

Olycksundersökning

2012-05-17



Grundfakta

Datum för olyckan: 2012-05-17

Plats: [REDACTED]

Typ av skada: Brandskadad lägenhet , rökspridning i trapphus , 1 person avliden

Typ av olycka: Brand i byggnad - Flerfamiljshus

Insatsrapport: 2012A00325

Diarienummer:

Författare: KS

Granskare: RH

• Beskrivning av omfattning och inriktning av undersökningen.

Olycksundersökningen begränsas till att utvärdera räddningsinsatsen samt byggnadstekniska brandskyddet i byggnaden.

• Sammanfattning av händelseförlopp och konsekvenser av olycka.

Brand i flerfamiljshus. Totalt utbränd lägenhet. Viss rökspridning till intilliggande lägenheter.

Rökskadat trapphus. Rökskadat fasad

Personskador: 1 avliden.



(Bild utifrån på vardagsrumsfönstret i den utbrända lägenheten)

• **Händelseförlopp. / Insatsen.**

Larmet om lägenhetsbranden inkom till räddningstjänsten klockan 14:46:53. De bilar man åkte med var släckbil och tankbil. Informationen som man fick på väg ut var att det brann på 2:a våningen på [REDACTED]. Man fick även reda på att det slog lågor ut genom fönstret. RL drog i detta läge förstärkningslarm via SOS på station 400 via radio.

Förberedande order i bilen på väg ut var livräddning då det var oklart om någon befann sig i lägenheten. Vid framkomst konstaterades det att det brann kraftigt ut genom ett fönster på andra våningen. Lägenheterna i trapphuset var delvis utrymda då det var fullt med rök i trapphuset. Mycket folk var i omlopp utanför byggnaden. Svårt att få grepp om antalet ”drabbade”. En person befann sig i lägenheten ovanför den brandhärjade och det beslutades att den personen fick stanna kvar där eftersom trapphuset var rökfyllt.

Man satte in rökdykare för livräddning i den brandhärjade lägenheten. Det var kraftig brand i vardagsrummet och det var också där man påträffade en [REDACTED] kropp [REDACTED]. Man släckte ner det som brann och sökte igenom resten av lägenheten.



Bild ifrån vardagsrummet där branden startade och den avlidne påträffades.

Det som blev ett problem var att det var svårt att ventilera ut röken från trapphuset eftersom rökluckan var ur funktion. Försök gjordes med PPV fläkt men det fick ej önskat resultat.

Den person som befann sig i lägenheten ovanför evakuerades via trapphuset med hjälp av personal från räddningstjänsten när man fått branden under kontroll.

Med hjälp av personal från fastighetsbolaget genomsöktes samtliga lägenheter i trapphuset för att undersöka om det förekommit någon rökspredning till dessa lägenheter. I samband med detta påträffades ytterligare en avliden person i grannlägenheten (hade inget samband med branden , denne person hade avlidit av andra orsaker). Detta lämnades över till polisinsatschefen. Lägenheterna på våning 2 och 3 bedömdes vara mer eller mindre smittade varav detta lämnades över till fastighetsbolaget att ordna med försäkringsfrågor och annat boende. Den brandskadade lägenheten spärrades av i och med att polisen bedömde lägenheten som en brottsplats och när lägenheten bedömdes som rökfri vidtogs inga vidare åtgärder gällande restvärde.

Två personal ur deltidstyrkan i Ludvika lämnades kvar för efterbevakning.

Räddningsinsatsen avslutades klockan 16:38 och lämnades över till fastighetsbolaget [REDACTED].

Insatsen bedöms ha fungerat bra. Man kom snabbt in och fick kontroll på branden. Samverkan med polis, ambulans och fastighetsbolag på plats fungerade mycket bra.

• Direkta orsaker till olyckan.

Under utredning av polisen. Brandplatsen är avspärrad tills brott ej kan styrkas.

• Bakomliggande orsaker till olyckan.

Under utredning av polisen. Brandplatsen är avspärrad tills brott ej kan styrkas.

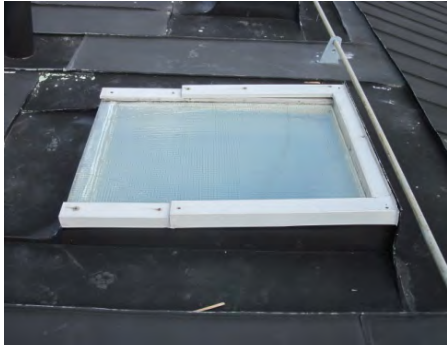
- **Förslag till åtgärder.**

Rökluckan fungerade inte under insatsen och det ser räddningstjänsten som en allvarlig brist. Ett trapphus som är rökfyllt och där man inte kan evakuera röken via rökluckan försvårar inte bara räddningstjänstens insats utan är även en fara för de hyresgäster som ska ta sig ut via trapphuset.



(Bild inifrån trapphuset på rökluckan som inte gick att öppna under insatsen)

Detta är en anordning som måste fungera i händelse av en brand. Konsekvenserna kan bli katastrofala om man försöker utrymma via ett rökfyllt trapphus. Det är upp till fastighetsägaren att se till att den fungerar och man måste hitta en rutin för att säkerhetsställa att den gör det.



(Bild på rökluckan uppe på taket)



(Bild på luckan i trapphuset där man öppnar rökluckan)

Eventuellt att man konstruerar om luckan så den inte sväller och fastnar när det är fuktigt ute eftersom luckan är gjord av en träram, samma princip som ett vanligt fönster.

En annan viktig sak är att i luckan i trapphuset där man öppnar rökluckan sätta en instruktion om hur man får upp luckan dvs om man släpper på vevhuset eller om man ska veva upp luckan eftersom det finns olika konstruktioner.

• Återföring.

Till räddningstjänstens egna organisation samt till berört fastighetsbolag dvs [REDACTED].

• Bilagor

Insatsrapport

Foton

Räddningstjänstens utvärdering