

ANLEDNING TILL UNDERSÖKNING

Brand i lägenhet.

UNDERSÖKNING UTFÖRD AV

Rolf Åkerstedt, räddningstjänsten.

HÄNDELSEFÖRLOPP

Två anställda vikarier vid räddningstjänsten ringer in ett larm om röklukt till brandförsvaret natten mot måndagen den xx-xx-xx. Räddningstjänsten var på platsen och kände röklukt men lyckades ej lokalisera varifrån den kom. Trapphus, källare och vind genomsöktes men gav inget resultat. Man lyste med ficklampor i fönstren utifrån men såg ej något onormalt. Kl 12:00 torsdagen den xx-xx-xx ringer polisen till räddningstjänsten och meddelar att man funnit en död man i en lägenhet som var brandskadad men självslocknad. Mannen hade hittats av en man som hyrde ut lägenheten i andra hand. Han hade ej hört något från kamraten på flera dagar och hade ej nått honom över telefon. Han begav sig iväg till lägenheten för att se om han var hemma. När han kom dit var det ingen som öppnade. Då han kände på dörren var den olåst och han gick in i lägenheten och hittade mannen död på vardagsrumsgolvet. Jag kallades till platsen och träffade där brandtekniker BB från Länskriminalen i Y-län. Tillsammans gjorde vi en utredning av det inträffade.

UNDERSÖKNING

Röklukten enligt de som var på plats och som hade känts på måndagen var av karaktären kabelbrand. Lägenheten består av 2 r.o.k. och var sparsamt möblerad. Hyrestagaren hyrde lägenheten i andra hand av en kamrat. Lägenheten var olåst när kamraten kom till platsen. Vid en första anblick kunde det konstateras att branden var självslocknad och förmodligen varit så i flera dygn. Branden har varit belägen i köket. Resten av lägenheten var rök- och sotskadad. På spisen i köket låg resterna av 1 bormaskin samt fläkten. Bredvid den brunna bormaskinen låg ytterligare en elektrisk bormaskin samt en batteridrivna bormaskin (dessa var dock nästan intakta). Här fanns även en del verktyg som används av rörmokare för att böja kopparrör. Flera småbitar av kopparrör fanns också i närhet av spisen på diskbänken. Plattan längst fram till vänster på spisen stod i läge 6. På spispattan låg resterna av bormaskinen som var uppbrunnen in på "skelettet". Skåpet till vänster om spisen var starkt brandpåverkat nedtill för att avta uppåt. Till höger om spisen stod ett kylskåp. Säkringarna för spisen samt kylskåpet och belysningen under köksskåpen hade utlöst. Inga fönster i lägenheten var trasiga. Sovrummet var sotskadat likaså vardagsrummet. Det rådde ett undertryck inuti lägenheten p.g.a. sugande ventilation.

Mannen låg i vardagsrummet på mage. När han vändes så visade det sig att det inte fanns något sot på golvet under honom. Det fanns heller inga spår efter fötter på det sotiga golvet i lägenheten. Kroppsvätska låg i en pöl på ca 50 cm i diameter runt mannens ansikte på golvet. Det fanns inget som tyder på våld mot mannen. Likstelheten hade gått ur mannen. Räddningstjänsten hade varit larmad natten mot måndag kl 02:44 larm nr xxxxxx om röklukt i trapphus på samma adress. Man hittade då inga spår efter någon brand.

SLUTSATS

Branden har startat i bormaskinen som låg på spisens platta som var på. Troligtvis så har en hel del giftiga gaser avgetts från bormaskinsbranden i ett tidigt skede för att sedan övergå till en mera traditionell brandgasavgivning från inredningen i köket. Branden har spridit sig uppåt med lågor i fläktskåpet och köksskåpen till vänster om spisen och upp mot taket. P.g.a. dålig syretillförsel har lågorna avtagit och branden har troligtvis övergått till glödbland. Syretillgången har varit för liten i lägenheten varvid branden har självslocknat. Mannen hade gått och lagt sig och verkar ha vaknat av

någon anledning. Han har försökt ta sig ut men verkar ha orienterat sig fel och fallit ihop strax innanför vardagsrumsdörren. Eftersom inget synligt våld fanns så får man avvakta obduceringen för dödsorsak. Ingen brandvarnare fanns installerad i lägenheten. Oddsen att mannens liv kunnat räddas hade varit betydligt bättre om brandvarnare hade funnits och fungerat inne i lägenheten.

ERFARENHETER

Framförallt så var avsaknaden av en brandvarnare ett av skälen till att branden ej har upptäckts. Hade en brandvarnare tjuvit i lägenheten hade räddningstjänsten snabbt kunnat lokalisera branden samt brutit sig in. Räddningstjänsten har gjort den bedömningen att det inte fanns mer att göra än vad som gjordes på platsen i form av den kontroll de utförde. Man kommer att titta över det sätt man jobbat utifrån och se om det finns något annat sätt att arbeta efter vid dessa typer av händelser.

Det finns idag ett instrument som heter quicktemp som mäter värme. På det viset kan man på ett enkelt sätt se om det ex. är en temperaturstegring i någon lägenhet och därmed ta ett beslut för inträngning. Vi har idag ett exemplar på prov inom räddningstjänsten i X-stad. Det har visat sig vid ett flertal tillfällen att instrumentet är här för att stanna och kommer troligtvis att köpas in till samtliga släckbilar samt ledningsfordon.



Plattan utan vred är den som stod i läge 6. Ovanpå den vänstra stora plattan där bormaskinen syns till vänster i bild.