

ColdAIR

Co je nového u verze “IMPROVED” 2024

NOVÉ FUNKCE – nová elektronika a komponenty se zaměřením na úsporu energie a optimalizaci provozních procesů

- **Předvlhčení** Tato funkce automaticky nastavuje chladič na minimální otáčky na několik minut při spuštění. To umožní, aby se chladicí vložky zcela navlhčily, než chladič začne pracovat na maximální rychlost
- **Volné Chlazení - AUT** V závislosti na nastavené vnitřní teplotě, kdy Venkovní teplotní čidlo detekuje pokles venkovní teploty, elektronika automaticky nastavuje režim "Volného chlazení", chladič bude efektivně řídit spotřebu vody skrze čerpadlo
- **Vlhkost Plus** Tato funkce optimalizuje provoz cirkulačního čerpadla. Když se vnitřní vlhkost přiblíží nastavené hodnotě, elektronika začíná snižovat průtok vody do chladicích vložek a postupně prodlužuje časy vypnutí
- **Koncové Mytí** Tato funkce na konci provozu proplachuje chladicí vložky, vypouští vodu a vysouší chladicí vložky, aby se zabránilo riziku růstu mikroorganismům
- **Úspora Vody** Pokud se přiblíží čas vypnutí chladiče, funkce pozastaví automatické dopouštění vody, následně dojde k úplnému vypuštění vody a chladič tak zůstane suchý
- **Zvýšená bezpečnost** Doplněn tepelný okruhový jistič umístěný na panelu chladiče
- **Sledování účinnosti chladicích vložek** Doplněn předkalibrovaný Manostat vzduchu umístěný uvnitř chladiče, který ověřuje stav účinnosti chladicích vložek a upozorňuje na jejich výměnu
- **Více provozních možností** Díky Venkovnímu teplotnímu čidlu – volitelné příslušenství

NOVÉ VÝSTRAHY

- **Alarm plováku** Elektronika neustále kontroluje správnou funkci napouštění vodou a vypouštěcí fáze. V případě anomálie signalizuje poruchu vizuálním alarmem na displeji ovládacího panelu
- **Alarm ucpaných vložek** Elektronika upozorní akustickým signálem na znečištění chladicích vložek a průchod vzduchu jimi je zpomalen signálem, což způsobuje pokles výkonu a účinnosti chlazení

NOVÉ VZDÁLENÉ OVLÁDÁNÍ

- **přístup skrze Internet**
- **přístup skrze mobilní Aplikaci**

Poznámka: Obě možnosti vyžadují předplacené služby – 1. rok je zdarma