

Naam :

Kandidaat nr.

Installatie nr.

Datum:

Aanvangstijd:

**Opdracht examenmodule K&H Categorie I en II**

Examen tijdsduur 120 minuten

**Handelingen****Inleiding**

Door de examencommissie wordt u een examenopstelling aangewezen.

U dient de koudemiddel handelingen uit te voeren aan de examenopstelling.

**Aanwijzingen**

1. De examinerator beoordeelt tijdens en na het examen de koudemiddelhandelingen van de kandidaat.
2. Tijdens het examen dient er geen overleg plaats te vinden tussen de kandidaten of anderen. Indien dit vooralsnog noodzakelijk is dient dit met toestemming en in het bijzijn van een examinerator plaats te vinden.
3. Als voor of tijdens het examen extra informatie nodig is om de koudemiddelhandelingen te kunnen uitvoeren dan zal dit door de examinerator aan alle kandidaten bekend worden gemaakt.
4. Daar waar gevraagd in de opdrachtomschrijvingen dient u de examinerator te waarschuwen voor controle, beoordeling en parafering. Indien u de examinerator **niet** in de gelegenheid stelt om een controle uit te voeren worden voor dat onderdeel geen punten gegeven.
5. Reglementair is bepaald dat de voorzittende examinerator onder bepaalde omstandigheden de mogelijkheid heeft de kandidaat uit te sluiten van verdere deelneming aan het examen. Dit kan bijvoorbeeld het geval zijn bij emissie door nalatigheid of bij onveilige situaties.
6. U dient bij het examen ook de persoonlijke veiligheidsmiddelen te gebruiken en instructies op te volgen.

**Attentie:**

Van de gevraagde meetgegevens dient de kandidaat zelf de eenheden aan te geven.

Bij deze opdracht gaan we uit van een bestaande installatie.

**Opdrachten algemeen**

Opdracht 1: Werking van de installatie controleren. **Maximum score 25**

Opdracht 2: Leeghalen en weging van de koudemiddel inhoud. **Maximum score 20**

Opdracht 3: Vullen van de installatie en het maken van een meetrapport. **Maximum score 45**

Opdracht 4: Beoordeling koudemiddelcilinder. **Maximum score 10**

**Totaal score maximaal 100 punten**

**De cesuur van het examen ligt op 60%**

**Bij een behaald aantal punten van 60 hoort het cijfer 6**

**Het eindcijfer is een heel getal. Decimalen komen te vervallen**