

Koelmiddel	GWP	5 ton CO <sub>2</sub> -eq. in kg:	50 ton CO <sub>2</sub> -eq. in kg:	500 ton CO <sub>2</sub> -eq. in kg:
R 134a	1430	3,50	34,96	349,65
<b>R 404A</b>	3922	<b>1,27</b>	12,75	127,49
<b>R 407C</b>	1774	<b>2,82</b>	28,18	281,85
<b>R 410A</b>	2088	<b>2,39</b>	23,95	239,46
<b>R 417A</b>	2346	<b>2,13</b>	21,31	213,13
<b>R 422A</b>	3143	<b>1,59</b>	15,91	159,08
<b>R 422D</b>	2729	<b>1,83</b>	18,32	183,22
<b>R 437A</b>	1805	<b>2,77</b>	27,70	277,01
<b>R 507</b>	3985	<b>1,25</b>	12,55	125,47
<b>R 508B</b>	13396	<b>0,37</b>	3,73	37,32
		lekcontrole- verplichting van kracht per <b>1-1-2017</b>	nieuwe frequentie lekcontrole van kracht per <b>1-1-2015</b>	nieuwe frequentie lekcontrole van kracht per <b>1-1-2015</b>

Let op:  
vanaf 1 januari 2017 is  
bij de blauw gekleurde  
middelen lekcontrole  
verplicht bij een inhoud  
<3 kg.

Een uitgebreide tabel  
met meer koelmiddelen  
vindt u op [www.stek.nl](http://www.stek.nl)

**Frequentie lekcontrole:**

- 5 - 50 ton CO<sub>2</sub>-equivalent – 1x per 12 maanden (was 3 - 30kg koudemiddel)
- 50 - 500 ton CO<sub>2</sub>-equivalent – 1x per 6 maanden (was 30 - 300kg koudemiddel)
- > 500 ton CO<sub>2</sub>-equivalent – 1x per 3 maanden, automatische lekdetectie verplicht! (was > 300kg koudemiddel)

**NB:** als installaties een lekdetectiesysteem hebben, kan deze frequentie worden gehalveerd.  
Het lekdetectiesysteem moet wel elke 12 maanden worden gecontroleerd op goed functioneren.