

Wijzigingsblad GASKEUR CW:2020

Datum wijzigingsblad 11 juni 2021

Vastgesteld door CvD Energie Prestatie Keur d.d. 6 mei 2021

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 Beoordelingsrichtlijn van 27 november 2020 betreffende het productcertificaat voor GASKEUR CW Label Comfort Warmwater voor Centrale Verwarmingstoestellen, Warmwater Doorstroomtoestellen en Warmwater Voorraadtoestellen (BRL GASKEUR CW 2020).

De kwaliteitsverklaringen die op basis van de beoordelingsrichtlijn GASKEUR CW: 2019, dan wel voorgaande versies tot en met BRL GASKEUR CW: 2015, zijn afgegeven behouden hun geldigheid voor toestellen waarvan het type reeds vóór 2021 werd geleverd.

De kwaliteitsverklaringen die reeds op basis van de beoordelingsrichtlijn GASKEUR CW: 2020 zijn afgegeven behouden hun geldigheid in het kader van GASKEUR in samenhang met de NTA 8800: 2020+A1:2020.

Wijzigingen:

Gehele document:

Vervang "NTA 8800:2020" door "NTA 8800:2020+A1:2020".

1.4 Certificaat

Voer de volgende wijzigingen door aan het model certificaat GASKEUR basis/HR/CW/NZ

Vervang " $W_{W;gen;in;test;ix}$ " door " $W_{W;gen;test;ix}$ ".

5.5 Gelijkmaticheid douchewatertemperatuur

Vervang "(zie 0)" door "(zie 4.3)".

5.6 Vultijd bad

Vervang "0" door "4.3".

6.13 Bepaling van het dagelijks energie- en elektrisch hulpenergiegebruik voor warm tapwater

Vervang " $W_{W;gen;in;test;ix}$ " door " $W_{W;gen;test;ix}$ ".

7.2.2 Gebruikersinformatie

Vervang "art. 0" door "art. 4.3".

Voeg toe:

- "Indien de gegarandeerde tapwatertemperatuur, welke het toestel kan leveren, hoger dan 55 °C kan worden ingesteld dient de maximaal in te stellen temperatuur vermeld te worden en dient aangegeven te worden hoe hiertoe het toestel ingesteld moet worden."

9.1 Onderzoeksmatrix

Bij "Toepassingsklasse" vervang "0" door "4.3"

Bij "Dagelijks energieverbruik voor tappatroon $i(x)$ " vervang "1.1" door "5.13".

Voeg toe aan onderzoeksmatrix:

Tapwatertemperatuur conform gebruikersinformatie	7.2.2		X	1x per 24 mnd
--	-------	--	---	---------------

10.2 Overgangsregeling

Voeg toe onder de alinea "Tijdens productcontrole...gecontroleerd":

In de NTA 8800:2020+A1:2020 staat het volgende vermeld:

“Voor toestellen waarvan het type reeds vóór 2021 werd geleverd, mag ook gebruik worden gemaakt van de Nederlandse methode, zoals beschreven in bijlage A van NEN 7120+C2:2012 inclusief C5, die is overgenomen in bijlage T. Het opwekkingsrendement is bepaald bij een of meer van in totaal vijf gegeven Nederlandse toepassingsklassen van warmtapwatergebruikspatronen. Voor de bepaling van het opwekkingsrendement, zal over het algemeen een interpolatie nodig zijn tussen twee gemeten rendementen. In afwijking hiervan mag het rendement ook worden bepaald volgens de gemeten waarde bij één bepaalde toepassingsklasse, waarbij een passende correctiefactor (cW;gen) volgens 13.8.4.7.3 zorgt voor de forfaitaire omrekening naar de waarde die past bij de warmtapwatervraag. Daarna moet het bepaalde opwekkingsrendement omgezet worden naar het opwekkingsrendement onder praktijkomstandigheden volgens 13.8.3. Bij deze methode is het hulpenergiegebruik reeds in het opwekkingsrendement inbegrepen. De bepalingmethode voor het opwekkingsrendement op basis van testresultaten is in NTA 8800 niet in detail beschreven.”

Dit houdt in dat de methode zoals beschreven in bijlage A van NEN 7120+C2:2012 inclusief C5 nog steeds bestaat en dat houdt weer in dat de op die methode gebaseerde certificaten van de BRL CW:2019 dan wel voorgaande versies nog steeds gebruikt kunnen worden, zolang deze toestellen in conformiteit zijn met de eisen uit de BRL CW:2019. Deze certificaten hebben dus geen tabel met uitingen in het kader van de NTA 8800:2020+A1:2020 conform bijlage I in BRL GASKEUR CV:2020.

Desgewenst kunnen deze certificaten als basis gebruikt worden voor het opstellen van een gelijkwaardigheidsverklaring in het kader van de NTA 8800:2020+A1:2020. Deze gelijkwaardigheidsverklaring valt niet onder deze beoordelingsrichtlijn.

Indien de gegarandeerde tapwatertemperatuur, welke het toestel kan leveren, hoger dan 55 °C kan worden ingesteld dient de maximaal in te stellen tapwatertemperatuur in de installatie-instructies vermeld te worden en dient aangegeven te worden hoe hiertoe het toestel ingesteld moet worden.

Deze vermelding dient, indien nog niet aanwezig, te worden doorgevoerd bij de eerst komende revisie van de installatie-instructies, doch uiterlijk voor 1 januari 2022.”

Bij opsomming van de doorgevoerde wijzigingen:

- 5^{de} punt vervang “0” door “4.3”.
- Voeg onderaan toe:
 - “Aanvullend wordt geëist dat in de gebruikersinformatie de tapwatertemperatuur welke maximaal aan de uitlaat van het toestel geleverd kan worden en hoe hiertoe het toestel ingesteld moet worden wordt weergegeven in de gebruiksinformatie.”

Bindend verklaring

Dit wijzigingsblad is door Kiwa bindend verklaard per 11 juni 2021.