

## **UPPDRAGSBESKRIVNING**

Undersökningen har utförts inom ramen för projektet brandutredningar i syfte att klarlägga brandförlopp, samt rapportering av dödsbrand.

## **SAMMANFATTNING**

Branden har orsakats av rökning vilket lett till brand i egna kläder, larmning via det automatiska brandlarmet fördröjs på grund av rökavlastning via öppet köksfönster.

## **ERFARENHETER**

Faran med rökning i eget boende inom vård / serviceanläggning aktualiseras i detta fall, principen bör vara att rökning bör ske under uppsikt. Då den boende hyr lägenheten via eget kontrakt har personal samt räddningstjänst dock idagsläget begränsade möjligheter att förbjuda rökning inom den egna lägenheten. Olyckliga omständigheter som ex. vis. i detta fall med rökavlastning via öppet fönster kan även fördröja larmning via automatiskt brandlarm.

## **OBJEKTET**

Fristående servicehusbyggnad i 1 våningsplan med källare. Väggar inklusive fasad, golv samt tak utgörs av en betongkonstruktion i brandteknisk klass EI60. Inre väggytor av målad alt. tapetserad betong/gipsvägg Golv belagd med plastmatta. Takytor av målad betong yta.

## **HÄNDELSEFÖRLOPP OCH ORSAK**

I samband med rökning antändes troligen den omkomnes tröja av nedfallande glöd från cigarett. Enligt uppgift från räddningspersonal har han försökt att dra av sig tröjan, denna har dock fastnat i huvudhöjd., i samband med detta har han även fallit ur rullstolen och blivit liggande på golvet i anslutning till det öppna köksfönstret. Röken från branden i kläderna försvinner till stor del ut i det fria via det öppna fönstret, vilket leder till att larmning via rökdetektorn i vardagsrummet fördröjs då röken i första skedet ej når denna.

## **UPPTÄCKT OCH LARMNING**

Rökdetektor i angränsande rum inom samma lägenhet indikerar brand.

- Brandlarmsanläggningen skickar automatiskt larmet vidare till SOS-W vilka larmar ut räddningstjänsten i X-stad samt Y-stad.

- Personalen blir via larmdon varse om brandlarmet.

## **PERSONALENS SAMT RÄDDNINGSTJÄNSTENS**

### **ÅTGÄRDER**

Vårdpersonal förflyttat (drar på golvet) den boende från kök via vardagsrum/sovrums till hall i lägenheten, där brand/glöd i kläderna släcks via brandfilt och vatten från inomhus brandpost. Vid räddningstjänstens ankomst tas den brandskadade personen omhand i avvaktan på ambulans. Lägenheten ventileras till det fria via rökfläkt i fönster.

## **SPRIDNINGSRISK**

Ingen spridningsrisk till korridor samt angränsande lägenheter har förelegat.

## **PERSONSKADOR**

Person boende i lägenheten omkommer i samband med branden.

### **BRAND OCH RÖSKADOR**

Vardagsrum: Lättare röskador på tak och väggar

Kök: Lättare röskador på tak och väggar samt brännskada i golv.