

Bijlage 8 bij het besluit van de Vlaamse Regering van 1 maart 2013 tot wijziging van het VLAREL en tot wijziging van diverse andere besluiten wat betreft erkenningen met betrekking tot het leefmilieu

Bijlage 12 bij het VLAREL

Bijlage 12. Opleiding en bijscholing met bijhorend examen als vermeld in artikel 43/4, 1° en 2°

1° De opleiding met het bijhorende examen van een airco-energiedeskundige als vermeld in artikel 6, 1°, f), bestaat uit minstens 32 uren. In de opleiding komen de volgende onderwerpen aan bod:

a) module 1: wetgeving:

- 1) titel I en titel II van het VLAREM inzake koelinstallaties;
- 2) certificeringsplichtige handelingen aan koelinstallaties;
- 3) het VLAREL met betrekking tot airco-energiedeskundigen;
- 4) Europese regelgeving met betrekking tot energieprestaties van gebouwen;
- 5) energiedeskundigen;

b) module 2: energetische aspecten:

- 1) inzicht in het energetische concept en beheer van gebouwen;
- 2) elektriciteit;
- 3) verlichting;
- 4) energetische aspecten van koeltechniek:
 - invloed van verschillende parameters;
 - met betrekking tot de verschillende onderdelen van een koelinstallatie;
 - met betrekking tot de werking en regeling van een koelinstallatie;
 - energiebesparing bij koelinstallaties;
 - soorten koelafgiftesystemen en hun invloed op het energieverbruik;
 - met betrekking tot directe en indirecte koelsystemen;
 - met betrekking tot warmtepompen;
- 5) soorten, opbouw, werking en regeling van luchtbehandelingssystemen en hun invloed op het energieverbruik;
- 6) warmteafgiftesystemen: soorten warmteafgiftesystemen en hun invloed op het energieverbruik;

c) module 3: het correct uitvoeren van de keuring, vermeld in artikel 5.16.3.3, §3, 4°, artikel 5bis.15.5.4.5.4, §6, eerste lid, en artikel 5bis.19.8.4.8.4, §6, eerste lid, van titel II van het VLAREM.

2° De bijscholing met het bijhorende examen van een airco-energiedeskundige als vermeld in artikel 6, 1°, f), bestaat uit minstens 6 uren. De bijscholing bestaat uit een

herhaling van de belangrijkste aspecten, vermeld in punt 1°, rekening houdend met de evolutie van de regelgeving en de technieken, en eventuele wijzigingen in de uitvoering van de keuring, vermeld in artikel 5.16.3.3, §3, 4°, artikel 5bis.15.5.4.5.4, §6, eerste lid, en artikel 5bis.19.8.4.8.4, §6, eerste lid, van titel II van het VLAREM.

Gezien om gevoegd te worden bij het besluit van de Vlaamse Regering van 1 maart 2013 tot wijziging van het VLAREL en tot wijziging van diverse andere besluiten wat betreft erkenningen met betrekking tot het leefmilieu.

Brussel, 1 maart 2013.

De minister-president van de Vlaamse Regering,
Kris PEETERS

De Vlaamse minister van Leefmilieu, Natuur en Cultuur,
Joke SCHAUVLIEGE