

SYFTE MED UNDERSÖKNINGEN

Dokumentera förloppet samt räddningstjänstens insats för att delge erfarenheter till förbundet.

UNDERSÖKNING

Platsbeskrivning

Byggnaden är belägen vid Abys centrum, mellan två parkeringsplatser. Det finns en vändslinga för spårvagn i anslutning till den västra parkeringsplatsen. Den brandansatta delen av byggnaden är närmast belägen mot affärscentrat. (Bild 1)

Olycksorsak

Brandorsaken är inte ännu fastställd, men branden är mycket troligt anlagd med någon brännbar vätska. Brandförlopp och första styrkans iakttagelser tyder på det.

HÄNDELSEFÖRLOPP

Före ankomst

Ägaren blev uppringd ca klockan 03.00, men svarade inte. Det fanns ett larm i gatuköket som ägaren är osäker på om det var i drift. Det är oklart om det var inbrottslarmet som ringde upp ägaren, eller om det var någon annan. Larmet inkom till SOS från förbipasserande som upptäckte att det brann på gatukökets uteservering.

Styrkeledaren från Ad-styrkan gjorde en bedömning om eventuell brandspridning/hot till bankomaten i huset intill, och begärde förstärkande enheter under framkörning.

Omfattning vid ankomst

"Fullt utbruten brand i östra delen av byggnaden (gatuköket) meterhög lågor samt rök runt om byggnadens takfot hela trä-altanen utanför Gatuköket samt ett par meter ut på asfalten stod i lågor" (ur insatsrapporten)

Den utvändiga branden hade fått rejält fäste i fasad och undertak ovan uteservering. Byggnaden var hotad och den första inriktningen från Ad:s styrka blev offensiv släckning mot den utvändiga branden. Parallellt med det så påbörjades arbetet med att anlägga en begränsningslinje, med håltagning på tak, i höjd med skiljevägg mellan pressbyrå och gatuköket. Räddningsledaren (RL) beslutade om resursuppbyggnad med fler räddningsenheter (RE) och höjdenheter (HE), med skärsläckare. Insatsledare (IL) anlände strax efter Bbystyrkan (Ka) och insatsen sektorindelades mellan styrkeledare (StL) Ad och StL Ka. StL Ad ansvarade för takarbetet och StL Ka för invändig släckning. Räddningsledarskapet övertogs samtidigt av IL.

Håltagning genomfördes med begränsad användning av vatten. Restvärdesräddning (RVR) startade med täckning av de sågade hålen på taket samt vattendammsugning i gatuköket. Avlösande StL Ad avslutade insatsen efterföljande dag. Polisens tekniska rotel genomförde dagen efter en undersökning och har skickat brandrestprover till labb för fastställande av brandorsak.

Räddningstjänstens åtgärder

[Beslut i stort]:

Utvändig, följt av invändig släckning, samt håltagning (avlastning begränsning)

Branden kontrollerbar efter ca 5 min

Fördelning sektor:

[StL Ad] svarar för tak (3 bm, Ka, 2 bm Ad)

Uppgift:

Sågning begränsningslinje mitten tvärs byggnaden samt ytterligare två "rännor" närmare primärbranden. Rensade sedan bort isoleringen och kontrollerade med värmekameran, (ingen vatten användes på taket). Efter ca 30 min var branden helt släckt (innertaket)

Vi påbörjar då RVR genom att täta rännorna med läkt och

presenningar.

[StL Ka] svarar för rökdykning och arbete i markplan (4 bm Ad 3 bm Ka) (rivning av undertak, invändig släckning) (ur insatsrapporten)

Skadeomfattning

Gatuköket fick utvändiga brandskador vid uteserveringen och brandskador invändigt, närmast fönster och tak i anslutning till fönster. I övrigt sot- och rökskador. Pressbyrån räddades från brand- och rökskador. (Bild 2 och 3)

Problem med insats

Det gick inte att få tag på ägaren under pågående insats. Ägarens dotter passerade brandplatsen på väg till skolan, och hon ringde i sin tur hem.

SAMMANFATTNING OCH ERFARENHETER

Mycket tyder på att det är en brand anlagd med brännbar vätska. Ad:s första intryck, med brand i asfalt och meterhöga lågor, vittnar om detta. Brandförloppet har varit snabbt och hotade hela byggnaden. En snabb och rätt genomförd insats från styrkorna har räddat halva byggnaden, utmed skiljevägg mellan pressbyrå och gatukök.

Håltagning genomfördes genom att långa diken sågades i taket (Bild 4). Därmed skapades förutsättningar för en bra frånluftsventilering. Begränsad vattenanvändning har minimerat efterföljande vattenskador. Det syns tydligt i pressbyrån som har räddats inte bara från brand- och rökskador, utan även från vattenskador.

Ett platt tak med bra ytor att jobba på, samt att takets tjocklek var till fördel, skapade bra förutsättningar för en lyckad och snabb håltagning. Styrkorna sågade tre diken tvärs över hela taket. Det första anlades i höjd med skiljevägg mellan gatukök och pressbyrå, som en första begränsning och avlastning.

Inget vatten användes. Att såga hålen som långa "diken" är, som begränsningslinje, det optimala (Bild 5). Många gånger kan ju fysiska förutsättningar, taklutning och tillgänglighet, påverka hålens storlek och placering. Här fanns mycket bra förutsättningar och styrkorna förvaltade det på bästa sätt.