

Brand Maxum Brielle



11 juni 2013

Gebouw Maxum Brielle

- Gebouwd in 1992: brandveiligheid onbekend
- Verbouw in 2008: verdiepingsvloer erin
- Weinig gevelopeningen en geen lichtstraten

Preventieve voorzieningen

- In 2008 gebruik gemaakt van gelijkwaardigheid
- In deze gelijkwaardigheid is de straling naar de naastgelegen hoogspanningsleiding meegenomen





BRANDWEER

Nederland



BRANDWEER

Brandweeracademie

Incidentbestrijding: door toeval betrokkenheid preventie



Fotograaf: Davey v/d Berg

Leerpunten risicobeheersing

1. Voldoen aan bouwregelgeving leidt niet automatisch tot een beheersbare brand



2. De bouwregelgeving houdt geen rekening met omgevingseffecten.



Leerpunten risicobeheersing

3. Uitgangspunten en invoerwaarden berekening lastig te controleren.



Leerpunten risicobeheersing

4. De methode BvB gaat uit van een onrealistisch brandscenario.



Opvallende zaken:

- Preventief: er is niet gekeken naar de materialisatie van het gebouw, was ook geen eis
- Repressief: onbrandbare omhulling zorgt voor zuurstofbeheerste brand. Elk voordeel heeft zijn nadeel...

Leerpunten relatie RB-repressie

1. Er zijn grote verschillen tussen de theoretische uitgangspunten van regelgeving en de praktijksituatie bij brand.

Leerpunten relatie RB-repressie

2. Er is een verschil tussen de uitkomsten van de theoretische berekening van de risico's voor de hoogspanningskabels vooraf en achteraf.
3. Veronderstelde publieke, bestuurlijke en interne druk leiden tot het uitvoeren van (zinloze) acties.

Conclusies onderzoek:

- Al met al kan geconcludeerd worden dat de bepalingmethode voor beheersbaarheid van brand ver af staat van de werkelijkheid waarmee de brandweer in de repressieve praktijk te maken krijgt (generale conclusie onderzoeksvraag 2)

Positie stakeholders

- Bestuurlijk tijdens: als dit wordt herbouwd keuren we dat alleen goed als er sprinklers zijn
- Bestuurlijk na: nee hoor, we eisen geen sprinklers
- Eigenaar tijdens: nachtmerrie
- Eigenaar na: bouwen volgens BvB pakket 1
- Verzekering na: geen aanvullende eisen

BvB toestaan?

- Aandachtspunten voldoende in beeld?
- Eigen organisatie?
- Partners in veiligheidsproces?



BRANDWEER

Nederland



BRANDWEER

Brandweeracademie

Waarheen?



De Brandweeracademie is onderdeel van het Instituut Fysieke Veiligheid.