

## **ANLEDNING TILL UNDERSÖKNINGEN**

Brand i lägenhet i samband med tätning.

## **UNDERSÖKNING UTFÖRD AV**

Sune Sundquist, brandkåren.

## **OBJEKTET**

Byggnaden är ett flerfamiljshus uppfört i tre våningar samt ett källarplan.

## **HÄNDELSEN**

Torsdagen den xx-xx-xx klockan 13:12 larmas brandkåren till X-gatan. En hantverkare har fått i uppdrag att åtgärda ett klagomål från lägenhetsinnehavaren. Uppgiften är att se till att det slutar blåsa genom håligheter under diskbänken. Beväpnad med fogsikum ger han sig i kast med uppdraget, när två flaskor fogsikum är tömda ska hantverkaren kontrollera om det är tätt. Han tar fram sin tändare och tänder den i skåpet där han tätat. Om han hade läst på flaskan hade han sett att innehållet bl.a. utgörs av såväl butan som propan och dimetyleter samt att den är försedd med en varningstext "Extremt brandfarligt" samt en orange kvadrat med en svart flamma på. Det hade han inte gjort för när han tänder så tänder inte bara tändaren utan även gasen i skåpet. Med hjälp av sin mobiltelefon försöker han larma 112 men påstår att han inte kommer fram. Istället ringer han fastighetsskötaren som i sin tur larmar 112. Brandkårens rökdykare släcker branden under diskbänken med några få liter vatten. Desto mer vatten hamnar i källaren på grund av att fastighetsskötaren lyckas öppna kulventilen på grenröret då han passerar, innan han lyckas stänga ventilen är han genomblöt och vattnet rinner som en mindre flod utför trappan och vidare ner till källaren. Brandkårens resa fram till brandplatsen blev också dramatisk, när släckbilen 101 svängde vänster från Y-gatan in på Z-gatan kolliderade man med en mötande bilist som inte hann stanna utan körde in i släckbilens högra sida bakom bakhjulet. Uppgifterna är hämtade genom besök på plats, och intervju med brandmästare AA och brandförman BB.

## **UNDERSÖKNING**

Utförd genom besök på plats. Brandorsaken är klarlagd, gasen antänds av hantverkaren med tändare.

## **SPRIDNINGSRISK**

Förelåg till resten av lägenheten, hantverkaren hade inte stängt dörren till underskåpet.

## **SLUTSATSER - ERFARENHETER**

Grundläggande brandskyddsutbildning är viktigt för de som inte får annan brandskyddsutbildning som ex.vis heta arbeten utbildning. Kulventiler som manövreras med handtag är lätta att öppna av misstag, kan leda till vattenskador. Även rutinerade utryckningsförare kan råka ut för incidenter på grund av att omgivningen inte agerar som väntat.

