

EU F-gassen besluit koelinstallaties, airconditioning en warmtepompen

Op 19 juni heeft de milieuc commissie van het Europees Parlement gestemd over de F-gassen. F-gassen zijn de nieuwe generatie koudemiddelen die sinds ca. 1998 op de markt zijn. De gassen dragen, bij lekkage, sterk bij aan het broeikaseffect. Wij, leveranciers en gebruikers van koelinstallaties, zijn er niet in geslaagd de koelinstallaties lekdicht te houden.

Hieronder volgen de, voor de koeltechniek, belangrijkste besluiten m.b.t.:

Nieuwbouw:

Verbod nieuwbouw koelinstallaties met R404A/R507 (GWP > 2.500)	1 januari 2016
Verbod nieuwbouw koelinstallaties overige HFK's	1 januari 2020
Verbod airco's / warmtepompen met HFK	1 januari 2020

Service & onderhoud:

Verbod bijvullen R404A/R507	1 januari 2017
Verbod bijvullen gerecycled R404A/R507	1 januari 2022

Quotering koudemiddel

Vanaf 1 januari 2015 wordt de hoeveelheid beschikbaar koudemiddel gelimiteerd. In snelle stappen wordt dit teruggebracht naar -81% in 2030. Dit houdt in dat per 2018 er al ca. 40 tot 50% minder koudemiddel beschikbaar is t.o.v. 2013. Tevens wordt een CO2 heffing geheven.

Deze is ca. € 40,-/kg voor R404A/R507 en € 15,-/kg voor R134A. Op een servicefles van 25 kg R507 is dat € 1.000,- euro belasting. Deze heffing geldt voor geheel Europa.

Status wetgeving

De beslissing van de milieuc commissie was met 48 stemmen voor en 19 tegen heel duidelijk. 9 september beslist het voltallige parlement. De milieuc commissie spreekt met de regeringen over het definitief maken van de wetgeving (Raad van Europa). Hier kan nog wat verandert worden.

Wat te doen?

Vraag bewust naar offertes met natuurlijke koudemiddelen. R. van der Wal Installatietechniek is de partner die u hiervoor vrijblijvend een oplossing kan aanbieden. Maak de afweging of korte termijn prijsvoordeel opweegt tegen de komende beperkingen. Momenteel zijn er nog EIA subsidies. Bij de definitieve wetgeving valt de noodzaak tot subsidieverlening mogelijk weg.

NB. Deze wetgeving staat volledig los van het verbod op R22. Dit mag vanaf 1-1-2015 niet meer worden bijgevoeld. Tevens zal er een verbod gaan gelden op het leveren van voorgevulde apparatuur. Dit zal betekenen dat nieuwe apparatuur op locatie gevuld moet gaan worden.