



Södertörns
MILJÖ- OCH HÄLSO
SKYDDSFÖRBUND

INFORMATION

AC-utrustning i fordons- verkstäder

Köldmedier är ämnen som bland annat ingår i kylar, frysar, och luftkonditioneringen i fordon. Vissa köldmedier innehåller fluorerade växthusgaser (f-gas) som påverkar klimatet negativt. En del köldmedier är mycket brandfarliga och därför mycket olämpliga att använda i fordon.

Vår uppgift är att genom tillsyn kontrollera att fordonsverkstäder har den kunskap som krävs för att arbeta med köldmedier och att rätt köldmedier används för påfyllnad av AC-gas i fordon.

Om ni utför reparationer, service eller installationer av AC-utrustning i fordon så behöver er fordonsverkstad ha ett företagscertifikat inom kategori V som är en anpassad kategori för ingrepp i luftkonditioneringsanläggningar i fordon.

Om köldmediefyllningen eller avtappningen i ett fordon motsvarar mindre än 5 ton koldioxidekvivalenter får arbetet göras av personal med utbildningsintyg under ledning av certifierad personal. Detta förutsätter att den certifierade personen finns på plats i

verkstaden när arbetet utförs. I de fall köldmediefyllningen eller avtappningen i fordonet motsvarar mer än 5 ton koldioxidekvivalenter ska arbetet utföras av certifierad personal.

Avtappat köldmedium utgör ett farligt avfall och alla transporter kräver därför en anmälan eller ett tillstånd för transport av farligt avfall som utfärdats av Länsstyrelsen. Om ni under ett kalenderår ska transportera mer än 100 kg eller 100 liter farligt avfall ska ni ansöka om tillstånd.

Det räcker med en anmälan om ni ska transportera små mängder farligt avfall (det vill säga mindre än 100 kg eller 100 liter farligt avfall). Anmälan ska göras vart femte år.

Köldmedier ska alltid förvaras i returcylindrar och ska återlämnas till företag som har tillstånd att hantera avfallet för regenerering eller destruktion.

Företagscertifiering

Företag som hanterar kyl-, luftkonditionerings- och värmepumpsutrustning som innehåller F-gaser ska ha ett certifikat. Kraven för att få certifikat är att företaget:

- har tillräckligt med certifierad personal anställd
- kan visa att det finns nödvändiga verktyg tillgängliga
- kan visa att det finns fungerande rutiner för arbetet

Mer om person- och företagscertifikat går att läsa hos INCERT som ägs av Kylbranschens Samarbetsstiftelse (KYS) samt Installatörsföretagen (IN)

Vill du veta mer?

Tel. 08- 606 73 00

E-post: miljokontoret@smohf.se

Hemsida: www.smohf.se.

Södertörns miljö- och hälsoskydds-
förbund arbetar med tillsyn på uppdrag
av Haninge-, Nynäshamn- och Tyresö
kommun.

Uppdaterad: nov 2021