

## Épületgépészek által elkövetett hibatípusok, kérdés 2:

Ön szerint mi a hibája (energetikailag) az itt található elvi kapcsolási rajznak?

Sajnos nagyon sok épületgépész alkalmaz ilyen megoldást, de Homor Miklós szerint ez így nem jó!

Még akkor sem jó (energetikailag), ha sok-sok gyártó gyárt ehhez hasonló hőközpontot, amelyeknél egyetlen egy burkolat alatt ugyanilyen kapcsolat van a felső kazán és az alatta lévő indirekt bojler között!

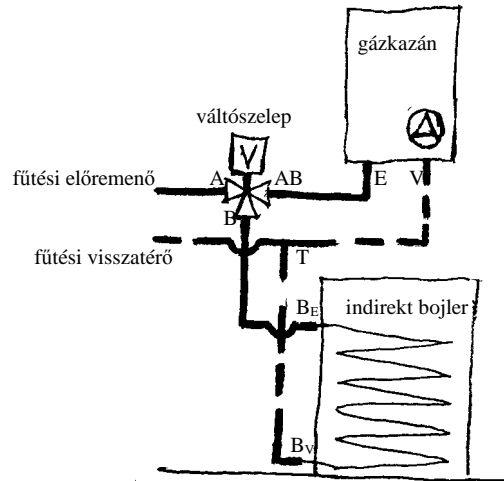
Természetesen a bojler-szonda és a váltószelep elektromosan megfelelően van rákötve a kazánra.

Megemlítem, hogy most nem arra gondolok, hogy a váltószelep jobb lenne a visszatérőben. Igen, szerintem jobb lenne, de az még nem energetikai hiba!

És nem is arra gondolok, hogy a bojler hőcserélőjét fordítva kellene bekötni (előremenővel alulról), mint ahogy az egyik gyártó javasolja. Ezen persze lehetne vitatkozni! Szerintem így jó ahogy rajzoltam, mert így ellenáramban működik a csökígyós hőcserélő. De most ne ezen vitatkozzunk!

Mert mindezekén túl van egy még jelentősebb energetikai HIBA!

Mi lehet az?



a kérdést feltette: Homor Miklós épületgépész, szolár-szakértő

Ha Ön nem magabiztos a téma helyes megítélésében, akkor javasolom, hogy vegyen részt valamelyik 1 napos Szolár I. képzésen is és valamelyik 1 napos Szolár II. képzésen is!

---

Utóirat Homor Miklóstól:

A Kérdés 1-re még azért nem küldtem szét a legjobb választ, mert többen lennének akik még nem értenék meg. Előbb még tisztáznunk kell ennek a Kérdés 2-nek majd a Kérdés 3-nak az energetikáját is, és amikor ezekkel végeztünk és mindenki felfogta és megértette, utána adom meg a Kérdés 1 megoldását.