

Wijzigingsblad BRL GASTEC QA 199: 1 juli 2015

PP-afvoersystemen voor condenserende toestellen

Datum wijzigingsblad 1 februari 2021

Vastgesteld door CvD EPK d.d. 6 november 2020

Het gebruik van deze Beoordelingsrichtlijn door derden, voor welk doel dan ook, is uitsluitend toegestaan nadat een schriftelijke overeenkomst met Kiwa is gesloten waarin het gebruiksrecht is geregeld.

Geldigheid

Dit wijzigingsblad behoort bij BRL Gastec QA 199 d.d. 1 juli 2015.

De kwaliteitsverklaringen die op basis van die beoordelingsrichtlijn zijn afgegeven verliezen hun geldigheid op 6 mei 2021.

Gehele document:

Vervang "Kiwa Reglement voor Productcertificatie" door "Kiwa Reglement voor Certificatie"

Bij hoofdstuk 4. Normatieve verwijzingen / referenties, en verwijzingen in andere hoofdstukken:

NEN-EN 14241-1 vervangen door EN 14241-1: 2013

NEN 2757-1 vervangen door NEN 2757-1: 2019

NEN 3028 vervangen door NEN 3028: 2016

NPR 3378-43 vervangen door NPR 3378-43: 1999 (ingetrokken)

NPR 3378-44 vervangen door NPR 3378-44: 2001 (ingetrokken)

NPR 3378-61 vervangen door NPR 3378-61: 2015

Vervang artikel 16 in zijn geheel door:

16 Montage- en installatievoorschrift

Een fabrikant kan ervoor kiezen een separaat installatievoorschrift te maken aangevuld met een montagevoorschrift of hij kiest voor een uitgebreid montagevoorschrift, waarin installatieaspecten zijn opgenomen. Een installatievoorschrift is bedoeld voor de ontwerper, hierin zijn aspecten opgenomen zoals bv de keuze van diameters. Een montagevoorschrift is specifiek voor de monteur/installateur voor op de bouwplaats. Een installatievoorschrift mag via oa internet beschikbaar zijn.

16.1.1 Montagevoorschrift

Bij elk systeem moet een in het Nederlands gesteld montagevoorschrift zijn gevoegd. Wordt het systeem in meerdere delen geleverd of het voorschrift is opgesplitst in meerdere documenten, dan dient de fabrikant ervoor te zorgen dat het document bij een van de essentiële delen is mee verpakt of dat het opgesplitste document bij het juiste onderdeel is mee verpakt.

Pictogrammen mogen worden toegepast. Deze kunnen ook op het product zijn aangebracht, de fabrikant dient er voor te zorgen dat de pictogrammen leesbaar en voor één uitleg vatbaar zijn. Producten met CE markering dienen reeds te beschikken over correcte instructies, aanvullend hierop dienen minimaal de volgende zaken nog te zijn opgenomen:

Bij elke verpakkingseenheid, behalve bochten, verlopen en pijpen langer dan 1 meter (zie: opm 1), moet een in het Nederlands gesteld montagevoorschrift zijn gevoegd of op de verpakkingseenheid zijn aangebracht. Hierbij mogen pictogrammen worden toegepast. Producten met CE markering dienen reeds te beschikken over correcte instructies, aanvullend hierop dienen minimaal de volgende zaken nog te zijn opgenomen:

- een verwijzing naar nationale voorschriften, waar van toepassing;
dat de onderdelen over een lengte van > 40mm (of door de fabrikant opgegeven minimale lengte)
- in elkaar geschoven dienen te worden;
- het minimale afschot naar het toestel dient 50 mm/m of 3 graden te bedragen;

- een verwijzing naar het installatievoorschrift (indien van toepassing);

16.1.2 Installatievoorschrift

De fabrikant dient een in goed Nederlands gesteld installatievoorschrift beschikbaar te hebben, waarin is opgenomen:

- de toepassingsmogelijkheden met de bijbehorende voorwaarden. Voor een rookgasafvoer zonder omkokering wordt vermeld dat een toestel waarop een enkelwandig systeem is aangesloten alleen in een stookruimte volgens NEN 3028: 2016 mag worden geïnstalleerd;
- de wijze waarop kan worden voldaan aan de Bouwbesluit eisen voor branddoorslag bij doorvoering door een wand, vloer, dak, of leidingkoker;
- de weerstandswaarden van de onderdelen en een berekeningsmethode voor het bepalen van de maximum lengte.
- het aanbrengen van een typeplaat op de bestaande schoorsteen in de opstelruimte.

Bij toepassing van een kunststof rookgasafvoer in een bestaande schoorsteen is vermeld dat voor de starre of flexibele leiding het schoorsteenkanaal geschikt dient te zijn. Aandachtspunten zijn:

- de afmetingen van het schoorsteenkanaal voldoen aan de opgegeven minimum maten;
- het schoorsteen kanaal is schoon, zonodig dient de schoorsteen te worden geveegd;
- de schoorsteen is niet lek; lekwaarde : max 5 m³/h per verdieping bij 50 Pa testdruk;
- informatie over de stromingsweerstand van de luchttoevoer via de spouw (ruimte tussen de kunststof rookgasafvoer en het bestaande schoorsteenkanaal) aangevuld met een berekeningsvoorbeeld.

Opm. 1) de uitzondering is gemaakt om er voor te zorgen dat er geen overtollige handleidingen ongebruikt op de bouwplaats rondslingeren. De gedachte is dat er alleen bij essentiële systeemonderdelen een handleiding meegeleverd wordt.

Vervang in Annex 4 het model certificaat door:



CERTIFICAAT



Certificaatnummer «SerialNumber» BRL GASTEC QA 199 1 juli 2015
Uitgegeven «StartDate» wijzigingsblad 1 februari 2021
Vervangt -

Productcertificaat
«ProductDescription»

VERKLARING VAN KIWA
Met dit, conform het Kiwa Reglement voor Certificatie, afgegeven productcertificaat verklaart Kiwa dat het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat dat het door «CompanyFullName», geleverde product, voorzien van de Gastec QA labeling zoals op dit certificaat vermeld, bij aflevering voldoet aan de, in de Kiwa BRL GASTEC QA 199 van 1 juli 2015 met bijbehorend wijzigingsblad van 1 februari 2021, gestelde eisen.

PRODUCTNAAM

«Certificate Notes»

Ron Scheepers
Kiwa

Kiwa Nederland B.V.
Postbus 137
7300 AC APELDOORN
Nederland
www.kiwa.com

«CompanyFullName»
«CompAddressLine2»
«CompHouseNumber» «CompHouseExtension»
«CompPostCode» «CompTown»
Tel. «CompTelephone»
Fax «CompFax»
Email «CompEmailAddress»
«CompWebsite»



Bindend verklaring

Dit wijzigingsblad is door Kiwa bindend verklaard per 1 februari 2021.