

Rozsah úkonu servisní prohlídky k smluvnímu ceníku servisních prací klimatizace.

|  | #  | Rozsah úkonů servisní prohlídky                   | SK1<br>vnitřní jednotka | SK2<br>venkovní jednotka |
|--|----|---------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------|
|  | 1  | Elektrické připojení - stav                       | •                       | -                        |
|  | 2  | Regulace - funkčnost                              | •                       | -                        |
|  | 3  | Kontrola snímačů teploty                          | •                       | -                        |
|  | 4  | Těsnost chladivového okruhu                       | •                       | -                        |
|  | 5  | Vizuální kontrola                                 | •                       | -                        |
|  | 6  | Čištění výměníku - chemické                       | •                       | -                        |
|  | 7  | Kontrola odvodu kondenzátu                        | •                       | -                        |
|  | 8  | Elektrické připojení - stav                       | -                       | •                        |
|  | 9  | Regulace - funkčnost                              | -                       | •                        |
|  | 10 | Kompresor - funkčnost                             | -                       | •                        |
|  | 11 | Kontrola snímačů teploty                          | -                       | •                        |
|  | 12 | Těsnost chladivového okruhu                       | -                       | •                        |
|  | 13 | Kontrola přítomnosti hmyzu                        | -                       | •                        |
|  | 14 | Stav výměníku                                     | -                       | •                        |
|  | 15 | Stav ventilátoru(ů)                               | -                       | •                        |
|  | 16 | Ukotvení                                          | -                       | •                        |
|  | 17 | Vizuální kontrola                                 | -                       | •                        |
|  | 18 | Odvod kondenzátu                                  | -                       | •                        |
|  | 19 | Revize úniku chladiva dle nařízení EU č. 517/2014 | *                       | *                        |

• Součást rozsahu servisní prohlídky

- Není součástí rozsahu servisní prohlídky

\* Příplatková položka na žádost zákazníka

Popis jednotlivých úkonů je popsán v následující sekci.

Servisní úkony, které nejsou součástí popisu rozsahu úkonů jsou hrazeny zvlášť.

Náhradní díly, pokud se nejedná o záruční opravu dle obchodních a záručních podmínek, jsou hrazeny zvlášť.

Spotřební materiál není součástí rozsahu prací. (Chemie - čisticí prostředky, krycí fólie, spreje s antikorozní ochranou, apod.)

Pokud budou během servisní prohlídky zjištěny závady nebo potřeba výměny spotřebního materiálu, bude vypracována cenová nabídka a bude odsouhlasena zákazníkem v dokumentu „Souhlas s cenou“.

Pokud není technicky možné servisní úkon provést z důvodu nepřístupnosti k technologii (práce ve výškách a pod.), nedochází k úpravě ceny objednané servisní prohlídky.

Rozsah úkonů:

1. Elektrické připojení - stav
  - 1.1. Přítomnost napětí, jeho úroveň na všech fázích přívodu vnitřní jednotky i pod zátěží
  - 1.2. Kontrola dotažení a stavu všech svorek regulace
2. Regulace - funkčnost
  - 2.1. Kontrola nastavení parametrů regulace
  - 2.2. Základní funkčnost regulace, vyčtení závad
  - 2.3. Stav zálohovací baterie, pokud je v regulaci instalována
  - 2.4. Funkčnost displeje, pokud je ve výrobku instalován
3. Kontrola snímačů teploty
  - 3.1. Posouzení hodnoty teplotních senzorů ve výrobku a venkovní teploty s reálnou hodnotou
4. Těsnost chladivového okruhu
  - 4.1. Kontrola těsnosti chladivového okruhu nepřímou metodou (posouzení provozních stavů chl. technologie, zejména teplota TD)
  - 4.2. Kontrola těsnosti chladivového okruhu přímou metodou (pomocí detektoru úniku chladiva)
5. Vizuální kontrola
  - 5.1. Vizuální kontrola stavu vnitřní jednotky, stav šasi a pod.
6. Čištění výměníku - chemické
  - 6.1. Instalace zachytňovacího vaku pro odpadní kapalinu chemického čištění
  - 6.2. Chemické čištění a proplach výměníku
7. Kontrola odvodu kondenzátu
  - 7.1. Praktická zkouška odvodu kondenzátu a prolití potrubí desinfekcí
8. Elektrické připojení - stav
  - 8.1. Přítomnost napětí, jeho úroveň na všech fázích přívodu vnitřní jednotky
  - 8.2. Kontrola dotažení a stavu všech svorek a konektorů
9. Regulace - funkčnost
  - 9.1. Kontrola chyb venkovní jednotky
  - 9.2. Základní funkčnost venkovní jednotky
10. Kompresor - funkčnost
  - 10.1. Kontrola hluku a vibrací
11. Kontrola snímačů teploty
  - 11.1. Poloha a vizuální stav senzorů
12. Těsnost chladivového okruhu
  - 12.1. Kontrola výskytu mastných skvrn
  - 12.2. Kontrola těsnosti chladivového okruhu přímou metodou (pomocí detektoru úniku chladiva)
13. Kontrola přítomnosti hmyzu
  - 13.1. Kontrola přítomnosti hmyzu, případná aplikace insekticidu
14. Stav výměníku
  - 14.1. Kontrola stavu výměníku, zanesení, poškození lamel
15. Stav ventilátoru(ů)

- 15.1.Kontrola stavu ventilátoru(ů), mechanické poškození
- 15.2.Hlučnost ložisek
- 16. Ukotvení
  - 16.1.Kontrola stavu konzole a ukotvení
  - 16.2.Kontrola stavu silentbloků
- 17. Vizuální kontrola
  - 17.1.Vizuální kontrola stavu venkovní jednotky, stav šasi a pod.
- 18. Odvod kondenzátu
  - 18.1.Kontrola průchodnosti a stavu odvodu kondenzátu
- 19. Revize úniku chladiva dle nařízení EU č. 517/2014
  - 19.1.Kontrola úniku chladiva dle nařízení EU č. 517/2014 přímou i nepřímou metodou
  - 19.2.Zápis do již existující evidenční knihy
  - 19.3.Pokud je potřeba založit novou knihu, bude zákazníkovi nabídnuto založení