CERTIFICAAT

# Kiwa InstallQ
## Procescertificaat

## K91558/ 6

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Uitgegeven** | ***2025-02-26*** | **Pagina** | ***1* van *8*** |
| **Eerste uitgave** | ***2016-07-07*** | **Geldig tot en met** | ***2027-10-16*** |
| **Vervangt** | ***K91558/ 5*** | | |

# BRL 6000-AB

# Van Delft Installatiebeheer B.V.

Dit certificaat is op basis van BRL Deel 6000-AB d.d. 2024-11-22 en de delen BRL 6000 - 01, 02, 04, 05, 07, 08, conform het Kiwa-Reglement voor Certificatie.

Kiwa verklaart dat:

- het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat de door Van Delft Installatiebeheer B.V. verrichte werkzaamheden bij voortduring 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 Besluit bouwwerken leefomgeving, zoals gespecificeerd op bladzijde 2 van deze kwaliteitsverklaring.

Dit procescertificaat is een erkende kwaliteitsverklaring als bedoeld in artikel 2.15 van het Besluit bouwwerken leefomgeving. Het certificaat is opgenomen in het Register kwaliteitsverklaringen op de website van de Toelatingsorganisatie Kwaliteitsborging Bouw (TloKB): www.tlokb.nl.

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

Wim van Loon
Managing Director Netherlands

*Raadpleeg www.kiwa.com om vast te stellen dat het certificaat nog steeds geldig is.*

20241001

**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
www.kiwa.com

**Bedrijfsgegevens**
**Van Delft Installatiebeheer B.V.**
**Mandenmaker 18**
**5253 RC NIEUWKUIJK**
**NEDERLAND**
**KVK 64233472**

**Besluit Bouwwerken Leefomgeving**

BRL6000-01: Bbl ingang elektrotechnische installaties van individuele woningen

Tabel Bestaande bouw

| **Afd. BB.Bbl** | **Onderwerp** | **Grenswaarde/ bepalingsmethode** | **Prestatie volgens certificaat Bbl** | **Toelichting/ voorwaarden** |
|---|---|---|---|---|
| 3.7.1 | Verlichting | Verlichting: verlichtingssterkte ≥ 1 lux | Art.3.100 lid 1 en Art 3.100 lid 4 . | |
| | | Noodverlichting: verlichtingssterkte ≥ 1 lux, responstijd ≤ 15 s, werkingsduur ≥ 60 minuten | Art. 3.101 lid 5 | |
| | | Verlichting en noodverlichting zijn aangesloten op de elektrische installatie | Art 3.102 | |
| 3.7.2 | Voorziening voor het afnemen en gebruiken van energie | Elektrische installatie voldoet aan NEN 1010 | Art. 3.106 | |
| | | Elektrische installatie is aangesloten op het distributienet voor elektriciteit | - | Wordt opgenomen in de bruidsschat omgevingsplan. |

Tabel Nieuwbouw

| **Afd. BB.Bbl** | **Onderwerp** | **Grenswaarde/ bepalingsmethode** | **Prestatie volgens certificaat Bbl** | **Toelichting/ voorwaarden** |
|---|---|---|---|---|
| 4.7.1 | Verlichting | Verlichting: verlichtingssterkte ≥ 1 lux | Art.4.194 lid 1 en Art 4.194 lid 4. | |
| | | Noodverlichting: verlichtingssterkte ≥ 1 lux, responstijd ≤ 15 s, werkingsduur ≥ 60 minuten | Art. 4.195 lid 5 | |
| | | Verlichting en noodverlichting zijn aangesloten op de elektrische installatie | Art 4.196 | |
| 4.7.2 | Voorziening voor het afnemen en gebruiken van energie | Elektrische installatie voldoet aan NEN 1010 | Art. 4.199 | |
| | | Elektrische installatie is aangesloten op het distributienet voor elektriciteit | - | Wordt opgenomen in de bruidsschat omgevingsplan. |

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

Tabel bestaande bouw

| **Afd. Bbl** | **Onderwerp** | **Grenswaarde/ bepalingsmethode** | **Prestatie volgens certificaat Bbl** | **Toelichting/ voorwaarden** |
|---|---|---|---|---|
| 3.7.1 | Verlichting | Verlichting: verlichtingssterkte ≥ 1 lux | Art.3.100 lid 1 en Art 3.100 lid 4 . | |
| | | Noodverlichting: verlichtingssterkte ≥ 1 lux, responstijd ≤ 15 s, werkingsduur ≥ 60 minuten | Art. 3.101 lid 5 | |
| | | Verlichting en noodverlichting zijn aangesloten op de elektrische installatie | Art 3.102 | |
| 3.7.2 | Voorziening voor het afnemen en gebruiken van energie | Elektrische installatie voldoet aan NEN 1010 | Art. 3.106 | |
| | | Elektrische installatie is aangesloten op het distributienet voor elektriciteit | -- | Wordt opgenomen in de bruidsschat omgevingsplan. |

Tabel nieuwbouw

| Afd. Bbl | Onderwerp | Grenswaarde/ bepalingsmethode | Prestatie volgens certificaat Bbl | Toelichting/ voorwaarden |
|---|---|---|---|---|
| 4.7.1 | Verlichting | Verlichting: verlichtingssterkte ≥ 1 lux | Art.4.194 lid 1 en Art 4.194 lid 4. | |
| | | Noodverlichting: verlichtingssterkte ≥ 1 lux, responstijd ≤ 15 s, werkingsduur ≥ 60 minuten | Art. 4.195 lid 5 | |
| | | Verlichting en noodverlichting zijn aangesloten op de elektrische installatie | Art 4.196 | |
| 4.7.2 | Voorziening voor het afnemen en gebruiken van energie | Elektrische installatie voldoet aan NEN 1010 | Art. 4.199 | |
| | | oplaadpunten voor elektrische voertuigen in een overige gebruiksfunctie voor het stallen van motorvoertuigen | Art. 4.199 lid 2 | |
| | | Elektrische installatie is aangesloten op het distributienet voor elektriciteit | | Wordt opgenomen in de bruidsschat omgevingsplan. |

BRL 6000-04: Bbl ingang gasinstallaties en gasverbrandingstoestellen (< 130 kW) van individuele woningen

Tabel Bestaande bouw

| | Onderwerp | Grenswaarde/ bepalingsmethode | Prestaties volgens certificaat | Toelichting/ voorwaarden |
|---|---|---|---|---|
| 3.3.4 | Afvoer van rookgas en toevoer van verbrandingslucht | Capaciteit toevoer verbrandingslucht | Voldoet aan artikel 3.75 en 3.76 lid 1 en 3.77 lid 1 | |
| | | Capaciteit toevoer verbrandingslucht volgens NEN 1087 | Voldoet aan artikel 3.75 en 3.77 lid 2 | |
| | | Capaciteit afvoer rookgas volgens NEN 2757-1 of NEN 2757-2 | Voldoet aan artikel 3.75 en 4.76 lid 1 t/m lid 4 | |
| | | Rookdoorlatendheid afvoer rookgas volgens NEN 2757-1 of NEN 2757-2 | Voldoet aan artikel 3.78 | |
| 3.7.2 | Voorziening voor het afnemen en gebruiken van energie | Gasinstallatie voldoet aan NEN 1078 | Voldoet aan artikel 3.107 a | |
| | | Gasinstallatie is aangesloten op het distributienet voor gas | - | Wordt opgenomen in bruidsschat omgevingsplan |
| | | Leidingdoorvoeren en mantelbuis voldoen aan NEN 2768 | Voldoet aan artikel 6.9, lid 3 | |
| 6.1.1 | Voorkomen van brandgevaar en ontwikkeling van brand | specifieke zorgplicht: brandveilig gebruik van bouwwerken | Voldoet aan artikel 6.4, lid a t/m f | |

Tabel Nieuwbouw

| Afd. | Onderwerp | Grenswaarde/ bepalingsmethode | Prestaties volgens certificaat | Toelichting/ voorwaarden |
|---|---|---|---|---|
| 4.2.6 | Beperking van het ontstaan van een brandgevaarlijke situatie | Brandveiligheid afvoer rookgas | Voldoet aan artikel 4.40 | |
| 4.3.8 | Afvoer van rookgas en toevoer van verbrandingslucht | Capaciteit toevoer verbrandingslucht | Voldoet aan artikel 4.135 en 4.137 lid 1 en 4.136 lid 1 | |
| | | Capaciteit toevoer verbrandingslucht volgens NEN 1087 | Voldoet aan artikel 4.135 en 4.137 lid 2 | |
| | | Capaciteit afvoer rookgas volgens NEN 2757-1 of NEN 2757-2 | Voldoet aan artikel 4.135 en 4.136 lid 1 en 2 | |
| | | Plaats instroomopening | Voldoet aan artikel 4.139 lid 1 t/m 3 | |
| | | Plaats uitmonding | Voldoet aan artikel 4.138, lid 6 en 4.139 lid 3 | |
| | | Thermisch comfort volgens NEN 1087 | Voldoet aan artikel 4.140 | |
| | | Rookdoorlatendheid afvoer rookgas volgens NEN 2757-1 of NEN 2757-2 | Voldoet aan artikel 4.141 | |
| 4.7.2 | Voorziening voor het afnemen en gebruiken van energie | Gasinstallatie voldoet aan NEN 1078 | Voldoet aan artikel 4.200 lid 1 a en lid 2 | |
| | | Leidingdoorvoeren en mantelbuis voldoen aan NEN 2768 | Voldoet aan artikel 4.200 lid 2 | |
| | | Gasinstallatie is aangesloten op het distributienet voor gas | - | Wordt opgenomen in bruidsschat omgevingsplan |
| 6.1.1 | Voorkomen van brandgevaar en ontwikkeling van brand | specifieke zorgplicht: brandveilig gebruik van bouwwerken | Voldoet aan artikel 6.4, lid 1 a t/m f | |

BRL 6000-05: Bbl ingang gasinstallaties (≤ 0,5 bar) van bouwwerken, anders dan individuele woningen

Tabel Bestaande bouw

| Afd. | Onderwerp | Grenswaarde/ bepalingsmethode | Prestaties volgens certificaat | Toelichting/ voorwaarden |
|---|---|---|---|---|
| **2.8** | Beperking van het ontstaan van een brandgevaarlijke situatie | Brandveiligheid afvoer rookgas | Voldoet aan artikel 3.29 | |
| **3.3.4** | Afvoer van rookgas en toevoer van verbrandingslucht | Capaciteit toevoer verbrandingslucht | Voldoet aan artikel 3.75 en 3.76 lid 1 en 3.77 lid 1 | |
| | | Capaciteit toevoer verbrandingslucht volgens NEN 1087 | Voldoet aan artikel 3.75 en 3.77 lid 2 | |
| | | Capaciteit afvoer rookgas volgens NEN 2757-1 of NEN 2757-2 | Voldoet aan artikel 3.75 en 4.76 lid 1 t/m lid 4 | |
| | | Rookdoorlatendheid afvoer rookgas volgens NEN 2757-1 of NEN 2757-2 | Voldoet aan artikel 3.78 | |
| **3.7.2** | Voorziening voor het afnemen en gebruiken van energie | Gasinstallatie voldoet aan NEN 1078 | Voldoet aan artikel 3.107 a | |
| | | Gasinstallatie is aangesloten op het distributienet voor gas | - | Wordt opgenomen in bruidsschat omgevingsplan |
| **6.1.1** | Voorkomen van brandgevaar en ontwikkeling van brand | specifieke zorgplicht: brandveilig gebruik van bouwwerken | Voldoet aan artikel 6.4, lid 1, a t/m f | |

Tabel Nieuwbouw

| Afd. | Onderwerp | Grenswaarde/ bepalingsmethode | Prestaties volgens certificaat | Toelichting/ voorwaarden |
|---|---|---|---|---|
| **4.2.6** | Beperking van het ontstaan van een brandgevaarlijke situatie | Brandveiligheid afvoer rookgas | Voldoet aan artikel 4.40 | |
| **4.3.8** | Afvoer van rookgas en toevoer van verbrandingslucht | Capaciteit toevoer verbrandingslucht | Voldoet aan artikel 4.135 en 4.137 lid 1 en 4.136 lid 1 | |
| | | Capaciteit toevoer verbrandingslucht volgens NEN 1087 | Voldoet aan artikel 4.135 en 4.137 lid 2 | |
| | | Capaciteit afvoer rookgas volgens NEN 2757-1 of NEN 2757-2 | Voldoet aan artikel 4.135 en 4.136 lid 1 en 2 | |
| | | Plaats instroomopening | Voldoet aan artikel 4.139 lid 1 t/m 3 | |
| | | Plaats uitmonding | Voldoet aan artikel 4.138, lid 6 en 4.139 lid 3 | |
| | | Thermisch comfort volgens NEN 1087 | Voldoet aan artikel 4.140 | |
| | | Rookdoorlatendheid afvoer rookgas volgens NEN 2757-1 of NEN 2757-2 | Voldoet aan artikel 4.141 | |
| **6.2** | Voorziening voor het afnemen en gebruiken van energie | Gasinstallatie voldoet aan NEN 1078 | Voldoet aan artikel 4.200 lid 1 a en lid 2 | |
| | | Leidingdoorvoeren en mantelbuis voldoen aan NEN 2768 | Voldoet aan artikel 4.200 lid 2 | |
| | | Gasinstallatie is aangesloten op het distributienet voor gas | - | Wordt opgenomen in bruidsschat omgevingsplan |
| **6.1.1** | Voorkomen van brandgevaar en ontwikkeling van brand | specifieke zorgplicht: brandveilig gebruik van bouwwerken | Voldoet aan artikel 6.4 lid 1 a t/m f | |

BRL6000-07: Bbl ingang leidingwaterinstallaties van individuele woningen

Tabel bestaande bouw

| Afd. | Onderwerp | Grenswaarde/ bepalingsmethode | Prestatie volgens certificaat | Toelichting/ voorwaarden |
|---|---|---|---|---|
| **3.7.7** | Watervoorziening | Drinkwatervoorziening voldoet aan NEN 1006 [4] | Voldoet aan artikel 3.109 | |
| | | Warm tapwatervoorziening voldoet aan NEN 1006 [4] | Voldoet aan artikel 3.110 | |
| | | Drinkwatervoorziening is aangesloten op het distributienet voor drinkwater | | Wordt opgenomen in bruidsschat omgevingsplan |

Tabel nieuwbouw

| Afd. | Onderwerp | Grenswaarde/ bepalingsmethode | Prestatie volgens certificaat | Toelichting/ voorwaarden |
|---|---|---|---|---|
| **4.3.2** | Bescherming tegen geluid van installaties | Karakteristiek installatie-geluidsniveau ≤ 30 dB volgens NEN 5077 [3] | Voldoet aan artikel 3.8 en artikel 3.9, lid 1. | |
| **4.7.3** | Watervoorziening | Drinkwatervoorziening voldoet aan NEN 1006 [4] | Voldoet aan artikel 3.109 | |
| | | Warm tapwatervoorziening voldoet aan NEN 1006 [4] | Voldoet aan artikel 4.203 | |
| | | Drinkwatervoorziening is aangesloten op het distributienet voor drinkwater | | Wordt opgenomen in bruidsschat omgevingsplan |

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

Tabel Bestaande bouw

| Afd. | Onderwerp | Grenswaarde/ bepalingsmethode | Prestatie volgens certificaat | Toelichting/ voorwaarden |
|---|---|---|---|---|
| **3.7.3** | Watervoorziening | Drinkwatervoorziening voldoet aan NEN 1006 | Voldoet aan artikel 3.109, lid 1 | |
| | | Warm tapwatervoorziening voldoet aan NEN 1006 | Voldoet aan artikel 3.110 | |
| | | Drinkwatervoorziening is aangesloten op het distributienet voor drinkwater | | Wordt opgenomen in bruidsschat omgevingsplan |
| **3.7.7** | Bestrijden van brand | Aansturingsartikel | Voldoet aan artikel 3.124 | |
| | | Aanwezigheid droge blusleiding | Voldoet aan artikel 3.125 lid 1 t/m 3 | |
| | | Droge blusleiding voldoet aan NEN 1594 | Voldoet aan artikel 3.125 lid 4 | |

Tabel Nieuwbouw

| Afd. | Onderwerp | Grenswaarde/ bepalingsmethode | Prestatie volgens certificaat | Toelichting/ voorwaarden |
|---|---|---|---|---|
| **4.3.2** | Bescherming tegen geluid van installaties | Karakteristiek installatie-geluidsniveau ≤ 30 dB volgens NEN 5077 | Voldoet aan artikel 4.107 en artikel 4.108, lid 1. | |
| **4.7.3** | Watervoorziening | Drinkwatervoorziening voldoet aan NEN 1006 | Voldoet aan artikel 4.202 | |
| | | Warm tapwatervoorziening voldoet aan NEN 1006 | Voldoet aan artikel 4.202 | |
| | | Drinkwatervoorziening is aangesloten op het distributienet voor drinkwater | | Wordt opgenomen in bruidsschat omgevingsplan |
| **4.7.7** | Bestrijden van brand | Aansturingsartikel | Voldoet aan artikel 4.219 | |
| | | Brandslang met lengte ≤ 30 m en statische druk ≥ 100 kPa en capaciteit ≥ 1,3 m³/h | Voldoet aan artikel 4.220 | |
| | | Aanwezigheid droge blusleiding | Voldoet aan artikel 4.221 lid 1 t/m 3 | |
| | | Droge blusleiding voldoet aan NEN 1594 | Voldoet aan artikel 4.221 lid 4 | |

**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 (max. 3x80A) van bouwwerken, anders dan individuele woningen |
| 04 | Gasinstallaties en installeren van gasverbrandingstoestellen (< 130 kW) van individuele woningen |
| 05 | Middelgrote gasinstallaties (≤ 0,5 bar en tot en met 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:
- Van Delft Installatiebeheer B.V.

en zo nodig met:
- Kiwa Nederland B.V.