

ANLEDNING TILL UNDERSÖKNINGEN

Fasadbrand på flerbostadshus.

OBJEKTET

Flerbostadshus i tre våningar med hel källare och gemensamhetsutrymmen med förråd, vinden har gå höjd. Objektet har bärande stomme och bjälklag av betong. Objektet har reviderad fasad som har tilläggsisolerats med stående målad stålplåt.

HÄNDELSEN

Utlarmning: Brand i vägg, flerbostadshus

Larm tid: kl. 01:51

Framkomst: kl. 01:58

Larmstyrka: IL X-stad

SL-5 Bm X-stad

SLD-4 BmD X-by

SL-4 Bm Z-stad på brytpunkt Z-by

Polisen X-stad

Ambulans X-stad

Före framkomst

En närboende upptäckte ett ljussken intill flerbostadshuset och tittade efter och upptäckte att det brann. Personen ringde 112 för att larmad.

Vid framkomst

Branden är ett tvåstationslarm, X-stad och X-by samt Z-stad åker till brytpunkten Z-by som förstärkning. Brand på en moped (Scooter) och brand på fasadens ytskikt. Alla boende var redan ute på gräsmattan, så ingen evakuering genomfördes. Inriktning är dämpning och släckning av fasaden samt frilägga fasaden, för kontrollera att branden inte sprider sig. Rökdykarna från X-by kontrollerade trapphuset och lägenheterna. En dörr till vinden bröts upp för kontroll. På vinden har samlats mycket oförbrända brandgaser som ventilerades bort med fläktar. I källaren fanns brandrök också som ventilerades bort. När branden var släkt överlämnades fastigheten till Brf. Föreningen. Polisen avspärrade området. Under brandtillfället kom ytterligare ett brandlarm kl. 02:04 till X-skolan som IL åkte på. Det var en MC-hjälm på lastbryggan. IL släckte branden själv.

UNDERSÖKNINGEN

Undertecknad och polisen anlände brandplatsen den xx-xx-xx kl. 09:30. Fasadbeklädnaden var nedriven och regler för tilläggsisoleringen delvis borta på flera ställen. De regler som fanns kvar har förkolningsskador. Under fasadbeklädnaden finns ett vindspärrat papper med ett ytskikt av plastfolie som är armerad med glasfiber. Rester av en moped (Scooter) samt en cykel hittades på gräsmattan. Scooters bränsletank rymmer ca 5 liter, enligt ägaren var bränsletanken halv. Det finns en oljetank på ca 1 liter som blandar bensin/olja via automatik. Dessa fordon har stått vid väggen, cykeln längst in och Scooter ytterst med bakhjulet mot sopnedkastet. Brandstarten är Scootern, den har delar av aluminium som har antänts vid branden, som avger en kraftig brand och värme, branden har spridit sig på fasadbeklädnadens målarfärg. Källarfönstrets båda glasrutor är trasiga (ej helt borta) av brandens värme och förkolningsskador på karmen och fönsterbågen. Längsgående träregeln som håller fasadbeklädnaden har förkolningsskador. På våning 1 har yttre fönsterglas spruckit helt av brandens värme. Fönsterkarmen har förkolningsskador. Fönstret är belägen ovanför brandstarten. Vindsdörren har BRT brutit upp, för att komma in på vinden. I vindsutrymmet var det mycket oförbrända brandgaser. Dessa brandgaser vädrades ut med hjälp av fläktar.

SPRIDNINGSRISK

Om ingen släckningsinsats genomfördes, finns stor risk för brandspridning

- till källaren genom källarfönstret, till förrådsdelen som är av trä.
- till lägenheten ovanför brandstartplatsen där ytterfönsterrutan är helt trasig.
- till vinden förelåg genom takfoten av oförbrända brandgaser som ansamlas.
- kan inte utesluta att personer som bor i lägenheterna kan komma till skada, genom den giftiga brandröken.

SLUTSATS

- Brandstarten är Scooter vid väggen.
- Det finns ingen naturlig brandstiftare.
- Stor brandspridningsrisk förelåg, dels till källaren, lägenheten ovanför brandstarten samt till vinden.

FÖRKORTNINGAR

IL= Insatsledare, Räddningsledare

SL= Styrkeledare heltid

SLD== Styrkeledare deltid

Bm= Brandman

BmD= Brandman deltid

