



Juli 2019

NEN 8012 KRIJGT “CONCURRENTIE” VAN HET BOUWBESLUIT 2012

Inleiding

Het ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties (BZK) is voornemens om het Bouwbesluit 2012 op een aantal onderdelen te wijzigen.

Een van de inhoudelijke wijzigingen betreft de classificering van de brand- en rookklasse voor elektrische leidingen.

Reden voor de wijziging is om in het Bouwbesluit 2012 de brand- en rookklasse voor elektrische leidingen, die volgt uit de Verordening (EU) 305/2011 voor bouwproducten (CPR), aan te laten sluiten bij de brand- en rookklasse voor “bouwproducten algemeen”.

Het voornemen is dat brandklassen voor elektrische leidingen worden toegevoegd aan de bestaande tabel 2.66 met brandklassen voor “bouwproducten algemeen” (en vloeren) in het Bouwbesluit 2012. En dat voor de rookklasse van elektrische leidingen een nieuw artikel 2.69a in het Bouwbesluit 2012 wordt ingevoegd.

Effectmeting SIRA CONSULTING

In opdracht van het Ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties is door SIRA CONSULTING (hierna: SIRA) onderzoek gedaan naar de eventuele financiële gevolgen van de voorgestelde wijzigingen voor bedrijven en burgers. Dit geldt ook voor de regeldruk.

Onderstaand een aantal conclusies uit het rapport van SIRA die voor adviseurs, installateurs en gebouw eigenaren van belang kunnen zijn.

NEN 8012 niet verplicht

SIRA geeft aan dat in de praktijk door bedrijven regelmatig wordt gewerkt met de private eisen uit NEN 8012 en dat dit geen verplichting is vanuit het Bouwbesluit 2012.

Volgens SIRA werken installatiebedrijven met NEN 8012 omdat in de installatienorm NEN 1010 informatief naar NEN 8012 wordt verwezen en omdat er, aldus de respondenten, geen alternatieve gangbare methode is om de juiste brandklasse kabels te selecteren.

Lasteneffecten

De nieuwe eisen zijn gebaseerd op het beoogde veiligheidsniveau van de artikelen 2.67 en 2.68 van het huidige Bouwbesluit 2012. Deze artikelen hebben betrekking op de brand- en rookklasse van constructieonderdelen.

Omdat deze artikelen nu ook al gelden voor elektrische leidingen, is daarmee volgens SIRA geen sprake van zwaardere eisen aan elektrische leidingen ten opzichte van het huidige Bouwbesluit 2012.



NEN 8012 stelt hogere eisen

Uit het onderzoek van SIRA blijkt dat de nieuwe eisen in het Bouwbesluit 2012 ook niet verzwarend zijn ten opzichte van de eisen uit NEN 8012.

Ook blijkt dat er situaties zijn waarin NEN 8012 hogere eisen stelt aan elektrische leidingen dan het Bouwbesluit 2012.

Besparing bij toepassing het Bouwbesluit

Verder vermeldt SIRA in haar rapport dat de verduidelijking van het Bouwbesluit 2012 ertoe kan leiden dat installateurs zich vaker zullen conformeren aan de eisen in het Bouwbesluit 2012 in plaats van NEN 8012.

Volgens SIRA kan toepassing van het Bouwbesluit in de praktijk leiden tot een besparing.

NEN 8012 of Bouwbesluit 2012

Als de voorgenomen wijzigingen in het Bouwbesluit 2012 worden opgenomen kan, met behulp van een eenvoudige tabel uit het Bouwbesluit 2012, voor gebruiksfuncties en ruimten de juiste wettelijk vereiste minimumbrandklasse voor elektrische leidingen worden geselecteerd. Dit geldt ook voor de rookklasse.

Mag het ietsje meer zijn?

Als men aanvullend op de wettelijke eisen uit het (gratis) Bouwbesluit 2012 en NEN 1010 extra private eisen aan het brandgedrag van elektrische leidingen wil stellen mag, als deze hiermee niet (meer) in strijd is, NEN 8012 worden toegepast.

Toepassing van NEN 8012 is, zoals eerder aangegeven, geen verplichting vanuit het Bouwbesluit 2012.



Rapport Effectmeting SIRA CONSULTING

Het volledige rapport "Effectmeting wijziging Bouwbesluit 2012" van SIRA CONSULTING kunt u via onderstaande link downloaden van de website van de rijksoverheid.

<https://www.rijksoverheid.nl/documenten/rapporten/2019/01/31/effectmeting-wijziging-bouwbesluit-2012>



Besluit tot wijziging van het Bouwbesluit 2012

Het Besluit tot wijziging van het Bouwbesluit 2012 kunt u via onderstaande link downloaden van de website van de rijksoverheid.

<https://www.rijksoverheid.nl/documenten/besluiten/2019/05/22/wijziging-bouwbesluit-2012>