

Kotel na dřevo s akumulací a bojlerem, jeden topný okruh – čerpadlová skupina ESBE

Varianty řízení kotelny:

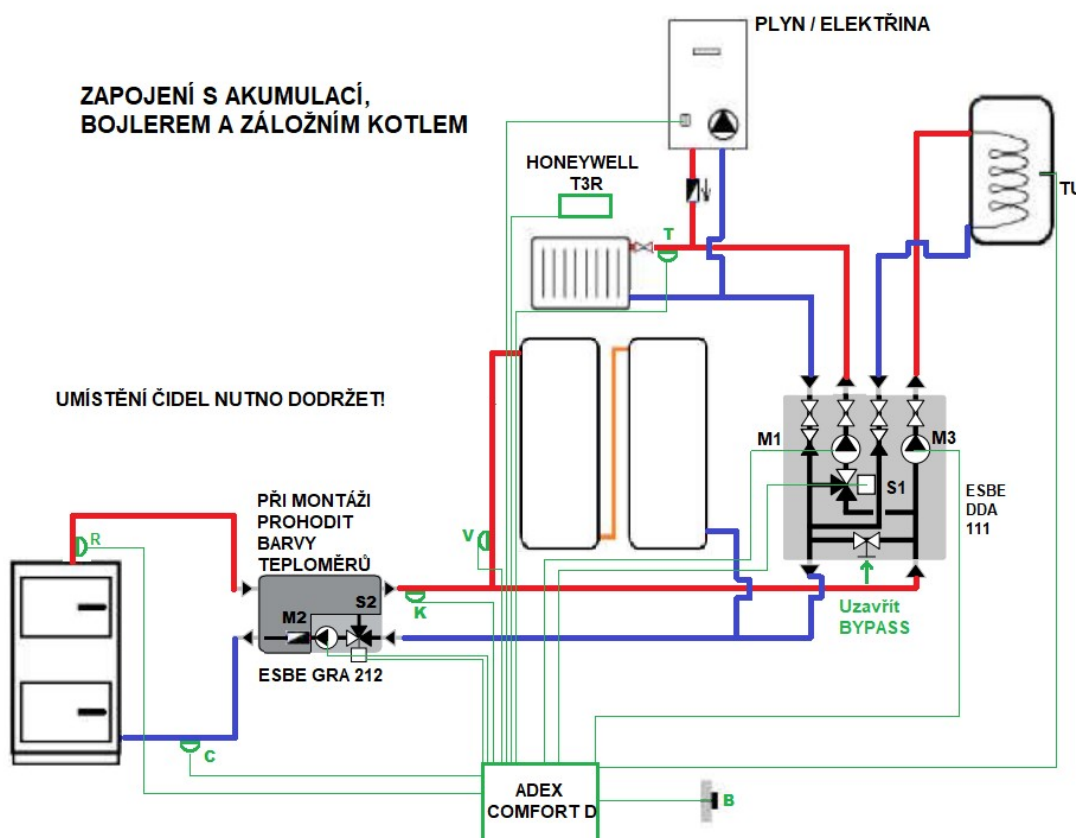
- 1) Pokojovým termostatem typu Honeywell (s možností připojení venkovního čidla)
- 2) Ekvitermní regulace (pouze venkovní čidlo bez termostatu)
- 3) Autonomní regulace (nastavení teploty topné vody na regulaci Adex, bez venk. čidla i term.)

Sada „CMT-ESBE“

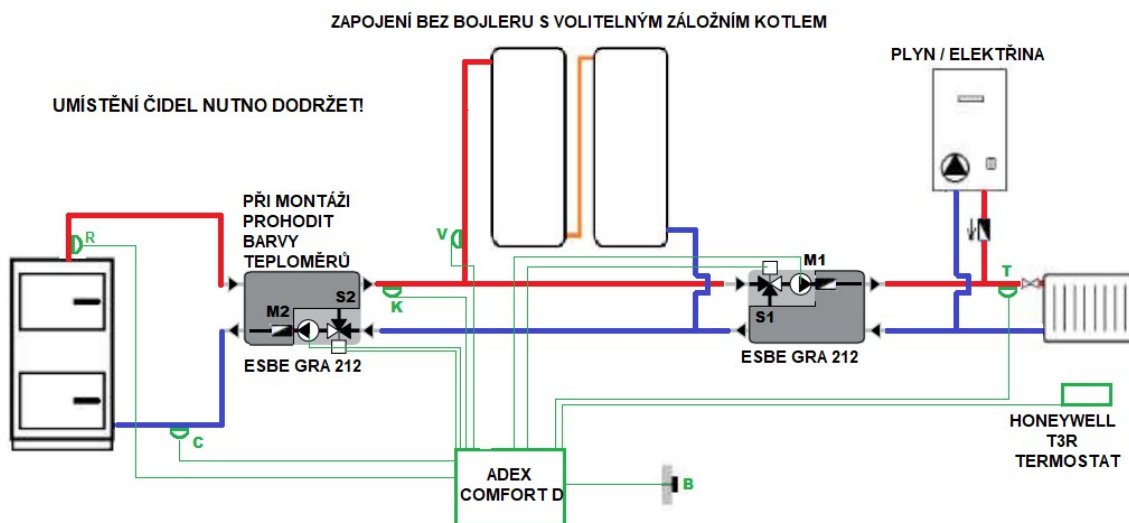
	Název položky	Kód zboží	Počet kusů
1	ESBE GRA 212	61042300	1
2	ESBE DDA 111	61310100	1
3	Honeywell T3R termostat	220	1
4	ADEX Comfort D (čidla K, V, T, TU)	1457	1
5	Sada čidel „R“ a „C“	1479	1

Příslušenství k sadě - volitelné

6	Ekvitermní čidlo ADEX B	132E	1
---	-------------------------	------	---



Na druhé straně zapojení bez bojleru!



Výhody zapojení:

- Přednostní ohřev bojleru, potom topného okruhu a nakonec nabíjení akumulace. Nemusíte čekat až se prohřeje horní část nádrže. Kotel topí ihned tam kam potřebujete.
- 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 kotelná 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.
- Ochrana proti opaření – možnost nastavit nabíjecí teplotu bojleru.
- Při použití WI-FI termostatu možnost řídit teplotu v místnosti dálkově (mobil, PC...).
- **Ochrana proti samovolnému vybíjení akumulčních nádrží přes kotel !!!**
- **Možnost ohřevu TUV (bojler) také z akumulčních nádrží !**
- Záložní kotel netopí do nádrží, ale přímo do topného okruhu.