

Popis činností při preventivní prohlídce - split**Vnitřní jednotka**

- kontrola a mechanické vyčištění vzduchového filtru vzduchu
- kontrola, event. vyčištění výparníku
- vyčištění kondenzátní vany
- kontrola odtoku (event. čerpadla kondenzátu)
- kontrola lopatek ventilátorů a jejich vyčištění
- kontrola ložisek ventilátorů a jeho upevnění
- kontrola a zaznamenání výrobních čísel
- vizuální kontrola nepoškozenosti zařízení

Kondenzační jednotka

- kontrola a vyčištění výměníku
- kontrola stavu ventilátorů, jejich upevnění a ložisek
- kontrola stykačů, el. spojů a jejich dotažení
- kontrola funkce topného registru
- kontrola netěsnosti u ventilů a ventilků
- kontrola kompenzátorů chvění
- kontrola presostatů
- kontrola regulace kondenzačního tlaku
- kontrola proudového odběru kompresoru – v případě pochybností
- poslechová kontrola kompresoru
- kontrola a zaznamenání výrobních čísel
- vizuální kontrola nepoškozenosti zařízení
- kontrola potrubí chladiva mezi jednotkami (s důrazem na olejové skvrny)
- měření nízkého tlaku (vypařovací teplota) v případě pochybností
- měření vysokého tlaku (kondenzační teplota) v případě pochybností
- kontrola filtr-dehydrátoru – teplotní rozdíl

Regulační a elektrické obvody

- vizuální kontrola
- kontrola kontaktů stykačů a všech el. připojení
- kontrola všech konektorů
- kontrola funkce a odzkoušení alarmů
- provedení testu funkčnosti regulace
- kalibrace nastavených hodnot na klim. jednotkách