

**Provádíme kompletní servis autoklimatizací - doplňování chladivem R134a, vakuování s vysušením okruhu, tlakové a provozní testování okruhu, desinfekce a antibakteriální ochrana, detekce úniku chladiva.**

**Tyto služby provádíme na osobních, nákladních vozech.**



**Co obnáší servis klimatizace Vašeho vozidla ?**

-

Kontrola předepsaného množství chladicího média R134a v klimatizačním systému, odsátí,

zvážení a recyklace chladicího média

-

vakuování systému ( zbavení vlhkosti v systému )

-

test těsnosti systému

-

doplnění oleje a chladiva na výrobcem udávané množství s přidáním

fluorescenčního barviva pro zjištění případné netěsnosti.

## **Co obnáší čištění klimatizace Vašeho vozidla ?**

Desinfekce výparníku, ventilačních průduchů a interieru vozidla - desinfekci provádíme pomocí mikrobiologického přístroje O3, v kabině vozu vytváří po dobu 30 min pro osobní vůz a po dobu 60 min pro dodávky a bus (doporučujeme) ozón,

-

ozón vyčistí a odstraní zápach organického nebo neorganického původu

-

ozón ničí bakterie, viry, spory, plísně a jiné organismy

-

ozón ničí znečištění chemického původu, způsobené chemickou reakcí plastů, koberců, izolací, barev a laků

-

ozón zamezuje vzniku organických a anorganických pachů

### **Doporučujeme:**

-

Provádějte kontrolu stavu chladícího média každý rok, nejpozději 1x za 2 roky.

-

Dezinfikujte klimatizaci min. 1x za rok

-

Vyměňujte pravidelně pylový filtr dle údajů výrobce

### **Proč je důležitá prevence ?**

-

Ze systému klimatizace uniká každý rok okolo 15 % chladícího média a tím způsobuje snížený výkon klimatizace

-

Médium v systému klimatizace postupem času absorbuje nežádoucí vlhkost, která může způsobit poškození zařízení, nebo jeho úplné odstavení

-

Preventivní kontrolou množství chladiva předejdete nepříjemným komplikacím v letních měsících

-

Používáním klimatizace vzniká ve výparníku vlhké prostředí, zapříčiňující vznik plísní a bakterií, které mají negativní vliv na lidský organismus a mohou způsobit alergické reakce

-

V okamžiku, kdy při spuštění klimatizace vzniká ve vozidle nepříjemný zápach, může být na jednoduchou preventivní dezinfekci pozdě, je třeba demontovat celý výparník, ten očistit mechanicky, což je časově a finančně náročné

-

Pravidelnou výměnou pylového filtru předejdete sníženému výkonu klimatizace a rychlejšímu znečištění výparníku.