



# Kiwa InstallQ Procescertificaat

## K-0213455/3

Uitgegeven	2024-09-29	Pagina	1 van 10
Eerste uitgave	2004-02-05	Geldig tot en met	2027-09-28
Vervangt	K-0213455/2		

## BRL 6000-AB

### Klein Poelhuis Projecten B.V.

Dit certificaat is op basis van BRL Deel 6000-AB d.d. 2016-07-01 en de delen BRL 6000 - 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08 d.d. 2016-07-01 inclusief wijzigingsblad d.d. 2020-12-15 afgegeven door Kiwa, conform het hiervoor van toepassing zijnde Kiwa-Reglement voor Certificatie.

Kiwa verklaart dat:

- het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat de door Klein Poelhuis Projecten B.V. verrichte werkzaamheden bij voortdurend aan de in dit procescertificaat vastgelegde processpecificaties voldoen, mits in het contract met de opdrachtgever is vermeld dat de werkzaamheden worden verricht conform dit procescertificaat en dat het eindresultaat voldoet aan de daaraan gestelde prestaties, zoals in de BRL zijn vastgelegd.
- met in achtneming van het bovenstaande eindresultaat van het proces in zijn toepassing(en) voldoet aan de eisen van het Bouwbesluit, zoals gespecificeerd op bladzijde 2 van deze kwaliteitsverklaring.

Dit certificaat is een erkende kwaliteitsverklaring voor het Bouwbesluit 2012 overeenkomstig de Tripartiete overeenkomst (Staatscourant 8987, 2015) en de Woningwet.

Het certificaat is opgenomen in het "Overzicht van erkende kwaliteitsverklaringen in de bouw" op de website van de Stichting Bouwkwiteit: [www.bouwkwiteit.nl](http://www.bouwkwiteit.nl)

Het certificaat is voorts opgenomen in het overzicht op de website van InstallQ.

Ron Scheepers  
Country manager Kiwa Nederland

Raadpleeg [www.kiwa.com](http://www.kiwa.com) om vast te stellen dat het certificaat nog steeds geldig is.

#### Kiwa Nederland B.V.

Sir Winston Churchilllaan 273  
Postbus 70  
2288 AB RIJSWIJK

Tel. +31 88 998 44 00  
Fax +31 88 998 44 20  
[info@kiwa.com](mailto:info@kiwa.com)  
[www.kiwa.com](http://www.kiwa.com)

#### Bedrijfsgegevens

Klein Poelhuis Projecten B.V.  
Koningslinde 10  
7131 MP LICHTENVOORDE  
NEDERLAND  
KVK 09053580



Bouwbesluit



CERTIFICAAT

20240315

---

BRL 6000-01: Bouwbesluitgang elektrotechnische installaties van individuele woningen

Afd.	Onderwerp	Grenswaarde/bepalingsmethode	Prestatie volgens certificaat	Toelichting/voorwaarden
6.1	Verlichting	Verlichting: verlichtingssterkte $\geq 1$ lux	Voldoet aan artikel 6.2, lid 2 en lid 4	
		Noodverlichting: verlichtingssterkte $\geq 1$ lux, responstijd $\leq 15$ s, werkingsduur $\geq 60$ minuten	Voldoet aan artikel 6.3, lid 5	
		Verlichting en noodverlichting zijn aangesloten op de elektrische installatie	Voldoet aan artikel 6.4	
6.2	Voorziening voor het afnemen en gebruiken van energie	Elektrische installatie voldoet aan NEN 1010	Voldoet aan artikel 6.8, lid 1	
		Elektrische installatie is aangesloten op het distributienet voor elektriciteit	Voldoet aan artikel 6.10, lid 1	

---

BRL 6000-02: Bouwbesluitgang elektrotechnische installaties van bouwwerken, anders dan individuele woningen

Afd.	Onderwerp	Grenswaarde/bepalingsmethode	Prestatie volgens certificaat	Toelichting/voorwaarden
6.1	Verlichting	Verlichting: verlichtingssterkte $\geq 1$ lux	Voldoet aan artikel 6.2	
		Noodverlichting: verlichtingssterkte $\geq 1$ lux, responstijd $\leq 15$ s, werkingsduur $\geq 60$ minuten	Voldoet aan artikel 6.3	
		Verlichting en noodverlichting zijn aangesloten op de elektrische installatie	Voldoet aan artikel 6.4	
6.2	Voorziening voor het afnemen en gebruiken van energie	Elektrische installatie voldoet aan NEN 1010	Voldoet aan artikel 6.8, lid 1	
		Elektrische installatie is aangesloten op het distributienet voor elektriciteit	Voldoet aan artikel 6.10, lid 1	

---

BRL 6000-03: Bouwbesluitgang elektrotechnische installaties van bouwwerken, anders dan individuele woningen

Afd.	Onderwerp	Grenswaarde/bepalingsmethode	Prestatie volgens certificaat	Toelichting/voorwaarden
6.1	Verlichting	Verlichting: verlichtingssterkte $\geq 1$ lux	Voldoet aan artikel 6.2	
		Noodverlichting: verlichtingssterkte $\geq 1$ lux, responstijd $\leq 15$ s, werkingsduur $\geq 60$ minuten	Voldoet aan artikel 6.3	
		Verlichting en noodverlichting zijn aangesloten op de elektrische installatie	Voldoet aan artikel 6.4	
6.2	Voorziening voor het af nemen en gebruiken van energie	Elektrische installatie voldoet aan NEN 1010	Voldoet aan artikel 6.8, lid 1	
		Elektrische installatie is aangesloten op het distributienet voor elektriciteit	Voldoet aan artikel 6.10, lid 1	

BRL 6000-04: Bouwbesluitgang gasinstallaties en gasverbrandingstoestellen (&lt; 130 kW) van individuele woningen

Afd.	Onderwerp	Grenswaarde/bepalingsmethode	Prestatie volgens certificaat	Toelichting/voorwaarden
2.8	Beperking van het ontstaan van een brandgevaarlijke situatie	Brandveiligheid afvoer rookgas	Voldoet aan artikel 2.59, lid 1	
3.8	Toevoer van verbrandingslucht en afvoer van rookgas	Capaciteit toevoer verbrandingslucht volgens NEN 1087	Voldoet aan artikel 3.49 en 3.50, lid 2	
		Capaciteit afvoer rookgas volgens NEN 2757	Voldoet aan artikel 3.49 en 3.50, lid 3 t/m 6	
		Plaats instroomopening	Voldoet aan artikel 3.51, lid 1 t/m 4	
		Plaats uitmonding	Voldoet aan artikel 3.51, lid 4	
		Thermisch comfort volgens NEN 1087	Voldoet aan artikel 3.52	
		Rookdoorlatendheid afvoer rookgas volgens NEN 2757-1	Voldoet aan artikel 3.53	
		Stromingsrichting verbrandingslucht volgens NEN 1087	Voldoet aan artikel 3.54, lid 1	
		Stromingsrichting rookgas volgens NEN 2757-1	Voldoet aan artikel 3.54, lid 2	
6.2	Voorziening voor het afnemen en gebruiken van energie	Gasinstallatie voldoet aan NEN 1078	Voldoet aan artikel 6.9, lid 1, onderdeel a	
		Leidingdoorvoeren en mantelbuis voldoen aan NEN 2768	Voldoet aan artikel 6.9, lid 3	
		Gasinstallatie is aangesloten op het distributienet voor gas	Voldoet aan artikel 6.10, lid 2	
7.1	Voorkomen van brandgevaar en ontwikkeling van brand	Brandveilig volgens NEN 3028	Voldoet aan artikel 7.9, lid 1, onderdeel c	

BRL 6000-05: Bouwbesluitgang gasinstallaties ( $\leq 0,5$  bar) van bouwwerken, anders dan individuele woningen

Afd.	Onderwerp	Grenswaarde/bepalingsmethode	Prestatie volgens certificaat	Toelichting/voorwaarden
2.8	Beperking van het ontstaan van een brandgevaarlijke situatie	Brandveiligheid afvoer rookgas	Voldoet aan artikel 2.59, lid 1	
3.8	Toevoer van verbrandingslucht en afvoer van rookgas	Capaciteit toevoer verbrandingslucht	Voldoet aan artikel 3.49 en 3.50, lid 1	
		Capaciteit toevoer verbrandingslucht volgens NEN 1087	Voldoet aan artikel 3.49 en 3.50, lid 2	
		Capaciteit afvoer rookgas volgens NEN 2757-1 of NEN 2757-2	Voldoet aan artikel 3.49 en 3.50, lid 3 t/m 6	
		Plaats instroomopening	Voldoet aan artikel 3.51, lid 1 t/m 4	
		Plaats uitmonding	Voldoet aan artikel 3.51, lid 4	
		Thermisch comfort volgens NEN 1087	Voldoet aan artikel 3.52	
		Rookdoorlatendheid afvoer rookgas volgens NEN 2757-1 of NEN 2757-2	Voldoet aan artikel 3.53	
		Stromingsrichting verbrandingslucht volgens NEN 1087	Voldoet aan artikel 3.54, lid 1	
6.2	Voorziening voor het afnemen en gebruiken van energie	Gasinstallatie voldoet aan NEN 1078	Voldoet aan artikel 6.9, lid 1, onderdeel a	
		Leidingdoorvoeren en mantelbuis voldoen aan NEN 2768	Voldoet aan artikel 6.9, lid 3	
		Gasinstallatie is aangesloten op het distributienet voor gas	Voldoet aan artikel 6.10, lid 2	
7.1	Voorkomen van brandgevaar en ontwikkeling van brand	Brandveilig volgens NEN 3028	Voldoet aan artikel 7.9, lid 1, onderdeel c	

BRL 6000-06: Bouwbesluitgang gasinstallaties ( $\leq 0,5$  bar) van bouwwerken, anders dan individuele woningen

Afd.	Onderwerp	Grenswaarde/bepalingsmethode	Prestatie volgens certificaat	Toelichting/voorwaarden
2.8	Beperking van het ontstaan van een brandgevaarlijke situatie	Brandveiligheid afvoer rookgas	Voldoet aan artikel 2.59, lid 1	
3.8	Toevoer van verbrandings- lucht en afvoer van rookgas	Capaciteit toevoer verbrandingslucht	Voldoet aan artikel 3.49 en 3.50, lid 1	
		Capaciteit toevoer verbrandingslucht volgens NEN 1087	Voldoet aan artikel 3.49 en 3.50, lid 2	
		Capaciteit afvoer rookgas volgens NEN 2757-1 of NEN 2757-2	Voldoet aan artikel 3.49 en 3.50, lid 3 t/m 6	
		Plaats instroomopening	Voldoet aan artikel 3.51, lid 1 t/m 4	
		Plaats uitmonding	Voldoet aan artikel 3.51, lid 4	
		Thermisch comfort volgens NEN 1087	Voldoet aan artikel 3.52	
		Rookdoorlatendheid afvoer rookgas volgens NEN 2757-1 of NEN 2757-2	Voldoet aan artikel 3.53	
		Stromingsrichting verbrandingslucht volgens NEN 1087	Voldoet aan artikel 3.54, lid 1	
		Stromingsrichting rookgas volgens NEN 2757-1 of NEN 2757-2	Voldoet aan artikel 3.54, lid 2	
6.2	Voorziening voor het afnemen en gebruiken van energie	Gasinstallatie voldoet aan NEN 1078	Voldoet aan artikel 6.9, lid 1, onderdeel a	
		Leidingdoorvoeren en mantelbuis voldoen aan NEN 2768	Voldoet aan artikel 6.9, lid 3	
		Gasinstallatie is aangesloten op het distributienet voor gas	Voldoet aan artikel 6.10, lid 2	
7.1	Vorkomen van brandgevaar en ontwikkeling van brand	Brandveilig volgens NEN 3028	Voldoet aan artikel 7.9, lid 1, onderdeel c	

---

BRL 6000-07: Bouwbesluitgang leidingwaterinstallaties van individuele woningen

Afd.	Onderwerp	Grenswaarde/bepalingsmethode	Prestatie volgens certificaat	Toelichting/voorwaarden
3.2	Bescherming tegen geluid van installaties	Karakteristiek installatie-geluidsniveau $\leq 30$ dB volgens NEN 5077	Voldoet aan artikel 3.8 en artikel 3.9, lid 1.	
6.3	Watervoorziening	Drinkwatervoorziening voldoet aan NEN 1006	Voldoet aan artikel 6.12, lid 1	
		Onderdelen drinkwatervoorziening voldoen aan Regeling materialen en chemicaliën drink- en warm tapwatervoorziening	Voldoet aan artikel 6.12, lid 2	
		Warm tapwatervoorziening voldoet aan NEN 1006	Voldoet aan artikel 6.13	
		Onderdelen warm tapwatervoorziening voldoen aan Regeling materialen en chemicaliën drink- en warm tapwatervoorziening		
		Drinkwatervoorziening is aangesloten op het distributienet voor drinkwater	Voldoet aan artikel 6.14	



BRL 6000-08: Bouwbesluitgang leidingwaterinstallaties van bouwwerken, anders dan individuele woningen

Afd.	Onderwerp	Grenswaarde/bepalingsmethode	Prestatie volgens certificaat	Toelichting/voorwaarden
3.2	Bescherming tegen geluid van installaties	Karakteristiek installatie-geluidsniveau $\leq 30$ dB volgens NEN 5077	Voldoet aan artikel 3.8 en artikel 3.9, lid 1.	
6.3	Watervoorziening	Drinkwatervoorziening voldoet aan NEN 1006	Voldoet aan artikel 6.12, lid 1	
		Onderdelen drinkwatervoorziening voldoen aan Regeling materialen en chemicaliën drink- en warm tapwatervoorziening	Voldoet aan artikel 6.12, lid 2	
		Warm tapwatervoorziening voldoet aan NEN 1006	Voldoet aan artikel 6.13	
		Onderdelen warm tapwatervoorziening voldoen aan Regeling materialen en chemicaliën drink- en warm tapwatervoorziening		
		Drinkwatervoorziening is aangesloten op het distributienet voor drinkwater	Voldoet aan artikel 6.14	
6.7	Bestrijden van brand	Brandslang met lengte $\leq 30$ m en statische druk $\geq 100$ kPa en capaciteit $\geq 1,3$ m <sup>3</sup> /h	Voldoet aan artikel 6.28	
		Aanwezigheid droge blusleiding	Voldoet aan artikel 6.29, lid 1 t/m 4	
		Droge blusleiding voldoet aan NEN 1594	Voldoet aan artikel 6.29, lid 5	

## **SPECIFICATIE INSTALLATIES**

### **Algemene beschrijving van de werkzaamheden**

De gecertificeerde werkzaamheden betreffen het ontwerpen en installeren van:

- 01 Elektrotechnische installaties van individuele woningen
- 02 Middelgrote elektrotechnische installaties (maximaal 3x80A) van bouwwerken, anders dan individuele woningen
- 03 Grote elektrotechnische installaties (> 3x80A) van bouwwerken, anders dan individuele woningen
- 04 Gasinstallaties en installeren van gasverbrandingstoestellen (< 130 kW) van individuele woningen
- 05 Middelgrote gasinstallaties ( $\leq 0,5$  bar; en tot en met G16) en installeren van gasverbrandingstoestellen van bouwwerken, anders dan individuele woningen
- 06 Grote gasinstallaties ( $\leq 0,5$  bar en > G16) en installeren van gasverbrandingstoestellen van bouwwerken, anders dan individuele woningen
- 07 Leidingwaterinstallaties van individuele woningen
- 08 Leidingwaterinstallaties van bouwwerken, anders dan individuele woningen

### **Specificatie van de werkzaamheden**

De wijze waarop de installaties worden ontworpen en geïnstalleerd, is in overeenstemming met hoofdstuk 4 en 5 van BRL 6000-AB en bovengenoemde deelgebieden.

## **WENKEN VOOR DE GEBRUIKER/AFNEMER**

Inspecteer bij aflevering of:

- geleverd is wat is overeengekomen.

Indien u op grond van het hiervoor gestelde tot afkeuring overgaat, neem dan contact op met:

- Klein Poelhuis Projecten B.V.

en zo nodig met:

- Kiwa Nederland B.V.