

Bijlage II. — Lijst van de benodigde technische toestellen voor het afnemen van het examen tot vaststelling van de bekwaamheid in de koeltechniek

Onderdelen van de koelinstallatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>— compressor</li> <li>— condensor</li> <li>— koelmiddelreservoir</li> <li>— filter/droger</li> <li>— elektromagnetisch ventiel</li> <li>— thermostatisch expansieventiel</li> <li>— verdamper</li> <li>— afsluitklep</li> <li>— veiligheids-, meet- en regelapparatuur : manometers, pressostaten, thermostaten ...</li> </ul>
Gereedschap van de koeltechnicus	<ul style="list-style-type: none"> <li>— manifold en soepele verbindingen</li> <li>— recuperatiegroep voor koelmiddelen waarbij na het overpompen maximaal 20 gram van het verpompte gas achterblijft of in de atmosfeer terechtkomt</li> <li>— koelmiddelcilinder (nieuw of gerecycleerd) met geldige keuring voor het benodigde gas + lege koelmiddelcilinder met geldige keuring en met dubbele afsluiters, geschikt voor de recuperatie en afvalophaling van koelgassen</li> <li>— vacuümpomp (tweetraps)</li> <li>— weegschaal koelmiddelen (aanwijsnauwkeurigheid van minimaal 0,01 kg)</li> <li>— vacuümmeter</li> <li>— elektronische lekdetector (met een detectiegrens van ten minste 5 ppm of 7 g/jaar)</li> <li>— zeepoplossing of een vergelijkbaar product</li> <li>— cilinder met inert gas (droge stikstof, argon, helium), voorzien van reduceerventiel en debietregelaar</li> <li>— verbindingselementen, leidingen, dichtingen</li> <li>— snijgereedschap voor koperleidingen</li> <li>— ontbramer</li> <li>— buigapparaat of -tang</li> <li>— hardsoldeerinstallatie met gasdrukregelaar en zuurstofdrukregelaar, leidingen, voorzien van terugslagkleppen en soepele verbindingen</li> <li>— aanhechtingsmateriaal voor hardsolderen</li> <li>— fosforbevattend aanhechtingsmateriaal (5 % zilver)</li> <li>— bijtmiddel of reinigingsproduct</li> <li>— handgereedschap : sleutels, schroevendraaiers, tangen</li> <li>— digitale thermometer met contactsonde of Infra-Rood thermometer</li> </ul>

Gezien om gevoegd te worden bij het besluit van de Vlaamse Regering van 8 december 2006 inzake de certificering van koeltechnische bedrijven.

Brussel, 8 december 2006.

De minister-president van de Vlaamse Regering,  
Y. LETERME

De Vlaamse minister van Openbare Werken, Energie, Leefmilieu en Natuur,  
K. PEETERS

\_\_\_\_\_