

PROTOKOLL ÖVER BRANDUNDERSÖKNING

ANLEDNINGEN TILL UNDERSÖKNINGEN

Brand i biograf.

UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV

Kenneth Möller, brandförsvaret m. fl.

HÄNDELSEFÖRLOPP

Kl 03.57 larmades K-by brandstation till adressen. Larmet kom från en förbipasserande som hade sett kraftig rökutveckling från entrén till en gammal anrik biograf, idag en skamfilad porrbiograf.

När räddningspersonalen kommer fram brinner det kraftigt innanför plåtdörrarna till entrén, likaså ser man kraftig rök från fastighetens tak, misstankar om en omfattande brand finns och man begär förstärkning.

Biografen ligger på bv i ett fem våningar högt bostadshus, varför man befarar livräddning dels i biografen samt i övriga huset. Släckningen genomförs efter att dörrar till entrén brutits upp, rökdykare söker igenom biografen som visar sig vara tom. Vid samtal med ägare visade det sig att man hade stängt kl 24.00. Någon utrymning av bostadshuset behövde aldrig genomföras, eftersom branden ej hade den omfattning man först befarade.

BYGGNADSTEKNISK BESKRIVNING

Huset är ett bostadshus i fem våningar samt biograf i markplan. Biografen är egen brandcell med gjutna bjälklag samt väggar, har separat nödutgång som mynnar ut på gatan och är helt avskild från övriga fastigheten. Fasaden är putsad med bruk och ej brännbar. Vägledande markering fanns, samt fungerande nödutgång.

UNDERSÖKNING

Dagen efter branden genomfördes en brandundersökning av polisens tekniska rotel samt Kenneth Möller från S-by brandförsvaret. Branden var koncentrerad till entrén strax innanför brevinkastet, foajén var övertänd samt brandskadad i sin helhet. Dörrar mot salongen stod uppställda under branden, men elden hann ej sprida sig till salongen.

Salongen bestod av 4 st "filmbås" med ca 10-12 stolar i varje, samt ett antal enmansbås med TV. Väggarna inne i lokalen gick ej upp till tak och var tillverkade av blandat spån och gipsskivor, taket var putsad betong.

Brandbilden visar tydligt ett lågt brandförlopp dvs att trösklar och golvssocklar är kraftigt förkolade vilket talar för att branden startat i golvnivå. Någon naturlig brandorsak har ej framkommit. Lukt från vätska har ej påträffats, men prov har sänts till SKL för analys.

Däremot har ett stort antal tidningsrester påträffats på golvet innanför entrén vilket talar för att branden anlagts i papper i foajén, någon annan brandorsak har ej kunnat påvisats.

SLUTSATS

Brandspridning till salongen uteblev trots att dörrarna stod uppställda, vilket till stor del beror på att väggar och tak var förstärkta med 13 mm gipsskiva. Ytterligare faktorer till att branden begränsades till foajén var salongens stora volym vilken effektivt "blandade" brandgaserna och på så sätt förlängde tiden till övertändning, samt en snabb och bra släckinsats.