

TBO bulletin woningbrand

BASISINFORMATIE

Incidentnummer	136262
Adres brandlocatie	Pieter Breughelstraat Hengelo
Datum incident	22-10-2020
Classificatie	Kleine brand
Gebruiksfunctie	Wonen/galerijflat (split level)
Brand onderzoeker(s)	F.van der Ploeg / Bart Kuiper
Reden onderzoek	Op verzoek Ovd

ALGEMEEN

Op donderdagmiddag omstreeks 14.00 uur komt er een melding binnen bij de RAC voor een woningbrand. De bewoner, die er net een dag woonde, werd gewaarschuwd door de rookmelder. Ze ging eerst op zoek naar haar kinderen. Een kind was snel gevonden (2 jaar) de ander (4 jaar) niet direct. Met een afwasbak gevuld met water heeft ze de brand in de keuken grotendeels geblust. Het tweede kind zag ze in eerste instantie niet omdat die op de bank onder een deken weggekropen was. Er was veel rook en ze is naar buiten gegaan. De voordeur naar de "geloten" galerij is open blijven staan. Omdat ook de deuren op de gesloten galerij naar de centrale hal open stonden was er een behoorlijke rookverspreiding in de galerijflat. Een bewoner is ter plaatse door de ambulance onderzocht.

PREVENTIEVE- / BOUWKUNDIGE VOORZIENINGEN

Het betreft hier een pas gerenoveerd flatgebouw uit 1966 met 12 verdiepingen en 4 gesloten galerijen. In de entreehal, op de bgg van de flat, bevinden zich de trappen en liften die die uitkomen op de gesloten galerijen. Deze trappen en liften bevinden zich in een open ruimte die open is tot boven in de galerijflat. Ter hoogte van de gesloten galerij is een toegangsdeur naar de centrale hal/gang van die galerij. Dit is een zelfsluitende brandwerende deur. In de centrale hal/gang zitten de voordeuren die toegang geven tot de tot de splitlevelwoningen. De woning op de brandlocatie is te bereiken door achter de voordeur een trap naar beneden te volgen. Daar bevindt zich een kleine hal, de woonkamer en de keuken. Nog een trap verder naar beneden zitten de slaapkamers en de badkamer. Tijdens de renovatie zijn er rookmelders in de woningen geplaatst die zijn aangesloten op 230V.

BRANDDOORZAAK / -VERLOOP

De brand is ontstaan in de magnetron in de open keuken. Onderzoek wijst uit dat de magnetron zelf niet de veroorzaker is van de brand. Een product dat in de magnetron heeft gestaan is gaan branden omdat de magnetron hoogstwaarschijnlijk aan heeft gestaan. De keuken stond in open verbinding met de woonkamer. De deur naar de hal stond open en de rook kon zich verspreiden naar de gesloten galerij. Omdat de branddeuren op de gesloten galerij ook open stonden kon de rook zich door het hele pand verspreiden. De brandwerende deuren zijn bewust open gezet en met wiggen, kranten of touwen vastgezet. Op de deur is een briefje geplakt "deur open laten ivm hygiëne" Dit zeer waarschijnlijk vanwege COVID-19.

INZET



Na een snelle verkenning en offensieve binnenaanval was direct duidelijk dat het een kleine brand betrof. Deze is met een emmer water afgeblust. Het brandvermogen was nog klein. Er was wel een dusdanige rookverspreiding dat het hele pand uit voorzorg is ontruimd. Omdat het een oud gerenoveerd pand betreft was niet direct duidelijk in hoeverre de rook zich verder door het pand zou kunnen verspreiden. Tijdens verdere verkenning bleek de rook tot de 2e en 3e galerij te zijn gekomen.

Bij diverse gebouwen zijn vanwege COVID-19 brand en of rookwerende deuren bewust opengezet en in die stand ook vastgezet. Wees je ervan bewust dat dit gebeurt! Houd rekening met een mogelijk grotere rookverspreiding dan je op basis van de voorzieningen in het pand zo kunnen verwachten

Woningbrand Hengelo



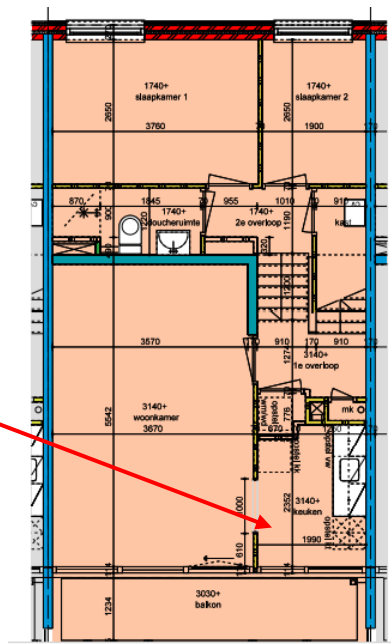
Ingang Flat



Voor aanzicht Flat



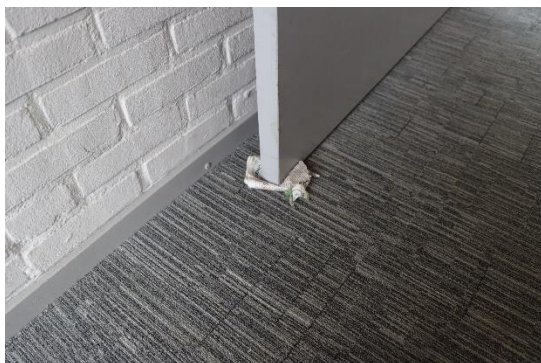
Ontstaanslocatie brand (rode cirkel)



Plattegrond woning



Touw om deur open te houden. Vastgemaakt aan drogestijgleiding



Wig onder galerijdeur



Briefje met vraag om deur niet te

COLOFON

Brandweer Twente

Brandweer Twente is voor intern gebruik en mag zonder toestemming van Brandweer Twente niet openbaar gemaakt worden. De inhoud van dit document kan niet gebruikt worden om aansprakelijkheid vast te stellen. Vragen of opmerkingen kunt u mailen naar brandonderzoek@brandweertwente.nl.