

Společenství Heřmanova 455/45, Praha 7

Topení a ohřev TUV.

Topení je řízeno automaticky. Řídící jednotka je součástí plynové kotelny. Její nastavení je následující: (prakticky stejné jako u staré parní kotelny)

- **teplota vody**, která vstupuje do topného systému (do radiátorů), se reguluje pouze **podle venkovní teploty** (její čidlo je u vchodu do domu)
 - ve dne se reguluje na hodnotu **52 - t_{venk} [°C]** (55 - t_{venk} do 31.8.2022)
(např.: je-li venkovní teplota 10°C, pak teplota topné vody je 42°C,
je-li venkovní teplota -5°C, pak teplota topné vody je 57°C)
 - v noci se reguluje na teplotu **49 - t_{venk} [°C]** (52 - t_{venk} do 31.8.2022)
 - je-li venkovní teplota ve dne vyšší než 17°C, topení se vypne
 - je-li venkovní teplota v noci vyšší než 10°C, topení se vypne (původně 9°C)
 - maximální teplota topné vody je omezena na 70°C

- **den** se nastavuje automaticky **podle času**

○ pondělí – čtvrtek	6:00 do 23:00	od 5:30 do 22:00
○ pátek	6:00 do 23:00	od 5:30 do 23:00
○ sobota	6:00 do 23:00	od 6:30 do 23:30
○ neděle	6:00 do 23:00	od 7:00 do 22:00

- **TUV** v zásobníku o objemu 1000 litrů **je k dispozici stále** (celých 24h). Ohřev vody se zapíná při poklesu teploty v zásobníku pod 48°C a vypíná se po dosažení 52°C. **Cirkulace TUV je v provozu od 5:20 do 23:50**. Mimo tuto dobu je třeba počítat s delší prodlevou, než začne téci teplá voda.

Nastavení řídicí jednotky je samozřejmě možné změnit. Koho to zajímá, přečti si uživatelskou a servisní příručku a komentář k nim na našich stránkách.