

Naam:	
Kandidaatnummer:	
Datum:	
Starttijd:	Eindtijd:

F gassen categorie 1: Module Installatie inspectie

Examen tijdsduur 90 minuten

Inleiding

De examiner wijst je een examenopstelling aan. Je moet van deze installatie een inspectie uitvoeren volgens de opdrachten in dit examen.

Aanwijzingen

1. De examiner beoordeelt tijdens en na het examen de uitgevoerde Inspectie van de kandidaat.
2. Tijdens het examen mag er geen overleg plaatsvinden tussen de kandidaten en medewerkers van de examenlocatie. Indien dit toch noodzakelijk is, dient dit met toestemming en in het bijzijn van een examiner plaats te vinden.
3. Als voor of tijdens het examen extra informatie nodig is om de inspectie te kunnen uitvoeren, dan zal dit door de examiner aan alle kandidaten bekend worden gemaakt.
4. Daar waar gevraagd in de opdracht, dien je de examiner te waarschuwen voor controle, beoordeling en parafering. Laat je de examiner niet controleren, dan krijg je voor dat onderdeel geen punten.
5. Het (bewust) veroorzaken van onveilige situaties of koudemiddel emissies zal uitsluiting van het examen betekenen. Het resultaat zal dan als onvoldoende worden beoordeeld.
6. Je dient bij het examen ook de persoonlijke veiligheidsmiddelen te gebruiken en instructies op te volgen.
7. Tijdens het examen dient het systeem te worden beoordeeld als een systeem met een vulhoeveelheid van meer dan 5 ton CO₂-equivalenten. Het systeem is derhalve logboek plichtig.
8. De metingen die je uitvoert dienen met de volgende nauwkeurigheid genoteerd te worden. Druk op 0,1 Bar, temperatuur 1 °C en gewicht op 0,1 kg (dus 15,1 Bar, 15 °C en 15,1 kg).

Opdrachten algemeen

Opdracht 1	Beoordeling van logboek(en) en bijbehorende documenten	Max score 10
Opdracht 2	Uitvoeren van een jaarlijkse controle a.d.h.v. een inspectie rapport en controle van de instellingen van beveiligingsapparatuur	Max score 42
Opdracht 3	Afstellen van beveiligingen en regelaars	Max score 25
Opdracht 4	Oplevering van het koude-systeem, intekenen van het kringproces in het h log P diagram en advies over de algemene werking van het koude-systeem	Max score 23
		Totaal 100

SCORETABEL

score	cijfer
0 t/m 19	1
20 t/m 29	2
30 t/m 39	3
40 t/m 49	4
50 t/m 59	5
60 t/m 69	6 met deze score of hoger bent u geslaagd voor de module I&I
70 t/m 79	7
80 t/m 89	8
90 t/m 99	9
100	10