.	R/W	-40-5°C, krok: 1°C	-10°C		
Doplňková zóna							
3.7	[2-0D]	Typ zářiče	R/W	0: Podlahové topení	1: Jednotka s ventilátory 2: Radiátor		
└ Rozsah nastavené hodnoty							
3.8.1	[9-05]	Minimální teplota topení	R/W	15-37°C, krok: 1°C	25°C		
3.8.2	[9-06]	Maximální teplota topení	R/W	[2-0D]=2: 37-65°C, krok: 1°C 55°C [2-0D]#2: 37-55, krok: 1°C 55°C			
Doplňková zóna							
3.A	[C-06]	Typ termostatu	R/W	0: -	1: 1 kontakt 2: 2 kontakty		
└ Rozdíl teplot							
3.B.1	[1-0C]	Rozdíl teplot topení	R/W	3-10°C, krok: 1°C	5°C		
Prostorové vytápění/chlazení							
└ Provozní rozsah							
4.3.1	[4-02]	Tepl.vypnutí.prost.top	R/W	14-35°C, krok: 1°C	22°C		
Prostorové vytápění/chlazení							
4.4	[7-02]	Počet zón	R/W	0: 1 zóna t.výst.v	1: 2 zóny t.výst.v		

Tabulka provozních nastavení				Nastavení technika s odchylkou od výchozí hodnoty		
Záložka	Kód pole	Název nastavení	Rozsah, krok	Výchozí hodnota	Datum	Hodnota
4.5	[F-0D]	Prov.rež.čerp.	R/W	0: Nepřetržitý 1: Vzorek 2: Požadavek		
4.6	[E-02]	Typ jed.	R/O	1: Pouze topení		
└ Omezení čerpadla						
4.8.1	[9-0E]	Hlavní zóna	R/W	0-8, krok:1 0: Žádné omezení 1-4 : 50-80% 5-8 : 50-80% během vzorkování 6		
4.8.2	[9-0D]	Doplňková zóna	R/W	0-8, krok:1 0: Žádné omezení 1-4 : 50-80% 5-8 : 50-80% během vzorkování 6		
Prostorové vytápění/chlazení						
4.9	[F-00]	Čerpadlo mimo rozmezí	R/W	0: Zakázáno 1: Povoleno		
4.A	[D-03]	Zvýšení okolo 0°C	R/W	0: Ne 1: zvýšení 2°C, rozsah 4°C 2: zvýšení 4°C, rozsah 4°C 3: zvýšení 2°C, rozsah 8°C 4: zvýšení 4°C, rozsah 8°C		
4.B	[9-04]	Nadsazená teplota	R/W	1-4°C, krok: 1°C 1°C		
4.C	[2-06]	Protimrazová ochrana	R/W	0: Vypnuto 1: Zapnuto		
Nádrž						
5.2	[6-0A]	Komfortní nastavená teplota	R/W	30-[6-0E]°C, krok: 1°C 60°C		
5.3	[6-0B]	Eko nastavená teplota	R/W	30-min(50, [6-0E])°C, krok: 1°C 45°C		
5.4	[6-0C]	Nastavená teplota opětovného ohřevu	R/W	30-min(50, [6-0E])°C, krok: 1°C 45°C		
5.6	[6-0D]	Režim zahřívání	R/W	0: Opět ohř. 1: Opět.ohř+pl. 2: Pouze plán		
└ Dezinfekce						
5.7.1	[2-01]	Aktivace	R/W	0: Ne 1: Ano		
5.7.2	[2-00]	Provozní den	R/W	0: Každý den 1: Pondělí 2: Úterý 3: Středa 4: Čtvrtek 5: Pátek 6: Sobota 7: Neděle		
5.7.3	[2-02]	Doba spuštění	R/W	0-23 hodin, krok: 1 hodina 1		
5.7.4	[2-03]	Nastavená teplota nádrže	R/W	60°C		
5.7.5	[2-04]	Doba trvání	R/W	40-60 min, krok: 5 min 40 min		
Nádrž						
5.8	[6-0E]	Maximální	R/W	40-60°C, krok: 1°C 60°C		
5.9	[6-00]	Hystereze	R/W	2-40°C, krok: 1°C 25°C		
5.A	[6-08]	Hystereze	R/W	2-20°C, krok: 1°C 10°C		
5.B		Režim nast. hodnoty	R/W	0: Absolutní 1: Dle počasí		
└ Křivka dle počasí						
5.C	[0-0B]	Teplota výstupní vody při vysoké teplotě okolí pro křivku pro ohřev TUV dle počasí.	R/W	35-[6-0E]°C, krok: 1°C 55°C		
5.C	[0-0C]	Teplota výstupní vody při nízké teplotě okolí pro křivku pro ohřev TUV dle počasí.	R/W	45-[6-0E]°C, krok: 1°C 60°C		
5.C	[0-0D]	Vysoká teplota okolí pro křivku pro ohřev TUV dle počasí.	R/W	10-25°C, krok: 1°C 15°C		
5.C	[0-0E]	Nízká teplota okolí pro křivku pro ohřev TUV dle počasí.	R/W	-40-5°C, krok: 1°C -10°C		
Nádrž						
5.D	[6-01]	Okraj	R/W	0-10°C, krok: 1°C 2°C		
Nastavení uživatele						
└ Tichý						
7.4.1		Aktivace	R/W	0: VYPNUTO 1: Tichý 2: Tišší 3: Nejtíšší 4: Automaticky		
└ Cena elektřiny						
7.5.1		Vysoký	R/W	0,00-990/kWh 1/kWh		
7.5.2		Střední	R/W	0,00-990/kWh 1/kWh		
7.5.3		Nízký	R/W	0,00-990/kWh 1/kWh		
Nastavení uživatele						
7.6		Cena plynu	R/W	0,00-990/kWh 0,00-290/MBtu 1,0/kWh		
Nastavení technika						
└ Průvodce konfigurace						
└ Systém						
9.1	[E-03]	Typ zálož. ohřív.	R/O	2: 3V (*1) 3: 6V (*2) 4: 9W (*3)		
9.1	[E-05] [E-06] [E-07]	Teplá užitková voda	R/O	3: Integrovaný		

(*1) *3V_

(*2) *6V_

(*3) *9W

#) Toto nastavení se pro tuto jednotku nepoužívá.

4P629095-1 - 2020.09

Tabulka provozních nastavení				Nastavení technika s odchylkou od výchozí hodnoty		
Záložka	Kód pole	Název nastavení	Rozsah, krok	Výchozí hodnota	Datum	Hodnota
9.1	[4-06]	Nouzový režim	R/W	0: Manuálně 1: Automaticky (normálně Prost.vyt./TUV ZAP) 2: Auto red Prost.vyt./TUV ZAP 3: Auto red Prost.vyt./TUV VYP 4: PROST.VYT. ZAP/TUV VYP		
9.1	[7-02]	Počet zón	R/W	0: Jedná zóna 1: Dvě zóny		
Záložní ohřivač						
9.1	[5-0D]	Napětí	R/W (*2) R/O (*1) (*3)	0: 230V, 1~ (*1) (*2) 1: 230V, 3~ (*2) 2: 400V, 3~ (*3)		
9.1	[4-0A]	Konfigurace	R/W	0: 1 (*1) 1: 1/1+2 (*2) (*3) 2: 1/2 3: 1/2 + 1/1+2 v nouzovém režimu		
9.1	[6-03]	Stupeň výkonu 1	R/W	0~10 kW, krok: 0,2 kW 2kW (*2) 3kW (*1)(*3)		
9.1	[6-04]	Další stupeň výkonu 2	R/O (*1) R/W (*2) (*3)	0~10 kW, krok: 0,2 kW 0 kW (*1) 4kW (*2) 6kW (*3)		
Hlavní zóna						
9.1	[2-0C]	Typ zářiče	R/W	0: Podlahové topení 1: Jednotka s ventilátory 2: Radiátor		
9.1	[C-07]	Ovládání	R/W	0: Ov.dle tepl.v.v 1: Ov.ext.po.term 2: Ovl.pokoj.term.		
9.1		Režim nast. hodnoty	R/W	0: Absolutní 2: Dle počasí		
9.1		Plán	R/W	0: Ne 1: Ano		
9.1	[1-00]	Nízká teplota okolí pro křivku topení v hlavní zóně teploty výstupní vody dle počasí.	R/W	-40~5°C, krok: 1°C -10°C		
9.1	[1-01]	Vysoká teplota okolí pro křivku topení v hlavní zóně teploty výstupní vody dle počasí.	R/W	10~25°C, krok: 1°C 15°C		
9.1	[1-02]	Teplota výstupní vody při nízké teplotě okolí pro křivku topení v hlavní zóně teploty výstupní vody dle počasí.	R/W	[9-01]~[9-00], krok: 1°C 35°C		
9.1	[1-03]	Teplota výstupní vody při vysoké teplotě okolí pro křivku topení v hlavní zóně teploty výstupní vody dle počasí.	R/W	[9-01]~min(45, [9-00])°C, krok: 1°C 25°C		
9.1	[1-06]	--		20		
9.1	[1-07]	--		35		
9.1	[1-08]	--		22		
9.1	[1-09]	--		18		
Doplňková zóna						
9.1	[2-0D]	Typ zářiče	R/W	0: Podlahové topení 1: Jednotka s ventilátory 2: Radiátor		
9.1		Režim nast. hodnoty	R/W	0: Absolutní 2: Dle počasí		
9.1		Plán	R/W	0: Ne 1: Ano		
9.1	[0-00]	Teplota výstupní vody při vysoké teplotě okolí pro křivku topení dle počasí v doplňkové zóně teploty výstupní vody.	R/W	[9-05]~min(45, [9-06])°C, krok: 1°C 35°C		
9.1	[0-01]	Teplota výstupní vody při nízké teplotě okolí pro křivku topení dle počasí v doplňkové zóně teploty výstupní vody.	R/W	[9-05]~[9-06]°C, krok: 1°C 50°C		
9.1	[0-02]	Vysoká teplota okolí pro křivku topení dle počasí v doplňkové zóně teploty výstupní vody.	R/W	10~25°C, krok: 1°C 15°C		
9.1	[0-03]	Nízká teplota okolí pro křivku topení dle počasí v doplňkové zóně teploty výstupní vody.	R/W	-40~5°C, krok: 1°C -10°C		
9.1	[0-04]	--		8		
9.1	[0-05]	--		12		
9.1	[0-06]	--		35		
9.1	[0-07]	--		20		
Nádrž						
9.1	[6-0D]	Režim zahřívání	R/W	0: Opět.ohř. 1: Opět.ohř+pl. 2: Pouze plán		
9.1	[6-0A]	Komfortní nastavená teplota	R/W	30~[6-0E]°C, krok: 1°C 60°C		
9.1	[6-0B]	Eko nastavená teplota	R/W	30~min(50, [6-0E])°C, krok: 1°C 45°C		
9.1	[6-0C]	Nastavená teplota opětovného ohřevu	R/W	30~min(50, [6-0E])°C, krok: 1°C 45°C		
Teplá užitková voda						
9.2.1	[E-05] [E-06] [E-07]	Teplá užitková voda	R/O	3: Integrovaný		
9.2.2	[D-02]	Čerpadla TUV	R/W	0: Ne 1: Sekund.zpět. 2: Dezinf. paral.		
9.2.4	[D-07]	Solární	R/W	0: Ne 1: Ano		
Záložní ohřivač						
9.3.1	[E-03]	Typ zálož. ohřiv.	R/O	2: 3V (*1) 3: 6V (*2) 4: 9V (*3)		
9.3.2	[5-0D]	Napětí	R/W (*2) R/O (*1) (*3)	0: 230V, 1~ (*1) (*2) 1: 230V, 3~ (*2) 2: 400V, 3~ (*3)		
9.3.3	[4-0A]	Konfigurace	R/W	0: 1 (*1) 1: 1/1+2 (*2) (*3) 2: 1/2 3: 1/2 + 1/1+2 v nouzovém režimu		

(*1) *3V_
(*2) *6V_
(*3) *9V

Tabulka provozních nastavení					Nastavení technika s odchylkou od výchozí hodnoty	
Záložka	Kód pole	Název nastavení	Rozsah, krok	Výchozí hodnota	Datum	Hodnota
9.3.4	[6-03]	Stupeň výkonu 1	R/W	0-10 kW, krok: 0,2 kW 2kW (*2) 3kW (*1)(*3)		
9.3.5	[6-04]	Další stupeň výkonu 2	R/O (*1) R/W (*2) (*3)	0-10 kW, krok: 0,2 kW 0 kW (*1) 4kW (*2) 6kW (*3)		
9.3.6	[5-00]	Vyvážená teplota	R/W	0: Povoleno 1: Není povoleno		
9.3.7	[5-01]	Vyvážená teplota	R/W	-15-35°C, krok: 1°C 0°C		
9.3.8	[4-00]	Provoz	R/W	0: Vypnuto 1: Zapnuto 2: Pouze TUV		
└ Přídavný ohřev						
9.4.1	[6-02]	Výkon	R/W	0-10 kW, krok: 0,2 kW 0kW		
9.4.3	[8-03]	Eko časovač přídavného ohřevače	R/W	20-95 min, krok: 5 min 50 min		
9.4.4	[4-03]	Provoz	R/W	0: Zakázáno 1: Povoleno 2: Překrytí 3: Kompresor vyp. 4: Pouze ochrana proti legionelle		
└ Nouzový režim						
9.5.1	[4-06]	Nouzový režim	R/W	0: Manuálně 1: Automaticky (normálně Prost.vyt./TUV ZAP) 2: Auto red Prost.vyt./TUV ZAP 3: Auto red Prost.vyt./TUV VYP 4: PROST.VYT. ZAP/TUV VYP		
9.5.2	[7-06]	Nucené vypnutí tepelného čerpadla	R/W	0: Vypnuto 1: Zapnuto		
└ Vyrovnávání						
9.6.1	[5-02]	Priorita vyhřívání prostorů	R/W	0: Vypnuto 1: Zapnuto		
9.6.2	[5-03]	Prioritní teplota	R/W	-15-35°C, krok: 1°C 0°C		
9.6.3	[5-04]	Nastavená hodnota trvalé odchylky příd. ohřevače	R/W	0-20°C, krok: 1°C 10°C		
9.6.4	[8-02]	Časovač mezi cykly	R/W	0-10 hodin, krok: 0,5 hodiny 0.5 hodiny		
9.6.5	[8-00]	Časovač minimální doby chodu	R/W	0-20 min, krok: 1 min 1 min		
9.6.6	[8-01]	Časovač maximální doby chodu	R/W	5-95 min, krok: 5 min 30 min		
9.6.7	[8-04]	Doplňující časovač	R/W	0-95 min, krok: 5 min 95 min		
Nastavení technika						
9.7	[4-04]	Prevence před zamrznutím vodního potrubí		0: Přerušovaný 1: Nepřetržitý 2: Vypnuto		
└ Zdroj elektrické energie se zvýhodněnou sazbou						
9.8.2	[D-00]	Povolit ohřev	R/W	0: Žádný 1: Pouze příd.ohř. 2: Pouze zál.ohř. 3: Všechny ohř.		
9.8.3	[D-05]	Povolit čerpadlo	R/W	0: Nucené vypnutí 1: Jako normálně		
9.8.4	[D-01]	Zdroj elektrické energie se zvýhodněnou sazbou	R/W	0: Ne 1: Akt.otevřený 2: Akt.luzavřený 3: Smart grid		
9.8.6		Povolit elektrické ohřevače		0: Ne 1: Ano		
9.8.8		Zde lze hodnotu omezení nastavení zadat v kW		0-20 kW, krok: 0,5 kW 20 kW		
└ Řízení spotřeby energie						
9.9.1	[4-08]	Řízení spotřeby energie	R/W	0: Žádné omezení 1: Nepřetržitý 2: Digit.vstupy		
9.9.2	[4-09]	Režim nast. hodnoty	R/W	0: Proud 1: Výkon		
9.9.3	[5-05]	Omezení	R/W	0-50 A, krok: 1 A 50 A		
9.9.4	[5-05]	Omezení 1	R/W	0-50 A, krok: 1 A 50 A		
9.9.5	[5-06]	Omezení 2	R/W	0-50 A, krok: 1 A 50 A		
9.9.6	[5-07]	Omezení 3	R/W	0-50 A, krok: 1 A 50 A		
9.9.7	[5-08]	Omezení 4	R/W	0-50 A, krok: 1 A 50 A		
9.9.8	[5-09]	Omezení	R/W	0-20 kW, krok: 0,5 kW 20 kW		
9.9.9	[5-09]	Omezení 1	R/W	0-20 kW, krok: 0,5 kW 20 kW		
9.9.A	[5-0A]	Omezení 2	R/W	0-20 kW, krok: 0,5 kW 20 kW		
9.9.B	[5-0B]	Omezení 3	R/W	0-20 kW, krok: 0,5 kW 20 kW		
9.9.C	[5-0C]	Omezení 4	R/W	0-20 kW, krok: 0,5 kW 20 kW		
9.9.D	[4-01]	Prioritní ohřev		0: Žádný 1: Přídavn.ohřevač 2: Záložní ohřevač		
└ Měření energie						
9.A.1	[D-08]	Elektroměr 1	R/W	0: Ne 1: 0,1 impulz/kWh 2: 1 impulz/kWh 3: 10 impulz/kWh 4: 100 impulz/kWh 5: 1000 impulz/kWh		

(*1) *3V_
(*2) *6V_
(*3) *9W

(#) Toto nastavení se pro tuto jednotku nepoužívá.

4P629095-1 - 2020.09

Tabulka provozních nastavení					Nastavení technika s odchylkou od výchozí hodnoty	
Záložka	Kód pole	Název nastavení	Rozsah, krok	Výchozí hodnota	Datum	Hodnota
9.A.2	[D-09]	Elektroměr 2	R/W	0: Ne 1: 0,1 impulz/kWh 2: 1 impulz/kWh 3: 10 impulz/kWh 4: 100 impulz/kWh 5: 1000 impulz/kWh		
Snímače						
9.B.1	[C-08]	Externí snímač	R/W	0: Ne 1: Venkovní snímač 2: Pokojový snímač		
9.B.2	[2-0B]	Trvalá odchylka snímače teploty okolí	R/W	-5~5°C, krok: 0,5°C 0°C		
9.B.3	[1-0A]	Doba průměrování	R/W	0: Bez průměrování 1: 12 hodin 2: 24 hodin 3: 48 hodin 4: 72 hodin		
Bivalentní						
9.C.1	[C-02]	Bivalentní	R/W	0: Ne 1: Bivalentní		
9.C.2	[7-05]	účinnost kotle	R/W	0: Velmi vysoká 1: Vysoké 2: Střední 3: Nízký 4: Velmi nízká		
9.C.3	[C-03]	Teplota	R/W	-25~25°C, krok: 1°C 0°C		
9.C.4	[C-04]	Hystereze	R/W	2~10°C, krok: 1°C 3°C		
Nastavení technika						
9.D	[C-09]	Výstup alarmu	R/W	0: Norm. otev. 1: Norm. uzav.		
9.E	[3-00]	Automatický restart	R/W	0: Ne 1: Ano		
9.F	[E-08]	Úsporný režim	R/W	0: Vypnuto 1: Zapnuto		
9.G		Deaktivovat ochrany	R/W	0: Ne 1: Ano		
Přehled provozních parametrů						
9.I	[0-00]	Teplota výstupní vody při vysoké teplotě okolí pro křivku topení dle počasí v doplňkové zóně teploty výstupní vody.	R/W	[9-05]-min(45,[9-06])°C, krok: 1°C 35°C		
9.I	[0-01]	Teplota výstupní vody při nízké teplotě okolí pro křivku topení dle počasí v doplňkové zóně teploty výstupní vody.	R/W	[9-05]-[9-06]°C, krok: 1°C 50°C		
9.I	[0-02]	Vysoká teplota okolí pro křivku topení dle počasí v doplňkové zóně teploty výstupní vody.	R/W	10~25°C, krok: 1°C 15°C		
9.I	[0-03]	Nízká teplota okolí pro křivku topení dle počasí v doplňkové zóně teploty výstupní vody.	R/W	-40~5°C, krok: 1°C -10°C		
9.I	[0-04]	--		8		
9.I	[0-05]	--		12		
9.I	[0-06]	--		35		
9.I	[0-07]	--		20		
9.I	[0-0B]	Teplota výstupní vody při vysoké teplotě okolí pro křivku pro ohřev TUV dle počasí.	R/W	35-[6-0E]°C, krok: 1°C 55°C		
9.I	[0-0C]	Teplota výstupní vody při nízké teplotě okolí pro křivku pro ohřev TUV dle počasí.	R/W	45-[6-0E]°C, krok: 1°C 60°C		
9.I	[0-0D]	Vysoká teplota okolí pro křivku pro ohřev TUV dle počasí.	R/W	10~25°C, krok: 1°C 15°C		
9.I	[0-0E]	Nízká teplota okolí pro křivku pro ohřev TUV dle počasí.	R/W	-40~5°C, krok: 1°C -10°C		
9.I	[1-00]	Nízká teplota okolí pro křivku topení v hlavní zóně teploty výstupní vody dle počasí.	R/W	-40~5°C, krok: 1°C -10°C		
9.I	[1-01]	Vysoká teplota okolí pro křivku topení v hlavní zóně teploty výstupní vody dle počasí.	R/W	10~25°C, krok: 1°C 15°C		
9.I	[1-02]	Teplota výstupní vody při nízké teplotě okolí pro křivku topení v hlavní zóně teploty výstupní vody dle počasí.	R/W	[9-01]-[9-00], krok: 1°C 35°C		
9.I	[1-03]	Teplota výstupní vody při vysoké teplotě okolí pro křivku topení v hlavní zóně teploty výstupní vody dle počasí.	R/W	[9-01]-min(45, [9-00])°C, krok: 1°C 25°C		
9.I	[1-04]	--		1		
9.I	[1-05]	--		1		
9.I	[1-06]	--		20		
9.I	[1-07]	--		35		
9.I	[1-08]	--		22		
9.I	[1-09]	--		18		
9.I	[1-0A]	Jaký je průměrovací čas pro venkovní teplotu?	R/W	0: Bez průměrování 1: 12 hodin 2: 24 hodin 3: 48 hodin 4: 72 hodin		
9.I	[1-0B]	Jaký je požadovaný rozdíl teplot při topení pro hlavní zónu?	R/W	3~10°C, krok: 1°C 5°C		
9.I	[1-0C]	Jaký je požadovaný rozdíl teplot při topení pro doplňkovou zónu?	R/W	3~10°C, krok: 1°C 5°C		
9.I	[1-0D]	--		5		
9.I	[1-0E]	--		5		
9.I	[2-00]	Kdy má být funkce dezinfekce provedena?	R/W	0: Každý den 1: Pondělí 2: Úterý 3: Středa 4: Čtvrtek 5: Pátek 6: Sobota 7: Neděle		
9.I	[2-01]	Má být provedena funkce dezinfekce?	R/W	0: Ne 1: Ano		
9.I	[2-02]	Kdy má být funkce dezinfekce spuštěna?	R/W	0~23 hodin, krok: 1 hodina 1		
9.I	[2-03]	Jaká je cílová teplota pro režim dezinfekce?	R/W	60°C		

Tabulka provozních nastavení					Nastavení technika s odchylkou od výchozí hodnoty	
Záložka	Kód pole	Název nastavení		Rozsah, krok	Datum	Hodnota
				Výchozí hodnota		
9.1	[2-04]	Jak dlouho musí být teplota v nádrži udržována?	R/W	40-60 min, krok: 5 min 40 min		
9.1	[2-05]	Teplota protimrazové ochrany místnosti	R/W	4-16°C, krok: 1°C 12°C		
9.1	[2-06]	Protimr. ochr. místnosti	R/W	0: Vypnuto 1: Zapnuto		
9.1	[2-09]	Upravit trvalou odchylku na měřené teplotě místnosti	R/W	-5-5°C, krok: 0,5°C 0°C		
9.1	[2-0A]	Upravit trvalou odchylku na měřené teplotě místnosti	R/W	-5-5°C, krok: 0,5°C 0°C		
9.1	[2-0B]	Jaká je požad. trvalá odchylka pro měřenou venkovní teplotu?	R/W	-5-5°C, krok: 0,5°C 0°C		
9.1	[2-0C]	Jaký typ zářiče je připojen k hlavní zóně tepl. výst. vody?	R/W	0: Podlahové topení 1: Jednotka s ventilátory 2: Radiátor		
9.1	[2-0D]	Jaký typ zářiče je připojen k doplňkové zóně tepl. výst. vody?	R/W	0: Podlahové topení 1: Jednotka s ventilátory 2: Radiátor		
9.1	[2-0E]	Jaký je maximální přípustný proud na tepelném čerpadle?	R/W	0-50 A, krok: 1 A 50 A		
9.1	[3-00]	Je aut. restart jednotky povolen?	R/W	0: Ne 1: Ano		
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]	Jaká je max. požadovaná teplota místnosti při topení?	R/W	18-30°C, krok: 1°C 30°C		
9.1	[3-07]	Jaká je min. požadovaná teplota místnosti při topení?	R/W	12-18°C, krok: 1°C 12°C		
9.1	[3-08]	--		35		
9.1	[3-09]	--		15		
9.1	[4-00]	Jaký je pr. režim zář. ohřivače?	R/W	0: Vypnuto 1: Zapnuto 2: Pouze TUV		
9.1	[4-01]	Který elektrický ohřivač má prioritu?	R/W	0: Žádný 1: Přídav. ohřivač 2: Záložní ohřivač		
9.1	[4-02]	Pod jakou venkovní teplotu je povoleno topení?	R/W	14-35°C, krok: 1°C 22°C		
9.1	[4-03]	Povolení provozu přídavného ohřivače.	R/W	0: Zakázáno 1: Povoleno 2: Překrytí 3: Kompresor vyp. 4: Pouze ochrana proti legionelle		
9.1	[4-04]	Prevence před zamrznutím vodního potrubí		0: Přerušovaný 1: Nepřetržitý 2: Vypnuto		
9.1	[4-05]	--		0		
9.1	[4-06]	Nouzový režim	R/W	0: Manuálně 1: Automaticky (normálně Prost.vyt./TUV ZAP) 2: Auto red Prost.vyt./TUV ZAP 3: Auto red Prost.vyt./TUV VYP 4: PROST.VYT. ZAP/TUV VYP		
9.1	[4-07]	--		6		
9.1	[4-08]	Jaký rež. omez. spotř. energie je na systému požadován?	R/W	0: Žádné omezení 1: Nepřetržitý 2: Digit.vstupy		
9.1	[4-09]	Jaký typ omez. spotř. energie je požadován?	R/W	0: Proud 1: Výkon		
9.1	[4-0A]	Konfigurace záložního ohřivače	R/W	0: 1 (*1) 1: 1/1+2 (*2) (*3) 2: 1/2 3: 1/2 + 1/1+2 v nouzovém režimu		
9.1	[4-0B]	--		1		
9.1	[4-0D]	--		3		
9.1	[4-0E]	--		6		
9.1	[5-00]	Je provoz záložního ohřivače povolen nad vyváženou teplotu během režimu prostorového vytápění?	R/W	0: Povoleno 1: Není povoleno		
9.1	[5-01]	Jaká je vyvážená teplota pro tuto budovu?	R/W	-15-35°C, krok: 1°C 0°C		
9.1	[5-02]	Priorita prostorového vytápění.	R/W	0: Vypnuto 1: Zapnuto		
9.1	[5-03]	Teplota priority prostorového vytápění.	R/W	-15-35°C, krok: 1°C 0°C		
9.1	[5-04]	Korekce nastavení teploty ohřevu užitkové vody.	R/W	0-20°C, krok: 1°C 10°C		
9.1	[5-05]	Jaký je požadovaný limit pro DI1?	R/W	0-50 A, krok: 1 A 50 A		
9.1	[5-06]	Jaký je požadovaný limit pro DI2?	R/W	0-50 A, krok: 1 A 50 A		
9.1	[5-07]	Jaký je požadovaný limit pro DI3?	R/W	0-50 A, krok: 1 A 50 A		
9.1	[5-08]	Jaký je požadovaný limit pro DI4?	R/W	0-50 A, krok: 1 A 50 A		
9.1	[5-09]	Jaký je požadovaný limit pro DI1?	R/W	0-20 kW, krok: 0,5 kW 20 kW		
9.1	[5-0A]	Jaký je požadovaný limit pro DI2?	R/W	0-20 kW, krok: 0,5 kW 20 kW		
9.1	[5-0B]	Jaký je požadovaný limit pro DI3?	R/W	0-20 kW, krok: 0,5 kW 20 kW		
9.1	[5-0C]	Jaký je požadovaný limit pro DI4?	R/W	0-20 kW, krok: 0,5 kW 20 kW		
9.1	[5-0D]	Napětí záložního ohřivače	R/W (*2) R/O (*1) (*3)	0: 230V, 1- (*1) (*2) 1: 230V, 3- (*2) 2: 400V, 3- (*3)		
9.1	[5-0E]	--		1		
9.1	[6-00]	Rozdíl teplot určující zapínací teplotu tepelného čerpadla.	R/W	2-40°C, krok: 1°C 25°C		
9.1	[6-01]	Rozdíl teplot určující vypínací teplotu tepelného čerpadla.	R/W	0-10°C, krok: 1°C 2°C		

(*1) *3V_
(*2) *6V_
(*3) *9W

(#) Toto nastavení se pro tuto jednotku nepoužívá.

4P629095-1 - 2020.09

Tabulka provozních nastavení					Nastavení technika s odchylkou od výchozí hodnoty	
Záložka	Kód pole	Název nastavení	Rozsah, krok	Výchozí hodnota	Datum	Hodnota
9.1	[6-02]	Jaký je výkon přídavného ohříváče?	R/W	0-10 kW, krok: 0,2 kW 0kW		
9.1	[6-03]	Jaký je výkon záložního ohříváče (krok 1)?	R/W	0-10 kW, krok: 0,2 kW 2kW (*2) 3kW (*1)(*3)		
9.1	[6-04]	Jaký je výkon záložního ohříváče (krok 2)?	R/O (*1) R/W (*2) (*3)	0-10 kW, krok: 0,2 kW 0 kW (*1) 4kW (*2) 6kW (*3)		
9.1	[6-05]	--		0		
9.1	[6-06]	--		0		
9.1	[6-07]	Jaký je výkon ohříváče spodní desky?	R/W	0-200W, krok: 10W 0W		
9.1	[6-08]	Jaká hystereze má být použita v režimu opakovaného ohřevu?	R/W	2-20°C, krok: 1°C 10°C		
9.1	[6-09]	--		0		
9.1	[6-0A]	Jaká je požadovaná komfortní akumulární teplota?	R/W	30-[6-0E]°C, krok: 1°C 60°C		
9.1	[6-0B]	Jaká je požadovaná eko akumulární teplota?	R/W	30-min(50, [6-0E])°C, krok: 1°C 45°C		
9.1	[6-0C]	Jaká je požadovaná teplota opětovného ohřevu?	R/W	30-min(50, [6-0E])°C, krok: 1°C 45°C		
9.1	[6-0D]	Jaký je požad. režim nast. tep. u TUV?	R/W	0: Opět. ohř. 1: Opět. ohř+pl. 2: Pouze plán		
9.1	[6-0E]	Jaká je maximální nastavená teplota?	R/W	40-60°C, krok: 1°C 60°C		
9.1	[7-00]	Nastavená teplota přídavného ohříváče teplé užitkové vody.	R/W	0-4°C, krok: 1°C 0°C		
9.1	[7-01]	Hystereze přídavného ohříváče teplé užitkové vody.	R/W	2-40°C, krok: 1°C 2°C		
9.1	[7-02]	Kolik zón teploty výstupní vody se zde nachází?	R/W	0: 1 zóna t.výst.v 1: 2 zóny t.výst.v		
9.1	[7-03]	--		2.5		
9.1	[7-04]	--		0		
9.1	[7-05]	účinnost kotle	R/W	0: Velmi vysoká 1: Vysoké 2: Střední 3: Nízký 4: Velmi nízká		
9.1	[7-06]	Nucené vypnutí tepelného čerpadla	R/W	0: Vypnuto 1: Zapnuto		
9.1	[7-07]	BBR16 aktivace	R/W	0: Vypnuto 1: Zapnuto		
9.1	[8-00]	Minimální doba ohřevu teplé užitkové vody.	R/W	0-20 min, krok: 1 min 1 min		
9.1	[8-01]	Maximální doba ohřevu teplé užitkové vody.	R/W	5-95 min, krok: 5 min 30 min		
9.1	[8-02]	Doba mezi cykly.	R/W	0-10 hodin, krok: 0,5 hodiny 0.5 hodiny		
9.1	[8-03]	Zpoždovací časovač přídavného ohříváče.	R/W	20-95 min, krok: 5 min 50 min		
9.1	[8-04]	Dodatečná doba provozu pro maximální provozní dobu.	R/W	0-95 min, krok: 5 min 95 min		
9.1	[8-05]	Povol. modul. tepl.výst. vody ke kontrole místnosti?	R/W	0: Ne 1: Ano		
9.1	[8-06]	Maximální modulace teploty výstupní vody.	R/W	0-10°C, krok: 1°C 5°C		
9.1	[8-07]	--		18		
9.1	[8-08]	--		20		
9.1	[8-09]	Jaká je požadovaná komfortní hlav.tepl.výst. vody při top.?	R/W	[9-01]-[9-00], krok: 1°C 35°C		
9.1	[8-0A]	Jaká je požadovaná eko hlav.tepl.výst. vody při top.?	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]	Jaká je max. požadovaná tep.výst.vody hlav.zóny topení?	R/W	[2-0C]=2: 37-65°C, krok: 1°C 55°C [2-0C]≠2: 37-55, krok: 1°C 55°C		
9.1	[9-01]	Jaká je min. požadovaná tep.výst.vody hlav.zóny topení?	R/W	15-37°C, krok: 1°C 25°C		
9.1	[9-02]	--		22		
9.1	[9-03]	--		5		
9.1	[9-04]	Nadsazená teplota výstupní vody.	R/W	1-4°C, krok: 1°C 1°C		
9.1	[9-05]	Jaká je min. požadovaná t.výst.vody doplň.zó. topení?	R/W	15-37°C, krok: 1°C 25°C		
9.1	[9-06]	Jaká je max. požadovaná t.výst.vody doplň.zó. topení?	R/W	[2-0D]=2: 37-65°C, krok: 1°C 55°C [2-0D]≠2: 37-55, krok: 1°C 55°C		
9.1	[9-07]	--		5		
9.1	[9-08]	--		22		
9.1	[9-09]	Jaký je povolený podkmit v chlazení?	R/W	1-18°C, krok: 1°C 18°C		
9.1	[9-0A]	Komfortní nastavená teplota vytápění	R/W	[3-07]~[3-06]°C, krok: 0,5°C 23°C		
9.1	[9-0C]	Hystereze pokojové teploty.	R/W	1-6°C, krok: 0,5°C 1°C		
9.1	[9-0D]	Omezení otáček čerpadla doplň.zóny	R/W	0-8, krok:1 0: Žádné omezení 1-4 : 50-80% 5-8 : 50-80% během vzorkování 6		

(*1) *3V_
(*2) *6V_
(*3) *9V

Tabulka provozních nastavení					Nastavení technika s odchylkou od výchozí hodnoty	
Záložka	Kód pole	Název nastavení	Rozsah, krok	Výchozí hodnota	Datum	Hodnota
9.1	[9-0E]	Omezení otáček čerpadla hlav.zóny	R/W	0-8, krok:1 0 : Žádné omezení 1-4 : 50-80% 5-8 : 50-80% během vzorkování		
9.1	[C-00]	Priorita ohřevu teplé užitkové vody.	R/O	1: Priorita tepelného čerpadla		
9.1	[C-01]	--		0		
9.1	[C-02]	Je připojen externí záložní zdroj tepla?	R/W	0: Ne 1: Bivalentní		
9.1	[C-03]	Aktivační teplota bivalentního provozu.	R/W	-25-25°C, krok: 1°C 0°C		
9.1	[C-04]	Teplota hystereze bivalentního provozu.	R/W	2-10°C, krok: 1°C 3°C		
9.1	[C-05]	Jaký je typ kontaktu pož. tep. pro hlavní zónu?	R/W	0: - 1: 1 kontakt 2: 2 kontakty		
9.1	[C-06]	Jaký je typ kontaktu požad. tepl. pro doplňkovou zónu?	R/W	0: - 1: 1 kontakt 2: 2 kontakty		
9.1	[C-07]	Jaký způsob ovládání jednotky je v prostorovém vyt./chl.?	R/W	0: Ov. dle tepl.v.v 1: Ov. ext. po. term 2: Ovl. pokoj. term.		
9.1	[C-08]	Jaký typ externího snímače je instalován?	R/W	0: Ne 1: Venkovní snímač 2: Pokojový snímač		
9.1	[C-09]	Jaký je požadovaný typ výstup. kontaktu alarmu?	R/W	0: Norm. otev. 1: Norm. uzav.		
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]	Které ohř. jsou povol. pokud dojde k výpad. upřed. saz. za kWh?	R/W	0: Žádný 1: Pouze příd. ohř. 2: Pouze zál. ohř. 3: Všechny ohř.		
9.1	[D-01]	Typ kontaktu upřednost. sazby za kWh napájení?	R/W	0: Ne 1: Akt. otevřený 2: Akt. uzavřený 3: Smart grid		
9.1	[D-02]	Jaký typ čerpadla pro TUV je instalován?	R/W	0: Ne 1: Sekund. zpět. 2: Dezinf. paral.		
9.1	[D-03]	Kompensace teploty výstupní vody v okolí 0°C.	R/W	0: Ne 1: zvýšení 2°C, rozsah 4°C 2: zvýšení 4°C, rozsah 4°C 3: zvýšení 2°C, rozsah 8°C 4: zvýšení 4°C, rozsah 8°C		
9.1	[D-04]	Je připojena karta požadavků?	R/W	0: Ne 1: Říz. spotř. ener.		
9.1	[D-05]	Je prov. čerp. povolen pokud dojde k výp. upřed. sazby za kWh?	R/W	0: Nucené vypnutí 1: Jako normální		
9.1	[D-07]	Je připojena solární souprava?	R/O	0: Ne		
9.1	[D-08]	Je pro měření energie použit externí měřič kWh?	R/W	0: Ne 1: 0,1 impuls/kWh 2: 1 impuls/kWh 3: 10 impuls/kWh 4: 100 impuls/kWh 5: 1000 impuls/kWh		
9.1	[D-09]	Je pro měření energie použit externí měřič kWh?	R/W	0: Ne 1: 0,1 impuls/kWh 2: 1 impuls/kWh 3: 10 impuls/kWh 4: 100 impuls/kWh 5: 1000 impuls/kWh 6: 100 impuls/kWh (PV meter) 7: 1000 impuls/kWh (PV meter) 8: 1 impuls/m ³ (plynoměr) 9: 10 impuls/m ³ (plynoměr) 10: 100 impuls/m ³ (plynoměr)		
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]	Jaký typ jednotky je instalován?	R/O	0-5 0: Nizkotep. split syst.		
9.1	[E-01]	Jaký typ kompresoru je instalován?	R/O	0		
9.1	[E-02]	Jaký typ softwaru je ve vnitřní jednotce?	R/O	1: Pouze topení		
9.1	[E-03]	Jaký je počet kroků záložního ohříváče?	R/O	2: 3V (*1) 3: 6V (*2) 4: 9W (*3)		
9.1	[E-04]	Je funkce úspory energie k dispozici na venk. jedn.?	R/O	0: Ne 1: Ano		
9.1	[E-05]	Může systém ohřívát teplou užitkovou vodu?	R/O	0: Ne 1: Ano		
9.1	[E-06]	Je v systému instalovaná nádrž TUV?	R/O	0: Ne 1: Ano		
9.1	[E-07]	Jaký typ nádrže TUV je instalován?	R/O	1: integrovaný		
9.1	[E-08]	Funkce úsporného režimu venkovní jednotky.	R/W	0: Vypnuto 1: Zapnuto		
9.1	[E-09]	--		1		
9.1	[E-0A]	--		0		
9.1	[E-0B]	Je soupr. pro dvě zóny instal.?	R/O	1: Ano		
9.1	[E-0C]	--		0		
9.1	[E-0D]	Je v systému obsažen glykol?		0		
9.1	[E-0E]	--		0		
9.1	[F-00]	Provoz čerpadla povolen mimo pracovní rozsah.	R/W	0: Vypnuto 1: Zapnuto		
9.1	[F-01]	--		20		
9.1	[F-02]	Teplota zapnutí ohříváče spodní desky.	R/W	3-10°C, krok: 1°C 3°C		

(*1) *3V_
(*2) *6V_
(*3) *9W

(#) Toto nastavení se pro tuto jednotku nepoužívá.

4P629095-1 - 2020.09

Tabulka provozních nastavení				Nastavení technika s odchylkou od výchozí hodnoty		
Záložka	Kód pole	Název nastavení	Rozsah, krok	Výchozí hodnota	Datum	Hodnota
9.1	[F-03]	Hystereze ohřivače spodní desky.	R/W	2~5°C, krok: 1°C 5°C		
9.1	[F-04]	Je připojen ohřivač spodní desky?	R/W	0: Ne 1: Ano		
9.1	[F-05]	--		0		
9.1	[F-09]	Provoz čerpadla během abnormálního průtoku.	R/W	0: Vypnuto 1: Zapnuto		
9.1	[F-0A]	--		0		
9.1	[F-0B]	Uzavřít uzavírací vent.během vypnutí ohřevu?	R/W	0: Ne 1: Ano		
9.1	[F-0C]	--		1		
9.1	[F-0D]	Jaký je provozní režim čerpadla?	R/W	0: Nepřetržitý 1: Vzorek 2: Požadavek		