

Bijlage 2: bijzondere bepalingen inzake brandveiligheid

Deze bijlage is enkel van toepassing op het grondgebied van Kampenhout. De bepalingen met betrekking tot brandveiligheid inzake evenementen en publiek toegankelijke inrichtingen in Zemst en Steenokkerzeel worden geregeld zoals bepaald in art 131 van het AZP.

Deze bijlage is geldig tot en met de datum van goedkeuring van de zonale politieverordeningen van brandweerzone Vlaams-Brabant Oost door de gemeenteraad van Kampenhout.

Tot dan zijn de bepalingen uit deze bijlage ook van tel voor wat betreft het brandveiligheidsonderzoek waarnaar wordt verwezen in titel 6 van het AZP op het grondgebied van Kampenhout.

Overtredingen op dit reglement kunnen worden gesanctioneerd op basis van titel 7 van het AZP.

1. Brandpreventie op kermissen, markten en bij gebruik van tenten

1.1. Algemene voorwaarden

Art 1. Definities:

- doel: de minimale eisen bepalen waaraan de opstelling van een kermis, markt of tenten moet voldoen om de brandbestrijding en de evacuatie op een vlotte wijze te laten verlopen en om de interventies van de brandweer te vergemakkelijken;
- toepassingsgebied: alle plaatsen waar een kermis of een markt in de open lucht worden georganiseerd, ongeacht de frequentie of de duur ervan. Het geldt ook in alle tenten die toegankelijk zijn voor het publiek, vanaf een bezetting met 100 personen;
- terminologie: zie bijlage 1 van het koninklijk besluit van 19 december 1997 tot vaststelling van de basisnormen voor de preventie van brand en ontploffing waaraan de nieuwe gebouwen moeten voldoen;
Onder een kermisattractie worden eveneens al zijn bijhorigheden verstaan, zoals woonwagens, voertuigen, stroomgroepen, enz.;
- reactie bij brand van de materialen: zie bijlage 511 van het koninklijk besluit van 12 juli 2012 tot vaststelling van de basisnormen voor de preventie van brand en ontploffing waaraan de nieuwe gebouwen moeten voldoen.

Art 2. De overige bepalingen over brandveiligheid in deze verordening blijven ook van toepassing op kermissen, markten en bij gebruik van tenten, voor zover ze niet strijdig zijn met die van dit onderdeel.

1.2. Vestigingsplaats en toegangswegen

Art 3. De organisator van een kermis, markt of activiteiten in tenten vraagt via de burgemeester aan de territoriaal bevoegde brandweerzone advies over de bereikbaarheid en de vestigingsplaats van de kermis, markt of tenten.

Voor de voertuigen van de brandweer is er daarbij altijd een toegangsweg waardoor aan volgende eisen kan worden voldaan:

- de lage gebouwen (LG) kunnen genaderd worden tot op 60 m of minder;
- middelhoge gebouwen (MG), hoge gebouwen (HG), bedrijfsgebouwen, gebouwen met een grote bezetting of een bijzonder risico zijn altijd bereikbaar via de openbare weg.

Art 4. In de eventuele festival- en/of evenementenperimeter ingenomen deel van het openbaar domein dient ten allen tijde een vrije doorgang van 4 meter breedte en van 4 meter vrije hoogte te worden verzekerd, met een minimale draaistraal van 11 m aan de binnenkant en 15 m aan de buitenkant. Tussen de standen en de huisgevels dient een doorgang te zijn van 1,5 meter breedte. De aan het publiek voorbehouden doorgangen moeten vrij blijven van alle voorwerpen en hindernissen die een obstakel zouden kunnen betekenen, o.a.: reclameborden, manden, bakken, schragen, hangende voorwerpen, afval...

1.3. Opstelling van de kermisattracties, marktkramen en tenten

Art 5. De gebruikers van de kermisattracties kunnen geëvacueerd worden. Hiertoe worden evacuatiewegen naar een veilige plaats vrijgehouden. De vrije breedte van deze wegen bedraagt minstens 1,20 m.

Art 6. Geen enkele kermisattractie, marktkraam of tent bevindt zich verder dan 60 m van een plaats waar de brandweervoertuigen zich kunnen opstellen. De rijen kermisattracties of marktkramen hebben minstens om de 30 m een vrije ruimte met een minimumbreedte van 1,2 m. Rondom elke tent is er altijd een vrije doorgang van minimaal 1,20 m breed, gemeten vanaf de tentharingen.

Art 7. Kermisattracties, marktkramen of tenten worden niet geplaatst boven ondergrondse hydranten of op een afstand van minder dan 1 m van boven- en ondergrondse hydranten.

Art 8. Kermis- of marktkramen waarin warme gerechten bereid worden, zijn gemakkelijk bereikbaar voor de voertuigen van de hulpdiensten. Tot dergelijke kramen behoren onder andere hamburger- en hotdogkramen, braadkippenkramen, kebabkramen, frietkramen, barbecuestands, enz..

1.4. Brandbestrijdingsmiddelen

Art 9. Elke stand(houder), per 150m² of deel ervan, ongeacht de aard van het aangeboden product, dient binnen handbereik te beschikken over een brandbluseenheid van 6 kg ABC bluspoeder of 6 liter AB blusschuim of 2 X 5 kg. CO₂. Het gebruik van dit toestel dient gekend te zijn bij de standhouder(s) en het personeel. De brandblussers dienen voorzien te zijn van een niet vervallen geldigheidsdatum of een keuringslabel met dito datum en stempel van een erkend keuringsorganisme. De standhouders die ter plaatse warme gerechten bereiden, dienen bijkomend te beschikken over een branddeken. Zowel de brandblusser als het branddeken bevinden zich op/in de stand binnen handbereik.

Art 10. De bevoegde brandweerpost kan bijkomende blusmiddelen eisen volgens de risico's.

1.5. Warmtebronnen en brandstoffen

Art 11. De uitbaters van kermisattracties dienen vooraf aan de brandweer de plaatsen mee te delen waar warmtebronnen worden opgesteld. Zij dienen zich te schikken aan mogelijke aanbevelingen van de brandweer met betrekking tot de opstelling van de warmtebronnen. Gasflessen worden veilig opgesteld, zodat ze niet kunnen omvallen, en in elk geval buiten een tent. Ze belemmeren de doorgangen niet. Bij gebruik van tenten worden gasflessen zoveel mogelijk gegroepeerd, waarbij de opslagplaats bij voorkeur met hoge hekken afgesloten wordt voor het publiek. De brandweer kan die afgesloten ruimte vlot bereiken. Verwarmingstoestellen met petroleum mogen enkel gebruikt worden met voorafgaande toestemming van de brandweer. Verlichtingstoestellen met open vlam zoals toortsen blijven ten allen tijde verboden. Tafelkaarsen zijn met voorafgaande toestemming wel toegelaten. In geen geval mogen warmtebronnen rechtstreeks in contact kunnen komen met het publiek. In de onmiddellijke omgeving van de warmtebronnen mogen geen brandbare materialen liggen.

Art 12. Gasinstallaties voldoen aan de regelgeving daarover en aan de regels van goed vakmanschap. Er wordt gezorgd voor een degelijke verluchting. Elke volle gasfles die gevuld werd in een erkend vulcentrum is voorzien van een veiligheidsetiket (zwarte vlam op een rode achtergrond) en de gaskranen dragen een plastic zegel. De gasflessen dienen steeds rechtop te staan en beveiligd tegen omvallen. De maximale keuringstermijn van deze gasflessen bedraagt, naargelang het type van de fles, 10 of 15 jaar. Op de gasflessen wordt steeds de datum van de eerste keuring en de herkeurdatum ingeslagen door een erkend organisme. Gebruik van de juiste ontspanner: afhankelijk van het type gas dient steeds gebruik gemaakt te worden van de juiste ontspanner (28 of 37 mbar) op de gasfles.

Voor Butaan: aan de uitgang van de gasflessen met butaan moet men altijd een drukregelaar (ontspanner) plaatsen die druk van 1700 mbar naar 28 mbar reduceert.

Voor Propaan: de propaaninstallaties dienen (vanaf 2 toestellen) altijd uitgerust te worden met een dubbele ontspanning. Een eerste ontspanner wordt buiten aan de gasflessen geplaatst die de gasdruk reduceert van 7 bar naar 1,5 bar wat de aanbevolen druk is voor het binnentreden in lokalen. De tweede ontspanner, geplaatst juist voor de gebruikstoestellen, reduceert de druk van 1,5 bar naar 37 mbar of 50 mbar.

De plaatsing van een enkele ontspanner die de druk reduceert van 7 bar naar 37 mbar of 50 mbar mag slechts toegelaten worden wanneer de gasfles of gasflessen slechts aangesloten zijn aan één toestel. Vaste gasinstallaties dienen jaarlijks gekeurd te worden. Het geldige keuringsattest dient aanwezig te zijn in de stand.

Gebruik van soepele leidingen volgens de Europese norm EN 559: voor gebruikinstallaties op butaan of propaan mogen GEEN andere slangen gebruikt worden dan deze die aanvaard zijn voor vloeibaar gemaakte petroleumgassen in de gasfase. Op de slangen zijn leesbare, onuitwisbare markeringen aangebracht met maximum één meter tussen elke markering. Bij deze markeringen staat tenminste de waarde van de maximale werkdruk (min 15 bar), alsook het fabricagejaar, het merk of logo van de fabrikant en de aard van het gas waarvoor de slang mag gebruikt worden. De slang mag maximum 2 meter lang zijn en dient om de 5 jaar vervangen te worden. De uiteinden van de slang worden vastgehecht door spanbeugels op de slangnippels die aangepast zijn aan haar inwendige diameter. De aandacht van de gebruiker dient gevestigd te worden op de goede staat van de slang.

Art 13. Kook-, bak-, braad- en verwarmingstoestellen worden uitsluitend gevoed door elektriciteit of gas. Barbecues of een afgeschermd verwarmingstoestel mogen ook met vaste brandstoffen gevoed worden.

Art 14. Ballonnen met brandbaar gas zijn verboden.

Art 15. Brandstoffen worden altijd buiten de tent opgeslagen.

1.6. Elektrische installaties

Art 16. De organisator van de kermis, markt of activiteiten in één of meer tenten zorgt voor wettelijke en gekeurde elektrische verdeelborden waarop de kermisattracties, standhouders en kramen eventueel kunnen aansluiten. De installaties die aangesloten zijn op die verdeelborden voldoen aan de regelgeving daarover en de regels van goed vakmanschap.

Art 17. De uitbaters van een kermisattractie of (markt)kraam die beschikken over een attractie, kraam of wagen met een elektrische installatie, leggen daarvan een positief controle verslag voor, opgesteld door een erkende dienst voor technische controle. Dit verslag mag niet ouder zijn dan 13

maanden. Hetzelfde geldt voor de organisator van een activiteit in één of meerdere tenten die beschikt over een elektrische installatie.

1.7. Uitgangen van tenten

Art 18. Per aanwezige persoon is de uitgang van een tent 1 cm breed. De totale bezetting wordt berekend op 2 personen per m² netto-oppervlakte. Die wordt bepaald in overleg tussen de organisator en de brandweerzone. Vanaf een bezetting tussen 100 en 250 personen zijn er minimum twee uitgangen aanwezig, bij voorkeur in tegenovergestelde richting. Van 250 tot 500 personen zijn er minimum drie uitgangen aanwezig. Daarboven is er iedere keer één bijkomende uitgang per begonnen schijf van 500 personen.

De breedte van de uitgangen wordt gemeten op een hoogte van 1,5 m boven de normale vloerpas. De voorgeschreven pictogrammen duiden de verschillende uitgangen aan en veiligheidsverlichting verlicht voldoende deze uitgangen en hun respectieve pictogrammen.

1.8. Plaatsings- en gebruiksvoorschriften van tenten

Art 19. Een attest bevestigt dat de tent werd opgebouwd volgens de plaatsingsvoorschriften

Art 20. De tent wordt gebruikt volgens de richtlijnen van de persoon die ze plaatst.

Art 21. Bij een (nood)uitgang is het tentzeil niet dichtgevlochten.

Art 22. Het tentzeil is minimum brandklasse A2 - M2 zelfdovend.

1.9. Slotbepalingen

Art 23. Als de opstelling van de kermis, markt of tent of de onderlinge opstelling van de kermisattracties of (markt)kramen ingrijpend gewijzigd wordt, vragen de organisatoren via de burgemeester het advies van de bevoegde brandweerzone aan.

Art 24. Voor de organisatoren de tent in gebruik nemen, is het gunstige advies van de brandweer vereist.

Art 25. De brandweerzone en/of de politie controleert tijdens het opbouwen van de kermis de naleving van deze verordening en de wettelijke voorschriften.

2. Brandpreventie in horecazaken

2.1. Algemeen

Doel

Art 26. Dit onderdeel bepaalt de minimale eisen voor de opvatting, de bouw en de inrichting van horecazaken om:

- het ontstaan, de ontwikkeling en de voortplanting van brand te voorkomen;
- de veiligheid van de aanwezigen te waarborgen;
- preventief het ingrijpen van de brandweer te vergemakkelijken.

Toepassingsgebied

Art 26. Dit onderdeel is van toepassing op alle horecazaken die permanent uitgerust zijn met stoelen en/of tafels, zodat bezoekers eten of drank kunnen consumeren. Onder horecazaken worden verstaan: zalen, restaurants, feestzalen, parochiezalen, kantines, drankgelegenheden, cafés, verbruikszalen, tavernen, frieteethuizen, dansgelegenheden enz.

Art 27. De bepalingen van dit onderdeel zijn van toepassing op alle gebouwen, lokalen of plaatsen waar het publiek kosteloos, tegen betaling of op vertoon van een lidkaart toegang heeft, onverminderd de voorschriften van andere reglementen die van toepassing kunnen zijn. Die gebouwen, lokalen of plaatsen worden hierna aangeduid met de term "de horecazaak"

Art 28. Deze bepalingen zijn niet van toepassing op instellingen van tijdelijke aard zoals kermisinrichtingen, tenten en dergelijke.

Terminologie

Art 29. Voor de toepassing van dit reglement wordt verstaan onder:

- basisnormen: het koninklijk besluit van 7 juli 1994 tot vaststelling van de basisnormen voor de preventie van brand en ontploffing waaraan de nieuwe gebouwen moeten voldoen, en zijn latere wijzigingen;
- netto-oppervlakte: de oppervlakte die beschikbaar is voor de aanwezige personen, verminderd met de oppervlakte van vast meubilair, vestiaires en sanitair;
- stappenplan: de vaststelling van de uitvoeringstermijnen die de exploitant moet naleven bij de aanpassingswerken. De bevoegde brandweerdienst bepaalt die termijnen in zijn brandweerverslag;
- opvolgingscommissie: orgaan dat instaat voor de voortgangscontrole van het stappenplan en dat afwijkingen adviseert;
- de gemeenteraad bepaalt de samenstelling en werking van de opvolgingscommissie. Een deskundige brandpreventie van de bevoegde brandweerzone maakt ambtshalve deel uit van de commissie.

Voor de overige terminologie wordt verwezen naar bijlage 1 bij de basisnormen.

Reactie bij brand van de materialen

Art 30. Voor de beproevingsmethoden en de classificatie van de reactie bij brand van de materialen wordt verwezen naar bijlage 511 van de basisnormen. Gemakkelijk brandbare materialen, zoals karton, doeken, rietmatten en kunststoffen mogen niet als wand- of plafondbekleding of als versiering aangebracht worden.

Bij herinrichting moeten bekledingsmaterialen van vloeren, wanden en plafonds respectievelijk van klasse C_{fi}-s2, C-s2, d2 en B-s1, d0 zijn, overeenkomstig bijlage 5/1 van het K.B. van 07.Q7.1994 en zijn wijzigingen omtrent de basisnormen voor de preventie van brand en ontploffing waaraan nieuwe gebouwen moeten voldoen. De bekledingsmaterialen van zitbanken en overgordijnen moeten verbeterd brandgedrag hebben volgens de normen NBN EN 1021-1 en NBN EN 1021-2.

Volle, hardhouten parketvloeren die op een betonnen ondervloer aangebracht zijn, worden als C_{fi}-s2 gerangschikt.

Bepaling van het aantal toegelaten personen

Art 31. Het aantal toegelaten personen wordt bepaald volgens volgende criteria:

- de netto-oppervlakte:
 - het aantal toegelaten personen bedraagt 1,4 per m² netto-oppervlakte. Dit aantal wordt naar het onmiddellijk hogere gehele getal afgerond;
 - In horecazaken waar het aantal toegelaten personen nauwkeurig kan worden bepaald volgens het meubilair wordt het aantal toegelaten personen gelijkgesteld met het aantal zitplaatsen;
- het aantal uitgangen: het aantal toegelaten personen is kleiner of gelijk aan de bezetting die overeenstemt met het aantal uitgangen, zoals dat hierna bepaald wordt;
- de nuttige breedte van uitgangen en evacuatiewegen:

- het aantal toegelaten personen is kleiner of gelijk aan het aantal personen dat overeenstemt met de vereiste nuttige breedte van de uitgangen en evacuatiewegen volgens punt 5.6. van bijlage 1 van de basisnormen;
- de nuttige breedte van een uitgang of evacuatieweg bedraagt minimaal 0,80 m;
- In horecazaken die beschikken over slechts één uitgang met een nuttige breedte kleiner dan 1,20 m bedraagt het aantal toegelaten personen 80.

Het kleinste getal uit bovenvermelde berekeningen wordt aangenomen als het aantal toegelaten personen.

Procedure

Art 32. Er wordt voorafgaandelijk een brandveiligheidsverslag aangevraagd bij de burgemeester bij elke wijziging van de exploitatie of exploitant, transformatie- of renovatiewerken, vernieuwing van de binneninrichting, wijziging van de netto-oppervlakte, bestemmingswijziging en bij elke wijziging die de brandveiligheid kan beïnvloeden.

Art 33. Wie een horecazaak openhoudt, opent of heropent heeft een exploitatievergunning nodig, uitgereikt door de burgemeester, na advies van de brandweer. Die toestemming kan altijd herzien worden.

Vestigingsplaats en toegangswegen

Art 34. De toegangswegen worden bepaald in overleg en met akkoord met de brandweer.

Bijgebouwen, uitspringende daken, luifels, uitkragende delen of andere dergelijke toevoegingen zijn enkel toegelaten indien noch de evacuatie noch de veiligheid van de personen noch de actie van de brandweer daardoor in het gedrang komen.

Compartimentering en evacuatie

Algemeen principe

Art 35. De horecazaak is als een compartiment afgescheiden van woongedeelten met overnachtingsmogelijkheden, ongeacht of de uitbater en/of derden die gebruiken.

Art 36. De hoogte van een compartiment stemt overeen met de hoogte van één bouwlaag.

Een compartiment mag zich uitstrekken over twee boven elkaar gelegen bouwlagen met een binnenverbindingstrap (duplex), indien de gecumuleerde oppervlakte van die bouwlagen niet groter is dan 2 500 m².

Evacuatie van de compartimenten

Aantal uitgangen

Art 37. Elk compartiment heeft minimum:

- één uitgang, indien de bezetting minder dan 100 personen bedraagt;
- twee uitgangen, indien de bezetting 100 of meer dan 100 en minder dan 500 personen bedraagt;
- 2 + n uitgangen waarbij "n" het gehele getal is onmiddellijk groter dan de deling door 1000 van de maximale bezetting van het compartiment, indien de bezetting 500 of meer dan 500 personen bedraagt.

Art 38. De brandweer kan het minimum aantal uitgangen verhogen volgens de bezetting en de configuratie van de lokalen.

Art 39. Het aantal uitgangen van bouwlagen en lokalen wordt bepaald zoals voor de compartimenten.

Art 40. Indien de exploitant een deel van het gebouw waarin de horecazaak is gevestigd als privé lokalen gebruikt, mag een uitgang van de horecazaak ook dienst doen als uitgang van dit privé gedeelte.

Art 41. Indien derden een deel van het gebouw waarin de horecazaak is gevestigd als privé lokalen gebruiken, is voor dit gedeelte een afzonderlijke uitgang vereist.

De uitgangen

Art 42. De uitgangen liggen zoveel mogelijk in tegenovergestelde zones van het compartiment. De evacuatiewegen leiden naar een veilige ruimte.

Voorschriften voor sommige bouwelementen

Wanden

Art 43. Het aanbrengen van leidingen doorheen wanden mag de vereiste weerstand tegen brand van de bouwelementen niet nadelig beïnvloeden.

Structurele elementen

Art 44. De structurele elementen (kolommen, dragende wanden, balken, vloeren,...) van de inrichting dienen een weerstand tegen brand te bezitten overeenkomstig onderstaande tabel. Indien de inrichting deel uitmaakt van een groter geheel dienen de structurele elementen van de onderliggende bouwlagen eveneens te voldoen aan de gestelde eisen.

aantal bouwlagen	structuur van het gebouw		
	bovengrondse structuur	dakstructuur	ondergrondse structuur **
1	n.v.t.	n.v.t.	R 60
2/3	R 30	R 30*	R 60
> 3	R 60	R 30*	R 60

* Dit voorschrift is niet van toepassing indien het dak aan de binnenkant beschermd is door een bouwelement met EI 30.

** Met inbegrip van de vloer van het laagste evacuatieniveau.

Art 45. De brandweer kan bijkomende eisen stellen aan de weerstand tegen brand van de structurele elementen.

Plafonds en valse plafonds

Art 46. In de evacuatiewegen en in de voor het publiek toegankelijke lokalen hebben de valse plafonds een stabiliteit bij brand van 1/2 uur.

Art 47. De ruimte tussen het plafond en het valse plafond wordt onderbroken door de verlenging van alle verticale wanden die minstens een weerstand tegen brand van 1/2 uur bezitten.

Voorschriften voor de constructie van compartimenten en evacuatiewegen

Compartimenten

Art 48. De wanden tussen compartimenten hebben minstens de brandweerstand van de structurele elementen, met een minimum van 1/2 uur.

Evacuatiewegen en vluchtterrassen

Art 49. De binnenwanden van de evacuatiewegen hebben minstens de weerstand tegen brand van de structurele elementen. Hun buitenwanden mogen beglaasd zijn, indien die beglaasde delen minimum 1 m verwijderd zijn van beglaasde delen van andere buitenwanden.

Art 50. De trappenhuizen geven toegang tot een evacuatieniveau.

Art 51. Op een evacuatieniveau leidt iedere trap naar buiten, hetzij rechtstreeks hetzij via een evacuatieweg die beantwoordt aan de voorschriften van 4.3.

Art 52. De trappen hebben de volgende kenmerken:

- a. evenals de overlopen hebben zij een stabiliteit bij brand van 1/2 uur of dezelfde constructieopvatting als een betonplaat met een weerstand tegen brand 1/2 uur;
- b. zij zijn aan beide zijden uitgerust met leuning. Voor de trappen met een nuttige breedte die kleiner is dan 1,20 m is één leuning voldoende, voor zover er geen gevaar is voor het vallen;
- c. de aantrede bedraagt in elk punt minstens 0,20 m;
- d. de optrede bedraagt niet meer dan 18 cm;
- e. de helling bedraagt niet meer dan 75% (maximaal hellingshoek 37°);
- f. zij zijn van het "rechte" type. "Wenteltrappen" worden toegestaan als ze verdreven treden hebben die, naast de vereisten in voorgaande punten a, b, d en e, een aantrede van minstens 24 cm hebben op de looplijn.

Art 53. Een doodlopende evacuatieweg is niet langer dan 15 m.

Art 54. De deuren op de evacuatiewegen bezitten geen vergrendeling die de evacuatie kan belemmeren.

Art 55. De afstand van op elk punt van de horecazaak tot aan de dichtstbijzijnde uitgang bedraagt maximaal:

- 20 m indien er maar één uitgang is;
- 25 m indien er twee of meerdere uitgangen zijn.

Art 56. De uitgangen liggen zoveel mogelijk in tegenovergestelde zones van het compartiment. De evacuatiewegen leiden naar een veilige ruimte.

Art 57. Als veilige ruimten worden beschouwd: een ander compartiment of een ruimte in de open lucht die minstens 6 m verwijderd is van het gebouw en in verhouding staat tot de hoeveelheid gebruikers van de weg. Voor de berekening van deze veilige ruimte wordt rekening gehouden met de volledige maximale capaciteit van de horeca-inrichting en 2 personen per m².

Art 58. Uitstalramen van bouwdelen met een commerciële functie en die geen weerstand tegen brand van 1/2 uur hebben, geven op een evacuatieniveau niet uit op een evacuatieweg die de uitgangen van andere bouwdelen verbindt met de openbare weg, behalve bij de laatste 3 m van deze evacuatieweg.

Art 59. De evacuatiewegen en uitgangen bevatten geen voorwerpen die de evacuatie kunnen belemmeren.

Draaizin van toegangsdeuren

Art 60. De deuren draaien ofwel in beide richtingen ofwel in de richting van de uitgang open.

In instellingen waarvan de capaciteit maximum 49 personen bedraagt, mag de deur naar binnen draaien.

In instellingen met een capaciteit van meer dan 49 en minder dan 100 personen draait minstens één uitgangsdeur in beide richtingen ofwel in de richting van de uitgang open.

In instellingen met een capaciteit vanaf 100 personen draaien alle uitgangsdeuren in beide richtingen ofwel in de richting van de uitgang open.

Art 61. Draaideuren, draaipaaletjes en manueel bediende schuifdeuren worden niet toegelaten als uitgang.

De vleugels van glazen deuren dragen een merkteken dat volstaat om zich rekenschap te geven van hun aanwezigheid.

Art 62. Elke deur met automatische sluitinrichting die niet gemakkelijk met de hand kan worden geopend, is uitgerust met een veiligheidsapparaat dat de deur automatisch op volle breedte opent wanneer de energiebron uitvalt die de deur doet werken.

Signalisatie

Art 63. De signalisatie van de uitgangen en nooduitgangen voldoet aan de "Codex over het welzijn op het werk".

Boventallige deuren die niet voldoen aan de criteria van uitgang of nooduitgang worden met de juiste pictogrammen aangeduid (geen groen-witte). Deuren die niet naar uitgangen leiden, krijgen de vermelding "GEEN UITGANG".

Constructievoorschriften voor sommige lokalen en technische ruimten

Technische lokalen en ruimten

Algemeen

Art 64. Een technisch lokaal of een geheel van technische lokalen vormt een compartiment.

Verwarming en brandstof

Stookplaatsen

Art 65. De stookplaats beschikt over een hoge- en lage verluchting.

Op een verwarmingsinstallatie met olie wordt een automatische blusinstallatie aangebracht.

Bij een verwarmingsinstallatie met gas wordt altijd een buitenafsluiter aangebracht.

In een strook van 1 m rond de stookinstallatie worden geen brandbare materialen opgeslagen.

Indien de stookplaats gecompartmenteerd is door wanden met een brandweerstand van minimum 1 uur en door zelfsluitende deuren met een brandweerstand van een half uur, is een automatische blusinstallatie niet nodig.

Verwarmingsinstallaties met een vermogen > 70 kW, ongeacht de aard van de brandstof, worden ondergebracht in stookplaatsen waarvan de opvatting en uitvoering voldoen aan de voorschriften van de norm NBN B 61-001.

Lokale verbrandingstoestellen

Art 66. Verwarmingstoestellen die niet op elektriciteit werken, zijn aangesloten op een schoorsteen.

Verplaatsbare verwarmingstoestellen voor stralingswarmte of houders met vloeibare brandstoffen worden niet toegelaten in de horecazaken.

Butaan- en propaangas in flessen

Art 67. Butaan- en propaangas in flessen worden in de open lucht ondergebracht, net zoals de lege flessen ervan. De voedingsleidingen naar de verbruikstoestellen zijn vast.

Keukens

Art 68. Enkel keukens met een frituurtoestel worden van de andere gebouwdelen gescheiden door wanden met weerstand tegen brand van 1 uur en door (bij brand) zelfsluitende deuren of luiken met een brandweerstand van een half uur.

De keuken dient niet gecompartmenteerd ten opzichte van het voor publiek toegankelijke gedeelte indien de (vaste) frituurtoestellen (met een gezamenlijke olie-inhoud van meer dan 8 liter) voorzien worden van een vaste automatische blusinstallatie die tevens de energietoevoer automatisch onderbreekt.

Uitrusting van de gebouwen

Elektrische laagspanningsinstallaties voor drijfkracht, verlichting en signalisatie

Art 69. Zij voldoen aan de voorschriften van de geldende wettelijke en reglementaire teksten en aan het Algemeen Reglement op de Elektrische Installaties (AREI).

Veiligheidsverlichting

Art 70. De evacuatiewegen, de vluchterrassen, de overlopen van de trappenhuizen, de liftkooien en de zalen of lokalen die toegankelijk zijn voor het publiek hebben veiligheidsverlichting. Die mag gevoed worden door de normale stroombron. Indien die uitvalt, voeden één of meer autonome stroombronnen de verlichting.

Art 71. Autonome verlichtingstoestellen die aangesloten zijn op de kring die de bewuste normale verlichting voedt, mogen eveneens gebruikt worden voor zover zij alle waarborgen voor een goede werking bieden.

Installaties voor brandbaar gas verdeeld door leidingen

Art 72. Deze installaties voldoen aan de reglementaire voorschriften en de regels van goed vakmanschap.

Meldings- en alarminstallaties

Art 73. Deze installaties worden vastgesteld na advies van de bevoegde brandweerdienst.

Art 74. Elke horecazaak heeft een vast telefoontoestel. Dat vermeldt de oproepnummers van de hulpdiensten en de naam, het adres en het telefoonnummer van de horecazaak.

Art 75. In horecazaken met een capaciteit vanaf 100 personen is een alarmsysteem beschikbaar, waarmee de aanwezigen er op een duidelijke wijze worden toe aangezet de horecazaak zo spoedig mogelijk te verlaten.

Een alarmsysteem is eveneens verplicht indien er zich in het gebouw meerdere voor het publiek toegankelijke lokalen bevinden die gelijktijdig in gebruik kunnen zijn.

Brandbestrijdingsmiddelen

Art 76. De brandweer bepaalt de aard en het aantal van de blusmiddelen.

Art 77. Het personeel heeft duidelijke instructies gekregen over de taakverdeling bij brand en over het gebruik van de brandbestrijdingsmiddelen. Die instructies worden vermeld in het veiligheidsregister.

Art 78. Het brandbestrijdingsmateriaal is:

- goed onderhouden;
- beschermd tegen vorst;
- doelmatig gesignaleerd;
- gemakkelijk bereikbaar;
- oordeelkundig verdeeld.

Het kan altijd onmiddellijk werken.

Andere technische installaties (verluchting, rook- en warmteafvoerinstallaties,...)

Art 79. De bevoegde brandweerdienst kan volgens de risico's bijkomende eisen opleggen voor andere technische installaties.

Onderhoud en periodieke controle

Onderhoud

Art 80. De technische uitrusting van de horecazaak zoals dampkappen, enz. wordt in goede staat gehouden.

Periodieke controle

Art 81. De verantwoordelijke laat volgende installaties periodiek controleren, hetzij door een bevoegde persoon (BP) hetzij door een bevoegde installateur (BI) hetzij door een daartoe erkende Externe Dienst voor Technische Controle (EDTC):

installatie	controleorgaan	periodiciteit
Personenliften	EDTC	Zie reglementering daarover
Goederenliften	EDTC	Zie reglementering daarover
Centrale verwarming en schouwen	BI/BP	jaarlijks
Alarm *	BI/BP	jaarlijks
Branddetectie *	BI/BP	jaarlijks

Brandbestrijdingsmiddelen *	BI/BP	jaarlijks
Individuele gasverwarmingstoestellen*	BI/BP	jaarlijks
Gasinstallatie *	BI/BP	vijfjaarlijks
Laagspanning *	EDTC	vijfjaarlijks
Veiligheidsverlichting	BI/BP	jaarlijks
Veiligheidsverlichting	EDTC	vijfjaarlijks
Hoogspanning van de zaak	EDTC	jaarlijks

* worden bovendien gecontroleerd bij:

- elke wijziging van exploitatie of exploitant;
- transformatie- of renovatiewerken;
- vernieuwing van de binneninrichting;
- wijziging van de netto-oppervlakte;
- bestemmingswijziging;
- elke wijziging die de brandveiligheid kan beïnvloeden.

Veiligheidsregister

Art 82. In elke horecazaak kunnen de bevoegde personen een veiligheidsregister inzien. Het bevat informatie over veiligheidsvoorschriften en vergunningen:

- exploitatievergunning;
- brandweerverslag;
- aantal toegelaten personen;
- verslagen van de periodieke controles;
- instructies bij brand;
- verzekeringspolis objectieve aansprakelijkheid in geval van brand en ontploffing (indien van toepassing).

Overgangsbepalingen

Art 83. Als overgangsmaatregel kan de burgemeester voor bestaande inrichtingen termijnen toestaan om de nodige aanpassingen uit te voeren.

Art 84. De brandweer legt de termijnen van de overgangsbepalingen op. Ze gebruikt volgende leidraad:

- drie maanden: opmerkingen over de evacuatie zoals veiligheidsverlichting, alarm en melding, detectie, uitgangen en evacuatiewegen, pictogrammen, draagbare blustoestellen en hun signalisatie, RWA-installaties, keuringen van elektrische installaties-gasinstallaties-liften;
- zes maanden: opmerkingen over de overige blusmiddelen en hun signalisatie, toegankelijkheid van de brandweer;
- twee jaar: opmerkingen over compartimentering, reactie van materialen bij brand, brandweerstand van bouwelementen, stabiliteit, gebruikte materialen.

Art 85. De aanpassingen zijn niet in strijd met punten die door andere wets- of verordeningbepalingen geregeld worden. De brandweer kan rekening houden met plaatselijke omstandigheden en strengere termijnen opleggen.

Afwijkingen

Art 86. De burgemeester kan afwijkingen toestaan, indien het onmogelijk is te voldoen aan één of meerdere vereisten van deze verordening, onverminderd de bepalingen van het ARAB of andere wettelijke bepalingen.

Art 87. Wie om een afwijking verzoekt, dient een duidelijk gemotiveerde aanvraag in bij de burgemeester en voegt gedetailleerde plannen, een verklarende nota en de voorgestelde bijkomende veiligheidsmaatregelen bij.

Art 88. Alternatieve oplossingen bieden een veiligheidsniveau dat minstens gelijk is aan het niveau in de voorschriften.

Art 89. Afwijkingen worden alleen toegestaan mits de brandweer ze gunstig adviseert.

3. Richtlijnen voor kampvuren en kerstboomverbrandingen

Art 90. Niemand maakt kampvuren en organiseert kerstboomverbrandingen zonder de voorafgaande toestemming van de burgemeester. De organisatoren dienen hiertoe minstens 4 weken voor de geplande activiteit een aanvraag in bij de burgemeester.

Art 91. Kampvuren en kerstboomverbrandingen worden enkel ontstoken op een ondergrond zonder begroeiing.

Art 92. De maximale diameter van het vuur bedraagt 5 m. Grotere diameters worden expliciet gemeld aan de brandweerzone, die in onderling overleg met de organisatoren bepaalt welke bijkomende maatregelen getroffen moeten worden.

Art 93. Alleen zuiver hout wordt gebruikt als brandstof voor het kampvuur of de kerstboomverbranding.

Art 94. Het vuur wordt enkel aangestoken met klein hout, papier en eventueel aansteekblokken. Benzine, gasolie of andere brandstoffen zijn daarvoor streng verboden.

Art 95. De organisatoren zorgen ervoor dat in de onmiddellijke omgeving van het kampvuur of de kerstboomverbranding geen obstakels voorkomen waarover personen kunnen vallen en/of struikelen.

Art 96. De organisatoren zien erop toe dat de personen die rond het kampvuur of de kerstboomverbranding zitten geen kleding dragen die vervaardigd is uit gemakkelijk brandbare materialen. (kunststoffen regenjasjes ...).

Art 97. Het kampvuur of de kerstboomverbranding wordt gehouden op een veilige afstand van elke bebossing en/of bebouwing. Die afstand wordt in overleg met de brandweerzone bepaald.

Art 98. Bij het beëindigen van het kampvuur of de kerstboomverbranding zorgen de organisatoren ervoor dat het vuur volledig gedoofd wordt.

Art 99. Indien in de omgeving van het vuur tenten of barakken aangewend worden, zijn de materialen voor de opbouw van deze zaken altijd deugdelijk en goed onderhouden. Bij gebruik van

een tent leggen de organisatoren een attest voor waaruit blijkt dat het tentzeil vervaardigd is uit moeilijk ontvlambaar materiaal.

Art 100. De verbranding staat permanent onder toezicht van de verantwoordelijke organisator van wie de naam vooraf aan de brandweer meegedeeld wordt. Na de uitdoving van het vuur worden de vuurresten zorgvuldig met aarde of zand bedekt of overvloedig met water overgoten.

Art 101. Als het kampvuur of de kerstboomverbranding ontstoken wordt, meldt de verantwoordelijke dit telefonisch aan de brandweerzone.

Art 102. De organisator dient de verbranding af te lasten indien de weersomstandigheden niet gunstig zijn en indien de verbranding een te groot gevaar betekent voor het publiek en de omgeving (bijvoorbeeld tijdens periodes van langdurige droogte of verhoogde windsnelheden).

Art 103. Blusmiddelen moeten aanwezig zijn. Als basis moeten steeds een aantal emmers zand klaarstaan. Blustoestellen of een waterslang zijn een extra toevoeging, zeker bij grote kampvuren. Best wordt een blusploeg opgericht zodat op een correcte en veilige manier met de blusmiddelen wordt omgegaan.

Art 104. De hydranten in de onmiddellijke omgeving van de inrichting worden altijd vrijgehouden en zijn gemakkelijk bereikbaar voor de brandweer.

Art 105. In de onmiddellijke omgeving van het kampvuur of de kerstboomverbranding staat een telefoontoestel ter beschikking, met duidelijke vermelding van:

- het adres van de inrichting;
- de oproepnummers van de hulpdiensten:
 - Ziekenwagen: 112
 - Brandweer: 112
 - Politie: 101

Art 106. De toegangswegen tot de inrichting worden altijd vrijgehouden en zijn gemakkelijk bereikbaar voor de wagens van de dienst 100, de politie en de brandweer.

Art 107. De organisatie stelt alles in het werk om:

- het ontstaan, de ontwikkeling en de voortplanting van brand te voorkomen;
- de veiligheid van de aanwezigen te waarborgen;
- preventief het ingrijpen van de brandweer te vergemakkelijken.

Art 108. Deze adviezen beperken de bestaande voorschriften en bepalingen niet.

Art 109. De brandweerzone wordt opnieuw geraadpleegd bij eventuele wijzigingen achteraf.

Art 110. Voordat de inrichting in gebruik genomen wordt, vragen de uitbaters eventueel aan de burgemeester een controle door de brandweer aan.

Art 111. De gemachtigde afgevaardigden van de brandweerzone krijgen vrije toegang tot de inrichting om de naleving van bovenvermelde voorschriften te controleren.

4. Richtlijnen voor vuurwerk

Art 112. Niemand steekt vuurwerk af zonder de voorafgaande toestemming van de burgemeester zoals bepaald bij art 243 van het AZP. De burgemeester verleent enkel toestemming indien de aanvraag verloopt conform de bepalingen van dit deel en indien het om geluidsarm vuurwerk gaat.

Art 113. De organisatoren van vuurwerk bezorgen minstens 4 weken vooraf volgende documenten en inlichtingen aan de burgemeester:

- een document met volgende inlichtingen:
 - datum, uur en duur van het vuurwerk;
 - naam, leeftijd en adres van de organisator;
 - naam, leeftijd en adres van de technisch verantwoordelijke;
 - naam, leeftijd en adres van de operator(en) van het vuurwerk;
- de beschrijving van het pyrotechnisch materiaal dat gebruikt zal worden:
 - naam van het vuurwerk;
 - gewicht en de aard (indien gekend);
 - het kaliber;
 - de straal van de neerslag;
 - de maximale hoogte van het materieel;
- naam en adres van de leverancier;
- het afschrift van de polis wettelijke aansprakelijkheidsverzekering;
- een aanduiding van de afgesloten straten en de voorbehouden toegangen voor de hulpdiensten;
- de machtiging van het Bestuur van de Luchtvaart;
- een raming van het aantal toeschouwers;
- een grondplan op schaal met de opstelling en bereikbaarheid van het vuurwerk.

De technisch verantwoordelijke en de organisator van het vuurwerk dateren en ondertekenen deze documenten. Beide personen zijn in elk geval meerderjarig.

Art 114. De technisch verantwoordelijke en de organisator van het vuurwerk moeten een cirkelvormige zone met een straal van 180 m, de zogenaamde kritieke zone, inspecteren, waarvan het middelpunt het punt is waarop het pyrotechnische materieel afgestoken wordt. Zij duiden ook op het planschema waarvan sprake in punt 1, de inventaris aan van de voorwerpen, gebouwen, installaties, planten, materialen,... die beschadigd kunnen worden door de normaal te voorziene neerslag van het vuurwerk of die vuur kunnen vatten bij contact met brandende deeltjes. De juiste plaatsing van al het vuurwerk, waarbij elk kaliber aangegeven wordt, en van de brandblusapparaten worden eveneens aangeduid op het planschema.

Art 115. De vuurwerk- en neerslagzones mogen zich in geen geval bevinden op minder dan 180 meter van een inrichting klasse I die door Vlarem als gevaarlijk, ongezond of hinderlijk aangeduid wordt, en die ofwel brandgevaar ofwel ontploffingsgevaar inhoudt. De potentiële neerslagzone zal moeten vrijgemaakt en ontruimd worden van brandbare materialen, en zal minstens 45 m verwijderd moeten zijn van de plaatsen die toegankelijk zijn voor de toeschouwers, van de terreinen waar men mag parkeren, en van de gebouwen die bestemd zijn voor het verblijf. De mortieren moeten minstens met de volgende afstand verwijderd zijn van de plaatsen die toegankelijk zijn voor de toeschouwers, de terreinen waar men mag parkeren en de gebouwen die bestemd zijn voor het verblijf.

Kaliber van het mortier	Afstand
50 mm en minder	15m

Kaliber van het mortier	Afstand
75 mm	25 m
100 mm	25 m
125 mm	30 m
150 mm en meer	50 m

De baan van het luchtmaterieel mag nooit dichterbij 8 m bij een voorwerp komen.

De vaste vuurwerkstukken die op de grond verlichten, moeten minstens 25 m verwijderd zijn van de toeschouwers en van de parkeerterreinen. Als deze vuurwerkstukken mobiel zijn, moet deze afstand 45 m bedragen.

Deze afstanden zijn minima die door de technische verantwoordelijke van het vuurwerk verhoogd moeten worden naar gelang van de eigenschappen van het pyrotechnisch materieel en de meteorologische omstandigheden op het ogenblik van het vuurwerk.

Art 116. Tijdens het afsteken van het vuurwerk vindt geen enkel transport van gevaarlijke stoffen plaats, in de zin van het Europese Verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR). Dergelijk vervoer wordt ook niet geparkeerd in de vastgestelde veiligheidszone tijdens het afsteken van vuurwerk.

Art 117. Uiterlijk twee kalenderdagen voor het vuurwerk bezorgen de organisatoren een schriftelijk bericht aan de personen die in de kritieke zone wonen om hen te verzoeken de dakramen te sluiten en kwetsbaar materieel (tenten...) te beschutten.

Art 118. Dicht bij de plaats van het vuurwerk (<50 m), is er een mobiele telefoonverbinding, met duidelijke vermelding van:

- het adres waar het vuurwerk afgeschoten wordt;
- de oproepnummers van de hulpdiensten:
 - Ziekenwagen: 112
 - Brandweer: 112
 - Politie: 101

Art 119. Een erkende instelling controleert de elektrische installatie met lage spanning die eventueel voor de ontsteking zorgt.

Art 120. De technische verantwoordelijke en de organisator van het vuurwerk sluiten een verzekeringspolis af om hun wettelijke aansprakelijkheid te dekken.

Art 121. Al de toegangswegen worden vrijgehouden voor de wagens van de dienst 100, van de politie en van de brandweer.

Art 122. In de onmiddellijke omgeving van het vuurwerk moeten minstens 2 blusapparaten van 1 bluséénheid aanwezig zijn, voorzien van het BENOR label en minder dan 1 jaar voordien gecontroleerd.

Art 123. De technisch verantwoordelijke ziet permanent toe op de eventuele opslag van het pyrotechnisch materieel dat gebruikt wordt voor het vuurwerk. Hij verhoogt de afstand met het

publiek indien nodig, waarbij hij rekening houdt met de eigenschappen van het pyrotechnisch materieel om zo het publiek te beschermen tegen de gevolgen van een onverwachte ontsteking van dit materieel op de grond.

Art 124. De technisch verantwoordelijke houdt in de kritieke zone toezicht tijdens het vuurwerk en tot 30 minuten na het beëindigen ervan.

Art 125. De opvatting, de bouw en de inrichting van het geheel voldoen minimaal aan alle eisen om:

- het ontstaan, de ontwikkeling en de voortplanting van brand te voorkomen;
- de veiligheid van de aanwezigen te waarborgen;
- preventief het ingrijpen van de brandweer te vergemakkelijken.

Art 126. Deze richtlijnen beperken de bestaande voorschriften en bepalingen niet.

Art 127. De brandweerzone wordt opnieuw geraadpleegd bij eventuele wijzigingen achteraf.

Art 128. Voordat het vuurwerk ontstoken wordt, wordt dit telefonisch gemeld aan de brandweerzone.

Art 129. De gemachtigde afgevaardigden van de brandweerzone krijgen vrije toegang tot de inrichting om de naleving van bovenvermelde voorschriften te controleren.