

Het incident

In de vroege ochtend van maandag 23 juni, om 03.31 uur, ontvangt de meldkamer brandweer (MKB) een automatische brandmelding (OMS) van het Albert Schweitzer Ziekenhuis (ASZ) gelegen aan de Langeweg in Zwijndrecht. Er is geen communicatie met het ziekenhuis, waarna de procedure voor verificatie in gang wordt gezet. Om 03.35 uur worden, volgens het inzetvoorstel, de TS-6331 (TS-110) en TS-6332 (TS-120) van post Zwijndrecht gealarmeerd voor de OMS-melding. Bij aankomst wordt er inderdaad een brand aangetroffen. De brand is ontstaan in een kantoorruimte van een polikliniek in bouwdeel 12 en wordt geblust met één straal hogedruk. De schade overstijgt echter het brandobject zelf, hoewel de brand beperkt blijft tot het apparaat van oorsprong. Om 04.00 uur geeft de TS-6331 het sein 'brand meester'.

Gebouwkenmerken

Het betreft een pand met een functie in de gezondheidszorg, namelijk een ziekenhuis dat dagbehandeling aanbiedt en in het weekend gesloten is. De totale oppervlakte van het gebouw is 22.476 m². Het is oorspronkelijk gebouwd in 1988 en sindsdien meerdere keren gerenoveerd en uitgebreid. Het gebouw is voornamelijk opgebouwd uit steen en beton. Er zijn verschillende brandpreventieve maatregelen aanwezig, zowel passief als actief. Dit omvat meerdere (sub)brandcompartimenten, een brand- en ontruimingsinstallatie met doormelding naar de meldkamer van de brandweer, en diverse kleine blusmiddelen. Het deel waar de brand heeft gewoed (bouwdeel 12) herbergt verschillende poliklinieken. De kantoorruimte, die als brandruimte fungeerde, was uitgerust met rookdetectie.

Omgevingskenmerken

Het gebouw bevindt zich op een terrein van het ziekenhuis aan de Langeweg in Zwijndrecht. In de nabije omgeving zijn er twee belangrijke wegen, een woongebied en lichte industrie. Het betreft een vrijstaand gebouw. Het pand is goed toegankelijk voor hulpdiensten en heeft verschillende opstelplaatsen voor de brandweer. De watervoorziening voor brandbestrijding is verzekerd door de aanwezigheid van ondergrondse brandkranen en een nabijgelegen waterloop.

Menskenmerken

Ten tijde van het uitbreken van de brand was niemand aanwezig in het gebouw. Het gebouw was in verband met het weekend gesloten.

Bevindingen omtrent brandpreventie.

-De brandruimte was uitgerust met rookdetectie die geactiveerd is. De automatische brandmelding is naar de meldkamer van de brandweer gestuurd, waarna de brandweer is gealarmeerd.

-De brand is beperkt gebleven tot de oorspronkelijke ruimte en heeft zich niet verspreid naar andere ruimtes of bouwdelen.

Brandkenmerken.

De brand heeft gewoed in een kantoorruimte van een polikliniek in bouwdeel 12 van het gebouw. Het ontstaansgebied bevindt zich op een bureau nabij de raampartij, waar een elektrisch apparaat stond opgesteld. De brand is lokaal ontstaan en gebleven en heeft zich beperkt tot het betreffende apparaat en de directe omgeving. In dit gebied is duidelijke brandschade zichtbaar. Buiten dit gebied is geen sprake van noemenswaardige brandschade.

De eerste detectie van de brand vindt plaats door een rookmelder in de brandruimte, waarna via de brandmeld installatie een automatische melding wordt doorgestuurd naar de meldkamer. Tijdens de inzet wordt de brand door een buitenverkenning visueel waargenomen achter de ramen van de betreffende ruimte. In een latere fase van de inzet wordt rookverspreiding naar inpandige gangen vastgesteld, hetgeen wordt bevestigd door verklaringen van de eenheden en uitlezing van de brandmeld installatie.

Op basis van het schadebeeld en het brandverloop kan worden vastgesteld dat de brand zich niet heeft ontwikkeld tot een volledig ontwikkelde brand. Het brandgedrag is te typeren als een lokaal ontwikkelde, ventilatiegecontroleerde brand, waarbij de omvang van de brand is begrensd door de beschikbare ventilatie en de aanwezige brandlast.

