

Veel gestelde vragen NTA 8220

Waarom moet een installatie eigenaar een inspectie op brandrisico laten uitvoeren?

- In de Nederlandse wetgeving wordt het niet verplicht om een dergelijke inspectie te laten uitvoeren. Privaatrechtelijk kan het wel worden verplicht, zoals bijvoorbeeld door een verzekeringsmaatschappij. Bovendien kan een installatie-eigenaar, die periodiek een inspectie laat uitvoeren, aantonen dat hij voldoet aan zijn verplichting de elektrische installatie veilig te bedienen (zorgplicht). In geval van een ongeval kan dit belangrijk zijn. Een ander voordeel voor de installatie eigenaar is dat de bedrijfszekerheid toeneemt en mogelijk schade voorkomt.

Wat is NTA 8220?

- De NTA 8220 is een beoordelingsmethodiek op brandrisico's van elektrisch materieel. De beoordelingsmethodiek is gezamenlijk onder het beheer van het Nederlands Normalisatie-instituut (NEN) door de verzekerings- en inspectiebranche vastgelegd in Nederlands Technische afspraken (NTA). De beoordeling is gericht op het signaleren van brandrisico's met een elektrische oorzaak. In de NTA staat omschreven wat visueel moet worden beoordeeld en welke metingen verricht moeten worden. Het signaleren van andere risico's, zoals veiligheid, gezondheid, welzijn of bedrijfscontinuïteit zijn geen onderdeel van deze beoordelingsmethode. De NTA 8220 is geen wettelijke verplichting maar kan een privaatrechtelijke eis zijn.

Meer informatie over de inhoud van de NTA 8220 is te vinden op www.nen.nl.

Waarom een NTA 8220 beoordelingsmethode?

- Tot nu toe was er geen breed gedragen beoordelingsmethodiek beschikbaar die primair op het brandrisico met elektrische oorzaak beoordeelde. In de praktijk werd vaak een NEN 3140 inspectie uitgevoerd, in de hoop hiermee ook het brandrisico te beheersen. Door de beoordelingsmethodiek van NTA 8220 te gebruiken, die specifiek voor dit doel is ontwikkeld en de inspectiescope te verbreden (naar elektrisch materieel, alsmede te beoordelen op basis van risicoanalyse, zal naar verwachting het brandrisico met een elektrische oorzaak beter worden beheerd. Met als doel een kleinere kans op brand door elektrische materieel.

Wat is het verschil tussen NEN 3140 en NTA 8220?

- NEN 3140 gaat over veiligheid en omvat bepalingen voor het gebruik van elektrische installaties en elektrische arbeidsmiddelen bij de arbeid, het onderhoud, de inspectie, het beheer en het werken aan of nabij elektrische installaties. De NTA 8220 gaat over brandrisico's met een elektrische oorzaak. Beide kennen geen wettelijke verplichting, maar kunnen wel een privaatrechtelijke eis zijn. De beoordelingswerkzaamheden volgens de NEN 3140 zijn niet gelijk aan de beoordelingswerkzaamheden volgens de NTA8220 maar hebben wel een zekere overlap en kunnen relatief eenvoudig tegelijk worden uitgevoerd.

Meer informatie over de inhoud van de NEN 3140 en NTA 8220 is te vinden op www.nen.nl.

Wanneer wordt er door verzekeraars nog naar een NEN 3140 inspectie gevraagd?

- De NEN 3140 is geen beoordelingsnorm voor brandrisico's met een elektrische oorzaak, maar een norm t.b.v. het beheren van elektrische installaties gericht op arbeidsveiligheid. Vooral voor (grotere) bedrijven die hier haar organisatie naar hebben ingericht blijft de NEN 3140 een belangrijk instrument (ook voor verzekeraars). De NTA 8220 kan in die gevallen

een uitstekende aanvulling zijn voor een nog beter beheer van de (brand)risico's van het bedrijf.

Worden de polisvoorwaarden door alle verzekeringsmaatschappijen nu aangepast?

- Verzekeringsmaatschappijen maken zelfstandig polisvoorwaarden en het beleid is dus per verzekeringsmaatschappij verschillend. Wel is in de markt een grote behoefte naar duidelijkheid die met de introductie van de NTA 8220 ontstaan is. De verwachting is dat hierdoor veel nieuwe polisvoorwaarden deze norm als uitgangspunt gaan gebruiken voor de voorwaarden op dit vlak. Oude polisvoorwaarden zullen nog een tijd in omloop zijn. De verzekeringsnemer kan natuurlijk altijd vragen of de NTA 8220 beoordeling (i.p.v. een oude regeling) toegepast mag worden. Hiervoor zal een schriftelijke verklaring van de verzekeraar nodig zijn.

Wordt er een certificaat uitgegeven na een beoordeling volgens NTA 8220?

- Nee. Na de beoordeling wordt er een rapport opgesteld met hierin de bevindingen. Dit rapport wordt overhandigd aan de opdrachtgever. Het rapport geeft een handelingsperspectief voor de opdrachtgever en termijn om eventuele tekortkomingen te verhelpen. De minimale eisen waaraan dit rapport moet voldoen zijn vastgelegd in de NTA 8220.

Waar moet de rapportage van de inspectie aan voldoen?

- In de NTA 8220 staat beschreven wat er minimaal in het rapport opgenomen moet zijn. Uitgangspunt is dat de opdrachtgever een goed beeld krijgt van wat verbeterd moet worden en met welke urgentie. Het rapport geeft in beginsel geen oplossing maar een constatering. Afhankelijk van het type gebrek herstelt de opdrachtgever het mankement zelf of laat een installateur de herstelwerkzaamheden uitvoeren.

Wie mag een NTA 8220 controle uitvoeren?

- Om een NTA 8220 controle uit te kunnen voeren is kennis nodig op het gebied van risicoanalyse gericht op elektrische materieel en de brandtheorie. De NTA 8220 geeft een richting naar deze kennis maar is geen handboek. Wettelijk gezien mag ieder vakbekwaam persoon deze controle uitvoeren. Privaatrechtelijk kunnen er wel eisen gesteld worden aan de persoon of het bedrijf. Verzekeraars kunnen bijvoorbeeld in hun verzekeringsvoorwaarden aanvullende eisen stellen. Bijvoorbeeld dat het bedrijf gecertificeerd moet zijn door SCIOS (scope10) of bijvoorbeeld lid moet zijn van UNETO-VNI. Het is dus belangrijk dat de opdrachtgever op de hoogte is van zijn verzekeringsvoorwaarden en deze deelt met de inspecteur.

Waar moeten mijn inspecteurs aan voldoen?

- Om een NTA 8220 controle uit te kunnen voeren is kennis nodig op het gebied van risicoanalyse gericht op elektrische materieel en de brandtheorie. De NTA 8220 geeft een richting naar deze kennis maar is geen handboek. Wettelijk mag ieder vakbekwaam persoon deze controle uitvoeren. Privaatrechtelijk kunnen er wel eisen gesteld worden aan de persoon of het bedrijf. Belangrijk is te weten dat de werkmethode van de NTA8220 wezenlijk anders is dan de controle volgens de NEN3140. De NTA is een werkmethode op basis van een risico-analysemodel waarbij metingen mede bepalend zijn. Hierdoor heeft de inspecteur andere kernkwaliteiten nodig in vergelijking met het werkterein van de NEN3140. De SCIOS certificatieregeling vereist dat de inspecteur in het bezit is van het door SCIOS erkende diploma scope 8 en 10 en een praktijkaudit ondergaat.

Heb ik nu andere meetmiddelen nodig dan bij een NEN 3140 inspectie?

- In beginsel kunnen de benodigde metingen verricht worden met de apparatuur die ook bij de NEN3140 inspectie worden gebruikt. Wel is een thermo grafische camera naast die meetinstrumenten nodig (geen verplichting bij de NEN3140 inspectie maar wordt wel veel gebruikt).

Wat is SCIOS scope 10?

- De stichting SCIOS beheert en ontwikkelt een certificatie-regeling ten behoeve van installatie-eigenaren en van inspectie- en installatiebedrijven voor de inspectie en het onderhoud van technische installaties. Met het SCIOS-certificaat maakt het bedrijf aantoonbaar dat het voldoet aan de kwaliteitseisen zoals gesteld in de regeling. De regeling "scope 10" omvat dat de beoordeling van het elektrisch materieel uitgevoerd moet worden volgens de NTA 8220 en dat er opleidingseisen worden gesteld aan de persoon die de beoordeling uitvoert. Dit is geen wettelijke verplichting, maar kunnen wel een privaatrechtelijke eis zijn.

Meer informatie over deze certificatie-regeling is te vinden op www.scios.nl.

Wordt er een verklaring afgegeven door een SCIOS scope 10 gecertificeerd bedrijf?

- Ja, een SCIOS gecertificeerd bedrijf verklaart de inspectiewerkzaamheden conform scope 10 en het inspectieplan te hebben uitgevoerd en geeft aan of er opmerkingen zijn. Die opmerkingen zijn in detail opgenomen in het inspectierapport. De eisen die aan de inspectiewerkzaamheden en de rapportage worden gesteld, zijn in de SCIOS certificatieregeling opgenomen.

Ik ben nu gekwalificeerd voor de VIER-inspectie. Is dit hetzelfde?

- Nee, dit is niet hetzelfde. De NTA 8220 was er nog niet bij de totstandkoming van de VIER-methode. De VIER-methode heeft wel dezelfde strekking maar de methode is met de NTA 8220 verder ontwikkeld tot een compleet beoordelingssysteem. Een extra onderdeel is bijvoorbeeld de thermo grafische beoordeling.

Is er een overgangsregeling voor de VIER-inspectie?

- De erkende VIER-inspecteur kan NTA 8220 inspecties doen, maar voor een SCIOS certificatie zal het bedrijf aan de scope 10 kwaliteitseisen moeten voldoen en medewerkers aantoonbaar vakbekwaam zijn conform de binnen scope 10 gestelde kennis- en bekwaamheidseisen.
Er zal binnen de SCIOS certificeringsregeling een tijdelijke overgangsmaatregel van kracht worden waarin tijdelijk medewerkers met een VIER-erkenning beoordelingen kunnen uitvoeren binnen de scope 10 regeling.

Meer informatie over deze overgangsmaatregel is te vinden op www.scios.nl.

Waar kan ik mijn inspecteurs opleiden?

- De Etalage van OTIB geeft een overzicht van alle opleidingen, cursussen en trainingen die voor de installatiebedrijven interessant kunnen zijn. Deze etalage is te vinden op: <https://www.etalage.otib.nl/>
- De opleidingsinstituten die opleidingen verzorgen voor de SCIOS scopes 8 en 10 staan vermeld op de website van SCIOS. Het examen kan worden afgelegd bij door SCIOS erkende examenbureaus. Zie hiervoor www.scios.nl.