



# Kiwa InstallQ Procescertificaat K24788/10



Uitgegeven	2021-03-06	Vervangt	K24788/09
Geldig tot	2024-03-06	Eerste uitgave	2004-04-15

## BRL 6000-AB

### Schermer Installatietechniek B.V.

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

Kiwa verklaart dat het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat de ontwerp- en installatiewerkzaamheden van Schermer Installatietechniek B.V. voldoen aan de eisen van hoofdstuk 4 en 5 van de BRL, hetgeen inhoudt dat de door Schermer Installatietechniek B.V. geïnstalleerde installaties voldoen aan de eisen van het Bouwbesluit zoals op pagina 2 en volgende vermeld.

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 Bouwkwaliiteit: [www.bouwkwaliiteit.nl](http://www.bouwkwaliiteit.nl)

Het certificaat is voorts opgenomen in het overzicht op [www.installq.nl](http://www.installq.nl) van de Stichting InstallQ.

Ron Scheepers  
Kiwa

De gebruiker van dit Kiwa InstallQ certificaat wordt geadviseerd om in geval van twijfel bij Kiwa te informeren of dit document nog geldig is.

*Dit certificaat bestaat uit 5 pagina's.  
Openbaarmaking van het certificaat is toegestaan.*

**Kiwa Nederland B.V.**  
Sir Winston Churchillaan 273  
Postbus 70  
2280 AB RIJSWIJK  
Tel. 088 998 44 00  
Fax 088 998 44 20  
NL.Kiwa.info@Kiwa.com  
[www.kiwa.nl](http://www.kiwa.nl)

Onderneming	Bouwbesluit
Schermer Installatietechniek B.V.	
Geldelozeweg 35	
1625 NW HOORN NH	
Tel. 0229-242324	
<a href="mailto:info@schermerbv.nl">info@schermerbv.nl</a>	
<a href="http://www.schermerbv.nl">www.schermerbv.nl</a>	
KVK 36030873	



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	
		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	Voorkomen van brandgevaar en ontwikkeling van brand	Brandveilig volgens NEN 3028	Voldoet aan artikel 7.9, lid 1, onderdeel c	

BRL 6000-06: Bouwbesluitingang 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	
		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	Voorkomen van brandgevaar en ontwikkeling van brand	Brandveilig volgens NEN 3028	Voldoet aan artikel 7.9, lid 1, onderdeel c	

## **SPECIFICATIE INSTALLATIES**

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

De gecertificeerde werkzaamheden betreffen het ontwerpen en installeren van:

- 04 Gasinstallaties en installeren van gasverbrandingstoestellen (< 130 kW) van individuele woningen
- 05 Middelgrote gasinstallaties (= $<$  0,5 bar tot en met G16) en installeren van gasverbrandingstoestellen van bouwwerken, anders dan individuele woningen
- 06 Grote gasinstallaties (= $<$  0,5 bar en  $>$  G16) en installeren van gasverbrandingstoestellen 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:

- Schermer Installatietechniek B.V.

en zo nodig met:

- Kiwa Nederland B.V.