

INLEDNING

Anledning till undersökningen

Olycksundersökningen är utförd enligt Lagen om skydd mot olyckor (2003:778). Olyckan faller under Räddningstjänsten Xs fastställda kriterier för utökad olycksundersökning. Fokus i denna rapport kommer att vara att presentera en trolig orsak till olyckan, beskriva förloppet samt att presentera åtgärdsförslag för att försöka förebygga att en liknande olycka inträffar igen och om den skulle göra det, försöka mildra konsekvenserna.

Utredningen genomfördes i samverkan med polisen.

Byggnad/Objekt

Br 1 byggnad, motstår brand i minst en timme. Flerbostadshus inom ett större bostadsområde på åtta våningar samt källare med fyra trapphus med ca 100 lägenheter byggt i början på 70talet. Betongkonstruktion, utvändigt beklätt med tegeltak av obrännbart material. Lägenheten är en etta med kokvrå på ca 20 m².

FÖRLOPP

Upptäckt samt personers agerande

Granne märker röklukt i trapphuset och upptäcker rök från lägenhetens brevlåda och larmar räddningstjänsten över 112. Lägenheten var även utrustad med brandvarnare samt inbrottslarm/brandlarm kopplat till bevakningsbolag. Bevakningsbolaget anlände också till brandplatsen.

Räddningstjänstens agerande

Räddningstjänsten fick larm klockan xx.xx till brand i byggnad. Vid ankomst, klockan yy.yy till fastigheten konstaterades genom brevinkastet att det brann innanför dörren. Rökdykare släckte branden med en skumhandbrandsläckare genom brevinkastet därefter bröts dörren upp. Lägenheten genomsöktes och ventilerades.

ORSAK

Orsak

Branden startade innanför ytterdörren i en dörrmatta samt i en tidningshög som låg mot toalettdörren som finns direkt innanför ytterdörren. Orsaken till branden har inte kunnat styrkas men troligen har brandfarlig vätska använts. Brandskada på dörrmattan och golvmattan tyder på att så kan ha skett. Det uppgavs av lägenhetsinnehavaren att vätskan skall ha sprutats in genom ytterdörrens brevinkast. Detta är dock tveksamt då det inte finns brännmärken på mattan mot ytterdörren eller skador på densamma endast lite sotning på utsidan, som uppkommit vid släckningen. Någon lukt av brandfarlig vätska kan inte förnimmas från mattorna eller brandresterna. Vilket kan bero på att skum användes som släckmedel, den har också en effekt att ta bort mycket av lukten. Troligtvis har en mycket lättflyktig vätska använts.

Spridning och skador

Mindre brand med liten spridning inom lägenheten, skadorna begränsades till brandskador på golvmatta och dörr till toalett. Stora skador på en säkerhetsytterdörr genom att räddningstjänsten bröt upp dörren.

SLUTSATSER/ERFARENHETER

En mindre brand som inte orsakade någon personskada eller större skador på lägenheten detta mycket beroende på en tidig upptäckt av granne. En erfarenhet är att räddningstjänsten bör använda alternativa inträngningsvägar där säkerhetsdörrar finns och det finns möjlighet. Reparationen av den uppbrutna lägenhetsdörren är en av de större kostnaderna vid denna räddningsinsats.

ÅTGÄRDER

1. Räddningstjänsten X operativa insatser informeras om att använda alternativa inträngningsvägar för att minska skadekostnaderna.