

Procescertificaat voor het ontwerpen en installeren van bodem energiesystemen van individuele woningen

Nummer	K90454/01	Vervangt	-
Uitgegeven	2016-06-17	D.d.	-
Geldig tot	2019-06-17	Pagina	1 van 4

## Koos Verbart Installatietechniek V.O.F.

### VERKLARING VAN KIWA

Deze kwaliteitsverklaring is op basis van BRL 6000-00 d.d. 2013-04-30 inclusief wijzigingsblad d.d. 2013-09-30 en deel BRL 6000-21 d.d. 2014-01-23 inclusief wijzigingsblad d.d. 2014-09-01 afgegeven conform het Kiwa-Reglement voor Productcertificatie.

Kiwa verklaart dat:

- Het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat de door Koos Verbart Installatietechniek V.O.F. verrichte werkzaamheden aangaande het ontwerpen en installeren bij voortdurende aan de in de beoordelingsrichtlijn gestelde eisen ten aanzien van het proces en het eindresultaat voldoen, mits in het contract met de opdrachtgever is vermeld dat de werkzaamheden worden verricht conform dit procescertificaat.
- Het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat dat het ontwerpen en installeren voldoet aan de relevante eisen van het Besluit bodemkwaliteit.
- Voor dit procescertificaat geen controle plaats vindt op de meldings- en/of informatieplicht van de gebruiker aan het bevoegd gezag.

Voor het Besluit bodemkwaliteit is dit een door de Minister van Infrastructuur en Milieu erkende kwaliteitsverklaring, indien de kwaliteitsverklaring is opgenomen in het "Overzicht van erkende kwaliteitsverklaringen in de bouw" op de websites van SBK: [www.bouwkwaliteit.nl](http://www.bouwkwaliteit.nl) en van Bodem+: [www.bodemplus.nl](http://www.bodemplus.nl).



Luc Leroy  
Kiwa

Het certificaat is opgenomen in het overzicht op de website van Stichting KOMO: [www.komo.nl](http://www.komo.nl).  
Advies: raadpleeg [www.kiwa.nl](http://www.kiwa.nl) om na te gaan of dit certificaat geldig is.

**Certificaathouder**  
Koos Verbart Installatietechniek V.O.F.  
Dorpsstraat 101  
1657 AD ABBEKERK  
Tel. 0229-582347  
Fax 0229-581629  
[www.koosverbart.nl](http://www.koosverbart.nl)  
[info@koosverbart.nl](mailto:info@koosverbart.nl)

KvK 36008849

Kiwa Nederland B.V.  
Wilmersdorf 50  
Postbus 137  
7300 AC Apeldoorn

Tel. 088 998 33 93  
Fax 088 998 34 94  
[info@kiwa.nl](mailto:info@kiwa.nl)  
[www.kiwa.nl](http://www.kiwa.nl)

---

## **BRL 6000-21 Bijlage: 'Milieukundige verklaring ONTWERPEN van energiecentrales van bodemenergiesystemen'**

### **Bewijs ONTWERP onder certificaat**

Na afronding van het project verstrekt de certificaathouder de definitieve beschrijving van het ontwerp aan de opdrachtgever van de energiecentrale voor een bodemenergiesysteem, te samen met een exemplaar van deze kwaliteitsverklaring (incl. het algemene deel). De beschrijving van het ontwerp geeft specifieke informatie over de uitgangspunten van het ontwerp, de te realiseren opbouw en een beschrijving van de toe te passen materialen en eventueel overeengekomen afwijkingen en bijzonderheden.

### **Wenken voor de afnemer**

1. Deze kwaliteitsverklaring (incl. het algemene deel) is van toepassing op het ontwerp van een energiecentrale van een bodemenergiesysteem. Daarbij moeten de werkzaamheden worden opgeleverd met de afgifte van de beschrijving van het ontwerp, te samen met deze gehele kwaliteitsverklaring.
2. Controleer bij oplevering of geleverd is wat is overeengekomen
3. Indien u op grond van het hiervoor gestelde tot afkeuring overgaat, neem dan contact op met Koos Verbart Installatietechniek V.O.F.  
en zo nodig met:  
Kiwa Nederland B.V.
4. De afnemer moet het 'Bewijs ontwerp onder certificaat' incl. deze gehele kwaliteitsverklaring ten minste 5 jaar ter beschikking houden van het bevoegd gezag.

### **Lijst van vermelde documenten**

Besluit bodemkwaliteit, laatstelijk gewijzigd bij Staatsblad 2013, 112

Regeling bodemkwaliteit, laatstelijk gewijzigd bij Staatscourant 2014, 5679

---

## BRL 6000-21 Bijlage: 'Milieukundige verklaring INSTALLEREN van energiecentrales van bodemenergiesystemen'

### Bewijs AANLEG onder certificaat

Na afronding van het project verstrekt de certificaathouder de definitieve opleverdocumenten aan de opdrachtgever van de energiecentrale voor een bodemenergiesysteem, te samen met een exemplaar van deze kwaliteitsverklaring (incl. het algemene deel). De opleverdocumenten geven specifieke informatie over de opbouw van de installatie met de gebruikte materialen en bijzonderheden.

### Wenken voor de afnemer

1. Deze kwaliteitsverklaring (incl. het algemene deel) is van toepassing op de installatie van een energiecentrale van een bodemenergiesysteem. Daarbij moeten de werkzaamheden worden opgeleverd met de afgifte van de opleverdocumenten, te samen met deze gehele kwaliteitsverklaring. In de opleverdocumenten dient in ieder geval het volgende te zijn opgenomen:
  - Rapportage in bedrijfstelling van de opwekkers
  - Rapportage inregeling van pompen en inregelafsluiters
  - Rapportage nulmeting hoofdcomponenten
  - Bedieningsvoorschriften
  - Onderhoudsvoorschriften
  - Revisiebescheiden
  - Documentatie en specificatie toegepaste materialen en fabricaten.
2. Controleer bij oplevering of geleverd is wat is overeengekomen.
3. Indien u op grond van het hiervoor gestelde tot afkeuring overgaat, neem dan contact op met Koos Verbart Installatietechniek V.O.F.  
En zo nodig met  
Kiwa Nederland B.V.
4. De afnemer moet het 'Bewijs aanleg onder certificaat' incl. deze gehele kwaliteitsverklaring ten minste 5 jaar ter beschikking houden van het bevoegd gezag.

### Lijst van vermelde documenten

Besluit bodemkwaliteit, laatstelijk gewijzigd bij Staatsblad 2013, 112

Regeling bodemkwaliteit, laatstelijk gewijzigd bij Staatscourant 2014, 5679

---

## PROCESSPECIFICATIE

### **21 Ontwerpen, installeren en beheer van installaties**

- 01 Ontwerpen van Energiecentrales van bodemenergiesystemen van individuele woningen (ontwerpen, klein)
- 02 Installeren van Energiecentrales van bodemenergiesystemen van individuele woningen (installeren, klein)