

ANLEDNING TILL UNDERSÖKNINGEN

Brand i lägenhet.

UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV

Kenneth Möller, brandförsvaret. NN, polisens tekniska rotel.

UPPLYSNING OM BRANDEN

Kl 04.09 inkommer larm till X-stad brandförsvaret om att brand utbrutit på X-gatan i stadsdelen X. Räddningsstyrka från A-stad samt B-stad brandstationer sänds till adressen. Vid framkomst konstateras rök från ett fönster på 5.e våningen, Rökdykare förbereder insats. Lägenheten är försedd med säkerhetsdörr som visar sig vara svårforcerad, pga. av dess placering vid trapphusväggen. Inne i lägenheten upptäcker rökdykarna tre brandhärddar, dels inne i köket vid spisen, där två plattor står på läge 6.d Brandhård nummer två omedelbart inne i hallen vid en tvättmaskin? Samt en brandhård inne i ett rum till höger från entren sett. Branden släcks snabbt och brandventilation vidtas, och räddningstjänsten avslutas. Inga människor fanns i lägenheten och ingen person i övriga fastigheten kom till skada.

BYGGNADEN

Byggnaden är ett bostadshus uppfört helt i stenmaterial och benämns som en BR 1 byggnad vilket tidigare kallades brandsäker byggnad. Bjälklag och mellanväggar mellan lägenheter är gjuten betong och har ett brandmotstånd på mer än 60 min, lägenhetsdörrar var av säkerhetstyp och motstår brand i ca: 30 min. Trapphuset var sk. mörkt d.v.s. utan fönster men var försett med fungerande röklucka som öppnades från bottenplan. Den aktuella lägenheten var belägen högst upp och var en etagevåning i två plan. Lägenheten hade dörr mot trapphuset på båda plan.

UNDERSÖKNINGEN

Dagen efter branden undersöktes lägenheten av polisen och brandförsvarets brandplatsundersökare. Tre brandplatser kunde lokaliseras inne i lägenheten på platser som tidigare nämnts. Att branden är anlagd råder det ingen tvekan om, men av vem och med vilken hjälp återstår att utreda. Brandskadorna begränsas till kök och hall, men rökskadorna har till stor del skadat hela lägenheten.

SPRIDNINGSRISK

Eftersom lägenheten är att betrakta som egen brandcell helt i betong, finns det risk för brandspridning endast via fönster och i detta fall till takkonstruktionen eftersom det var högst upp.

UTRYMNINGSVÄGAR

Dörren mot trapphuset från lägenhetens övre plan var blockerad från utsidan, vilket betyder att hade någon person befunnit sig i lägenheten vid brandutbrottet hade den vägen till säkerhet varit avskuren. I trappan fanns cyklar möbler och div. skräp.

ERFARENHET

Denna typ av brand är omöjlig att förebygga, det viktiga är att byggnaden har ett inbyggt byggnadstekniskt brandskydd, som brandcellsindelning, brandventilation, utrymningsmöjlighet, brandvarnare osv. Den aktuella lägenheten hade ej brandvarnare.