

## ANLEDNING TILL UNDERSÖKNING

Skorstensbrand.

### OBJEKT

Fastigheten är bygd vid mitten av 1940-talet. Fastigheten är 1 och ½ plan med vind och hel källare. Bärande bjälklag och stomme är av trä. Fasaden är stående träpanel och taktäckningen är tegelpannor. I objektet finns brandvarnare.

### HÄNDELSEN

#### Före framkomst

En granne kom till den aktuella adressen och talade om att det är två meter höga lågor från skorstenen. Ägaren ringde 112 för att larma. Han gick ned till pannan i källaren, men såg inget underligt.

#### Vid framkomst

Larmet är tvåstationslarm av X-stad och Z-stad. Styrkeledaren skickar upp en brandman med sotarlåda till skorstenen. Han släpper ned lodet i den aktuella skorstenspipan, för att den inte ska tätna. I pannrummet minimerades branden i pannans eldstad. Öppnade sotluckan för rensning och kylning. På vinden var skorstenen så dålig att man såg in till rökkanalen. Mätning av skorstensmuren skedde på våning två.

Temperatur och klockslag noterades på murstocken:

kl. 16:40 - 840 C

kl. 17:00 - 890 C

kl. 18:00 - 850 C

Det var mycket bra, synd att det inte står på insatsrapporten. SL talade om att eldningsförbud råder tills sotaren har provtryckt skorstenen.

### UNDERSÖKNING

Undertecknad anlände brandplatsen den XX-XX-XX kl. 10:30. Skorstenen är byggd av tegel. Uppgifter från ägaren så hade sotaren varit och sotat den YY-YY-YY, då var det stopp i rökkanalen från pannan. Troligen satt sotelden mitt på våning två. Strax ovanför mot taket våning två, har putsen släppt från skorstensmuren. Om skadan är gammal eller ny har inte framkommit. På vinden ser skorstensmuren mycket dåligt ut. Kan plocka tegelstenar med fingrarna, murbruket är söndervittrat. När undertecknad kom till brandplatsen så kunde jag se vilken temperatur vid vilket klockslag, det var mycket bra. I pannrummet var det rent och snyggt och dörrar var stängda. I pannrummet finns en oljetank på ca 3 kubik som nästan var tom. I väntan på en murare, så hölls värmen med lösa element.

### SPRIDNINGSRISK

Ingen brandspridning i pannrummet.

### SLUTSATS

- Skorstenen är av tegel.
- Pannan tillverkningsår 1959.
- Bränsle är blandved.
- Separat varmvattenberedare på el.
- Bra ordning i pannrummet.



*Arbete med kulan i skorstenspipan*



*Här syns skadan på murstocken, i mitten är tegelstenen som kan tas ut för hand. Mellan tegelstenen kan man se rakt in till rökkanalen.*