|  |  |
| --- | --- |
| kleur2  **Hulpverleningszone**  **BRANDPREVENTIE** | **INLICHTINGENFORMULIER BRANDWEER INDUSTRIEGEBOUW (cfr. KB 7/7/1994 – bijlage 6)**  (Versie april 2018)  DOSSIER: |

**1° Inhoud**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Bestemming | Omschrijving | Aantal | | Tot. opp. (m²) | Tot. brandlast (MJ) |
| Bouwlagen b(\*) | Tussenvloeren t (\*\*) |
| Productie |  |  |  |  |  |
| Opslag |  |  |  |  |  |
| Andere vb kantoren |  |  |  |  |  |

(\*) b = aantal bouwlagen/verdiepingen  
(\*\*) t = aantal gesloten tussenvloeren/duplex (<25% openingen)  
  
**2° Brandklasse**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | productie | opslag |
| Klasse A (≤ 350 MJ/m²) |  |  |
| Klasse B (350 - 900 MJ/m²) |  |  |
| Klasse C (> 900 MJ/m²) |  |  |

**3° Bouwelementen** (nvt = niet van toepassing)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Structuur** | ? | R30 | R60 | R120 |
| Structuur type I |  | nvt |  |  |
| Structuur type II |  |  |  |  |
| Tussenvloer én draagstructuren | nvt |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Wanden** | EI 60 | EI 120 |
| Compartimenteringswanden |  |  |
| Scheidingswanden (derden) |  |  |

**4° Bluswater**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Gegarandeerde minimum bluswatervoorraad: | | |  | Dichtstbijzijnde hydrant: | |
| 100 m³ | eigen terrein (geb. opp. < 3000 m²) |  | Diameter |  |
| 300 m³ | eigen terrein (geb. opp. < 8000 m²) |  | Afstand tot opstelplaats |  |
| 600 m³ | Gemeenschappelijk en rijafstand < 500 m |  |  |  |
| 1200 m³ | gemeenschappelijk en rijafstand <1km |  |  |  |

**5° Actieve brandveiligheid**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Ja | Nee |
| Telefoon |  |  |
| Handbediende alarminstallaties met evacuatiesignaal |  |  |
| Alg. automatische branddetectie met doormelding aan 100 |  |  |
| veiligheidsverlichting |  |  |
| Berekende rook- en warmteafvoerinstallatie |  |  |
| 2 % ontrokingsregel (afvoer en aanvoer) |  |  |
| Alg. automatische hydraulisch blussysteem (gans bedrijf) |  |  |
| Lokaal automatisch blussysteem (objectbeveiliging) nl. …………………………… |  |  |
| Brandweerlokaal (locatie:…………………………………….) |  |  |

**6° Gevelopeningen zonder EI**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Gevel nieuwbouw | % openingen | | | | |
| 0 % | 0 →10 | 10 →15 | 15 →20 | ≥ 20 % |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**7° Specifieke risico’s**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Stooklokalen** | Gecumuleerd verbrandingsdebiet | |
| < 75 kW | >of= 75 kW |
| Gasvormige brandstof |  |  |
| Andere: |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Opslagruimte** | | Gecumuleerd verbrandingsdebiet | | |
| < 187,5Gj | >187,5Gj | |
| Gasvormige brandstof | |  |  | |
| Andere: | |  |  | |
| **Lifttype** | elektrisch | | |  |
| hydraulisch | | |  |
| machinekamerloos (detectie in schacht, sturing, ventilatie) | | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Opslag** | **ontvlambare vloeistoffen** | **Brandbare gassen** |
| plaats |  |  |
| aard |  |  |
| hoeveelheid |  |  |

**8° Inhoudelijke consequenties**  
  
- Het gebouw mag enkel gebruikt worden voor de brandklasse (of een lagere) waar het in ingedeeld wordt.  
- Bij ontstentenis van een bepaalde klasse, wordt automatisch het gebouw ingedeeld in klasse C productie.  
- De berekeningen van brandlast, brandweerstand, RWA, warmtestraling, ….. moeten gebeuren volgens de geldende normen en regels, en moeten kunnen voorgelegd worden.  
- Bij ontstentenis van een brandweerstandstudie worden alle structurele elementen in type I ingedeeld (uitgezonderd voor een gebouw van 1 compartiment).  
- Brandweerstand van een structuur impliceert het geheel en niet de individuele elementen waaruit het gebouw is opgetrokken.  
- Buitenwanden- en compartimentswanden moeten door hun concept en uitvoering maximaal naar binnen toe bezwijken.  
- De actieve brandbeveiligingsinstallaties moeten werken in synergie.  
  
  
Datum, …………  
  
  
De bouwheer De architect  
  
…………….. …………….

**Info**: raadpleeg <https://www.civieleveiligheid.be/nl/brandpreventie> (bijlage 6)