

Chyba : chybí akční člen

Poznámka:

Tento dokument spadá do sekce “spouštění tepelného čerpadla”. Při první konfiguraci tepelného čerpadla se zobrazují různé hlášení chyb a stavů (vinou zavzdušnění systému, nedostatečné konfigurace, atd..). Technik nemusí panikařit, že je čerpadlo poškozené, ale stačí pouze postupovat dle dokumentace Hotjet a odstraňovat jednu příčinu hlášení za druhou. Mezi ty často vyskytující se hlášení patří také hlášení “chybí akční člen”. A právě rozbořením příčiny hlášení této chyby se zabývá následující dokument.

Co zapříčiní hlášení?

- tímto hlášením regulátor upozorňuje, že nebyl nakonfigurován akční člen, který je potřeba k nějaké funkci, která již byla nastavena

Typický příklad:

- v regulaci máte nastaveno v položce “zásobník TV” s připojením soláru - ano
- v položce vyrovnávací zásobník máte také nastaveno připojení se solárem - ano
- máte nakonfigurované čidla v zásobnících - minimálně (B4, B3)
- a proto regulátor vyžaduje konfiguraci akčního členu soláru K8 (přepínání solárního nabíjení AKU a TUV)
- další příklady - solár do bazénu = > vyžaduje akční člen K18
- totéž může nastat u TUV - regulátor vyžaduje po připojení čidla B3 (čidlo zásobníku TUV) a konfiguraci ohřevu také konfiguraci akčního členu Q3 (pro RVS21, RVS41)
- u těchto případu je potřeba jen zjistit příčinu hlášení a dokonfigurovat příslušný prvek na výstup QX