

## UNDERSÖKNINGSPROTOKOLL

Brand i en värmedyna  
S-gatan 3 V-stad  
Fredag xx-xx-xx ca: klockan 04.00

### ORSAK TILL UNDERSÖKNINGEN

Brandtillbud i en värmedyna i en lägenhet på tredje våningen i ett hyreshus på S-gatan 3 i V-stad måndag xx-xx-xx ca: klockan 04.00.

### UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV

Brandmästare Thomas Jonasson Räddningstjänst.

### BYGGNADEN

Ett 3-vånings hyreshus med 3 lägenheter i varje plan. Huset är byggt i mitten på 80-talet.

### HÄNDELSEN

En äldre man som hade problem med stelhet i nacken hade blivit rekommenderad att ha något varmt på nacken. Han hade tagit fram en gammal värmedyna som inte hade använts sedan hans hustru dog för 14 år sedan. Han kopplade in värmedynan i eluttaget och lade en vanlig kudde ovanpå och lade sig sedan för att sova. Han vakande mitt i natten av en stickande lukt och upptäckte att det rök och glödde i den vanliga kudden, madrassen och värmedynan. Han drog ur sladden till värmedynan och gick och hämta vatten som han hällde på glöderna som slocknade. Därefter öppnade han fönstret och vädrade ut rummet. Brandvarnaren som fanns i lägenheten gav ej larm, troligen på grund av att den satt i ett annat rum och att rökmängden var rätt liten. Mannen som var bekant med vår räddningschef ringde till honom och berättade vad som inträffat.

### UNDERSÖKNINGEN

Thomas Jonasson besökte platsen xx-xx-xx klockan 10.00 – 11.00. och pratade med mannen och han visade kudden och madrassen som hade brandskador. Värmedynan togs med till brandstationen för närmare undersökning. Vid undersökning av värmedynan så visade det sig att det var ett brott på elslingan som gick inuti dynan. Värmedynan var märkt enligt följande: Termofo 220 volt 60 watt Type T6MS och S-märkning. Den var tillverkad Schweiz.

### BRANDORSAK

Branden orsakades av att den gamla värmedynan hade legat hopvikt så att ett brott hade uppstått på värmeslingan. Elkabeln i slingan var inte helt isär vilket gjorde att det fanns viss kontakt som var dålig så att värme uppstod så att det började glöda i tyget som fanns runt dynan. Värmen gjorde även det började glöda i den vanliga kudden och madrassen.

### ERFARENHETER

Bränder i mindre elektriska apparater i hemmen är ganska vanliga. Man bör vara mycket försiktig när man använder apparater som är gamla och inte använts på länge. Det är mycket olämpligt att sätta igång en elektrisk apparat och sedan gå och lägga sig och sova. I detta fallet var det stor tur att mannen vaknade och upptäckte vad som skedde. Hade han inte vaknat som han gjorde så kunde tillbudet fått en tragisk utgång.