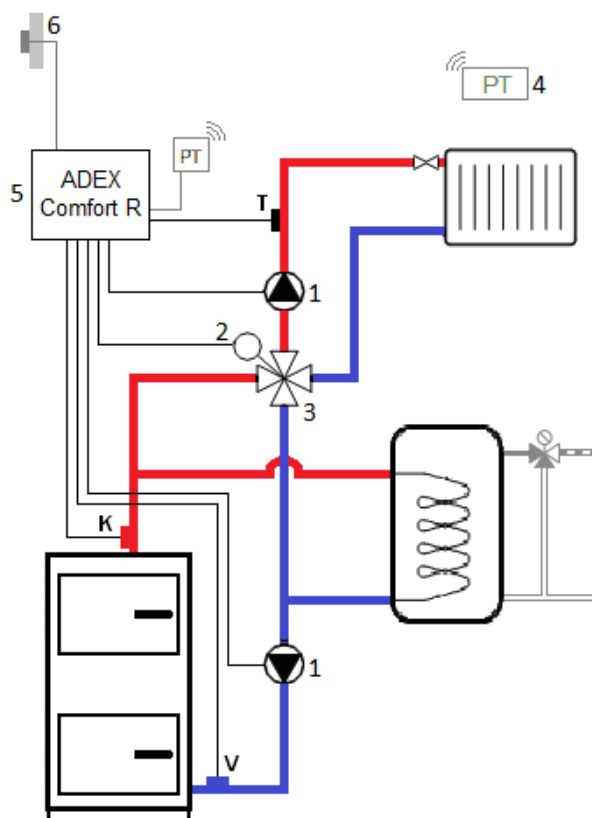


Kotel na dřevo s volitelným záložním kotlem a bojlerem

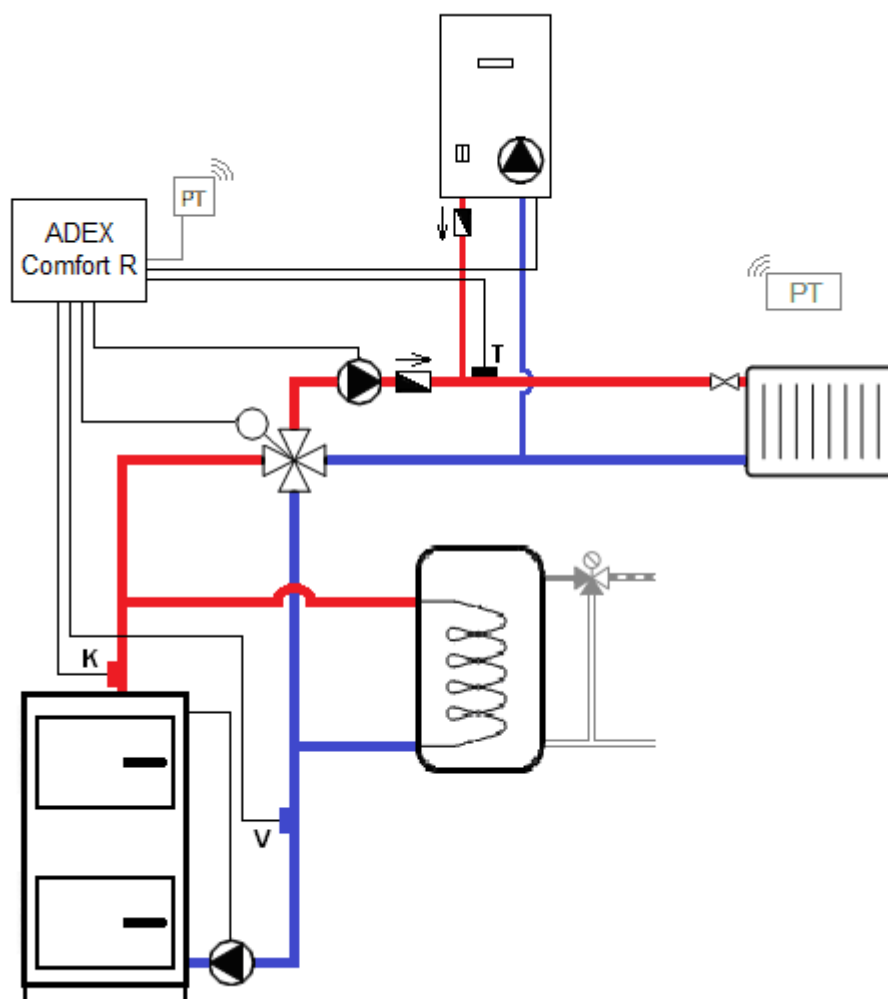
Jednotka určena k řízení jednoho topného okruhu.

Varianty řízení kotelny:

- 1) Pokojovým termostatem typu Honeywell (s možností připojení venkovního čidla)
- 2) Ekvitermní regulace (pouze venkovní čidlo bez termostatu)
- 3) Autonomní regulace (nastavení teploty topné vody na regulaci Adex, bez čidla i termostatu)



!!! Na další straně varianta hydraulického zapojení se záložním kotlem !!!



Výhody zapojení:

- Přesná regulace teploty v objektu = úspora paliva díky zamezení přetápění.
- Možnost nastavit MIN a MAX teploty v radiátorech.
- Ochrana kotle proti přetopení.
- Ochrana kotle před nízkoteplotní korozí pomocí hlídání vratné vody.
- Celá kotelna je řízena automaticky, uživatel ovládá pouze pokojový termostat.
- Možnost připojit záložní kotel (plyn / elektřina) který bude spínán automaticky.
- Při přechodu za záložní kotel není nutné uzavírat kulové ventily.
- Ochrana čerpadel a ventilu před zareznutím pravidelným procvičováním i v letním režimu.
- Přednostní ohřev bojleru před topením, možnost ohřívat bojler i v létě.
- Ochrana proti opaření – možnost nastavit výstupní teplotu TUV 35 až 65 °C.
- Při použití WI-FI termostatu možnost řídit teplotu v místnosti dálkově (mobil, PC...).