

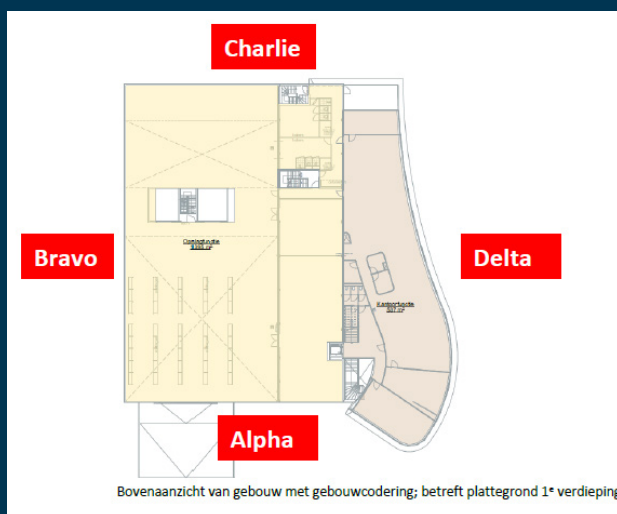
Brand Bon Bon Catering

Zaterdagavond 31 januari komt om 21:48 uur bij de meldkamer brandweer (MKB) een melding binnen van brand bij een cateringbedrijf aan de Van Hennaertweg in Alblasserdam. In korte tijd komen meerdere 112-meldingen binnen, waarbij gesproken wordt over een uitslaande brand.

Volgens inzetvoorstel 'gebouwbrand' wordt de TS-Alblasserdam gealarmeerd. Binnen een minuut wordt vanuit de MKB opgeschaald naar 'grote brand' en aanvullende eenheden gealarmeerd.

Bij aankomst van de eerste brandweereenheden worden vlammen waargenomen aan de voorzijde van het pand. Er wordt een offensieve buiteninzet gestart en verdere slagkracht wordt opgebouwd door de eenheden. Uiteindelijk wordt gewerkt vanuit verschillende kwadranten en worden meerdere middelen van het bijzondere brandbestrijdingsteam (BBM) ingezet om de brand onder controle te krijgen.

De brand blijft uiteindelijk beperkt tot een deel van het brandcompartiment. Vanwege de rookontwikkeling en de (mogelijke) gevoeligheid rondom dit incident wordt coördinatiealarm GRIP-1 afgekondigd. Om 01:55 uur wordt door de HOvD het sein 'brand meester' gegeven. Het nablussen neemt nog enkele uren daarna in beslag.



Bovenaanzicht van gebouw met gebouwcodering; betreft plattegrond 1* verdieping.

Gebouwkenmerken

Het betreft een cateringbedrijf voor evenementen en staat omschreven met gebruiksdoel industrie- en kantoorfunctie. Het oorspronkelijke bouwjaar van het pand is 2025 en kent een oppervlakte van 4625 m²; het pand was eind 2025 opgeleverd met enkele restpunten voor de aannemer. Het gebouw kan grofweg opgedeeld worden in een kantoordeel, opslagruimte voor non-food en opslag- en verwerking van food. Het pand is grotendeels opgetrokken uit een staalconstructie met geïsoleerde gevelbeplating en betonvloeren. Er is sprake van een plat dak met meerdere zonnepanelen.

Het gebouw kent meerdere brandpreventieve voorzieningen (zowel passief als actief), waaronder meerdere (sub)brandcompartimenten, brandmeld- en ontruimingsinstallatie, brand- en rookkleppen in luchtbehandelingssysteem, brandwerend rolscherm en diverse kleine blusmiddelen.

Menskenmerken

Ten tijde van het uitbreken van de brand was niemand in het gebouw aanwezig. Eigenaren van het betreffende bedrijf waren gedurende de incidentbestrijding op locatie ter plaatse. Zij waren emotioneel aangeslagen en hebben ook heftige reacties geuit richting brandweerpersoneel. In de nafase keerde het sentiment en hebben zij, via online media, lovende woorden geuit over het brandweeroptreden.

Achtergrondinformatie: in 2023 heeft het bedrijf op deze locatie te maken gehad met een verwoestende brand.

Omgevingskenmerken

Het gebouw bevindt zich op een industrieterrein en is via de openbare weg bereikbaar.

In de directe nabijheid van het object liggen ondergrondse brandkranen en open water als waterwinning.



Interventie kenmerken

De TS-110 en TS-120 arriveerden vrijwel gelijktijdig. Aan de Alpha-zijde werden geen open vlammen waargenomen, hoewel politiebeelden vlammen aan de bovenzijde van de gevel (A/B-zijde) lieten zien.

De TS-110 startte een offensieve buiteninzet met een snelle lijn (O-bundel) vanaf een ondergrondse brandkraan, waarmee de voorzijde (A-zijde) werd gekoeld.

De TS-120 en TS-130 verzorgden de waterwinning vanaf open water en voedden onder andere een redvoertuig en een straatwaterkanon aan de Alpha-zijde. De TS-130 voerde tevens een verkenning uit en zette het kantoorpand onder overdruk ter behoud van het brandcompartiment (defensief binnen).

Het BBM-team werd met meerdere middelen ingezet. Aan de Bravo-zijde zijn UHD-blussingen uitgevoerd; aan de Alpha-zijde zijn fognails toegepast.

Ter voorkoming van overslag is opgeschaald naar een defensieve buiteninzet met extra tankautospuiten, een redvoertuig en straalslangcapaciteit. De TS-140 leverde bluswater voor het BBM-team.

De gevelbeplating aan de Alpha-zijde is verwijderd en via een torenstraal is gerichte nablissing uitgevoerd. Vervolgens vond een offensieve binneninzet plaats voor nabluswerkzaamheden.

Tijdens de inzet is digitale verkenning met een drone toegepast, waarvan de thermische beelden zijn gebruikt voor de tactische besluitvorming.

De adviseur risicobeheersing heeft inzicht gegeven in de gebouweigenschappen en compartimentering.

Vanwege rookontwikkeling en effectgebied zijn VEB's ingezet en is GRIP-1 afgekondigd.

Hypothese

Er is géén directe oorzaak gevonden op basis van technisch onderzoek. Eén van de meest aannemelijke hypothesen over het ontstaan van de brand is het knellen van een elektraleiding. Als een kabel sterk wordt platgedrukt of klemzit kunnen de koperdraden binnenin deels breken of dunner worden en contact maken. Volgens de natuurkundige wet van Wet van Ohm betekent meer weerstand dat er meer warmte ontstaat wanneer er stroom loopt. Met als gevolg dat een draad plaatselijk heet wordt, de isolatie van de kabel smelt en brand kan veroorzaken.

Aanbevelingen

1. **UHD en Fognails** zijn effectief voor koeling en brandbeheersing, maar niet altijd geschikt voor volledige brandbestrijding in grote of diepe compartimenten.
2. Stop- en denkmomenten standaard opnemen/plannen tijdens de inzet.
3. **Besluitvorming (H-)OvD** ondersteunen met een eenduidig afwegingskader voor inzet van bijzondere blusmiddelen.
4. Inzet BBM-team integreren; dit vraagt om duidelijke afstemming en wederzijds begrip. Reguliere eenheden moeten de mogelijkheden en beperkingen kennen.
5. Rook en rookverspreiding structureel meenemen inzetplan, omdat deze het risico van de inzet sterk bepalen.

Brandpreventieve voorzieningen

Het gebouw was voorzien van een brandmeldinstallatie met een niet-automatische bewaking, ruimte bewaking en objectbewaking zonder doormelding. Met stuurfuncties als onder meer een ontruimingsalarmering, deuren in vluchtroutes en luchtbehandelingsinstallatie.

- Meerdere deuren in brandscheidingen hebben gefunctioneerd.
- Eén deur in brandscheiding (verkeersruimte/entresolvloer, 1e verdieping) is in geopende stand aangetroffen.
- Brandwerende valscherms (opslagruimte, begane grond) in brandscheiding is geactiveerd.
- Elektrische aangestuurde brand/rookkleppen in luchtbehandelingsstelsel waren aangebracht maar nog niet aangesloten. Dit heeft echter geen effect gehad op de rookverspreiding.

Benieuwd naar de hele rapportage?

Dan moet je nog even geduld hebben.

Twee aanbevelingen springen eruit: de inzet van UHD en Fognails en een eenduidig afwegingskader voor (H-)OvD's. Omdat UHD en Fognails effectief zijn voor koeling en brandbeheersing, maar niet altijd geschikt voor brandbestrijding in grote of diepe compartimenten, is zo'n afwegingskader nodig.

Aan de hand van deze brand werken we deze aanbevelingen wetenschappelijk onderbouwd uit, maar wel met focus op een praktisch handelingsperspectief voor de inzet. Zodra dit gereed is, nemen we dit integraal op in de rapportage en wordt deze gepubliceerd