

SAMMANFATTNING - ERFARENHETER

Brand som startat i ett mindre rum med snedtak. Soffa och säng fanns i rummet, men det användes ej normalt som sovrum. Två personer fördes till sjukhus för behandling av rökskador. Ingen naturlig orsak till branden har upptäckts.

ANLEDNING TILL UNDERSÖKNINGEN

Larm om brand i villa, X-by, X-stad.

Larmet inkom fredagen xxxx-xx-xx, kl. 03:47.

UNDERSÖKNING UTFÖRD AV

Brandinspektör Jan Nordin besökte platsen samma dag, tillsammans med brandinspektör NN som varit insatsledare brandnatten. Dagen efter gjordes undersökning tillsammans med kriminaltekniker MM från Tekniska Roteln, Z-stad.

BESKRIVNING AV OBJEKTET

Villa i 1,5 plan, uppförd på 1940-talet. Huset är modernt utrustat, och hyrs ut av fastighetsägaren, som själv bor på X-by.

Brandvarnare på bägge våningsplanen.

BESKRIVNING AV HÄNDELSEN

Paret AA och BB, bägge i 40-årsåldern, var hemma.

AA:s son CC, 17 år, var på annat håll.

Fastigheten hyrdes 2006.

Händelseförloppet har berättas av DD, som kom till platsen före brandkåren, och av BB som kom dit på lördagen.

BB befann sig på bottenvåningen och lyssnade på musik, medan AA hade tagit med sig värmeljus upp till övervåningen.

Brandvarnaren larmar, och AA kommer ner för trappan och faller ihop på hallgolvet.

BB rusar upp med en blöt handduk, men då lågor slår ut genom dörren kommer han inte in utan stänger till rummet.

Han ringer först till SOS och larmar, och sedan till DD, (kl. 03:52), som snart kommer tillsammans med sin fru och tre handbrandsläckare.

DD ser inget mer än rök i den övre hallen, men tömmer delvis en av brandsläckarna i hopp om att det får någon effekt.

Deltidsbrandkåren från X-stad kommer till platsen 11 min. efter larmet, dvs. 03:58, och försöker komma upp och släcka.

När insatsledaren anländer kl. 04:20, har heltidsstyrkan påbörjat rökdykning, så insatsledaren får bara se en övertändning som slås ned på någon minut.

UNDERSÖKNING

På bottenvåningen märks bara röklukten, sotskadorna börjar i trappan.

Övervåningens hall är brandskadad, och i brandrummet har gipsskivorna rasat. Bakom gipsen har frigolit suttit som isolering, men av den finns bara småbitar kvar vid spikarna i snedtaget.

Väggdelen har klarat sig bättre, och ett sk. "brand-V" visar mot golvet nära östra väggen. Före den markeringen står delar av en soffa, och efter har sängen stått. Soffan har kvar en del av sitt skumgummi, och golvet under är inte bränt.

Sängens huvudända, vid fönstret, har tyg kvar, och är inte lika hårt bränd som fotändan. Glasbordet vid fönstret, som värmeljuset enligt uppgift ställts på, kan inte återfinnas.

Enda belysningen i rummet har varit en lampa mitt på den västra väggen, och ett el-element återfinns vid fönstret. Inga elledningar har hittats vid österväggen, och har enligt fastighetsägare och hyresgäst ej heller funnits.

Vid friläggning av golvet där branden verkar ha startat, hittas en djupare urbränning. Inget aluminium från eventuellt värmeljus upptäcks.

Ett meddelande i köket kan vara förklaring till vistelsen på övervåningen, trots BB försäkran att paret ej var osams.

SPRIDNINGSRISK

Utan släckinsats hade huset brunnit ner, och branden kunde ha spridit sig till nästa fastighet. Branden kunde ha fått ödesdigra konsekvenser för hyresgästerna, med tanke på tiden på dygnet.

SLUTSATSER

Branden har startat mellan soffan och sängen. Brandorsak är oavsiktlig antändning av exempelvis sängkläder av olämpligt placerat värmeljus, alternativt anlagt med avsikt.

ERFARENHETER OCH FÖRSLAG

Dubbla gipsskivor är lämpligare än enkelgips, om frigolit används till isolering.

ÅTGÄRDER

Kopia av rapporten har sänts till Räddningsverket.