

Den 27 september 1990 inträffade en omfattande brand i John Wallfastigheten i Stockholm.

Branden pågick till den 1 oktober och som mest var ca 70 brandmän engagerade på platsen. Larm inkom till brandförsvarets ledningscentral kl 05.01. Östermalms brandstation larmas kl 05.01.30, varvid 2 bilar går till PUB. Kl 05.07.10 är ÖM framme vid PUB och centralapparaten för automatiskt brandlarm. Ingen brand var då synlig utifrån.

När man tagit sig in i John Wall från Slöjdgatan kändes röklukt. Man gick vidare in i huset och kl 05.16.30 meddelade man till larmcentralen att man kände röklukt och begärde förstärkning.

Samtidigt meddelade en väktare att branden slog ut genom skyltfönstren mot Drottninggatan. Branden fick nu ett häftigt förlopp och skyltfönstren sprängdes av hettan. Rasrisken och exploderande gasbehållare, troligtvis gasolflaskor till campingkök, gör att ingen invändig rökdykarinsats anses möjlig i varuhusplanen.

Vid avlösning kl 08.00 gjordes en noggrann rekognosering. Då konstaterade man att två gårdshus var helt rökfyllda. En övertändning skedde kort därefter. Mycket snart rökfylldes också gatuhuset, Drottninggatan 68. Rök- och brandspridningen hade framförallt skett via slitsar och otätheter i de 100 år gamla byggnaderna. Gårdshuset var i inledningsskedet inte åtkomliga på grund av låsta dörrar mot trapphusen.

Då risken för brandspridning både till Hotell City och till gathuset Drottninggatan 70 var överhängande inrättades ytterligare två sektorer med kontrollfunktioner av dessa brandbegränsningslinjer. Kl 09.31 utrymdes Hotell City med 370 gäster.

P g a den intensiva rökutvecklingen måste även den brandpersonal som angrep branden utifrån och gjorde håltagningar, bära andningskydd. Detta innebar ett stort behov av rökdykare. En reservrökdykargrupp var avdelad under hela insatsen för den egna personalens säkerhet. Rökskyddsutrustning rekvirerades från SRV, Rosersberg, som förstärkning till egna resurser.

ERFARENHETER OCH FÖRSLAG TILL ÅTGÄRDER

Insatstid

Insatstiden översteg i detta fall 20 minuter. Av denna tid åtgick för utryckning och körtid, 6 minuter 40 sekunder. Angreppstiden översteg avsevärt vad som normalt beräknas. Detta beror framförallt på

- att centralapparaten var placerad i en annan byggnad än där branden hade detekterats
- att svårigheter förelåg att, via orienteringsplanen orientera sig fram till rätt fastighet och in i objektet.

Taktiken i samband med automatlarm bör också ses över. Vid dessa larm är det idag oftast brandmästaren som tillsammans med ytterligare en eller två personer ur styrkan letar sig fram till rätt sektion och lokal. Den aktuella lokalen kan ibland ligga långt från centralapparaten där resten av styrkan normalt väntar på besked. Dessutom behöver den omfattande nyckelhanteringen vid automatlarm ses över. Antalet nycklar skall minimeras. Många minuter går åt till att hitta rätt nyckel på en stor knippa.

Utryckningsstyrkans storlek

Rökdykaravlösningar