

KÖLDMEDIER

Vad är köldmedier?

Köldmedier används för att transportera kyla i bl.a. kylar, frysar, luftkonditioneringsanläggningar och värmepumpar. Köldmedier kan innehålla ämnen som skadar ozonskiktet och bidrar till växthuseffekten.

Vad ska rapporteras?

Varje år ska en rapport från den årliga läckagekontrollen, för anläggningar med minst 14 ton CO₂e, skickas in till Miljö- och hälsoskyddskontoret. Den ska vara oss tillhanda senast den 31 mars året efter. Underlag för årsrapporten får du från den certifierade personen eller företaget som genomför läckagekontrollen.

Den svenska f-gas förordningen 2016:1128 15§ anger vad som ska rapporteras. Förutom de uppgifter som gäller för Sverige ska även uppgifter från EU 517/2014 art 6 ingå i rapporten.

Innan installation

Underrättelse om installation av nya aggregat som innehåller 14 ton CO₂e eller mer ska göras i god tid, så att samråd om åtgärden kan ske. Blankett för detta bör du få av den som ska installera aggregatet.

Mobila utrustningar

Rapportering ska göras för anläggning som någon del av året innehåller minst 14 ton CO₂e. Detta gäller mobila utrustningar för kyla, luftkonditionering eller värme även fordon, flyg och tåg.

Vem ska rapportera?

Det är den som är operatör för en anläggning som ska rapportera. Det är normalt sett den som är ägaren som är operatör. Om ägaren inte har rådighet över utrustningen är operatören den fysiska eller juridiska person som har det faktiska tekniska ansvaret för utrustningen. Inom en anläggning kan det finnas flera operatörer, varje operatör ansvarar då för de utrustningar som man har rådighet över. Om exempelvis en produktleverantör har en tillfällig kylutrustning i en affär bör parterna komma överens om vem som är operatör.

Vad är en anläggning?

En anläggning omfattar de kyl-, luftkonditionerings- eller värmepumpsutrustningar som används i en och samma verksamhet av samma operatör.

När det gäller mobila anläggningar så kan sammanhängande utrustningar räknas som en anläggning, exempelvis ett tåg med sammankopplade vagnar. Enskilda fordon som exempelvis en buss räknas som en egen anläggning.

Miljö- och hälsoskyddskontoret

Datum

2017-09-25

Vilka intervall gäller för den periodiska läckagekontrollen?

Aggregat med 5 ton CO₂e ska läcksökas minst var tolfte månad, de med minst 50 ton var sjätte och minst 500 ton var tredje månad.

Utöver det ska system med 500 ton CO₂e eller mer utrustas med ett fast monterat läckagevarningssystem. När det finns läckagevarningssystem monterat får läckagekontrollintervall dubblas från tre till sex månader. Denna dubbling av intervallet gäller även för system med mindre fyllnadsmängd (från 12 till 24 mån för 5–50 ton CO₂e och från 6 till 12 mån för 50–500 ton CO₂e).

System som är hermetiskt slutna och är märkta som sådana och innehåller mindre än tio ton CO₂e är helt undantagna från krav på läckagekontroll.

Skyldighet att föra register och anteckningar

Operatörer har en skyldighet att föra register över utrustning som ska läckagekontrolleras:

- mängd och typ av gas i utrustningen när den installeras
- mängd och typ av gas som fylls på vid service (vid åtgärdade läckor)
- uppgifter (namn, adress, certifikatsnummer om relevant) av de företag som installerar, utför service eller utför nedmontering av utrustningen
- datum och resultat av alla obligatoriska läckagekontroller
- åtgärder som vidtagits för att återvinna eller bortskaffa köldmediet när utrustningen kasseras

Om köldmediet som används i utrustningen har återanvänts eller regenererats ska anteckningar föras där det framgår:

- uppgifter om anläggningen där köldmediet återanvänts eller regenererats (namn, adress, certifikatsnummer om relevant)
- mängden återvunnet köldmedie
- vid vilken anläggning återanvändning eller regenerering skett
- åtgärder som vidtagits för att återvinna och bortskaffa köldmediet

Uppgifterna ska sparas i 5 år och på begäran göras tillgängliga för tillsynsmyndigheten.

Hit skickar du årsrapporten

Ekerö kommun
Miljö- och hälsoskyddskontoret
Box 205
178 23 Ekerö

Eller med e-post till: miljokontoret@ekero.se