



HULPVERLENINGSZONE  
BRANDPREVENTIE

## INLICHTINGENFORMULIER BRANDWEER INDUSTRIEGEBOUW (cfr. KB 7/7/1994 – bijlage 6)

(Versie april 2018)

DOSSIER:

### 1° Inhoud

Bestemming	Omschrijving	Aantal		Tot. opp. (m <sup>2</sup> )	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 ( $\leq 350$ MJ/m <sup>2</sup> )		
Klasse B (350 - 900 MJ/m <sup>2</sup> )		
Klasse C (> 900 MJ/m <sup>2</sup> )		

### 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 m <sup>3</sup>	eigen terrein (geb. opp. < 3000 m <sup>2</sup> )		Diameter	
300 m <sup>3</sup>	eigen terrein (geb. opp. < 8000 m <sup>2</sup> )		Afstand tot opstelplaats	
600 m <sup>3</sup>	Gemeenschappelijk en rijafstand < 500 m			
1200 m <sup>3</sup>	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 % ontrokkingsregel (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

.....