

## **ANLEDNING TILL UNDERSÖKNING**

Brand på kontor i köpcentra klockan 19:14

## **UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV**

Tommy Broholm

## **OBJEKTET**

Köpcentra på cirka 1200 kvadratmeter i varje plan, källare bestående av parkeringsgarage och förråd, entréplan och vån 1 affärslokaler, vån2 utbildningslokaler och vån 3 bostadslägenheter. Våningsplanen med affärer består av detaljhandel och restaurang. Öppna trapphus mellan vån 1 och 2. Inrett som en galleria. Fastigheten byggd på 60-talet. Gjutna bjälklag och ytterväggar. Fastigheten, förutom översta planet med lägenheter är vattensprinklat.

## **HÄNDELSEN**

En mindre brand startar i ett kontor, cirka 12 kvadratmeter stort, i anslutning till restaurangen på vån 2. Sprinklerlarm inkommer till räddningstjänsten, vid dess framkomst visar det sig att sprinklern gjort ett fullgott jobb och släckt branden, återstod rökventilation och uppsugning av vatten från golvet.

## **UNDERSÖKNINGEN**

När undersökningen startar har man redan börjat städa utrymmet, tecken på en vägg visar att det brunnit där, skadorna i rummet är väldigt begränsade. Samtal med personal på restaurangen leder fram till brandorsaken, ”någon” har tömt ett askfat i en papperskorg som stod vid väggen, lämnat rummet och stängt dörren efter sig.

## **ERFARENHETER**

Ännu en gång har det visat sig att sprinklern är en effektiv installation, sprinklern i kombination med stängd dörr och begränsat utrymme, släckte branden. I rummet fanns två sprinklers, på ungefär samma avstånd från initialbranden, bara den ena hade löst. Anledningen var att den satt mellan branden och en frånluftsventil. De varma brandgaserna har sugits dit och utlöst sprinklern.