

363: Chyba čidla výparníku

Poznámka:

Čidlo výparníku je vystaveno neustálým změnám teplot, proto může dojít po nějaké době provozu k jeho destrukci.

Prověření funkčnosti čidla:

- zjistěte jakou hodnotu teploty čidlo hlásí

Výběr programovací úrovně pomocí QAA78 (QAA75) (bílý bezdrátový, drátový LCD panel) nebo AVS37 (šedý LCD panel na rozvaděči nebo tepelném čerpadle)

- I. V základní obrazovce, kde je zobrazena teplota a čas stiskněte krátce tlačítko OK
- II. Poté stiskněte a přidržte po dobu min. 5s tlačítko INFO
- III. Na displeji se zobrazí výběr z položek (Konečný uživatel, Uvedení do provozu, Technik, OEM)
- IV. Otočením ovladačích kolečka vyberte položku TECHNIK a krátce stiskněte tlačítko OK
- V. Otočením ovladačích kolečka vyberte položku TEST VSTUPŮ A VÝSTUPŮ a krátce stiskněte tlačítko OK
- VI. Otočením ovladačích kolečka najedte na řádek 7777 a odečtěte zobrazenou hodnotu
- VII. Do základní obrazovky se vrátíte několikanásobným opakovaným stiskem tlačítka ESC

Správná teplota výparníku je při provozu přibližně o 10°C nižší než teplota venkovního vzduchu. Pokud regulátor signalizuje (---), nebo teplotu výrazně jinou (např. rozdíl 30°C) jedná se o poruchu čidla výparníku, které je potřeba vyměnit.

- zjistěte zda není čidlo zamrazeno (čidlo zamražené v ledu signalizuje hodnoty, které může regulátor vhodnotit jako poruchu) - po odmražení zkontrolujte dle předchozího bodu
- zjistěte zda je čidlo správně připojeno na regulátor RVS (vyjmečně se stane, že nebylo správně dotaženo a vypadne ze svorky (B84/92) na regulátoru) - v případě vypadnutí připojte zpět

Pokud čidlo vykazuje příznaky nefunkčnosti dle návodu, kontaktujte servisní oddělení Hotjet které reklamaci vyřeší.

Řešení výměny čidla:

- rychlé - Hotjet zašle nové čidlo s manuálem instalace (doručení čidla do následujícího dne, instalace na 30minut)
- pomalejší - servisní technik čidlo přiveze a nainstaluje (doba vyřízení dle vytížení, standartně 3 dny)

Během poruchy čidla výparníku je tepelné čerpadlo zablokováno a vytápění je zajištěno doplňkovým (bivalentním) zdrojem!!!