

Update boekje wet- en regelgeving

bestaande gebouwen en installaties

1 maart 2021

Programma



jaargang 6 | nummer 1 | januari 2021

16:00 – 16:05 Marcel Ponjée

Opening / feedback digital versie van het boekje

16:05 – 17:00 Peter Gijbels/Dion Houben

Update in hoofdlijnen van de wijzigingen 2020/2021

17:00 – 17:20 Peter Gijbels/Dion Houben

Beantwoording chatvragen

17:20 **Afsluiting**

Digitale beschikbaarheid van het boekje



16:00 – 16:05 Marcel Ponjée

Opening / feedback digital versie van het boekje

Wat zijn je ervaringen?

- ✓ Welke versie van de app wet- en regelgeving heb je gedownload?
- ✓ Op welke device heb je de app geïnstalleerd?
- ✓ Ben je tevreden over de functionaliteiten?
- ✓ Waaraan geef je voor de versie van 2022 de voorkeur?

Onderwerpen

1. Duurzaamheid en milieuwetgeving
2. Brandveiligheid
3. Algemene veiligheid

Duurzaamheid en milieuwetgeving

- Luchttechnische voorzieningen
- Stookinstallaties
- Noodstroomaggregaat
- Fotovoltaïsche (PV) systemen – zonnepanelen
- Oplaadpunt elektrische voertuigen
- Koelinstallatie
- Opslag gevaarlijke stoffen
- Stookinstallaties
- Noodverlichting

Duurzaamheid en milieuwetgeving

- **Luchttechnische voorzieningen**
 - Meer aandacht voor luchtkwaliteit in NEN-1087
 - Vroeger vooral focus op ventilatievoud
- **Stookinstallaties**
 - Verscherping op emissie-eisen, voornamelijk voor installaties binnen bedrijven die vallen onder het Activiteitenbesluit
 - Verduidelijkingen en voorname wijzigingen in de NEN 3028 zijn benoemd
- **Noodstroomaggregaat**
 - CO-meting en keuringseisen zijn verduidelijkt t.o.v. boekje 2020

Duurzaamheid en milieuwetgeving

- **Fotovoltaïsche (PV) systemen – zonnepanelen**
 - Compleet nieuw in het zakboek
 - Relatie gelegd met (brand)veiligheid, installatie eisen en borging kwaliteit installateurs
 - Zal naar verwachting in boekje 2022 verder uitgebreid worden
- **Oplaadpunt elektrische voertuigen**
 - Compleet nieuw in het zakboek
 - Relatie gelegd met (brand)veiligheid, installatie eisen en borging kwaliteit installateurs
 - Advies Brandweer Nederland overgenomen
- **Koelinstallatie**
 - Relatie gelegd met de BENG

Geluidseisen vermeld

Duurzaamheid en milieuwetgeving

- **Opslag gevaarlijke stoffen**
 - Grote wijziging in aantocht inzake PGS-37
 - Relatie tot Energie Opslag Systemen verwerkt, zoals bv. Li-ion accu's
- **Stookinstallaties**
 - NEN 2494 is vervallen, normen aangeduid waarin de inhoud sindsdien vermeld is
 - Gasketelwet benoemd en geduid i.r.t. installateurs
- **Noodverlichting**
 - Transitie naar LED verlichting vooruitlopend op definitieve wetgeving verwerkt

Duurzaamheid en milieuwetgeving

- **Rode draad:**

- Ontwikkeling duurzaamheid (doelstellingen EU) → wetgeving en normen verwerkt
- Aangevuld met: advies en inzicht uit ervaring van duurzame systemen in relatie tot (brand)veiligheid

- Dus eigenlijk...



...Wet- en regelgeving “+” !

Brandveiligheid

- Sprinklerinstallatie
- Liftinstallaties
- Brand- en rookwerende scheidingen
- Blusgasinstallatie
- Branddeuren
- Brandmeldinstallatie
- Nooddeuren

Brandveiligheid

- **Sprinklerinstallatie**
 - Ontwikkeling in wetgeving in relatie tot constructieve veiligheid verwerkt
- **Liftinstallaties**
 - Wetgeving rond het begrip bouwlift verduidelijkt
 - Relatie tussen brandveiligheid, zelfredzaamheid personen en liftgebruik verwerkt
 - Mogelijkheid digitalisering liftboek vermeld
- **Brand- en rookwerende scheidingen**
 - Belangrijke nieuwe punten NEN 6075, 6068 en 6069 verwerkt
 - Criteria (inzake glas, deurconstructies, brandscheidingen) verduidelijkt:
 - Weerstand tegen rookdoorgang
 - Sa/S200 norm
 - R-E-W-I criteria
 - Besluit bouwwerken leefomgeving hierin benoemd

Brandveiligheid

- **Blusgasinstallatie**
 - Mogelijke herintreding aerosol-blusgasinstallatie benoemd
- **Branddeuren**
 - Correctie doorgevoerd op ontbreken verplichting CE-markering sinds 2019
- **Brandmeldinstallatie**
 - Vermelding mogelijkheid digitaal onderhoud toegevoegd
 - Vermelding toepassing draadloze componenten toegevoegd

Brandveiligheid

- **Nooddeuren**
 - Zeer uitgebreide toelichting op combinatie met beveiligingsinstallatie verwerkt

Brandveiligheid

- **Rode draad:**

- Overheid en normcommissies → wetgeving en normen verwerkt
- Aangevuld met: onderzoeksresultaten en ontwikkeling in techniek.

- Dus eigenlijk...



...verduidelijking en veiligheid door ontwikkeling!

Algemene veiligheid

- Omgevingsvergunning Bouwen
- Elektrotechnische installaties
- AED
- Afzuiginstallatie keuken
- Beveiligingsinstallatie
- Breedplaatvloeren en uitkragende balkons
- Elektrische arbeidsmiddelen
- Elektrotechnische installaties
- Hef- en hijsmiddelen
- Asbest

Algemene veiligheid

- **Omgevingsvergunning Bouwen**
 - Centraal staat veiligheid in de bouw/tijdens de bouwfase
- **Elektrotechnische installaties**
 - Wijziging in NEN 1010 geduid
 - Correctie doorgevoerd op verwijzing naar NEN 8012 welke ontbrak in versie 2020
- **AED**
 - Verplichting tot FDA/CE keurmerk AED's vanaf 2020 verwerkt
 - Tekstuele verduidelijking onderhoudsverplichting vermeld

Algemene veiligheid

- **Afzuiginstallatie keuken**
 - Vermelding van de RI&E in relatie tot ARBO-wet
- **Beveiligingsinstallatie**
 - Er geldt geen eenduidige wetgeving, dit is verduidelijkt!
- **Breedplaatvloeren en uitkragende balkons**
 - Uitgebreide toelichting op onderzoeksplicht gebouweigenaren.
 - Dient april 2021 indien van toepassing gerealiseerd te zijn!

Algemene veiligheid

- **Elektrische arbeidsmiddelen**
 - SCIOS Scope 9 aangegeven ten behoeve van inspectie elektrische arbeidsmiddelen
 - Naast NEN 3140
- **Elektrotechnische installaties**
 - SCIOS Scope 8, 10 en thermografie aangegeven ten behoeve van inspectie elektrische installaties
 - Naast NEN 3140
- **Hef- en hijsmiddelen**
 - Wijziging op gebruik en verboden gebruik werkbak en/of werkplatform verwerkt

Algemene veiligheid

- **Asbest**
 - **Wijziging ten aanzien van:**
 - **Protocol saneren asbesthoudende beglazingskit**
 - **Asbestsanering vensterbanken**

Algemene veiligheid

- **Rode draad:**

- Diverse updates in wetgeving doorgevoerd

- Daarbij...

.....verschuiving van theorie naar praktijk o.b.v.
ervaringen en RI&E's



Dank voor je deelname

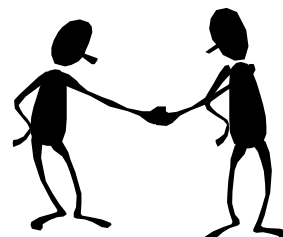
De inhoudelijke presentaties van de updates zijn te downloaden via de archiefpagina “Mijn Sertum”
Zoek onderling contact: LinkedIn Besloten groep **Sertum Erkende Onderhoudskundigen**

Je kunt je inschrijven voor komende kennissessies:

15 april	Wat betekent commissioning voor het beheer en onderhoud?
22 juni	Inspecteren buiten je discipline: hoe doe je dat?
23 september	Gebouwdossier: wat mag en wat moet?

Je kunt je na de zomer inschrijven voor:

7 oktober	Sertum Erkendendag
.. november	updates wet- en regelgeving



Vul svp na de afsluiting de evaluatie in, we vernemen graag wat je er van vond.