

TMA 1: Terugwinning mobiele Airco's

Doel:

De training "Terugwinnen Mobiele Airco's" heeft als doel de cursist voorbereiding te geven op het examen "F-gassen" ingevolge artikel 14, eerste lid, van de Regeling gefluoreerde broeikasgassen en gereguleerde stoffen koelinstallaties waardoor de diplomahouder gerechtigd is de volgende werkzaamheden uit te voeren: Het terugwinnen van gefluoreerde broeikasgassen en gereguleerde stoffen uit mobiele aircosystemen.

Voor wie:

De training "Terugwinnen Mobiele Airco's" is bestemd voor personen die onderhoudswerkzaamheden willen gaan verrichten aan airconditioningsystemen met een koudemiddelinhoud kleiner dan 3 kg.

Opbouw training:

Datum: **6 november 2018 van 13.00 tot circa 19.30 uur**

Middag/avond - theorie/praktijktraining op locatie Tinnemans Weert, Edisonlaan 41, 6003 DB Weert

Onderwerpen:

De volgende onderwerpen komen onder andere aan bod tijdens de cursus:

- Wet en regelgeving
- Vormen en werking van gangbare airco systemen.
- kringloopproces van het aircosysteem.
- Opbouw, werking, uitvoeringsvormen en component herkenning binnen airco systemen.
- Compressor varianten en zijn sensoren en actuatoren.
- Koudemiddelen/ oliën en milieu
- Service handelingen aan het aircosysteem.
- Verouderingsproces van het koudemiddel.
- Lek zoek methoden en toepassing meetapparatuur
- Vaststellen aanwezig en soort koudemiddel, uitvoeren koudemiddelhandelingen
- Aftappen en opslaan koudemiddel
- Veiligheid.

Toetsing:

Afsluitend aan deze training volgt een theorie examen met aansluitend het wettelijk examen afgenomen door BMW-cert.

Het praktijkgedeelte is zodanig opgebouwd dat de theorie voortdurend wordt toegelicht aan de hand van praktijkvoorbeelden en oefeningen. Het einde van de training staat in het teken van het wettelijk examen.



www.tinnemans.nl



www.wasserautomaterialen.nl



www.gmto.nl