

**Tabuľka nastavení na mieste inštalácie**[8.7.5] = .... **9651****Príslušné jednotky**

EHVZ04S18EA6V  
EHVZ08S18EA6V  
EHVZ08S23EA6V  
EHVZ08S18EA9W  
EHVZ08S23EA9W

**Poznámky**

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

| Tabuľka nastavení na mieste inštalácie   |          |  |              | Nastavenie inštalátora pri rozdieli oproti hodnote nastavenej z výroby                         |       |         |
|--|----------|--|--------------|--|-------|---------|
| Navigácia                                | Kód poľa | Názov nastavenia   | Rozsah, krok | Hodnota nastavená z výroby   | Dátum | Hodnota |
| <b>Miestnosť</b>                         |          |  |              |  |       |         |
| └ Ochrana pred zamrznutím                |          |  |              |  |       |         |
| 1.4.1                                    | [2-06]   | Aktivácia  | R/W          | 0: deaktivované<br><b>1: Aktivovaný</b>  |       |         |
| 1.4.2                                    | [2-05]   | Žiadaná hodnota miestnosti   | R/W          | 4~16°C, krok: 1°C<br><b>12°C</b>   |       |         |
| └ Rozsah žiadanej hodnoty                |          |  |              |  |       |         |
| 1.5.1                                    | [3-07]   | Minimálna teplota kúrenia  | R/W          | 12~18°C, krok: 1°C<br><b>12°C</b>  |       |         |
| 1.5.2                                    | [3-06]   | Maximálna teplota kúrenia  | R/W          | 18~30°C, krok: 1°C<br><b>30°C</b>  |       |         |
| <b>Miestnosť</b>                         |          |  |              |  |       |         |
| 1.6                                      | [2-09]   | Odhýľka izbového snímača   | R/W          | -5~5°C, krok: 0,5°C<br><b>0°C</b>  |       |         |
| 1.7                                      | [2-0A]   | Odhýľka izbového snímača   | R/W          | -5~5°C, krok: 0,5°C<br><b>0°C</b>  |       |         |
| └ 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<br><b>23°C</b>  |       |         |
| <b>Hlavná zóna</b>                       |          |  |              |  |       |         |
| 2.4                                      |          | Režim žiadanej hodnoty   |              | 0: Abs.<br><b>2: Podľa počasia</b>   |       |         |
| └ 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<br><b>-10°C</b>   |       |         |
| 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<br><b>15°C</b>  |       |         |
| 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<br><b>35°C</b>  |       |         |
| 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<br><b>25°C</b>   |       |         |
| <b>Hlavná zóna</b>                       |          |  |              |  |       |         |
| 2.7                                      | [2-0C]   | Typ emitora  | R/W          | <b>0: Podlahové kúrenie</b><br>1: Jednotka s ventilátormi<br>2: Radiátor                       |       |         |
| └ Rozsah žiadanej hodnoty                |          |  |              |  |       |         |
| 2.8.1                                    | [9-01]   | Minimálna teplota kúrenia  | R/W          | 15~37°C, krok: 1°C<br><b>25°C</b>  |       |         |
| 2.8.2                                    | [9-00]   | Maximálna teplota kúrenia  | R/W          | [2-0C]=2:<br>37~65, krok: 1°C<br><b>55°C</b><br>[2-0C]#2:<br>37~55°C, krok: 1°C<br><b>55°C</b> |       |         |
| <b>Hlavná zóna</b>                       |          |  |              |  |       |         |
| 2.9                                      | [C-07]   | Regulácia  | R/W          | <b>0: Kont. tep. vody</b><br>1: Kont.ex.iz.ter.<br>2: Kont. iz. term.                          |       |         |
| 2.A                                      | [C-05]   | Typ termostatu   | R/W          | 0: -<br>1: 1 kontakt<br><b>2: 2 kontakty</b>   |       |         |
| └ Delta T                                |          |  |              |  |       |         |
| 2.B.1                                    | [1-0B]   | Delta T, kúrenie   | R/W          | 3~10°C, krok: 1°C<br><b>5°C</b>  |       |         |
| └ Modulácia                              |          |  |              |  |       |         |
| 2.C.1                                    | [8-05]   | Modulácia  | R/W          | <b>0: Nie</b><br>1: Áno  |       |         |
| 2.C.2                                    | [8-06]   | Max. modulácia   | R/W          | 0~10°C, krok: 1°C<br><b>5°C</b>  |       |         |
| └ Uzatvárací ventil                      |          |  |              |  |       |         |
| 2.D.1                                    | [F-0B]   | Počas kúrenia  | R/W          | <b>0: Nie</b><br>1: Áno  |       |         |
| <b>Vedľajšia zóna</b>                    |          |  |              |  |       |         |
| 3.4                                      |          | Režim žiadanej hodnoty   |              | 0: Abs.<br><b>2: Podľa počasia</b>   |       |         |
| └ 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<br><b>35°C</b>   |       |         |
| 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<br><b>50°C</b>  |       |         |
| 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<br><b>15°C</b>  |       |         |
| 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<br><b>-10°C</b>   |       |         |
| <b>Vedľajšia zóna</b>                    |          |  |              |  |       |         |
| 3.7                                      | [2-0D]   | Typ emitora  | R/W          | <b>0: Podlahové kúrenie</b><br>1: Jednotka s ventilátormi<br>2: Radiátor                       |       |         |
| └ Rozsah žiadanej hodnoty                |          |  |              |  |       |         |
| 3.8.1                                    | [9-05]   | Minimálna teplota kúrenia  | R/W          | 15~37°C, krok: 1°C<br><b>25°C</b>  |       |         |
| 3.8.2                                    | [9-06]   | Maximálna teplota kúrenia  | R/W          | [2-0D]=2:<br>37~65, krok: 1°C<br><b>55°C</b><br>[2-0D]#2:<br>37~55°C, krok: 1°C<br><b>55°C</b> |       |         |
| <b>Vedľajšia zóna</b>                    |          |  |              |  |       |         |
| 3.A                                      | [C-06]   | Typ termostatu   | R/W          | 0: -<br>1: 1 kontakt<br><b>2: 2 kontakty</b>   |       |         |
| └ Delta T                                |          |  |              |  |       |         |
| 3.B.1                                    | [1-0C]   | Delta T, kúrenie   | R/W          | 3~10°C, krok: 1°C<br><b>5°C</b>  |       |         |
| <b>Priestorové kúrenie/chladenie</b>     |          |  |              |  |       |         |
| └ Prevádzkový rozsah                     |          |  |              |  |       |         |
| 4.3.1                                    | [4-02]   | Tepl. vyp. ohr. miest.   | R/W          | 14~35°C, krok: 1°C<br><b>22°C</b>  |       |         |
| <b>Priestorové kúrenie/chladenie</b>     |          |  |              |  |       |         |
| 4.4                                      | [7-02]   | Počet zón  | R/W          | 0: 1 zóna teploty<br><b>1: 2 zóny teploty</b>  |       |         |

| Tabuľka nastavení na mieste inštalácie |                            |   |              | Nastavenie inštalátora pri rozdieli oproti hodnote nastavenej z výroby  |       |         |
|--|----------------------------|---|--------------|---|-------|---------|
| Navigácia                              | Kód poľa                   | Názov nastavenia  | Rozsah, krok | Hodnota nastavená z výroby  | Dátum | Hodnota |
| 4.5                                    | [F-0D]                     | Prev. režim čerpadla  | R/W          | 0: Nepretržitý<br><b>1: Vzorkovanie</b><br>2: Žiadosť   |       |         |
| 4.6                                    | [E-02]                     | Typ jednotky  | R/O          | <b>1: Len ohrev</b>   |       |         |
| └ Obmedzenie čerpadla                  |                            |   |              |   |       |         |
| 4.8.1                                  | [9-0E]                     | Hlavná zóna   | R/W          | 0-8, krok:1<br>0: Bez obmedzenia<br>1-4: 50-80%<br>5-8: 50-80% počas vzorkovania<br><b>6</b>  |       |         |
| 4.8.2                                  | [9-0D]                     | Vedľajšia zóna  | R/W          | 0-8, krok:1<br>0: Bez obmedzenia<br>1-4: 50-80%<br>5-8: 50-80% počas vzorkovania<br><b>6</b>  |       |         |
| Priestorové kúrenie/chladenie          |                            |   |              |   |       |         |
| 4.9                                    | [F-00]                     | Čerpadlo mimo rozsahu   | R/W          | <b>0: Zakázané</b><br>1: Povolené   |       |         |
| 4.A                                    | [D-03]                     | Zvýšenie okolo 0°C  | R/W          | 0: Nie<br><b>1: zvýšiť o 2°C, rozsah 4°C</b><br>2: zvýšiť o 4°C, rozsah 4°C<br>3: zvýšiť o 2°C, rozsah 8°C<br>4: zvýšiť o 4°C, rozsah 8°C |       |         |
| 4.B                                    | [9-04]                     | Prekročenie   | R/W          | 1-4°C, krok: 1°C<br><b>1°C</b>  |       |         |
| 4.C                                    | [2-06]                     | Ochrana pred zamrznutím   | R/W          | 0: deaktivované<br><b>1: Aktivovaný</b>   |       |         |
| Nádrž                                  |                            |   |              |   |       |         |
| 5.2                                    | [6-0A]                     | Komfortná žiadaná hodnota   | R/W          | 30-[6-0E]°C, krok: 1°C<br><b>60°C</b>   |       |         |
| 5.3                                    | [6-0B]                     | Usporná žiadaná hodnota   | R/W          | 30-min(50, [6-0E])°C, krok: 1°C<br><b>45°C</b>  |       |         |
| 5.4                                    | [6-0C]                     | Žiadaná hodnota opätovného ohrevu   | R/W          | 30-min(50, [6-0E])°C, krok: 1°C<br><b>45°C</b>  |       |         |
| 5.6                                    | [6-0D]                     | Režim zahrievania   | R/W          | 0: Len opät. ohrev<br><b>1: Op. ohrev+napl.</b><br>2: Len naplán.   |       |         |
| └ Dezinfekcia                          |                            |   |              |   |       |         |
| 5.7.1                                  | [2-01]                     | Aktivácia   | R/W          | 0: Nie<br><b>1: Áno</b>   |       |         |
| 5.7.2                                  | [2-00]                     | Deň prevádzky   | R/W          | 0: Každý deň<br>1: Pondelok<br>2: Utorok<br>3: Streda<br>4: Štvrtok<br><b>5: Piatok</b><br>6: Sobota<br>7: Nedeľa                         |       |         |
| 5.7.3                                  | [2-02]                     | Čas spustenia   | R/W          | 0-23 hodín, krok: 1 hodina<br><b>1</b>  |       |         |
| 5.7.4                                  | [2-03]                     | Žiadaná hodnota nádrže  | R/W          | <b>60°C</b>   |       |         |
| 5.7.5                                  | [2-04]                     | Trvanie   | R/W          | 40-60 min, krok: 5 min<br><b>40 min</b>   |       |         |
| Nádrž                                  |                            |   |              |   |       |         |
| 5.8                                    | [6-0E]                     | Maximum   | R/W          | 40-60°C, krok: 1°C<br><b>60°C</b>   |       |         |
| 5.9                                    | [6-00]                     | Hysteréza   | R/W          | 2-40°C, krok: 1°C<br><b>25°C</b>  |       |         |
| 5.A                                    | [6-08]                     | Hysteréza   | R/W          | 2-20°C, krok: 1°C<br><b>10°C</b>  |       |         |
| 5.B                                    |                            | Režim žiadanej hodnoty  | R/W          | <b>0: Abs.</b><br>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<br><b>55°C</b>   |       |         |
| 5.C                                    | [0-0C]                     | Hodnota na výstupe vody pre nízku okolitú teplotu na krivke teplej vody pre domácnosť podľa počasia.  | R/W          | 45-[6-0E]°C, krok: 1°C<br><b>60°C</b>   |       |         |
| 5.C                                    | [0-0D]                     | Vysoká okolitá teplota na krivke teplej vody pre domácnosť podľa počasia.                             | R/W          | 10-25°C, krok: 1°C<br><b>15°C</b>   |       |         |
| 5.C                                    | [0-0E]                     | Nízka okolitá teplota na krivke teplej vody pre domácnosť podľa počasia.                              | R/W          | -40-5°C, krok: 1°C<br><b>-10°C</b>  |       |         |
| Nádrž                                  |                            |   |              |   |       |         |
| 5.D                                    | [6-01]                     | Okraj   | R/W          | 0-10°C, krok: 1°C<br><b>2°C</b>   |       |         |
| Nastav. používateľa                    |                            |   |              |   |       |         |
| └ Tichý                                |                            |   |              |   |       |         |
| 7.4.1                                  |                            | Aktivácia   | R/W          | <b>0: VYPNUTÉ</b><br>1: Tichý<br>2: Tichšie<br>3: Najtichšie<br>4: Automaticky  |       |         |
| └ Cena elektrickej energie             |                            |   |              |   |       |         |
| 7.5.1                                  |                            | Vysoko  | R/W          | 0,00-990/kWh<br><b>1/kWh</b>  |       |         |
| 7.5.2                                  |                            | Stredná   | R/W          | 0,00-990/kWh<br><b>1/kWh</b>  |       |         |
| 7.5.3                                  |                            | Nízko   | R/W          | 0,00-990/kWh<br><b>1/kWh</b>  |       |         |
| Nastav. používateľa                    |                            |   |              |   |       |         |
| 7.6                                    |                            | Cena plynu  | R/W          | 0,00-990/kWh<br>0,00-290/MBtu<br><b>1,0/kWh</b>   |       |         |
| Nastav. inštalátora                    |                            |   |              |   |       |         |
| └ Sprievodca konfiguráciou             |                            |   |              |   |       |         |
| └ Systém                               |                            |   |              |   |       |         |
| 9.1                                    | [E-03]                     | Typ zář. ohriev.  | R/O          | <b>2: 3V (*1)</b><br><b>3: 6V (*2)</b><br><b>4: 9W (*3)</b>   |       |         |
| 9.1                                    | [E-05]<br>[E-06]<br>[E-07] | Teplá úžitková voda   | R/O          | <b>3: Integrovaný</b>   |       |         |

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

(#) Nastavenie sa nepoužíva pre túto jednotku.

4P629095-1 - 2020.09

| Tabuľka nastavení na mieste inštalácie |                            |  |                              | Nastavenie inštalátora pri rozdieli oproti hodnote nastavenej z výroby  |       |         |
|--|----------------------------|--|------------------------------|---|-------|---------|
| Navigácia                              | Kód poľa                   | Názov nastavenia   | Rozsah, krok                 | Hodnota nastavená z výroby  | Dátum | Hodnota |
| 9.1                                    | [4-06]                     | Núdzový režim  | R/W                          | 0: Manuálne<br>1: Automaticky (bežný ohrev miest./teplá voda pre domácnosť ZAP.)<br>2: Automatický red Ohrev miest./Teplá voda pre domácnosť Zapnutý<br>3: Automatický red Ohrev miest./Teplá voda pre domácnosť VYP.<br>4: OHREV MIEST. ZAP./TEPLÁ VODA PRE DOMÁCNOSŤ VYP. |       |         |
| 9.1                                    | [7-02]                     | Počet zón  | R/W                          | 0: Samostatná zóna<br>1: Dvojitá zóna   |       |         |
| └─ Záložný ohrievač                    |                            |  |                              |   |       |         |
| 9.1                                    | [5-0D]                     | Napätie  | R/W (*2)<br>R/O (*1)<br>(*3) | 0: 230V, 1~ (*1) (*2)<br>1: 230V, 3~ (*2)<br>2: 400V, 3~ (*3)   |       |         |
| 9.1                                    | [4-0A]                     | Konfigurácia   | R/W                          | 0: 1 (*1)<br>1: 1/1+2 (*2) (*3)<br>2: 1/2<br>3: 1/2 + 1/1+2 v núdzovom stave  |       |         |
| 9.1                                    | [6-03]                     | Stupeň výkonu 1  | R/W                          | 0~10 kW, krok: 0,2 kW<br>2kW (*2)<br>3kW (*1)(*3)   |       |         |
| 9.1                                    | [6-04]                     | Prídavný stupeň výkonu 2   | R/O (*1)<br>R/W (*2)<br>(*3) | 0~10 kW, krok: 0,2 kW<br>0 kW (*1)<br>4kW (*2)<br>6kW (*3)  |       |         |
| └─ Hlavná zóna                         |                            |  |                              |   |       |         |
| 9.1                                    | [2-0C]                     | Typ emitora  | R/W                          | 0: Podlahové kúrenie<br>1: Jednotka s ventilátormi<br>2: Radiátor   |       |         |
| 9.1                                    | [C-07]                     | Regulácia  | R/W                          | 0: Kont. tep. vody<br>1: Kont.ex.iz.ter.<br>2: Kont. iz. term.  |       |         |
| 9.1                                    |                            | Režim žiadanej hodnoty   | R/W                          | 0: Abs.<br>2: Podľa počasia   |       |         |
| 9.1                                    |                            | Plán   | R/W                          | 0: Nie<br>1: Áno  |       |         |
| 9.1                                    | [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<br>-10°C  |       |         |
| 9.1                                    | [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<br>15°C   |       |         |
| 9.1                                    | [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<br>35°C  |       |         |
| 9.1                                    | [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<br>25°C   |       |         |
| 9.1                                    | [1-06]                     | --   |                              | 20  |       |         |
| 9.1                                    | [1-07]                     | --   |                              | 35  |       |         |
| 9.1                                    | [1-08]                     | --   |                              | 22  |       |         |
| 9.1                                    | [1-09]                     | --   |                              | 18  |       |         |
| └─ Vedľajšia zóna                      |                            |  |                              |   |       |         |
| 9.1                                    | [2-0D]                     | Typ emitora  | R/W                          | 0: Podlahové kúrenie<br>1: Jednotka s ventilátormi<br>2: Radiátor   |       |         |
| 9.1                                    |                            | Režim žiadanej hodnoty   | R/W                          | 0: Abs.<br>2: Podľa počasia   |       |         |
| 9.1                                    |                            | Plán   | R/W                          | 0: Nie<br>1: Áno  |       |         |
| 9.1                                    | [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<br>35°C  |       |         |
| 9.1                                    | [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<br>50°C  |       |         |
| 9.1                                    | [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<br>15°C   |       |         |
| 9.1                                    | [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<br>-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 zahrievania  | R/W                          | 0: Len opät. ohrev<br>1: Op. ohrev+napl.<br>2: Len naplán.  |       |         |
| 9.1                                    | [6-0A]                     | Komfortná žiadaná hodnota  | R/W                          | 30~[6-0E]°C, krok: 1°C<br>60°C  |       |         |
| 9.1                                    | [6-0B]                     | Úsporná žiadaná hodnota  | R/W                          | 30~min(50, [6-0E])°C, krok: 1°C<br>45°C   |       |         |
| 9.1                                    | [6-0C]                     | Žiadaná hodnota opätovného ohrevu  | R/W                          | 30~min(50, [6-0E])°C, krok: 1°C<br>45°C   |       |         |
| └─ Teplá úžitková voda                 |                            |  |                              |   |       |         |
| 9.2.1                                  | [E-05]<br>[E-06]<br>[E-07] | Teplá úžitková voda  | R/O                          | 3: Integrovaný  |       |         |
| 9.2.2                                  | [D-02]                     | Čerp. tepl. vody pre dom.  | R/W                          | 0: Nie<br>1: Sekund. návrat<br>2: Paral. dezinf.  |       |         |
| 9.2.4                                  | [D-07]                     | Solárne  | R/W                          | 0: Nie<br>1: Áno  |       |         |
| └─ Záložný ohrievač                    |                            |  |                              |   |       |         |
| 9.3.1                                  | [E-03]                     | Typ zál. ohrev.  | R/O                          | 2: 3V (*1)<br>3: 6V (*2)<br>4: 9W (*3)  |       |         |
| 9.3.2                                  | [5-0D]                     | Napätie  | R/W (*2)<br>R/O (*1)<br>(*3) | 0: 230V, 1~ (*1) (*2)<br>1: 230V, 3~ (*2)<br>2: 400V, 3~ (*3)   |       |         |

(\*1) \*3V\_  
(\*2) \*6V\_  
(\*3) \*9V

| Tabuľka nastavení na mieste inštalácie                     |          |   |                              | Nastavenie inštalátora pri rozdieli oproti hodnote nastavenej z výroby   |       |         |
|--|----------|---|------------------------------|--|-------|---------|
| Navigácia  | Kód poľa | Názov nastavenia                                    |                              | Rozsah, krok<br>Hodnota nastavená z výroby   | Dátum | Hodnota |
| 9.3.3  | [4-0A]   | Konfigurácia  | R/W                          | 0: 1 (*1)<br>1: 1/1+2 (*2) (*3)<br>2: 1/2<br>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<br>2kW (*2)<br>3kW (*1)(*3)  |       |         |
| 9.3.5  | [6-04]   | Prídavný stupeň výkonu 2                            | R/O (*1)<br>R/W (*2)<br>(*3) | 0~10 kW, krok: 0,2 kW<br>0 kW (*1)<br>4kW (*2)<br>6kW (*3)   |       |         |
| 9.3.6  | [5-00]   | Vyváženie   | R/W                          | 0: Povolené<br>1: <b>Nepovolené</b>  |       |         |
| 9.3.7  | [5-01]   | Vyváženie teploty                                   | R/W                          | -15~35°C, krok: 1°C<br>0°C   |       |         |
| 9.3.8  | [4-00]   | Prevádzka   | R/W                          | 0: deaktivované<br>1: <b>Aktivovaný</b><br>2: Len teplá voda   |       |         |
| <b>Prídavný ohrievač</b>                                   |          |   |                              |  |       |         |
| 9.4.1  | [6-02]   | Kapacita  | R/W                          | 0~10 kW, krok: 0,2 kW<br>0kW   |       |         |
| 9.4.3  | [8-03]   | Eko časovač prídavného ohrievača                    | R/W                          | 20~95 min, krok: 5 min<br>50 min   |       |         |
| 9.4.4  | [4-03]   | Prevádzka   | R/W                          | 0: Zakázané<br>1: Povolené<br>2: Prekrytie<br>3: <b>Vypnutý kompresor</b><br>4: Len funkcia Legionella   |       |         |
| <b>Núdzový režim</b>                                       |          |   |                              |  |       |         |
| 9.5.1  | [4-06]   | Núdzový režim                                       | R/W                          | 0: Manuálne<br>1: Automaticky (bežný ohrev miest./teplá voda pre domácnosť ZAP.)<br>2: Automatický red Ohrev miest./Teplá voda pre domácnosť Zapnutý<br>3: <b>Automatický red Ohrev miest./Teplá voda pre domácnosť VYP.</b><br>4: OHREV MIEST. ZAP./TEPLÁ VODA PRE DOMÁCNOSŤ VYP. |       |         |
| 9.5.2  | [7-06]   | Vynútené HP VYP.                                    | R/W                          | 0: <b>deaktivované</b><br>1: Aktivovaný  |       |         |
| <b>Vyvažovanie</b>   |          |   |                              |  |       |         |
| 9.6.1  | [5-02]   | Priorita vykurovania priestoru                      | R/W                          | 0: <b>deaktivované</b><br>1: Aktivovaný  |       |         |
| 9.6.2  | [5-03]   | Prioritná teplota                                   | R/W                          | -15~35°C, krok: 1°C<br>0°C   |       |         |
| 9.6.3  | [5-04]   | Žiadaná hodnota odchýlky prídavného ohrievača       | R/W                          | 0~20°C, krok: 1°C<br>10°C  |       |         |
| 9.6.4  | [8-02]   | Časovač medzi cyklami                               | R/W                          | 0~10 hodín, krok: 0,5 hodiny<br>0,5 hodiny   |       |         |
| 9.6.5  | [8-00]   | časovač minimálnej doby prevádzky                   | R/W                          | 0 až 20 min., krok: 1 min<br>1 min   |       |         |
| 9.6.6  | [8-01]   | časovač maximálnej doby prevádzky                   | R/W                          | 5~95 min, krok: 5 min<br>30 min  |       |         |
| 9.6.7  | [8-04]   | Vedľajší časovač                                    | R/W                          | 0~95 min, krok: 5 min<br>95 min  |       |         |
| <b>Nastav. inštalátora</b>                                 |          |   |                              |  |       |         |
| 9.7  | [4-04]   | Ochrana pred zmrznutím potrubia                     |                              | 0: Prerušovaný<br>1: Nepretržitý<br>2: <b>Vypnuté</b>  |       |         |
| <b>Zdroj elektrickej energie s výhodnou sadzbou za kWh</b> |          |   |                              |  |       |         |
| 9.8.2  | [D-00]   | Povoliť ohrievač                                    | R/W                          | 0: <b>Žiadne</b><br>1: Len oh.s p.čer.<br>2: Len zál. ohr.<br>3: Všet. ohrievače   |       |         |
| 9.8.3  | [D-05]   | Povoliť čerpadlo                                    | R/W                          | 0: Vynútené vyp.<br>1: <b>Ako zvyčajne</b>   |       |         |
| 9.8.4  | [D-01]   | Zdroj elektrickej energie s výhodnou sadzbou za kWh | R/W                          | 0: <b>Nie</b><br>1: Aktívne otvor.<br>2: Aktívne zatvor.<br>3: Smart Grid  |       |         |
| 9.8.6  |          | Povoliť elektrické ohrievače                        |                              | 0: Nie<br>1: <b>Áno</b>  |       |         |
| 9.8.8  |          | Nastavenie limitu kW                                |                              | 0~20 kW, krok: 0,5 kW<br>20 kW   |       |         |
| <b>Kontrola spotreby energie</b>                           |          |   |                              |  |       |         |
| 9.9.1  | [4-08]   | Kontrola spotreby energie                           | R/W                          | 0: <b>Bez obmedzenia</b><br>1: Nepretržitý<br>2: Digitál. vstupy   |       |         |
| 9.9.2  | [4-09]   | Režim men. hod.                                     | R/W                          | 0: Prúd<br>1: <b>Napájanie</b>   |       |         |
| 9.9.3  | [5-05]   | Obmedzenie  | R/W                          | 0~50 A, krok: 1 A<br>50 A  |       |         |
| 9.9.4  | [5-05]   | Obmedzenie 1  | R/W                          | 0~50 A, krok: 1 A<br>50 A  |       |         |
| 9.9.5  | [5-06]   | Obmedzenie 2  | R/W                          | 0~50 A, krok: 1 A<br>50 A  |       |         |
| 9.9.6  | [5-07]   | Obmedzenie 3  | R/W                          | 0~50 A, krok: 1 A<br>50 A  |       |         |
| 9.9.7  | [5-08]   | Obmedzenie 4  | R/W                          | 0~50 A, krok: 1 A<br>50 A  |       |         |
| 9.9.8  | [5-09]   | Obmedzenie  | R/W                          | 0~20 kW, krok: 0,5 kW<br>20 kW   |       |         |
| 9.9.9  | [5-09]   | Obmedzenie 1  | R/W                          | 0~20 kW, krok: 0,5 kW<br>20 kW   |       |         |
| 9.9.A  | [5-0A]   | Obmedzenie 2  | R/W                          | 0~20 kW, krok: 0,5 kW<br>20 kW   |       |         |
| 9.9.B  | [5-0B]   | Obmedzenie 3  | R/W                          | 0~20 kW, krok: 0,5 kW<br>20 kW   |       |         |
| 9.9.C  | [5-0C]   | Obmedzenie 4  | R/W                          | 0~20 kW, krok: 0,5 kW<br>20 kW   |       |         |

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

(#) Nastavenie sa nepoužíva pre túto jednotku.

4P629095-1 - 2020.09

| Tabuľka nastavení na mieste inštalácie |          |  |     | Nastavenie inštalátora pri rozdieli oproti hodnote nastavenej z výroby   |       |         |
|--|----------|--|-----|--|-------|---------|
| Navigácia                              | Kód poľa | Názov nastavenia   |     | Rozsah, krok<br>Hodnota nastavená z výroby   | Dátum | Hodnota |
| 9.9.D                                  | [4-01]   | Prioritný ohrievač   |     | <b>0: Žiadne</b><br>1: Ohr. s pom. čerp.<br>2: ŽIAD. ZÁL. OHR  |       |         |
| <b>Meranie spotreby energie</b>        |          |  |     |  |       |         |
| 9.A.1                                  | [D-08]   | Elektromer 1   | R/W | <b>0: Nie</b><br>1: 0,1 impulz/kWh<br>2: 1 impulz/kWh<br>3: 10 impulz/kWh<br>4: 100 impulz/kWh<br>5: 1000 impulz/kWh |       |         |
| 9.A.2                                  | [D-09]   | Elektromer 2   | R/W | <b>0: Nie</b><br>1: 0,1 impulz/kWh<br>2: 1 impulz/kWh<br>3: 10 impulz/kWh<br>4: 100 impulz/kWh<br>5: 1000 impulz/kWh |       |         |
| <b>Senzory</b>                         |          |  |     |  |       |         |
| 9.B.1                                  | [C-08]   | Externý snímač   | R/W | <b>0: Nie</b><br>1: Vonkajší snímač<br>2: Izbový snímač  |       |         |
| 9.B.2                                  | [2-0B]   | Odhýľka externého snímača okolitej teploty   | R/W | -5~5°C, krok: 0,5°C<br><b>0°C</b>  |       |         |
| 9.B.3                                  | [1-0A]   | Priemerný čas  | R/W | <b>0: Bez priem. času</b><br>1: 12 hodín<br>2: 24 hodín<br>3: 48 hodín<br>4: 72 hodín                                |       |         |
| <b>Bivalentný</b>                      |          |  |     |  |       |         |
| 9.C.1                                  | [C-02]   | Bivalentný   | R/W | <b>0: Nie</b><br>1: Bivalentný   |       |         |
| 9.C.2                                  | [7-05]   | Účinnosť bojlera   | R/W | <b>0: Veľmi vysoká</b><br>1: Vysoké<br>2: Stredná<br>3: Nízke<br>4: Veľmi nízka                                      |       |         |
| 9.C.3                                  | [C-03]   | Teplota  | R/W | -25~25°C, krok: 1°C<br><b>0°C</b>  |       |         |
| 9.C.4                                  | [C-04]   | Hysteréza  | R/W | 2~10°C, krok: 1°C<br><b>3°C</b>  |       |         |
| <b>Nastav. inštalátora</b>             |          |  |     |  |       |         |
| 9.D                                    | [C-09]   | Výstup popl. sign.   | R/W | <b>0: Normálne otvor.</b><br>1: Normálne zatv.   |       |         |
| 9.E                                    | [3-00]   | Automatický reštart  | R/W | <b>0: Nie</b><br><b>1: Áno</b>   |       |         |
| 9.F                                    | [E-08]   | Funkcia úspory energie   | R/W | <b>0: deaktivované</b><br><b>1: Aktivovaný</b>   |       |         |
| 9.G                                    |          | Deaktivovať ochrany  | R/W | <b>0: Nie</b><br><b>1: Áno</b>   |       |         |
| <b>Prehľad prevádzkových nastavení</b> |          |  |     |  |       |         |
| 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<br><b>35°C</b>  |       |         |
| 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<br><b>50°C</b>  |       |         |
| 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<br><b>15°C</b>  |       |         |
| 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<br><b>-10°C</b>   |       |         |
| 9.I                                    | [0-04]   | --   |     | <b>8</b>   |       |         |
| 9.I                                    | [0-05]   | --   |     | <b>12</b>  |       |         |
| 9.I                                    | [0-06]   | --   |     | <b>35</b>  |       |         |
| 9.I                                    | [0-07]   | --   |     | <b>20</b>  |       |         |
| 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<br><b>55°C</b>  |       |         |
| 9.I                                    | [0-0C]   | Hodnota na výstupe vody pre nízku okolitú teplotu na krivke teplej vody pre domácnosť podľa počasia.                         | R/W | 45-[6-0E]°C, krok: 1°C<br><b>60°C</b>  |       |         |
| 9.I                                    | [0-0D]   | Vysoká okolitá teplota na krivke teplej vody pre domácnosť podľa počasia.  | R/W | 10~25°C, krok: 1°C<br><b>15°C</b>  |       |         |
| 9.I                                    | [0-0E]   | Nízka okolitá teplota na krivke teplej vody pre domácnosť podľa počasia.   | R/W | -40~5°C, krok: 1°C<br><b>-10°C</b>   |       |         |
| 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<br><b>-10°C</b>   |       |         |
| 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<br><b>15°C</b>  |       |         |
| 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<br><b>35°C</b>  |       |         |
| 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<br><b>25°C</b>   |       |         |
| 9.I                                    | [1-04]   | --   |     | <b>1</b>   |       |         |
| 9.I                                    | [1-05]   | --   |     | <b>1</b>   |       |         |
| 9.I                                    | [1-06]   | --   |     | <b>20</b>  |       |         |
| 9.I                                    | [1-07]   | --   |     | <b>35</b>  |       |         |
| 9.I                                    | [1-08]   | --   |     | <b>22</b>  |       |         |
| 9.I                                    | [1-09]   | --   |     | <b>18</b>  |       |         |
| 9.I                                    | [1-0A]   | Aký je priemerný čas vonkajšej teploty?  | R/W | <b>0: Bez priem. času</b><br>1: 12 hodín<br>2: 24 hodín<br>3: 48 hodín<br>4: 72 hodín                                |       |         |
| 9.I                                    | [1-0B]   | Aká je požadovaná hodnota delta T pri ohreve pre hlavnú zónu?  | R/W | 3~10°C, krok: 1°C<br><b>5°C</b>  |       |         |
| 9.I                                    | [1-0C]   | Aká je požadovaná hodnota delta T pri ohreve pre prídavnú zónu?  | R/W | 3~10°C, krok: 1°C<br><b>5°C</b>  |       |         |
| 9.I                                    | [1-0D]   | --   |     | <b>5</b>   |       |         |
| 9.I                                    | [1-0E]   | --   |     | <b>5</b>   |       |         |

| Tabuľka nastavení na mieste inštalácie |          |   |              | Nastavenie inštalátora pri rozdieli<br>oproti hodnote nastavenej z výroby  |       |         |
|--|----------|---|--------------|--|-------|---------|
| Navigácia                              | Kód poľa | Názov nastavenia  | Rozsah, krok | Hodnota nastavená z výroby   | Dátum | Hodnota |
| 9.1                                    | [2-00]   | Kedy sa má vykonať funkcia Dezinfekcia?   | R/W          | 0: Každý deň<br>1: Pondelok<br>2: Utorok<br>3: Streda<br>4: Štvrtok<br>5: <b>Piatok</b><br>6: Sobota<br>7: Nedela  |       |         |
| 9.1                                    | [2-01]   | Má sa vykonať funkcia Dezinfekcia?  | R/W          | 0: Nie<br>1: <b>Áno</b>  |       |         |
| 9.1                                    | [2-02]   | Kedy sa má spustiť funkcia Dezinfekcia?   | R/W          | 0-23 hodín, krok: 1 hodina<br>1  |       |         |
| 9.1                                    | [2-03]   | Aká je cieľová teplota dezinfekcie?   | R/W          | 60°C   |       |         |
| 9.1                                    | [2-04]   | Ako dlho sa má udržiavať teplota v nádrži?  | R/W          | 40-60 min, krok: 5 min<br>40 min   |       |         |
| 9.1                                    | [2-05]   | Teplota ochrany pred mrazom   | R/W          | 4-16°C, krok: 1°C<br>12°C  |       |         |
| 9.1                                    | [2-06]   | Ochrana pred mrazom   | R/W          | 0: deaktivované<br>1: <b>Aktivovaný</b>  |       |         |
| 9.1                                    | [2-09]   | Upravte odchýlku nameranej izbovej teploty  | R/W          | -5-5°C, krok: 0,5°C<br>0°C   |       |         |
| 9.1                                    | [2-0A]   | Upravte odchýlku nameranej izbovej teploty  | R/W          | -5-5°C, krok: 0,5°C<br>0°C   |       |         |
| 9.1                                    | [2-0B]   | Aká je požadovaná odchýlka nameranej vonkajšej teploty?                                   | R/W          | -5-5°C, krok: 0,5°C<br>0°C   |       |         |
| 9.1                                    | [2-0C]   | Aký typ emitora je pripojený k hl. zóne tepl. na výst. vody?                              | R/W          | 0: <b>Podlahové kúrenie</b><br>1: Jednotka s ventilátormi<br>2: Radiátor   |       |         |
| 9.1                                    | [2-0D]   | Aký typ emitora je pripojený k príd. zóne tepl. na výst. vody?                            | R/W          | 0: <b>Podlahové kúrenie</b><br>1: Jednotka s ventilátormi<br>2: Radiátor   |       |         |
| 9.1                                    | [2-0E]   | Aký je maximálny povolený prúd nad tepelným čerpadlom?                                    | R/W          | 0-50 A, krok: 1 A<br>50 A  |       |         |
| 9.1                                    | [3-00]   | Je povolený automatický reštart jednotky?   | R/W          | 0: Nie<br>1: <b>Áno</b><br>0   |       |         |
| 9.1                                    | [3-01]   | --  |              | 1  |       |         |
| 9.1                                    | [3-02]   | --  |              | 4  |       |         |
| 9.1                                    | [3-03]   | --  |              | 2  |       |         |
| 9.1                                    | [3-04]   | --  |              | 1  |       |         |
| 9.1                                    | [3-05]   | --  |              | 1  |       |         |
| 9.1                                    | [3-06]   | Aká je max. požadovaná izbová teplota pri ohreve?   | R/W          | 18-30°C, krok: 1°C<br>30°C   |       |         |
| 9.1                                    | [3-07]   | Aká je minimálna požadovaná izbová teplota pri ohreve?                                    | R/W          | 12-18°C, krok: 1°C<br>12°C   |       |         |
| 9.1                                    | [3-08]   | --  |              | 35   |       |         |
| 9.1                                    | [3-09]   | --  |              | 15   |       |         |
| 9.1                                    | [4-00]   | Aký je prevádzkový režim záložného ohrievača?   | R/W          | 0: deaktivované<br>1: <b>Aktivovaný</b><br>2: Len teplá voda   |       |         |
| 9.1                                    | [4-01]   | Ktorý elektrický ohrievač má prioritu?  | R/W          | 0: <b>Žiadne</b><br>1: Ohr. s pom. čerp.<br>2: ŽIAD. ZÁL. OHR  |       |         |
| 9.1                                    | [4-02]   | Pod akou vonkajšou teplotou je povolený ohrev?  | R/W          | 14-35°C, krok: 1°C<br>22°C   |       |         |
| 9.1                                    | [4-03]   | Prístup k prevádzke ohrievača s pomocným čerpadlom.                                       | R/W          | 0: Zakázané<br>1: Povolené<br>2: Prekrytie<br>3: <b>Vypnutý kompresor</b><br>4: Len funkcia Legionella   |       |         |
| 9.1                                    | [4-04]   | Ochrana pred zmraznutím potrubia  |              | 0: Prerušovaný<br>1: Nepretržitý<br>2: <b>Vypnuté</b><br>0   |       |         |
| 9.1                                    | [4-05]   | --  |              | 0  |       |         |
| 9.1                                    | [4-06]   | Núdzový režim   | R/W          | 0: Manuálne<br>1: Automatický (bežný ohrev miest./teplá voda pre domácnosť ZAP.)<br>2: Automatický red Ohrev miest./Teplá voda pre domácnosť Zapnutý<br>3: <b>Automatický red Ohrev miest./Teplá voda pre domácnosť VYP.</b><br>4: OHREV MIEST. ZAP./TEPLÁ VODA PRE DOMÁCNOSŤ VYP. |       |         |
| 9.1                                    | [4-07]   | --  |              | 6  |       |         |
| 9.1                                    | [4-08]   | Aký režim obmedzenia spotreby energie vyžaduje systém?                                    | R/W          | 0: <b>Bez obmedzenia</b><br>1: Nepretržitý<br>2: Digitál. vstupy   |       |         |
| 9.1                                    | [4-09]   | Aký typ obmedzenia spotreby energie sa vyžaduje?  | R/W          | 0: Prúd<br>1: <b>Napájanie</b>   |       |         |
| 9.1                                    | [4-0A]   | Konfigurácia záložného ohrievača  | R/W          | 0: 1 (*1)<br>1: 1/1+2 (*2) (*3)<br>2: 1/2<br>3: 1/2 + 1/1+2 v núdzovom stave<br>1  |       |         |
| 9.1                                    | [4-0B]   | --  |              | 3  |       |         |
| 9.1                                    | [4-0D]   | --  |              | 6  |       |         |
| 9.1                                    | [4-0E]   | --  |              | 6  |       |         |
| 9.1                                    | [5-00]   | Je počas ohrevu miestnosti povolená prevádzka záložného ohrievača nad rovnovážnu teplotu? | R/W          | 0: Povolené<br>1: <b>Nepovolené</b>  |       |         |
| 9.1                                    | [5-01]   | Aká je rovnovážna teplota pre konkrétnu budovu?   | R/W          | -15-35°C, krok: 1°C<br>0°C   |       |         |
| 9.1                                    | [5-02]   | Priorita ohrevu miestnosti.   | R/W          | 0: <b>deaktivované</b><br>1: Aktivovaný  |       |         |
| 9.1                                    | [5-03]   | Prioritná teplota ohrevu miestnosti.  | R/W          | -15-35°C, krok: 1°C<br>0°C   |       |         |
| 9.1                                    | [5-04]   | Oprava menšitej hodnoty teploty teplej vody pre domácnosť.                                | R/W          | 0-20°C, krok: 1°C<br>10°C  |       |         |
| 9.1                                    | [5-05]   | Aký je požadovaný limit pre DI1?  | R/W          | 0-50 A, krok: 1 A<br>50 A  |       |         |
| 9.1                                    | [5-06]   | Aký je požadovaný limit pre DI2?  | R/W          | 0-50 A, krok: 1 A<br>50 A  |       |         |
| 9.1                                    | [5-07]   | Aký je požadovaný limit pre DI3?  | R/W          | 0-50 A, krok: 1 A<br>50 A  |       |         |

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

(#) Nastavenie sa nepoužíva pre túto jednotku.

4P629095-1 - 2020.09

| Tabuľka nastavení na mieste inštalácie |          |   |                              |  | Nastavenie inštalátora pri rozdieli<br>oproti hodnote nastavenej z výroby |       |         |
|--|----------|---|------------------------------|--|---|-------|---------|
| Navigácia                              | Kód poľa | Názov nastavenia  |                              | Rozsah, krok   | Hodnota nastavená z výroby  | Dátum | Hodnota |
| 9.1                                    | [5-08]   | Aký je požadovaný limit pre DI4?  | R/W                          | 0-50 A, krok: 1 A  | 50 A  |       |         |
| 9.1                                    | [5-09]   | Aký je požadovaný limit pre DI1?  | R/W                          | 0-20 kW, krok: 0,5 kW  | 20 kW   |       |         |
| 9.1                                    | [5-0A]   | Aký je požadovaný limit pre DI2?  | R/W                          | 0-20 kW, krok: 0,5 kW  | 20 kW   |       |         |
| 9.1                                    | [5-0B]   | Aký je požadovaný limit pre DI3?  | R/W                          | 0-20 kW, krok: 0,5 kW  | 20 kW   |       |         |
| 9.1                                    | [5-0C]   | Aký je požadovaný limit pre DI4?  | R/W                          | 0-20 kW, krok: 0,5 kW  | 20 kW   |       |         |
| 9.1                                    | [5-0D]   | Napätie záložného ohrievača   | R/W (*2)<br>R/O (*1)<br>(*3) | 0: 230V, 1- (*1) (*2)<br>1: 230V, 3- (*2)<br>2: 400V, 3- (*3)                    |   |       |         |
| 9.1                                    | [5-0E]   | --  |                              |  | 1   |       |         |
| 9.1                                    | [6-00]   | Teplotný rozdiel určujúci teplotu zapnutia tepelného čerpadla.                    | R/W                          | 2-40°C, krok: 1°C  | 25°C  |       |         |
| 9.1                                    | [6-01]   | Teplotný rozdiel určujúci teplotu vypnutia tepelného čerpadla.                    | R/W                          | 0-10°C, krok: 1°C  | 2°C   |       |         |
| 9.1                                    | [6-02]   | Aká je kapacita ohrievača s pomocným čerpadlom?                                   | R/W                          | 0-10 kW, krok: 0,2 kW  | 0kW   |       |         |
| 9.1                                    | [6-03]   | Aká je kapacita záložného ohrievača v kroku 1?                                    | R/W                          | 0-10 kW, krok: 0,2 kW  | 2kW (*2)<br>3kW (*1)(*3)  |       |         |
| 9.1                                    | [6-04]   | Aká je kapacita záložného ohrievača v kroku 2?                                    | R/O (*1)<br>R/W (*2)<br>(*3) | 0-10 kW, krok: 0,2 kW  | 0 kW (*1)<br>4kW (*2)<br>6kW (*3)   |       |         |
| 9.1                                    | [6-05]   | --  |                              |  | 0   |       |         |
| 9.1                                    | [6-06]   | --  |                              |  | 0   |       |         |
| 9.1                                    | [6-07]   | Aká je kapacita ohrievača spodnej dosky?  | R/W                          | 0-200W, krok: 10W  | 0W  |       |         |
| 9.1                                    | [6-08]   | Aká hysterezia sa má použiť v režime opätovného ohreву?                           | R/W                          | 2-20°C, krok: 1°C  | 10°C  |       |         |
| 9.1                                    | [6-09]   | --  |                              |  | 0   |       |         |
| 9.1                                    | [6-0A]   | Aká je požadovaná pohodlná teplota akumulácie?                                    | R/W                          | 30-[6-0E]°C, krok: 1°C   | 60°C  |       |         |
| 9.1                                    | [6-0B]   | Aká je požadovaná úsporná teplota akumulácie?                                     | R/W                          | 30-min(50, [6-0E])°C, krok: 1°C  | 45°C  |       |         |
| 9.1                                    | [6-0C]   | Aká je požadovaná teplota opätovného ohreву?                                      | R/W                          | 30-min(50, [6-0E])°C, krok: 1°C  | 45°C  |       |         |
| 9.1                                    | [6-0D]   | Aký je požadovaný režim menov. hodn. tepl. vody pre domácnosť?                    | R/W                          | 0: Len opät. ohrev<br>1: Op. ohrev+napl.<br>2: Len naplán.                       |   |       |         |
| 9.1                                    | [6-0E]   | Aká je maximálna menovitá hodnota teploty?  | R/W                          | 40-60°C, krok: 1°C   | 60°C  |       |         |
| 9.1                                    | [7-00]   | Prekročenie teploty ohrievača s pomocným čerpadlom na teplú vodu pre domácnosť.   | R/W                          | 0-4°C, krok: 1°C   | 0°C   |       |         |
| 9.1                                    | [7-01]   | Hysterezia ohrievača s pomocným čerpadlom na teplú vodu pre domácnosť.            | R/W                          | 2-40°C, krok: 1°C  | 2°C   |       |         |
| 9.1                                    | [7-02]   | Koľko je zón teploty vody na výstupe?   | R/W                          | 0: 1 zóna teploty<br>1: 2 zóny teploty   |   |       |         |
| 9.1                                    | [7-03]   | --  |                              |  | 2,5   |       |         |
| 9.1                                    | [7-04]   | --  |                              |  | 0   |       |         |
| 9.1                                    | [7-05]   | Účinnosť bojlera  | R/W                          | 0: Veľmi vysoká<br>1: Vysoké<br>2: Stredná<br>3: Nízke<br>4: Veľmi nízka         |   |       |         |
| 9.1                                    | [7-06]   | Vynútené HP VYP.  | R/W                          | 0: deaktivované<br>1: Aktivovaný   |   |       |         |
| 9.1                                    | [7-07]   | BBR16 aktivácia   | R/W                          | 0: deaktivované<br>1: Aktivovaný   |   |       |         |
| 9.1                                    | [8-00]   | Minimálny čas prevádzky ohreву teplej vody pre domácnosť.                         | R/W                          | 0 až 20 min., krok: 1 min  | 1 min   |       |         |
| 9.1                                    | [8-01]   | Maximálny čas prevádzky ohreву teplej vody pre domácnosť.                         | R/W                          | 5-95 min, krok: 5 min  | 30 min  |       |         |
| 9.1                                    | [8-02]   | Čas zabránenia opakovanému spúšťaniu.   | R/W                          | 0-10 hodín, krok: 0,5 hodiny   | 0,5 hodiny  |       |         |
| 9.1                                    | [8-03]   | Spínač oneskorenia ohrievača s pomocným čerpadlom.                                | R/W                          | 20-95 min, krok: 5 min   | 50 min  |       |         |
| 9.1                                    | [8-04]   | Dodatočný čas prevádzky k maximálnemu času prevádzky.                             | R/W                          | 0-95 min, krok: 5 min  | 95 min  |       |         |
| 9.1                                    | [8-05]   | Povoliť úpravu teploty vody na výstupe na kontrolu miestnosti?                    | R/W                          | 0: Nie<br>1: Áno   |   |       |         |
| 9.1                                    | [8-06]   | Maximálna zmena teploty na výstupe 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]   | Aká je požad. pohodlná teplota na hlav. výst. vody pri ohreву?                    | R/W                          | [9-01]-[9-00], krok: 1°C   | 35°C  |       |         |
| 9.1                                    | [8-0A]   | Aká je požad. úsporná teplota na hlav. výst. vody pri ohreву?                     | 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]   | Aká je max. požad. teplota vody na výstupe hl. zóny pri ohreву?                   | R/W                          | [2-0C]=2:<br>37-65, krok: 1°C<br>55°C<br>[2-0C]≠2:<br>37-55°C, krok: 1°C<br>55°C |   |       |         |
| 9.1                                    | [9-01]   | Aká je minimálna požadovaná teplota vody na výstupe v hlavnej zóne pri ohreву?    | R/W                          | 15-37°C, krok: 1°C   | 25°C  |       |         |
| 9.1                                    | [9-02]   | --  |                              |  | 22  |       |         |
| 9.1                                    | [9-03]   | --  |                              |  | 5   |       |         |
| 9.1                                    | [9-04]   | Prekročenie teploty na výstupe vody.  | R/W                          | 1-4°C, krok: 1°C   | 1°C   |       |         |
| 9.1                                    | [9-05]   | Aká je minimálna požadovaná teplota vody na výstupe vo vedľajšej zóne pri ohreву? | R/W                          | 15-37°C, krok: 1°C   | 25°C  |       |         |

(\*1) \*3V\_  
(\*2) \*6V\_  
(\*3) \*9V

| Tabuľka nastavení na mieste inštalácie |          |   |     |  | Nastavenie inštalátora pri rozdieli<br>oproti hodnote nastavenej z výroby |         |
|--|----------|---|-----|--|---|---------|
| Navigácia                              | Kód poľa | Názov nastavenia  |     | Rozsah, krok<br>Hodnota nastavená z výroby   | Dátum   | Hodnota |
| 9.1                                    | [9-06]   | Aká je max. požad. teplota vody na výst. vedf. zóny pri ohreve? | R/W | [2-0D]=2:<br>37~65, krok: 1°C<br><b>55°C</b><br>[2-0D]#2:<br>37~55°C, krok: 1°C<br><b>55°C</b>   |   |         |
| 9.1                                    | [9-07]   | --  |     | <b>5</b>   |   |         |
| 9.1                                    | [9-08]   | --  |     | <b>22</b>  |   |         |
| 9.1                                    | [9-09]   | Aký je povolený podkmit pri chladení?                           | R/W | 1~18°C, krok: 1°C<br><b>18°C</b>   |   |         |
| 9.1                                    | [9-0A]   | Menovitá hodnota pohodlia pri ohreve                            | R/W | [3-07]~[3-06]°C, krok: 0,5°C<br><b>23°C</b>  |   |         |
| 9.1                                    | [9-0C]   | Hysterézia izbovej teploty.                                     | R/W | 1~6°C, krok: 0,5°C<br><b>1°C</b>   |   |         |
| 9.1                                    | [9-0D]   | Vedfajšia zóna obmedzenia rýchlosti čerpadla                    | R/W | 0~8, krok:1<br>0 : Bez obmedzenia<br>1~4 : 50~80%<br>5~8 : 50~80% počas vzorkovania<br><b>6</b>  |   |         |
| 9.1                                    | [9-0E]   | Hlavná zóna obmedzenia rýchlosti čerpadla                       | R/W | 0~8, krok:1<br>0 : Bez obmedzenia<br>1~4 : 50~80%<br>5~8 : 50~80% počas vzorkovania<br><b>6</b>  |   |         |
| 9.1                                    | [C-00]   | Priorita teplej vody pre domácnosť.                             | R/O | <b>1: Priorita tepelného čerpadla</b>  |   |         |
| 9.1                                    | [C-01]   | --  |     | <b>0</b>   |   |         |
| 9.1                                    | [C-02]   | Je pripojený zdroj externého záložného ohrievača?               | R/W | <b>0: Nie</b><br>1: Bivalentný   |   |         |
| 9.1                                    | [C-03]   | Bivalentná teplota aktivácie.                                   | R/W | -25~-25°C, krok: 1°C<br><b>0°C</b>   |   |         |
| 9.1                                    | [C-04]   | Bivalentná teplota hysterézie.                                  | R/W | 2~10°C, krok: 1°C<br><b>3°C</b>  |   |         |
| 9.1                                    | [C-05]   | Aký typ tepel. kontaktu sa vyžaduje pre hlavnú zónu?            | R/W | 0: -<br>1: 1 kontakt<br><b>2: 2 kontakty</b>   |   |         |
| 9.1                                    | [C-06]   | Aký typ tepel. kontaktu sa vyžaduje pre vedfajšiu zónu?         | R/W | 0: -<br>1: 1 kontakt<br><b>2: 2 kontakty</b>   |   |         |
| 9.1                                    | [C-07]   | Aký je typ kontroly jednotky pri prevádzke v miestnosti?        | R/W | <b>0: Kont. tep. vody</b><br>1: Kont.ex.iz.ter.<br>2: Kont. iz. term.  |   |         |
| 9.1                                    | [C-08]   | Aký typ externého snímača je nainštalovaný?                     | R/W | <b>0: Nie</b><br>1: Vonkajší snímač<br>2: Izbový snímač  |   |         |
| 9.1                                    | [C-09]   | Aký je požadovaný typ kontaktu výstupného poplašného signálu?   | R/W | <b>0: Normálne otvor.</b><br>1: Normálne zatv.   |   |         |
| 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]   | Ktoré ohrievače sú povolené pri zníž.napáj. s pref.sadzbou/kWh? | R/W | <b>0: Žiadne</b><br>1: Len oh.s p.čer.<br>2: Len zá. oh.<br>3: Všet. ohrievače   |   |         |
| 9.1                                    | [D-01]   | Aký je typ pripojenia zdroja napáj. za výhodnú sadzbu/kWh?      | R/W | <b>0: Nie</b><br>1: Aktívne otvor.<br>2: Aktívne zatvor.<br>3: Smart Grid  |   |         |
| 9.1                                    | [D-02]   | Aký typ čerpadla teplej vody pre domácnosť je inštalovaný?      | R/W | <b>0: Nie</b><br>1: Sekund. návrat<br>2: Paral. dezinf.  |   |         |
| 9.1                                    | [D-03]   | Kompenzácia teploty na výstupe vody je približne 0°C.           | R/W | 0: Nie<br><b>1: zvýšiť o 2°C, rozsah 4°C</b><br>2: zvýšiť o 4°C, rozsah 4°C<br>3: zvýšiť o 2°C, rozsah 8°C<br>4: zvýšiť o 4°C, rozsah 8°C  |   |         |
| 9.1                                    | [D-04]   | Je pripojená karta PCB požiadaviek?                             | R/W | <b>0: Nie</b><br>1: Kontr. spotreby  |   |         |
| 9.1                                    | [D-05]   | Je povol. používať čerpadlo pri zníž.napáj. s pref.sadzbou/kWh? | R/W | 0: Vynútené vyp.<br><b>1: Ako zvyčajne</b>   |   |         |
| 9.1                                    | [D-07]   | Je pripojená solárna súprava?                                   | R/O | <b>0: Nie</b>  |   |         |
| 9.1                                    | [D-08]   | Používa sa na meranie spotreby energie externý merač kWh?       | R/W | <b>0: Nie</b><br>1: 0,1 impulz/kWh<br>2: 1 impulz/kWh<br>3: 10 impulz/kWh<br>4: 100 impulz/kWh<br>5: 1000 impulz/kWh   |   |         |
| 9.1                                    | [D-09]   | Používa sa na meranie spotreby energie externý merač kWh?       | R/W | <b>0: Nie</b><br>1: 0,1 impulz/kWh<br>2: 1 impulz/kWh<br>3: 10 impulz/kWh<br>4: 100 impulz/kWh<br>5: 1000 impulz/kWh<br>6: 100 impulz/kWh (PV meter)<br>7: 1000 impulz/kWh (PV meter)<br>8: 1 impulz/m³ (plynomer)<br>9: 10 pulses/m³ (plynomer)<br>10: 100 pulses/m³ (plynomer) |   |         |
| 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]   | Aký typ jednotky je nainštalovaný?                              | R/O | 0~5<br><b>0: LT split</b>  |   |         |
| 9.1                                    | [E-01]   | Aký typ kompresora je nainštalovaný?                            | R/O | <b>0</b>   |   |         |
| 9.1                                    | [E-02]   | Aký je typ softvéru vnútornej jednotky?                         | R/O | <b>1: Len ohrev</b>  |   |         |
| 9.1                                    | [E-03]   | Aký je počet krokov záložného ohrievača?                        | R/O | <b>2: 3V (*1)</b><br><b>3: 6V (*2)</b><br><b>4: 9W (*3)</b>  |   |         |
| 9.1                                    | [E-04]   | Má vonkajšia jednotka funkciu šetrenia energie?                 | R/O | 0: Nie<br><b>1: Áno</b>  |   |         |

(\*1) \*3V\_

(\*2) \*6V\_

(\*3) \*9W

(#) Nastavenie sa nepoužíva pre túto jednotku.

4P629095-1 - 2020.09

| Tabuľka nastavení na mieste inštalácie |          |  |              | Nastavenie inštalátora pri rozdieli<br>oproti hodnote nastavenej z výroby |       |         |
|--|----------|--|--------------|---|-------|---------|
| Navigácia                              | Kód poľa | Názov nastavenia   | Rozsah, krok | Hodnota nastavená z výroby  | Dátum | Hodnota |
| 9.1                                    | [E-05]   | Dokáže systém vytvárať teplú vodu pre domácnosť?             | R/O          | 0: Nie<br>1: <b>Áno</b>   |       |         |
| 9.1                                    | [E-06]   | Je v systéme nainštalovaná nádrž na teplú vodu pre domác.?   | R/O          | 0: Nie<br>1: <b>Áno</b>   |       |         |
| 9.1                                    | [E-07]   | Aký typ nádrže na teplú vodu pre domácnosť je nainštalovaný? | R/O          | 1: <b>Integrovaný</b>   |       |         |
| 9.1                                    | [E-08]   | Funkcia úspory energie pre vonkajšiu jednotku.               | R/W          | 0: deaktivované<br>1: <b>Aktivovaný</b>                                   |       |         |
| 9.1                                    | [E-09]   | --   |              | 1   |       |         |
| 9.1                                    | [E-0A]   | --   |              | 0   |       |         |
| 9.1                                    | [E-0B]   | Je nainštalovaná Bi-zone súprava?                            | R/O          | 1: <b>Áno</b>   |       |         |
| 9.1                                    | [E-0C]   | --   |              | 0   |       |         |
| 9.1                                    | [E-0D]   | Obsahuje systém glykol?                                      |              | 0   |       |         |
| 9.1                                    | [E-0E]   | --   |              | 0   |       |         |
| 9.1                                    | [F-00]   | Povolená prevádzka čerpadla je mimo rozsahu.                 | R/W          | 0: <b>deaktivované</b><br>1: Aktivovaný                                   |       |         |
| 9.1                                    | [F-01]   | --   |              | 20  |       |         |
| 9.1                                    | [F-02]   | Teplota zapnutia ohrievača spodnej dosky.                    | R/W          | 3~10°C, krok: 1°C<br>3°C  |       |         |
| 9.1                                    | [F-03]   | Hysterézia ohrievača spodnej dosky.                          | R/W          | 2~5°C, krok: 1°C<br>5°C   |       |         |
| 9.1                                    | [F-04]   | Je pripojený ohrievač spodnej dosky?                         | R/W          | 0: <b>Nie</b><br>1: <b>Áno</b>  |       |         |
| 9.1                                    | [F-05]   | --   |              | 0   |       |         |
| 9.1                                    | [F-09]   | Prevádzka čerpadla pri abnormálnom prietoku.                 | R/W          | 0: <b>deaktivované</b><br>1: Aktivovaný                                   |       |         |
| 9.1                                    | [F-0A]   | --   |              | 0   |       |         |
| 9.1                                    | [F-0B]   | Zatvoriť uzatvárací ventil pri nastavení termo VYP.?         | R/W          | 0: <b>Nie</b><br>1: <b>Áno</b>  |       |         |
| 9.1                                    | [F-0C]   | --   |              | 1   |       |         |
| 9.1                                    | [F-0D]   | Aký je prevádzkový režim čerpadla?                           | R/W          | 0: Nepretržitý<br>1: <b>Vzorkovanie</b><br>2: <b>Žiadosť</b>              |       |         |