

A.	EVACUATIE	2
A.1	MAXIMUM AANTAL AANWEZIGEN / AANTAL EN BREEDTE UITGANGEN	2
A.2	UITGANGEN / GANGEN / DOORGANGEN.....	2
A.3	SIGNALISATIE VAN UITGANGEN, NOODUITGANGEN EN EVACUATIEWEGEN.....	3
A.4	VEILIGHEIDSVERLICHTING	3
A.5	MELDING	3
B.	BEREIKBAARHEID VOOR DE HULPDIENTEN.....	4
C.	BRANDBESTRIJDING	5
C.1	BLUSWATER.....	5
C.2	BLUSMIDDELEN	5
C.3	SIGNALISATIE VAN BRANDBESTRIJDINGSMIDDELEN	5
D.	INSTALLATIES, TOESTELLEN EN CONSTRUCTIES.....	6
D.1	GASINSTALLATIES	6
D.2	GASAFSLUITERS IN HET OPENBAAR DOMEIN	6
D.3	GASFLESSEN, DRUKREGELAARS EN GASLANGEN	6
D.4	GASTOESTELLEN.....	7
D.5	ELEKTRISCHE INSTALLATIES	7
D.6	TIJDELIJKE INRICHTINGEN (TENTEN, KRAMEN, CONTAINERS, WAGENS, KERMISATTRACTIES, ...)	7
D.7	ZITPLAATSEN EN TRIBUNES.....	7
D.8	BAK- EN BRAADTOESTELLEN, FRITUURPANNEN, WATERKOKERS, GRILL- EN SPITTOESTELLEN	7
D.9	VERWARMINGSTOESTELLEN, STROOMAGGREGATEN, KOELMACHINES OF GELIJKWAARDIGE INSTALLATIES EN HUN BRANDSTOFVOORRAAD.....	8
D.10	VERSIERINGEN EN BEKLEDINGEN.....	8
E.	KEURINGEN EN CONTROLES TIJDELIJKE CONSTRUCTIES.....	10

A. EVACUATIE

A.1 MAXIMUM AANTAL AANWEZIGEN / AANTAL EN BREEDTE UITGANGEN

Het maximum aantal toegelaten personen wordt vastgesteld aan de hand van de criteria in de onderstaande punten 1, 2 en 3. Het meest ongunstige criterium geldt, dus datgene dat het minst aantal personen vermeldt.

1. Op basis van de netto-oppervlakte van het evenement
 - 3 personen/m² (staand publiek)
 - 1,5 personen/m² (zittend publiek)
2. Op basis van het aantal uitgangen

aantal uitgangen	max. aantal aanwezigen
1 uitgang	max. 99 personen
2 uitgangen	100 - 499 personen
3 uitgangen	500 - 1000 personen
4 uitgangen	1001 - 2000 personen
5 uitgangen	2001 - 3000 personen
6 uitgangen	3001 - 4000 personen
...	...
n + 2 uitgangen	(aantal uitgangen x 1000 minus 2000) personen

De evenementensite en/of de constructie heeft n + 2 uitgangen indien de bezetting 500 of meer dan 500 personen bedraagt waarbij n het gehele getal is onmiddellijk groter dan de deling door 1000 van de maximale bezetting.

3. Op basis van de breedte van de uitgangen
 - Openluchtevenement:
aantal aanwezigen = breedte van de uitgangen x 5 personen/cm
 - Evenement in constructies:
aantal aanwezigen = breedte van de uitgangen x 1 persoon/cm

Indien de tijdelijke inrichtingen of constructies bouwlagen boven het evacuatie niveau hebben die publiek toegankelijk zijn, moeten deze door vaste trappen worden bediend.

De organisator kan zelf het maximum aantal toegelaten personen vastleggen en de uitgangen en de totale breedte ervan hierop afstemmen. Registratie van het aantal aanwezigen is dan wel noodzakelijk.

A.2 UITGANGEN / GANGEN / DOORGANGEN

- Minimumafmetingen van een uitgang / gang / doorgang zijn 80 cm breed en 200 cm hoog.
- Uitgangen, doorgangen en gangen leiden veilig en vlot naar een veilige plaats en moeten volledig vrij zijn.

- Elke evenementensite, elke tijdelijke inrichting of elke constructie heeft minimum 2 uitgangen indien de bezetting 100 of meer dan 100 personen kan bedragen.
- De uitgangen over de ganse evenementensite en in de wanden van constructies dienen oordeelkundig verspreid te zijn, in tegenover elkaar gelegen zones.
- De uitgangen moeten te allen tijde gemakkelijk en snel te openen zijn.
De uitgangen moeten open gaan in de vluchtzin.
Geen enkele hindernis ter hoogte van de uitgangen mag een belemmering vormen voor een snelle en vlotte evacuatie.
- Rijen gevormd door meerdere inrichtingen worden minstens elke 30 m onderbroken door een vrije doorgang van minimaal 1,2 m.

A.3 SIGNALISATIE VAN UITGANGEN, NOODUITGANGEN EN EVACUATIEWEGEN

- De plaats van en de richting naar de uitgangen, nooduitgangen en evacuatiewegen moet aangeduid worden met de reglementaire signalisatie.
- Dergelijke pictogrammen dienen op een passende hoogte te worden geplaatst en op wijze dat ze zichtbaar zijn vanuit elke punt van de inrichting. De grootte van de pictogrammen is aangepast aan de afmetingen van de inrichting en bedraagt minimaal 20 cm bij 10 cm.
- De signalisatie moet goed zichtbaar en leesbaar zijn, zowel bij daglicht als bij duisternis.

A.4 VEILIGHEIDSVERLICHTING

- Indien de evacuatie niet kan gegarandeerd worden onder daglicht dient veiligheidsverlichting voorzien te worden, die onmiddellijk en automatisch in dienst treedt als de stroom uitvalt.
- De veiligheidsverlichting moet op voldoende plaatsen aanwezig zijn en moet voldoende licht geven, zodat de evenementensite gemakkelijk ontruimd kan worden.
- De veiligheidsverlichting moet ten minste gedurende één uur zonder onderbreking kunnen branden.

A.5 MELDING

Met het oog op het melden van brand of een ongeval tijdens het evenement moet op een goed zichtbare en gemakkelijk bereikbare plaats het volgende voorhanden zijn:

- de oproepnummers van brandweer en ziekenwagen (112), politie (101) en eventuele andere hulpdiensten (bv. EHBO-post van het evenement).
 - EN
- duidelijke gegevens over de locatie van het evenement.

B. BEREIKBAARHEID VOOR DE HULPDIENSTEN

- De voertuigen van de hulpdiensten moeten de eventensite kunnen bereiken via toegangswegen met volgende karakteristieken:
 - Minimale vrije breedte: 4m
 - Minimale vrije hoogte: 4m
 - Minimale draaistraal: 11m aan de binnenkant
 - Minimale draaistraal: 15m aan de buitenkant

- De toegangsweg moet voldoende draagkrachtig zijn zodat de brandweervoertuigen met een maximale asbelasting van 13 ton, zonder te verzinken, er kunnen rijden en stilstaan, zelfs wanneer ze het terrein vervormen.

- De voertuigen van de brandweer moeten te allen tijde de volgende constructies kunnen bereiken via een toegangsweg:
 - Gebouwen tot 3 bovengrondse bouwlagen moeten kunnen genaderd worden tot op een afstand van 60 m of minder.
 - Gebouwen met meer dan 3 bovengrondse bouwlagen en/of met een bijzonder risico moeten altijd bereikbaar blijven.
 - Aandacht moet besteed worden aan attracties waarbij, ingeval van defect, personen kunnen komen vast te zitten op een hoogte hoger dan 3 m. Een opstelplaats van minimum 10 m x 5 m moet hierbij voorzien worden zodanig dat de ladderwagens van de brandweer deze toestellen rechtstreeks kunnen bereiken.

- De brandweervoertuigen moeten de overige tijdelijke inrichtingen en constructies voldoende dicht kunnen benaderen.

- Mobiliteitsplan dient aangepast te zijn tijdens de volledige duur van het evenement.

C. BRANDBESTRIJDING

C.1 BLUSWATER

- De ondergrondse/bovengrondse hydranten dienen steeds vrij en goed bereikbaar te zijn. Er mag dan ook niets geplaatst worden op minder dan 60 cm van hydranten.
- Aanduidingen van hydranten dienen zichtbaar te blijven.

C.2 BLUSMIDDELEN

- Eén brandblusser conform EN 3 met minimaal 1 bluseenheid (6 kg ABC-poeder of 6 l water/schuim) dient voorzien te worden, o.a.
 - per begonnen schijf van 150 m² grondoppervlakte van de constructie(s);
 - en in de nabijheid van toestellen of opstellingen die extra brandrisico houden bv. in de nabijheid van belangrijke elektrische installaties, in elk kraam of eetstand waarin wordt gekookt, gebakken, gefrituurd, verwarmd, ...
- De blusmiddelen dienen goed verdeeld opgesteld te worden op goed zichtbare en gemakkelijk bereikbare plaatsen.
- De blusmiddelen kunnen gebruikt worden door medewerkers die een taak hebben in of nabij de plaatsen waar deze opgesteld staan zodat zij kunnen ingrijpen bij het minste gevaar.
- De blusmiddelen worden jaarlijks gekeurd.

C.3 SIGNALISATIE VAN BRANDBESTRIJDINGSMIDDELEN

- De plaats van brandbestrijdingsmiddelen moet aangeduid worden met de reglementaire signalisatie.
- Dergelijke pictogrammen dienen op een passende hoogte te worden geplaatst en op wijze dat ze zichtbaar zijn vanuit elke punt van de inrichting. De grootte van de pictogrammen is aangepast aan de afmetingen van de inrichting en bedraagt minimaal 20 cm bij 10 cm.
- De signalisatie moet goed zichtbaar en leesbaar zijn, zowel bij daglicht als bij duisternis.

D. INSTALLATIES, TOESTELLEN EN CONSTRUCTIES

D.1 GASINSTALLATIES

Gasinstallaties moeten voldoen aan de geldende reglementeringen ter zake en aan de regels van goed vakmanschap. Er dient gezorgd te worden voor een goede, degelijke verluchting.

D.2 GASAFSLUITERS IN HET OPENBAAR DOMEIN

- De gasafsluiters dienen steeds vrij en goed bereikbaar te zijn. Er mag dan ook niets geplaatst worden op minder dan 60 cm van gasafsluiters.
- Aanduidingen van gasafsluiters dienen zichtbaar te blijven.

D.3 GASFLESSEN, DRUKREGELAARS EN GASSLANGEN

- Gasflessen moeten op een veilige manier opgesteld worden en onder andere tegen omvallen beschermd zijn.
 - Buiten de tijdelijke constructies, buiten bereik van het publiek, dit evenwel zonder de doorgangen te belemmeren.
- Opslag gasflessen:
 - Enkel de daghoeveelheid gas per uitgebate inrichting mag aanwezig zijn.
- Gebruik van gasflessen:
 - Wanneer een gasfles (leeg of vol) niet gebruikt wordt, moet de dienstkraan altijd gesloten zijn.
 - Gasflessen mogen niet geplaatst worden nabij kelderopeningen en/of lager gelegen delen van een gebouw.
 - Volle en lege recipiënten worden gescheiden bewaard en steeds rechtop en stabiel geplaatst en beschermd tegen aanrijding of omvallen.
 - Het volle recipiënt dient voorzien te zijn van een correcte kraanverzegeling, het lege dient voorzien te zijn van een aanduiding.
 - Vulling dient te gebeuren in een erkend vulcentrum, bijgevolg zijn de flessen voorzien van een veiligheidsetiket en de gaskranen dragen een plastic zegel.
- Drukregelaar:
 - moet aangepast zijn aan het gebruikte type gas.
 - en moet rechtstreeks op de fles aangesloten zijn.
- Slangen:
 - Voor verbruikstoestellen op butaan of propaan mogen enkel geschikte slangen worden gebruikt die zich in goede staat bevinden en waarvan de einddatum niet wordt overschreden.
 - Voor de verbinding tussen drukregelaar en verbruikstoestel mogen enkel slangen gebruikt worden die uit 1 stuk zijn en waarvan de lengte afgestemd is op het gebruik.
 - Ze zijn voorzien van door de fabrikant voorgemonteerde koppelstukken.

- De slangen dienen aan de uiteinden worden vastgehecht met spanbeugels op slangpilaren die aangepast zijn aan de diameter.
- Enkel koperen T-stukken zijn toegelaten.

D.4 GASTOESTELLEN

Alle toestellen moeten een CE-keurmerk hebben.

D.5 ELEKTRISCHE INSTALLATIES

- De organisator zorgt voor de wettelijke en gekeurde elektrische verdeelborden waarop tijdelijke inrichtingen kunnen aansluiten.
- De installaties aangesloten op de verdeelborden moeten voldoen aan de wettelijke voorschriften en moeten worden uitgevoerd volgens de regels van goed vakmanschap.
- Alle installaties moeten beschermd zijn tegen weersinvloeden.
- Alle toestellen moeten een CE-keurmerk hebben.

D.6 TIJDELIJKE INRICHTINGEN (TENTEN, KRAMEN, CONTAINERS, WAGENS, KERMISATTRACTIES, ...)

- Een tent dient opgebouwd te worden conform de plaatsingsvoorschriften qua stabiliteit en maximale windbelasting.
- Een tijdelijke inrichting wordt gescheiden van gebouwen door een vrije doorgang van minstens 80 cm breed.
- Materialen, gebruikt voor de opbouw en in het bijzonder de inrichting van tijdelijke inrichtingen (banken, trappen, vloeren, wanden), dienen in een degelijke staat te worden gehouden.

D.7 ZITPLAATSEN EN TRIBUNES

- Rijen zitplaatsen in een tijdelijke inrichting mogen niet meer dan 10 zitplaatsen per rij bevatten als er slechts aan één zijde doorgang is. Als er twee doorgangen zijn, mag een rij 20 zitplaatsen bevatten.
Bij zittribunes in open lucht mag men maximaal 20 zitplaatsen op een rij zetten als er slechts aan één zijde doorgang is. Als er twee doorgangen zijn mag men maximaal 40 zitplaatsen op een rij zetten.
- Op een tribune en onder een podium- of tribunevloer mogen geen brandbare materialen, materieel, apparatuur of warmtebronnen worden opgeslagen of opgesteld.

D.8 BAK- EN BRAADTOESTELLEN, FRITUURPANNEN, WATERKOKERS, GRILL- EN SPITTOESTELLEN

- De toestellen moeten zodanig opgesteld worden dat ze niet omgestoten kunnen worden.

- De toestellen moeten geplaatst worden op minstens 120 cm van brandbare materialen en constructies of er zodanig van worden afgescheiden dat brandgevaar wordt voorkomen.
- De toestellen moeten geconstrueerd zijn volgens de wettelijke voorschriften en de regels van goed vakmanschap.
- De energietoevoer moet gemakkelijk bereikbaar zijn en manueel afsluitbaar of afkoppelbaar zijn.
- Kooktoestellen mogen alleen gevoed worden met elektriciteit en gas. Frituurpannen mogen alleen gevoed worden met elektriciteit.
- Een kooktoestel moet beveiligd zijn tegen oververhitting of onverwacht doven van de gasvlam.
- Elke frituurpan en elk bak- en braadtoestel moet voorzien zijn van een metalen deksel of er moet een voldoende groot branddeken aanwezig zijn.
- Er dient naar gestreefd te worden dat de bak- en braadkramen opgesteld worden op de voor de brandweer meest toegankelijke plaatsen.
- Kookelementen moeten fysisch afgescheiden zijn van het publiek.

D.9 VERWARMINGSTOESTELLEN, STROOMAGGREGATEN, KOELMACHINES OF GELIJKWAARDIGE INSTALLATIES EN HUN BRANDSTOFVOORRAAD

- De toestellen moeten zodanig opgesteld worden dat ze niet omgestoten kunnen worden.
- De toestellen moeten geplaatst worden op minstens 120 cm van brandbare materialen en constructies of er zodanig van worden afgescheiden dat brandgevaar wordt voorkomen.
- De toestellen moeten geconstrueerd zijn volgens de wettelijke voorschriften en de regels van goed vakmanschap.
- De energietoevoer moet gemakkelijk bereikbaar zijn en manueel afsluitbaar of afkoppelbaar zijn.
- Verwarmingselementen moeten fysisch afgescheiden zijn van het publiek.
- Verwarmingstoestel of andere technische installaties, waarbij de verbrandingsgassen in een gesloten ruimte worden geblazen zijn verboden.
- Alle voorraden vloeibare brandstof dienen op een goed verluchte plaats te worden gestockeerd:
 - buiten het bereik van het publiek
 - zodat ze steeds bereikbaar zijn voor de brandweer

D.10 VERSIERINGEN EN BEKLEDINGEN

- Versieringen:
 - Gemakkelijk brandbare materialen, als decoratie in of tussen de tijdelijke inrichtingen, zijn niet toegestaan.

- Versieringen mogen nergens de vrije doorgang beperken (noch in de breedte, noch in de hoogte).
 - De gebruikte materialen mogen bij brand geen aanleiding kunnen geven tot vlamoverslag naar andere gebouwen of tijdelijke inrichtingen.
 - De bevestiging van de versieringen moet degelijk en volgens de regels van goed vakmanschap zijn uitgevoerd. De gebruikte koorden of spandraden moeten met een eenvoudige schaar of kabeltang kunnen doorgeknipt worden.
- Bekledingen die opgehangen en gebruikt worden bij tijdelijke inrichtingen en constructies zoals voor daken, horizontale en verticale afscheidingen en gerelateerde producten zoals vloeren, vloerbekledingen e.d. moeten een verbeterd brandgedrag hebben.

E. KEURINGEN EN CONTROLES TIJDELIJKE CONSTRUCTIES

De technische uitrustingen van het evenement, de tijdelijke inrichtingen en de constructies moeten worden ontworpen, geplaatst en onderhouden volgens de regels van goed vakmanschap.

De organisator moet de vereiste bewijzen van keuringen en controles kunnen voorleggen, alsook eventuele attesten met betrekking tot reactie bij brand en weerstand tegen brand van de gebruikte materialen en bouwelementen.

wat	controleorgaan	
Tenten		Attest brandklasse tentzeilen + attest stabiliteit
Elektrische laagspanningsinstallatie:		
- verdeelborden waarop tijdelijke inrichtingen kunnen aansluiten	EO	5-jaarlijks attest
- installaties van de tijdelijke inrichtingen	EO	jaarlijks attest
Mobiele elektriciteitsgroep	EO	2-jaarlijks keuringsattest
Veiligheidsverlichting (indien nodig)		Test voor aanvang evenement
Foodtrucks:		
- Elektrische installatie	EO	2-jaarlijks attest
- Gasinstallatie	EO/EDTC	2-jaarlijks attest
Kermisattractie		bewijs controle installatie
Brandbestrijdingsmiddelen	BP/BT	jaarlijks nazicht
Specifieke installaties en constructies (oa podia, tribune...)		Controle voor aanvang van het evenement

Voor de toepassing van deze tabel wordt verstaan onder:

GKI: geaccrediteerd keuringsinstantie, waaronder

- EO: erkend organisme
- EDTC: externe dienst voor technische controle

BT: bevoegde technicus

BP: bevoegd persoon

Aan de opmerkingen gemaakt tijdens de controle, moet de exploitant onmiddellijk het passend gevolg geven.