

NÄRVARANDE

Gert Lönnqvist, SS, WW, Räddningstjänsten.

KÄNT VID UNDERSÖKNINGENS BÖRJAN

Se Räddningstjänstens insatsrapport. Väderlek: Ca 13°C, luftfuktighet hög.

ORIENTERING

Företaget är inrymt i en modern industrifastighet byggd som en brandcell. I anslutning till produktionslokalerna finns även kontors- och personalutrymmen. Bärande delar är utförda i stål, med vägg- och takkonstruktion i korrigerad plåt på ut- och insida och isolerat med mineralull. Regelverk utfört i trä. Byggnaden är försedd med takluckor för brandventilation. Byggnaden är försedd med automatiskt brandlarm vilket är direkt-kopplat till SOS och räddningstjänsten. Vid företagets norra gavel finns ett skärmtak om ca 50 kvm monterat på byggnaden, under detta förvaras plastråvara, pallar o.dyl. Även denna del är ansluten till företagets automatiska brandlarm. Tillverkningen består i huvudsak av formsprutning av plastdetaljer, råvaran består av s.k. granulat. Viss obemannad helautomatiserad produktion pågick i annan del av fabriken.

HÄNDELSEN

På lördagen kl. 18.03 larmades räddningstjänsten via det automatiska brandlarmet på företaget. Larm till orten S deltid och orten G heltid. Räddningsstyrkan från orten S var först på plats och kunde via den kraftiga rökutvecklingen snabbt lokalisera brandplatsen till utrymme under skärmtak vid industrins norra gavel. Bf CC berättar att branden var koncentrerad till en stapel lastpallar, samt hade spridit sig till kartonger och plastråvara, vilket fanns lagrat intill. Fastigheten var direkt hotad varför direkt släckning av initialbranden inleddes.

Vid invändig orientering konstaterades att branden höll på att sprida sig in i lokalen, sticklågor syntes inifrån, mellan vägg och tak och färgen på plåtväggens insida hade börjat förbrännas. Dessutom fanns det brandgaser inuti byggnaden. En del av brandstyrkan omdirigerades omedelbart till att skydda väggens insida och förhindra vidare brandspridning in i lokalen.

När orten G-styrkan anlände övertog brandmästare WW ledningsansvaret. Materiel i det brandpåverkade utrymmet flyttades med hjälp av en inlånad truck. Området mellan tak och vägg frilades och plåtväggen demonterades i det brandpåverkade området. Brandgasluckor öppnades från taket. Lokalerna ventilerades från brandgaser och eftersläckning av tak och vägg utfördes.

UNDERSÖKNINGEN

På brandplatsen kan konstateras att branden utvecklats från en låg punkt, vilket styrks av ett mycket tydligt brand-v på väggen. På den pallstapel som enligt bf CC varit kraftigt utsatt för brand, syns hur branden utvecklats nerifrån och uppåt, endast en del av stapelns fotända är påverkad av brand.

Det finns inga elektriska installationer på väggens utsida, i det aktuella området. Befintlig ytterbelysning var trasig och elektriciteten fränkopplad. På takets insida syns rester efter befintliga branddetektorer. Taket är kraftigt bränt på insidan över primärbranden, vilket tyder på att brandgaserna ansamlats här och antänts.

Eftersom räddningstjänstens personal under släckningsarbetet tvingats flytta undan materiel i startutrymmet samt delvis riva väggen innanför är det omöjligt att exakt bestämma initialbrandens läge.

OO, gatan P 3, orten S, passerade på cykel förbi fabriken ca 10 min

innan larmet utlöstes. Han såg då inga tecken på brand. När han varseblev rökutveckling från fabriken begav han sig mot platsen. Han kunde enligt egen utsago höra att larmklockorna började ljuda när han närmade sig platsen. Branden pågick i det lagrade materialet och han kunde bara invänta räddningstjänsten vilka var på plats efter 4-5 minuter.

SAMMANFATTNING

Initialbranden har av allt att döma startat från en lågt belägen plats bland pallarna under skärmtaket. Den har sedan spridit sig bland godset, rökgaser och strålningsvärme från initialbranden har gjort att branden spridit sig till väggisolering och träreglar. Det fanns ingen elektricitet inkopplad i området. Inga andra tekniska brister som kan förklara brandens uppkomst kunde iakttagas. Det kan därför inte uteslutas att branden var anlagd.