

CERTIFICATIE EN INSPECTIE VAN SPRINKLERINSTALLATIES

VSI – Verenigde Sprinkler Installateurs

De VSI vormt samen met de FSS en VBE de NOVB. De NOVB bundelt de krachten van een groot aantal organisaties en samenwerkingsverbanden die het vergroten van de brandveiligheid in Nederland tot doel hebben. Als overkoepelende organisatie vormt de NOVB een kennisplatform en daardoor de aangevoerde gesprekspartner voor beslissers en beleidsmakers op het gebied van brandveiligheid.

De NOVB verenigt kennis, visie en een brede praktijkervaring op uiteenlopende oplossingen. Dankzij deze brede basis kan de organisatie zich met recht doelgericht, professioneel, praktisch, vernieuwend en ambitieus presenteren.

De vereniging NOVB als totaal richt zich op brandveiligheid met actieve systemen en op kennisontwikkeling over alle vormen van brandveiligheid.

De VSI is de sectie van installateurs van sprinkler-systemen. Zij stelt hiervoor de specifieke kennis van de installaties en toepassingen waarmee gebouwen en objecten brandveiliger worden ter beschikking aan afnemers, architecten, brandweer en adviseurs. Deze informatie is ook beschikbaar voor gebruikers en eigenaren van die gebouwen.

Certificatie volgens de LPS 1233

Al meer dan 10 jaar leveren de VSI leden hun sprinklerinstallaties op volgens de certificatie-regeling LPS 1233 van LPCB Nederland. In deze regeling is vastgelegd hoe de kwaliteit van de installaties wordt aangetoond. Dit proces is volledig afgestemd op de Nederlandse omstandigheden en wetgeving.

In de Commissie van Deskundigen, die toeziet op de regeling zijn alle marktpartijen vertegenwoordigd. Periodiek wordt de regeling aangepast op basis van ervaringen en nieuwe inzichten.

Een van die inzichten was, dat er een betere scheiding van verantwoordelijkheden moest komen. Europese normen voor certificatie en inspectie vormden de basis voor de verandering, die in 2009 werd ingezet.

In de vernieuwde regeling werden alle inspectie-activiteiten, die niet gericht waren op de installatie, verwijderd. Verder werd certificatie van onderhoud nader uitgewerkt in een nieuw hoofdstuk.

Alle inspectie-activiteiten werden opgenomen in een aparte inspectieregeling: het CCV-inspectie-schema VBB:2008. De inspectiecriteria zijn opgenomen in inspectieprotocol VVB09. Het inspectie-schema is tevens aangepast aan de inzichten van de Raad voor Accreditatie.

De huidige situatie

In de huidige situatie zijn een aantal aspecten te herkennen die samenhangen:

- *Uitgangspuntendocument UPD*
- *Productcertificatie 'Sprinklerinstallatie en Onderhoud'*
- *Inspectie 'Brandbeveiligingsconcept'*

Uitgangspuntendocument UPD

Het opstellen van dit document is advieswerk en kan worden uitgevoerd door terzake deskundigen. Dit mogen geen medewerkers zijn van LPCB of inspectie-instellingen. Het uitgangspuntendocument dient als basis om de geleverde kwaliteit te kunnen beoordelen. In dat geval zouden die medewerkers hun eigen werk beoordelen, het-geen niet is toegestaan volgens de Europese normen.

Het UPD dient te worden ondertekend door de principaal en eisende partijen.

LPCB en inspectie-instellingen moeten wel een beoordeling uitvoeren van het UPD. Immers alle eisen uit het UPD moeten toetsbaar zijn en leiden tot een brandveilig object. Indien uit deze beoordeling blijkt dat hieraan niet voldaan kan worden, dienen zij dit kenbaar te maken aan de principaal. Deze dient dan actie te nemen om het UPD dusdanig aan te passen dat het wel geaccepteerd kan worden en daarmee voldoet aan de eisen van overheid, normen en eventuele verzekeringseisen.

De overheid adviseert de lokale autoriteiten om een inspectie door een ISO 17020 type A instelling, te laten uitvoeren op UPD's. Uit oogpunt van rechtszekerheid kunnen alleen documenten die getoetst en goedgekeurd zijn, worden opgenomen in de vergunning.

Deze procedure is niet opgenomen in de wet. Hoewel lokale overheden hiervan kunnen afwijken, dwingt die aanbeveling hen wel dat alleen gemotiveerd te doen. Voor de installateur, LPCB en inspectie-instelling betekent dit, dat zij in dat geval extra alert moeten zijn op de juistheid van het UPD. Bij ontoelaatbare afwijkingen dienen zij dat voor aanvang van de werkzaamheden te melden aan de principaal.

Het uitvoeren van een inspectie op het UPD is een separate opdracht aan een inspectie-instelling met een aparte rapportage. Bij turnkey projecten zal de installateur vaak opdrachtgever zijn voor deze inspectie. Deze opdracht hoeft niet automatisch te leiden tot een opdracht voor de overige inspectiewerkzaamheden, maar verhindert dat niet.

Productcertificatie Sprinklerinstallatie en Onderhoud

Zoals in de voorgaande paragraaf vermeld, dienen de installateur en de certificatie-instelling het UPD te beoordelen en te accepteren als startdocument voor hun werkzaamheden.

Met andere woorden de eisen in het UPD moeten passen binnen het wettelijke en normatieve kader, en moeten kunnen leiden tot een certificaat.

LPCB heeft voor het uitvoeren van alle controle-werkzaamheden uit de LPS 1233 een licentie-overeenkomst met diverse inspectie-instellingen gesloten. Het staat installateurs vrij om te kiezen wie deze productcontroles uitvoert.

De inspectie-instelling dient de bevindingen separaat te rapporteren aan de installateur. LPCB baseert haar certificatie-oordeel mede op die rapportage.

Deze procedure geldt voor de certificatie van de installatie alsmede voor het onderhoud.

Inspectie 'Brandbeveiligingsconcept'

Is met eisende partijen afgesproken dat er een inspectie van het brandbeveiligingsconcept dient plaats te vinden, dan is dit wederom een aparte verrichting. Deze dient zich te baseren op het productcertificaat, maar beoordeelt de overige bouwkundige en organisatorische maatregelen, en de samenhang van het concept. Of een inspectie noodzakelijk is, is mede afhankelijk van de richtlijn voor inspectie-frequenties die door het CCV beheerd wordt. Met de rapportage kan de gebruiker aan de overheid en de verzekeraar aantonen dat het brandbeveiligingsconcept gerealiseerd en in stand gehouden is.

Ook hier geldt dat bij turnkey-opdrachten de installateur vaak opdrachtgever is voor deze inspectie.

Het is aan te bevelen om telkens een separate rapportage te vragen. Op die manier blijven verantwoordelijkheden steeds gescheiden en worden eisende partijen niet belast met restpunten van de installatie, die na certificatie zijn opgelost.

Inspectie-instelling dienen voor al hun werkzaamheden een inspectieplan (IP) te schrijven. Hierin bundelen ze alle projectinformatie en wordt duidelijk hoe zij hun inspectie zullen uitvoeren. Een IP is een intern verplicht document dat niet hoeft te worden ondertekend. Het UPD is immers het geaccepteerde en goedgekeurde document waarin de uitgangspunten zijn opgenomen.

Om dubbelwerk te voorkomen kan het voordelen bieden om alle inspectiewerkzaamheden door een instelling te laten verrichten. De gescheiden rapportages (inspectie UPD, inspectie installatie/ onderhoud, inspectie brandbeveiligingsconcept) helpen de gebruiker en de installateur om transparant en helder kunnen te communiceren naar overheid en verzekeraar.

Verenigde SprinklerInstallateurs VSI

Hogeweg 37A
5301 LJ ZALTBOEMMEL

0418-510828
www.sprinkler.nl