

PROTOKOLL ÖVER BRANDUTREDNING

ANLEDNING TILL UNDERSÖKNINGEN

Brand i kontor.

UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV

Sven-Eric Lindberg, Räddningstjänsten.

BYGGNAD

Terminalbyggnad för postsortering och omlastning. Byggnaden är brandsäker och byggd i 5 plan. Byggnadssättet är elementbyggnation.

BRANDTEKNISKA INSTALLATIONER

Brandlarm och helsprinkling i produktionsdelen.

LARMNING

På tisdagen kl 21:44 inkom automatiskt brandlarm med indikering sprinkler stam 18, en minut senare kom sektionslarm från rökdetektor plan 5. Utryckning skedde med stort larm (11 man) från S-by brandstation. Förstärkning begärdes, då man hade konstaterat att det brann, med brandingenjör, överbrandmästare och en släckstyrka från X-by, sammanlagt 13 man.

INSATSEN

Vid brandstyrkans framkomst var kontorslokalen rökfylld och sprinklern hade släckt branden men då flera flödesvakter på sprinkler indikerade kontrollerade man dessa innan sprinklern stängdes av detta förorsakade en del vattenskador i byggnaden genom håligheter i bjälklag.

BRANDFÖRLOPP

Branden släcktes av sprinklern. I brandrummet fanns det endast sprinkler och inget brandlarm som i rummet intill dit dörren var stängd. Detta medförde att efter sprinklern hade löst ut tog det cirka två minuter till rökdetektorn i det angränsande rummet larmade.

BRANDORSAK

En man hade arbetat på kontoret där branden startade, han hade lämnat rummet. I hela byggnaden råder rökförbud. Mannen hade troligen rökt pipa på rummet och knackat ur den i en papperskorg som stod placerad mellan ett skåp och vägg. Av papperskorgen återstod endast en liten smälta.

SLUTSATS

Finns automatiskt brandlarm med rökdetektorer i kombination med sprinkler får man en snabb larmning och små brandskador. Man bör då man har både sprinkler och rökdetektorer placera minst en rökdetektor i varje rum.