
Monteur werktuigkundige installaties

Kwalificerende opdracht 1

Demonteren toestellen en installatieonderdelen

Crebo	94272
Werkprocessen	1.1, 1.3
Versie	011
Bestemd voor	Verantwoordelijke van het ROC/Organisator
Werkveld	Woning(en)/bedrijfspann/winkel/kantoor

Inhoud:

1. Inleiding
2. Situatie- en procesomschrijving
3. Randvoorwaarden
4. Uitvoering
5. Bepaling oordeel
6. Checklist uitvoerbaarheid opdracht 1
7. Beslismodel opdracht 1

Dit document behoort bij het kwalificatiedossier

Installeren

Cohort : 2009-2010
Vastgesteld : d.d. 17 december 2008
CREBOnummer : 94272
Kwalificatie : Monteur werktuigkundige installaties

Overal waar in deze uitgave de mannelijke persoonsvorm wordt aangetroffen, wordt ook de vrouwelijke persoonsvorm bedoeld.

© 2010 Kenteq, Hilversum

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand dan wel openbaar gemaakt in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opname, of enige andere wijze, zonder voorafgaande toestemming van Kenteq Examinering B.V.

1. Inleiding

Met deze opdracht beoordeelt een beoordelaar of de deelnemer naar behoren toestellen en installatieonderdelen demonteert, zich hierop adequaat voorbereidt en handelt en zich gedraagt conform de criteria binnen de kwalificatie "Monteur werktuigkundige installaties".

2. Situatie-en procesomschrijving

Werkplek: "Bij de klant"

Werkproces 1.1 Voorbereiden van de werkzaamheden

De Leidinggevende:*

1. informeert de deelnemer over de opdracht die hij moet uitvoeren en geeft indien van toepassing tekeningen of schetsen aan de deelnemer.
2. beantwoordt vragen van de deelnemer over de opdracht.

De deelnemer:

3. bereidt zich voor op de opdracht.
4. informeert de klant** over de werkzaamheden die hij gaat uitvoeren.
5. maakt zijn werkplek gereed voor de uitvoering van de opdracht.
6. overlegt met zijn leidinggevende als hij in een situatie komt waar hij geen raad mee weet.

De beoordelaar:

7. vult het beoordelingsformulier voor werkproces 1.1 in.

Enzovoorts

* De taak van de leidinggevende kan eventueel door de beoordelaar worden waargenomen.

** De klant is bij voorkeur een werkelijke klant. Is dat niet mogelijk kan het een onafhankelijke derde persoon zijn die zich als een "klant" opstelt (bijvoorbeeld acteur). In geen geval is het de bedoeling dat de beoordelaar als "klant" optreedt.

3. Randvoorwaarden

In opdracht 1 moet de deelnemer toestellen, leidingen en appendages demonteren.

De installaties waaraan de opdracht wordt uitgevoerd moeten in bedrijf zijn.

De opdracht voor de deelnemer bestaat uit het uitvoeren van onderstaande opdrachten in twee van de volgende werkgebieden.

Water

Demoneren van waterleidingen in een woonhuis en het demonteren van een toestel zoals een keukengeiser of combiketel.

Riolering

Demoneren van leidingen in keuken, toilet of badkamer en een toestel of appendage zoals de aansluiting van een vaatwasmachine of een lozingstoestel.

Gas

Demoneren van gasleidingen of rookgasafvoering en een toestel zoals een gashaard of gevelkachel.

Enzovoorts

De deelnemer moet opdracht 1 binnen minimaal 2 uur en maximaal 8 uur (kunnen) uitvoeren. Deze uren hoeven niet aaneengesloten te worden gepland.

De deelnemer moet beoordeeld kunnen worden op klantcontact.

4. Uitvoering

Als u de aanvraag heeft ontvangen een opdracht in te gaan plannen, moet u een aantal stappen ondernemen. Gebruik hiervoor de checklist (hoofdstuk 6).

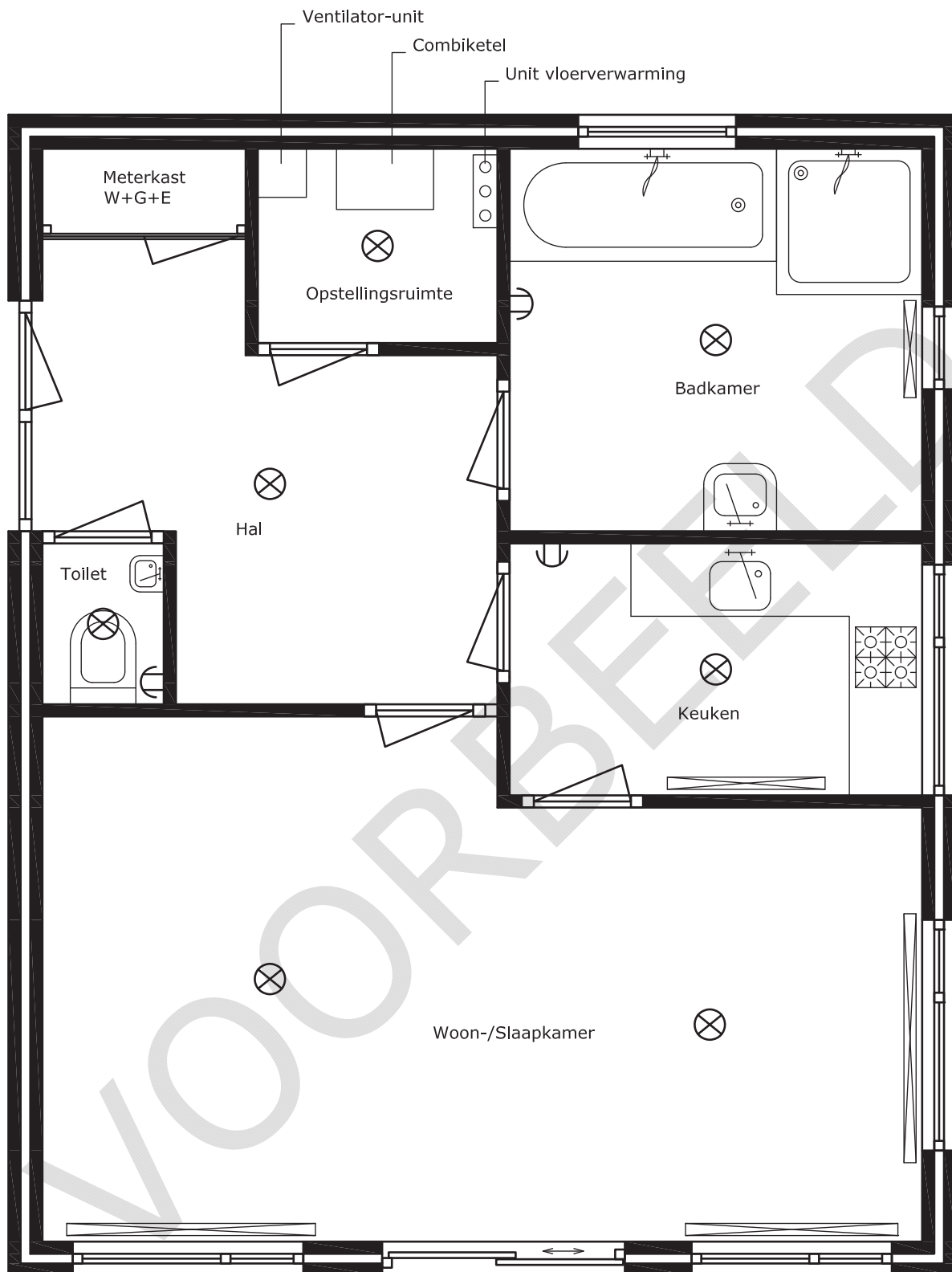
- Bepaal waar de opdracht uitgevoerd gaat worden en of deze werkplek voldoet aan de randvoorwaarden.
- Bepaal in samenspraak met de deelnemer, beoordelaar en betrokkenen een datum waarop de beoordeling plaats vindt.
- Bepaal of en welke extra rollen de beoordelaar op zich moet nemen zoals bijvoorbeeld leidinggevende.
- Zorg voor een passende tekening van de opdracht en een passende instructie.

Enzovoorts

Het is uw verantwoording dat de opdracht volledig uitgevoerd kan worden.

5. Bepaling oordeel

Na de beoordeling van de opdracht ontvangt u het ingevulde beoordelingsformulier van de beoordelaar. U bepaalt aan de hand van het beslismodel (hoofdstuk 7) en het ingevulde beoordelingsformulier of de deelnemer de opdracht met een voldoende of onvoldoende afsluit. U geeft de deelnemer zijn uitslag en eventueel feedback over de uitgevoerde opdracht.



⇒ Ventilatie

⊗ Lichtpunt

6. Checklist uitvoerbaarheid opdracht 1

Eisen	Aankruisen indien correct
Opdracht	
Aan de hand van hoofdstuk 4 is bepaald wat de deelnemer gaat uitvoeren (ten minste twee werkgebieden).	<input type="checkbox"/>
De volgende werkprocessen kunnen beoordeeld worden aan de hand van de opdracht: <ul style="list-style-type: none"> - voorbereiden - demonteren van toestellen en appendages 	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
De werktekening voor deze opdracht is (indien van toepassing) passend bij de opdracht (gemaakt).	<input type="checkbox"/>
Er is een klant aanwezig waarmee gecommuniceerd kan worden.	<input type="checkbox"/>
Wordt de opdracht uitgevoerd gesimuleerd uitgevoerd? Zo ja, waarom?	<input type="checkbox"/>
Inrichting werkplek	
Materiaal en gereedschap	

Enzovoorts

7. Beslismodel opdracht 1

Voorwaarden

Om de opdracht met een voldoende resultaat af te ronden, moet aan drie voorwaarden worden voldaan.

Voorwaarde 1: Alle cruciale beroepshandelingen en productcriteria zijn met een voldoende beoordeeld.

Voorwaarde 2: Van alle overige beroepshandelingen en productcriteria is minimaal 80% met een voldoende beoordeeld.

Voorwaarde 3: Van elk werkproces is minimaal 50% van de beroepshandelingen en productcriteria samen, **inclusief de cruciale beroepshandelingen en productcriteria**, met een voldoende beoordeeld.

Bepaling eindresultaat

Het eindresultaat wordt vastgesteld met de volgende tabellen.

Voorwaarde 1:

Totaal aantal cruciale beroepshandelingen en productcriteria	Aantal behaald	Voldaan:
< >		Ja / Nee

Voorwaarde 2:

Totaal aantal niet-cruciale beroepshandelingen en productcriteria	Minimum vereist aantal beroepshandelingen en productcriteria met voldoende	Behaald aantal beroepshandelingen en productcriteria met voldoende	Voldaan:
< >	< >		Ja / Nee

Voorwaarde 3:

Werkproces	Minimum vereist aantal beroepshandelingen en productcriteria met voldoende	Behaald aantal beroepshandelingen en productcriteria met voldoende	Voldaan: Ja / Nee
1.1	< >		
1.3	< >		

Datum:

Naam deelnemer:

Naam verantwoordelijke ROC:

Handtekening: