

ANLEDNING TILL UNDERSÖKNING

Brand i villa.

OBJEKT

Villa i en och ½ plan som är utbyggd, källare i gamla delen är med betongvalv i taket. Bärande bjälklag och stomme är av trä. Fasaden är stående träpanel, taktäckningen är tegelpannor. I objektet finns brandvarnare och en pulversläckare.

BESKRIVNING AV HÄNDELSEN

Före framkomst

Larmet är tvåstationslarm. Fru i huset tände pannan kl. ca 09:00 för att få varmvatten. Fru och dotter åkte ett ärende och återkom till fastigheten. Fru tände pannan igen vid ca 16:15 tiden. Brandvarnaren på våning två avger ljud kl. ca 16:45 som uppmärksammades som batterivarning. Dottern gick och kontrollerade brandvarnaren, då upptäckte dottern att det brann vid skorstenen och taket invändigt öster. Dottern kallade på mamman som påbörjade släckningsförsök. Fru ringde 112 för att larma. En granne kom förbi, som skulle till sin båt vid sjön. Han såg fru och dottern samt en hund på gräsmattan utanför huset, han frågade om något hade hänt och fick till svar att det brinner på taket. Grannen tog en vattenslang i källaren och begav sig upp till skorsten på taket, han påbörjade ett släckning. Grannen fick retirera på grund av brandröken och värmen. Maken kom hem och tog en handbrandsläckaren och försökte släcka branden i taket invändigt, men fick backa på grund av brandröken och värmen.

Vid framkomst

Styrkan X har dålig radiokommunikation med SOS och adressen otydlig, detta orsakade en fördröjning på ca 3 till 4 minuter. Lågor slog upp över taket när styrkan anlände. SLD begärde förstärkning och en lägesrapport avlades till IL. Styrka X är tre personer och efter några minuter kom ledig personalen till brandplatsen i privatbilar. Alla personer i fastigheten var ute. Ett slangsystem uppbyggdes, släckningsarbetet påbörjades. När styrka Y anlände ca 10 minuter efter X, brann det friskt i taket och undervåningen. Restvärdesledare kontaktades och försäkringsbolaget, ledig personal på brandplatsen och frivilliga bar ut inventarier. Branden släcktes och bevakningen samt eftersläckning skedde hela natten.

UNDERSÖKNING

Undertecknad ringde till polisen i stad Y om undersökning skulle genomföras. Polisen meddelade att branden var utan misstanke om brott, men var avspärrad som undertecknad fick gå igenom. Undertecknad anlände brandplatsen den xx-xx-xx kl. 10:15. Taket på gamla delen är nästan bortbränd, vindarna på övriga delar har kraftiga brandskador Första fönstret som gick sönder var på våning två mot öster. Rummet på våning två är helt utbränd. Köket på markplan har kraftiga brand- och förkolningsskador, övriga rum har rök- och värmeskador. Intervju med fru och dottern som var hemma under branden och påbörjade släckning, berättar att branden var vid skorstenen i taket mot öster. Branden har troligt pågått en längre tid innan den upptäcktes. Den troliga orsaken är att gnistor från skorstenen har hamnat under plåten eller tegelpannorna vid skorstenen öster. Glöden har fått fäste i något brännbart ex löv, frön mm, som utvecklade en brand. Elen kan uteslutas på våning två som brandstiftare. Kylskåpet i köket kontrollerades, där har brandskadorna kommit utifrån. Brandfarlig vätska kan uteslutas. Ett hål i skorstensmuren öster vid innertaket och i en imkanal hittades, varför den finns har ej kunnat härledas. Pannans rökkanalen har inmonterad stålrör, men i den kanalen finns inte hålet, utan den sitter

i en imkanal. Över skorstenen finns ett galler, så att inte fåglarna ska bygga bo i skorstenen. Familjen togs omhand av ambulanspersonalen och fördes till sjukhus för kontroll och fick lämna sjukhuset den yy-yy-yy.

SPRIDNINGSRISK

Om ingen släckningsinsats genomfördes har

- Hela fastigheten totalskadats.
- Garaget inom samma fastighetsbeteckning, kan inte utesluta ha fått rök- och värmeskador.
- Brandspridning till annan fastighet kan uteslutas.

SLUTSATS

- Brandstarten är utvändigt, under plåten eller tegelpannorna vid skorsten öster. Branden har pågått en längre tid innan upptäckt.
- Trolig brandstiftare är gnistor från rökkanalen,.
- Elen kan uteslutas som brandstiftare.
- Brandfarlig vara kan uteslutas som brandstiftare.