

## **HÄNDELSEN**

Larm om villabrand i X-by klockan 21.15 den xx-xx-xx. X-by räddningstjänst först på platsen. Vid framkomst sågs lågor slå ut genom ett fönster samt att eld brutit genom taket på ett ställe. Insats med rökdykare påbörjades. Dessa tvingades dock retirera p g a hetta. Styrkan från X-stad anlände till platsen klockan 21.43. Då fortsatte man enbart med utvändigt släckning. Branden spred sig dock till i stort sett hela huset och en totalskada uppstod.

## **UNDERSÖKNINGEN**

Samtal med husägaren som berättade att han eldat i braskaminen under eftermiddagen. Omkring 17.45 lämnade han huset för att åka till X-stad. Vid återkomsten hem märkte han att en lampa i ett fönster som tänds med timer inte lyste. När han öppnade dörren möttes han av tjock rök. Efter information från brandpersonalen verkade det som om det börjat brinna någonstans till vänster om verandaingången. Då jag kom till platsen märkte jag att hela undervåningen uppvisade höga brandskador, medan övervåningen var helt utbränd. Taket i rummet med braskaminen var svårt bränt på undervåningen och branden verkade ha börjat i taket vid genomföringen för rökröret genom innertaket, taket detta rum var sänkt varför branden kunde sprida sig ordentligt. Vid kontroll av fönster som fortfarande var hela verkar det som om en pyrande brand pågått under en längre tid, tjock klabbig beläggning på glaset. Genomföringen i taket var täckt av en plåt som satt runt röret och var spikad/skruvad i trätaket. Fanns även en likadan plåt i det gamla takets samt på golvet på övervåningen, genom den nedersta plåten verkar värmeledning från röret ha antänt taket, möjligen kan torrdestillation ha förekommit under längre tid. Kaminen var installationsbesiktigad av sotare året innan enligt samtal med sotarkammaren i X-stad.

## **SPRIDNINGSRISKER**

Mindre risk för spridning till andra byggnader, ingen större risk för rök-spridning som kan skada människors liv/hälsa förekom.