

ANLEDNING TILL UNDERSÖKNINGEN

Olycksundersökningen är utförd enligt Lagen om skydd mot olyckor (2003:778). Olyckan faller under räddningstjänstensamarbetets fastställda kriterier för utökad olycksundersökning, eftersom den kunde ha resulterat i allvarliga personskador. Fokus i denna rapport kommer att vara att presentera en trolig orsak till olyckan, beskriva förloppet samt att presentera åtgärds förslag för att försöka förebygga att en liknande olycka inträffar igen och om den skulle göra det, försöka mildra konsekvenserna. Undersökningen genomfördes utan samverkan med polisen.

OBJEKTET

Radhuset som består av tre lägenheter uppfördes någon gång i slutet på 1980-talet i ett plan med krypvind. Byggnaden är av träkonstruktion och utvändigt beklädd med tegel och uppfyller dagens brandtekniska krav, Br 3, vilket innebär att varje lägenhet skall kunna motstå brand i minst 60 minuter.

HÄNDELSEN

Upptäckt samt personers agerande

Lägenhetsinnehavaren som hade råkat somna framför TV:n vaknade plötsligt av att brandvarnaren började tjuta. Han upptäckte då att det var rökigt i lägenheten och att det brann i fläkten ovan för spisen och ringde 112.

Räddningstjänstens agerande

Räddningstjänsten fick larm klockan 21.44 om en brand i lägenhet i X-stad. Några minuter innan ankomst får räddningstjänsten besked från SOS att de hade fått uppgifter om att branden var släckt och inga personer fanns kvar i byggnaden. Vid ankomst klockan 22.04 konstaterades kraftig rökutveckling från ett ventilationsrör på taket och brand i fläktskåpet ovanför spisen. Vid ambulansens framkomst alldeles innan räddningstjänsten fanns det två personer i lägenheten, innehavaren och en granne som kommit in för att hjälpa till när hon hörde brandvarnaren. Dessa två personer togs ut till det fria av ambulanspersonalen.

ORSAK

Lägenhetsinnehavaren tillagade mat på spisen i köket. Under väntan på att maten skulle koka färdigt tittade han på TV och råkade då somna.

SPRIDNING OCH SKADOR

Brand- och rökskador i köket. Rökskador i övriga delar av lägenheten. Ventilationssystemet är av typ återvinningsystem vilket bidrog till rökspridningen inom lägenheten. Två personer fördes med ambulans till sjukhus med misstänkta rökskador.

SLUTSATSER OCH ERFARENHETER

Detta är en brand som orsakats av så kallad torrkokning, det vill säga att vätskan i kastrullen/grytan kokas bort och innehållet i kastrullen blir överhettat och börjar brinna.

ÅTGÄRDER

1. Att lämna spisen obevakad en längre stund med någon spisplatta påslagen innebär en överhängande risk för brand. Denna typ av händelse kan vara svår att förebygga men ett sätt kan vara information från hyresvärdar och liknande till hyresgästerna om riskerna att lämna spisen obevakad en längre stund när matlagning pågår.

2. Ett annat kanske effektivt sätt att förhindra torrkokning kan vara att installera timer på spisen vilket kan förekomma vissa i pensionärsbostäder.