



NPR 6059 zorgt voor eenduidige brandveiligheidsinspectie

De normcommissie Brandveiligheid van Gebouwen van NEN heeft de Nederlandse Praktijkrichtlijn (NPR) 6059 uitgebracht. In de volksmond ook wel bekend als de brandscan bouwwerken. Directeur Edgar Overmeen van Dijkoraad Viavesta geeft uitleg.

Tekst
Edgar Overmeen

De NPR 6059 is een hulpmiddel om bestaande bouwwerken op een eenduidige manier te kunnen inspecteren ten aanzien van brandveiligheid. Bij deze praktijkrichtlijn wordt een invulprogramma geleverd, dat als hulpmiddel dient om tot eenduidige inspecties en rapportage te komen. De NPR bestaat uit een inspectielijst, die als

uitgangspunten het bouwbesluit 2003 en het gebruiksbesluit heeft. De lijst bestaat uit een aantal vragen en soms subvragen, waarbij aangeduid wordt op basis van welke eisen de vraag moet voldoen. Er zijn inspectielijsten beschikbaar voor gebouwen met een cel-, bijeenkomst- en kantoorfunctie. Na het invullen van alle inspectielijsten kan

een rapportage worden gegenereerd. De brandscan bevat een achterliggende structuur, die onderscheid maakt in A-, B- of C-tekorten, waarbij A-tekorten ernstiger zijn dan C-tekorten. Deze indeling in tekorten is gebaseerd op een wegingsmodel. In dit wegingsmodel is aan elke eis een bepaalde score (I, II of III) gegeven. Die geeft het belang weer van de betreffende



eis ten opzichte van de totale brandveiligheid. Het doel van de totale brandveiligheid is hierbij gedefinieerd als: het beperken van slachtoffers en het beperken van schade aan derden. Bij het beoordelen van het object kan de inspecteur per eis aangeven of sprake is van een afwijking van de eis en hoe zeker hij is over dit oordeel. (zie tabel)

Toetsingsniveau

Het NPR 6059 gaat uit van verschillende toetsingsniveau: Bouwbesluit 2003 niveau nieuwbouw, Bouwbesluit 2003 niveau bestaande bouw en Gebruiksbesluit 2008. Het is in de volgende gevallen te gebruiken:

- Direct vóór oplevering van een bouwwerk. Voor deze toepassing kan ervoor worden gekozen ten tijde van de oplevering alleen het bouwbesluit-deel van de inspectielijst in te vullen en pas wanneer het bouwwerk volledig in gebruik is het Gebruiksbesluitdeel van de inspectielijst in te vullen.
- Na gereedmelding van werkzaamheden met een A- en B-prioriteit. In dit geval kan ervoor worden gekozen alleen het gedeelte van het bouwwerk waar werkzaamheden hebben plaatsgevonden te inspecteren. Zo kan worden gecontroleerd of alle werkzaamheden naar behoren zijn uitgevoerd.
- Na gereedmelding van werkzaamheden met betrekking tot een interne verbouwing. In dit geval kan ervoor worden gekozen alleen het gedeelte van het bouwwerk waar werkzaamheden hebben

plaatsgevonden te inspecteren. Zo kan worden gecontroleerd of alle werkzaamheden naar behoren zijn uitgevoerd. Elke 3 à 5 jaar na de laatste inspectiedatum, afhankelijk van de complexiteit van het bouwwerk.

De Brandscan is een complete inspectie en zeer doordacht opgezet. De waarde van het uiteindelijke rapport is daardoor afhankelijk van de deskundigheid van de inspecteur en de rapporteur. Het invullen van de checklijsten vraagt oefening en deskundigheid, die alleen verkregen kan worden door de inspecties te laten uitvoeren door inspecteurs die aan een groot aantal criteria voldoen en zeer goed op de hoogte te zijn van de werking van de brandscan tool. In de NPR is opgenomen dat de inspecteur minimaal de

- volgende competenties moet bezitten:
- brandpreventiebegrippen kunnen verklaren
 - wet- en regelgeving kunnen toepassen
 - de samenhang kunnen verklaren tussen de verschillende wetten, besluiten, verordeningen en normen die op de brandpreventie betrekking hebben
 - de functionele achtergronden bij de brandveiligheidseisen kunnen weergeven
 - de functionele achtergronden bij bepalingsmethoden kunnen weergeven
 - de uitwerking van de bepalingsmethoden kunnen beschrijven voor zover dit voor de beoordelingspraktijk van belang is
 - de technische werkingsprincipes van brandpreventievoorzieningen kunnen verklaren
 - de opzet van de woningwet, het Bouwbesluit 2003, het Gebruiksbesluit, de modelbouwverordening en de hieruit voortvloeiende gevolgen voor de brandveiligheidsregelgeving kunnen beschrijven
 - kennis hebben betreffend de eisen op brandveiligheidsgebied die voortvloeien uit het Bouwbesluit 2003, de modelbouwverordening en de (delen van) normen waarnaar in een bepaalde situatie wordt verwezen
 - de werking en de inhoud kunnen beschrijven van de oude gemeentelijke bouwverordeningen, het Gebruiksbesluit en de brandbeveiligingsverordening
 - kennis hebben van de Brandveiligheidsconcepten; mogelijk in de toekomst aan te vullen met respectievelijk te vervangen door de Visies Brandveiligheid;
 - kennis hebben van brandveiligheidsvoorzieningen die voortvloeien uit de Wet Milieubeheer;
 - kennis hebben van de brandveiligheidsvoorzieningen die voortvloeien uit de brandbeveiligingsverordening alsmede de (delen van) normen en richtlijnen waarnaar wordt verwezen;
 - beschikken over praktijkervaring bij inspecties op het gebied van brandveiligheid

Een voorbeeld rapportage is te vinden op de website www.dijkoraad.nl/viavesta Meer informatie: brandpreventie@dijkoraad.nl

Categorieën van afwijkingen/tekortkomingen

		Ingevuld				
		Ja	Ja?	Nee?	Nee	GI
Type vraag	I Zeer belangrijk	–	B	A	A	A
	II Tamelijk belangrijk	–	C	B	A	B
	III Minder belangrijk	–	–	C	B	C