

ANLEDNING TILL UNDERSÖKNING

Brand i industrilokal som föregicks av undersökning rökutveckling i fastighetens pannrum.

OBJEKTET

Fastigheten är i två plan, markplan är tillverkning av mjukvara för dator. Plan två är lägenheter.

Brandstart i industrilokalen på markplan som självslocknat.

Inbrottslarm finns, som täcker industrilokalen. Släckutrustning finns av typ handbrandsläckare, vatten.

HÄNDELSEN

Utlarmning: Undersökning rökutveckling pannrum.

Larmtid: kl. 21:56

Framkomst: kl. 22:01

Före framkomst

En boende i fastigheten gick till pannrummet och upptäckte att pannrummet var rökfyllt. Han ringde till räddningstjänsten och larmade om händelsen. I väntan stängde han av värmepannans el.

Vid framkomst

Personen som larmade väntade på räddningstjänsten och visade vägen. Bf kände inte röklukten som oljerök utan det var något annat. Pannrummet vädrades och pannan startades. Inget onormalt syntes i pannrummet. Brandpersonalen gick runt fastigheten och tittade in i fönstren på undervåningen (stora skyltfönster). I ljuset från en spotlight syntes ett svagt skimmer av rök. Bf ringde ägaren som kom med nyckel och släppte in brandpersonalen. Då upptäcktes brandröken och brandplatsen. Branden hade självslocknat. Räddningstjänsten begärde Restvärdesräddning och påbörjade ventilera med fläktar. Ett saneringsföretag tog över saneringen.

UNDERSÖKNINGEN

Undertecknad fick påringning kl. 13:00 från CB om händelsen. Tog kontakt med Polisen Z-stad och Polisen Q-stad om branden, de visste ingenting om den. Brandplatsen var ej avspärrad, så jag åkte till platsen kl. ca 13:45. Sanering var i full gång men inte där brandstarten fanns. En wellpappskartong och en värmepistol (två stegs värmepistol) hade ramlat från en arbetsbänk, ned på golvet. Wellpappskartong och värmepistolen hade enligt en anställd stått på arbetsbänken ovan brandplatsen. Enligt brandpersonalen så var varmluftpistolens strömkabel ansluten i vägguttaget. Värmepistolen hade antänt wellpappskartong som till stora delar brunnit upp. I wellpappskartongen fanns en massa småskräp. Branden hade självslocknat. Jag tog hand om värmepistolen, så att saneringen kunde fortlöpa. Brandområdet på golvet är ca 55 x 30 centimeter, av brandens värme hade en bit av betong golvet lossnat. Bänkskivan hade fått en lite brandskada på kanten ca 55 centimeter från högra kanten. Brandskadan hade nått ca 3,5 centimeter in på bänkskivan. Undersidan var kraftigt sotad, men inga brandskador. En kontorsstol som stod i närheten har fått värmeskador på högra sidan. Tyget på sitsen och ryggstödet har värmeskador och smältskador samt plastdetaljer runt sittedynan har smält. Värmepistolen var i arbete ca 10:00 till 10:30. Personen lämnade arbetsplatsen ca 17:30 och upptäckte inget onormalt. Hur wellpappskartong och värmepistolen har ramlat ned från arbetsbänken, har jag ingen förklaring på. Tog kontakt med Polisen Q-stad näpo. tekniker. Jag överlämnade en mycket bränd värmepistol.

SPRIDNINGSRISK

- Ingen brandspridning förelåg, för lite brännbart materiel som har brunnit.

- Rökspridning i hela lokalen.
- En värmepistol har antänt en wellpappskartong med skräp på golvet. Enligt uppgift så hade värmepistolen och wellpappskartong stått på en arbetsbänken, av målad spånskiva.
- Värmepistolens strömkabel var ansluten till väggurtaget.
- Värmepistolen kan ha startat när den ramlat på wellpappskartongens kant och träffat påslagningsknappen. Det är en tänkbar brandstart.
- Hur värmepistolen och wellpappskartong har ramlat från bänken till golvet är okänt.
- Rökskador i hela lokalen som, sanerades under helgen.
- Brandskadorna är små, men rökskadorna är stora.

ERFARENHETER OCH FÖRSLAG

Arbetsbänken bör förses med en verktygstavla och verktygshållare.

FÖRKORTNINGAR

CB = Chef i beredskap

Bf = Brandförman

Bm = Brandmän