

A. Algemene informatie

1. Aanvrager

Naam

Firmanaam

Adres

Telefoonnr.

E-mail

2. Adres van het project / inrichting

Naam

Firmanaam

Adres

Telefoonnr.

E-mail

3. Facturatieadres (indien verschillend van het adres vermeld onder punt 1) ¹

Naam

Firmanaam

Adres

Telefoonnr.

E-mail

4. Contactgegevens architect

Naam

Naam bureau

Adres

Telefoonnr.

E-mail

5. Dossier ingediend n.a.v.

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Bouwaanvraag nieuwbouw | <input type="checkbox"/> Bouwaanvraag uitbreiding |
| <input type="checkbox"/> Bestemmingswijziging | <input type="checkbox"/> Regularisatie |
| <input type="checkbox"/> Uitbatingvergunning | <input type="checkbox"/> Milieuvergunningaanvraag |
| <input type="checkbox"/> Bekomen van een attest | <input type="checkbox"/> Andere |

6. Voorbespreking

Heeft er een voorbespreking met de brandweer plaats gevonden? datum?

Ja, met

7. Aard van het project/inrichting (meerdere antwoorden mogelijk)

- | | | |
|---|---|---|
| <input type="checkbox"/> Residentieel | <input type="checkbox"/> Nieuwe verkaveling | <input type="checkbox"/> Publiek toegankelijke inrichting |
| <input type="checkbox"/> Industrie: | <input type="checkbox"/> Handel: | <input type="checkbox"/> Verzorgingsinstelling: |
| <input type="checkbox"/> Opslag | <input type="checkbox"/> Horeca | <input type="checkbox"/> Rusthuis |
| <input type="checkbox"/> Productie | <input type="checkbox"/> Kantoor | <input type="checkbox"/> Ziekenhuis |
| <input type="checkbox"/> Technische installatie | <input type="checkbox"/> Handelsruimte | <input type="checkbox"/> Serviceflats |
| <input type="checkbox"/> Kantoor | <input type="checkbox"/> Grootwarenhuis / Winkelcentrum | <input type="checkbox"/> Gehandicaptenzorg |
| <input type="checkbox"/> Landbouw | <input type="checkbox"/> Vrij beroep | |
| <input type="checkbox"/> Sport / Recreatie | <input type="checkbox"/> Toerisme | <input type="checkbox"/> Onderwijs |
| <input type="checkbox"/> Kinderdagverblijf | <input type="checkbox"/> Andere | |

Bestemming van het gebouw en aard van de activiteiten (nauwkeurig omschrijven!)

.....

.....

.....

Voor een **industrieel gebouw** ga verder met het invullen van de punten:

- B. "industriële gebouwen" punten 1 tot en met 8 op pagina's **3 t/m 6** en
- D. "bijkomende inlichtingen" punten 1 en 2 op pagina **9**

Wanneer is mijn gebouw een industrieel gebouw?

Enkele voorbeelden van industriële gebouwen zijn o.a.:

- Magazijnen voor opslag en/of overslag
- Land- en tuinbouwbedrijven
- Productiehallen
- KMO's (opslag en productie)
-

Meer informatie over industriële gebouwen kan u vinden onder

<http://besafe.be/nl/publicaties/de-klassering-van-industriegebouwen>

Voor alle **andere gebouwen**, ga verder met het invullen van de punten:

- C. "andere gebouwen" punten 1 tot en met 8 op pagina's **7 t/m 8** en
- D. "bijkomende inlichtingen" punten 1 en 2 op pagina **9**

1. Inhoud

Opsomming per compartiment en/of gebouw van alle aanwezige producten (met producten worden bedoeld zowel alle aanwezige materialen en producten noodzakelijk voor de productie als deze die worden opgeslagen).

Wat? (stofnaam)	Gevarencategorie (indien van toepassing)	UN nr. (indien van toepassing)	Hoeveelheid (in kg of liter)	Totale Brandlast (MJ)
Productie				
Opslag				

2. Indeling van het industriegebouw

De bouwheer bepaalt de brandklasse waarin het gebouw/delen van het gebouw met betrekking tot de brandbelasting, wordt ingedeeld. Indien de brandklasse niet wordt bepaald door de bouwheer, zal het gebouw automatisch worden ingedeeld als een gebouw met brandklasse C.

klasse A

klasse B

klasse C

(berekenningsnota van de maatgevende brandbelasting bijvoegen indien wordt afgeweken van een typegebouw en/of de activiteit niet staat vermeld in de lijst opgemaakt door FOD Binnenlandse Zaken).

3. Opvatting en constructie van de gebouwen

3.1 Constructiewijze (meerdere mogelijkheden kunnen van toepassing zijn)

Massiefbouw

Skeletbouw

Gemengde structuur

Laag energiegebouw

Passiefgebouw

Groendak

3.2 Materialen

Buitenwanden

Binnenwanden

Vloeren

Daken

Kolommen

Balken

3.3 Bouwlagen

Bovengronds (incl. gelijkvloers)

Aantal

Oppervlakte per bouwlaag

Tussenvloeren aantal, oppervlakte en materiaal

Ondergronds

Aantal

Oppervlakte per bouwlaag

Hoogte van het gebouw (nokhoogte)

3.4 Bouwelementen met brandweerstand (aanduiden met "x")

Opmerking: R = stabiliteit, E = vlamdichtheid, I = thermische isolatie

REI = +/- RF d.w.z. REI60 = +/- RF1h.

Brandweerstand	?	30 minuten			60 minuten			120 minuten		
		R	E	I	R	E	I	R	E	I
Structurele elementen type I										
Structurele elementen type II										
Tussenvloer incl. draagstructuur										
Compartimentswanden										
Scheidingswanden met "derden"										
Buitenwanden										

3.5 Gevelopeningen (aanduiden met "x")

Opmerkingen: ramen, deuren, poorten, ... zonder (R)EI worden als openingen beschouwd.

Gevel	% openingen				
	0%	0-10%	10-15%	15-20%	≥20%

4. Actieve brandbeveiliging

- Algemene automatische branddetectie volgens NBN S21-100
- Handbediende alarminstallatie met evacuatiesignaal
- Rook- en warmteafvoerinstallatie volgens NBN S 21-208-01 (Berekeningsnota bijvoegen)
- Rook- en warmteafvoer via 2% ontrokkingsregel (enkel van toepassing voor compartimenten ≤ 2.000 m² en op voorwaarde dat de hoogte van de gestapelde goederen en de hoogte van de bovenkant van de luchttoevoeropeningen maximaal 70% van de hoogte tot de RWA-verluchters bedragen.)
- Algemeen automatisch hydraulisch blussysteem (gans bedrijf)
 - Sprinklers ESFR sprinklers
 - Gasblussysteem Watermiststelsysteem
 - Ander
- Objectbeveiliging via lokaal automatisch blussysteem Waar?
- Controlelokaal aanwezig (plan met aanduiding controlelokaal bijvoegen)

5. Blusmiddelen

5.1 Draagbare en mobiele snelblussers (locatie aanduiden op plan)

- ABC-poeder Aantal Inhoud kg
- Waterschuim Aantal Inhoud kg
- CO₂ Aantal Inhoud kg

5.2 Muurhaspels en muurhydranten (locatie aanduiden op plan)

- Muurhaspels met axiale voeding Aantal Diameter
- Muurhydranten Aantal Diameter

5.3 Watervoorziening

- Via openbare watervoorziening: Diameter toevoerleiding ø cm
 - Bovengrondse hydranten rond de inrichting (aanduiden op plan)
- Via eigen watervoorziening: Inhoud waterreservoir m³
 - Capaciteit pomp bluswatervoorziening l/min bij bar
 - Bovengrondse hydranten rond de inrichting (aanduiden op plan)

6. Veiligheidsverlichting (aanduiden op plan)

Aantal veiligheidsverlichtingen

7. Personeelsbezetting

Aantal werknemers:

Enkel dagploeg

Ploegensysteem vroege/late

Continusysteem 24u/24u

8. Veiligheidspersoneel

Portier tijdens werkuren

Portier 24u/24u

Bewakingsfirma 24u/24u

Interventieploeg

(Conciërge)woning aan het gebouw

C. Andere gebouwen

1. Indeling gebouw in functie van het risico verbonden aan de bezetting (bijlage 5/1, artikel 2 bij KB 12/07/2012)

Typebezetting gebouw:

- niet zelfredzame¹ bezetters
- zelfredzame² en slapende³ bezetters
- zelfredzame en wakende⁴ bezetters

1: niet in de mogelijkheid zich fysisch en/of psychisch onmiddellijk in veiligheid te brengen zonder fysieke hulp van derden

2: met fysieke en/of psychische mogelijkheid om zichzelf onmiddellijk in veiligheid te brengen zonder fysieke hulp van derden

3: niet in staat om een begin van brand of een alarm onmiddellijk op te merken of navenant te reageren.

4: in staat om een begin van brand of een alarm onmiddellijk op te merken of navenant te reageren

Bijkomende informatie kan u vinden onder:

[http://besafe.be/sites/besafe.localhost/files/bpi/4.%20VPS Presentatie KB20120912 N%20Bijlage%205 0.pdf](http://besafe.be/sites/besafe.localhost/files/bpi/4.%20VPS%20Presentatie%20KB20120912%20N%20Bijlage%205%200.pdf)

2. Opvatting en constructie van de gebouwen

2.1 Constructiewijze (meerdere mogelijkheden kunnen van toepassing zijn)

- Massiefbouw
- Skeletbouw
- Gemengde structuur
- Laag energiegebouw
- Passiefgebouw
- Groendak

2.2 Materialen

Buitenwanden

Binnenwanden

Vloeren

Daken

Kolommen

Balken

3. Bouwlagen en eenheden

3.1 Bouwlagen

Bovengronds (incl. gelijkvloers)

Aantal

Oppervlakte per bouwlaag

Ondergronds

Aantal

Oppervlakte per bouwlaag

Hoogst (afgewerkte) vloerпас t.o.v. het maaiveld

3.2 Aantal eenheden

Appartementen/studio's/kamers Aantal

Bewoners Aantal

Andere

4. Blusmiddelen

4.1 Draagbare en mobiele snelblussers (locatie aanduiden op plan)

- ABC-poeder Aantal Inhoud kg
 Waterschuim Aantal Inhoud kg
 CO2 Aantal Inhoud kg

4.2 Muurhaspels en muurhydranten (locatie aanduiden op plan)

- Muurhaspels met axiale voeding Aantal Diameter
 Muurhydranten Aantal Diameter

4.3 Watervoorziening

- Via openbare watervoorziening: Diameter toevoerleiding \varnothing cm
 Bovengrondse hydranten rond de inrichting (aanduiden op plan)
 Via eigen watervoorziening: Inhoud waterreservoir m³
Capaciteit pomp bluswatervoorziening l/min bij bar
 Bovengrondse hydranten rond de inrichting (aanduiden op plan)

5. Veiligheidsverlichting (aanduiden op plan)

- Aantal veiligheidsverlichtingen

6. Branddetectie

- Autonome rookdetectoren (aanduiden op plan)
 Branddetectiecentrale volgens norm NBN S21-100
Type detectoren
Plaats centrale
Plaats herhalingsborden
 Evacuatiealarm

7. Sprinklerinstallatie

- Objectbeveiliging via lokaal automatisch blussysteem
 Sprinklers
 ESFR sprinklers Gasblussysteem Watermiststelsysteem
 Ander

- Algemene automatisch hydraulisch blussysteem (volledig gebouw)

8. Personeelsbezetting

- Aantal werknemers:
- Enkel dagploeg
- Ploegensysteem vroege/late
- Continusysteem 24u/24u

9. Veiligheidspersoneel

- Portier tijdens werkuren
- Portier 24u/24u
- Bewakingsfirma 24u/24u
- Interventieploeg
- (Conciërge)woning aan het gebouw

