

BRANDUNDERSÖKNINGSPROTOKOLL

ANLEDNING TILL UNDERSÖKNINGEN

UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV

Brand i torktumlare i tvättstuga i källaren till mindre flerfamiljshus. Larm kl 22.53.

BESKRIVNING AV HÄNDELSEN

En av de boende hade under eftermiddagen tvättat ett par tvättar och lade vid 19-tiden in en omgång våta plagg i den aktuella torktummlaren. Han vred upp timern på "mindre än maxtid" och startade maskinen. Därefter gick han på bio och återkom först ca kl 22.45. Det kändes då röklukt i trappan och källaren. Torktummlaren hade gått ut sin tid och maskinen var avstängd. Det var uppenbart att röklukten kom från torktummlaren men den visade inga tecken på skada och den avgav vid detta tillfälle ingen synlig rök. Han utgick från att det varit ett brandtillbud i maskinen men att det hade självslocknat. Han öppnade därför ett fönster i tvättstugan för att vädra ut den rök som fanns i lokalen och gick upp i huset för att informera grannarna om varifrån röklukten kom. Flera andra hyresgäster hade känt lukten och var oroliga

Efter 5-10 minuter återvände han och en annan hyresgäst till tvättstugan i källaren. Branden i torktummlaren hade då blossat upp och det syntes lågor och bildades kraftig rök. Räddningstjänsten larmades. Branden fick nu ett snabbt förlopp. Innan räddningstjänsten var framme övertändes torktummlaren och förstördes helt, se bildbilaga.

UNDERSÖKNING

Den brunna torktummlaren är av fabrikat ? beteckning ?. Den är relativt nyanskaffad, bara ca 1 1/2 år gammal. Maskinen var vid undersökningstillfället helt utbrunnen, det fanns knappast inget brännbart material kvar i den alls.

SLUTSATSER

Eftersom Elsäkerhetsverket har bett att få in alla brunna tvättmaskiner och torktumlare för mera noggrann undersökning ville jag undvika att röra något som kan försvåra deras arbete.

Av en yttre besiktning framgick dock:

att luckan till torktrumman varit öppen under brandens intensiva skede. Enligt uppgift öppnade hyresgästen luckan redan när den första röklukten observerades,

att den öppna luckan till torktrumman vid branden lossnat och fallit ner och hamnat ovanpå en annan (mindre) lucka av plåt som normalt sitter framför torktummlarens nedre maskinutrymme (se bild 3-4).

ERFARENHETER

Tyvärr stängde hyresgästerna som upptäckte branden inte dörren till tvättstugan. Rök och värme spred sig därför till övriga delar av källaren samtidigt som branden fick luft och brandförloppet gick snabbare. Däremot stängde man den tunna trädörren mellan källaren och trapphuset vilket effektivt förhindrade rökspridning till trapphuset.