

Stockholm 2010-08-19

## Brand i köpcentrum HCJ på Hisingen i Göteborg den 16 augusti 2010

En brand inträffade tidigt på morgonen den 16 augusti 2010 i ett köpcentrum på Hisingen i Göteborg. Räddningstjänsten larmades av ett automatiskt brandlarm. Det automatiska brandlarmet, som senare visade sig vara ett sprinklerlarm, togs emot av larmcentralen på måndag morgon strax efter 03.00. Köpcentrumet, känt i trakten som HCJ-huset, är helt sprinklerskyddat.

### 1. Kortfattad resumé

Brandmän från fyra stationer deltog i släckningsarbetet i HCJ-huset på Deltavägen på Hisingen. I byggnaden finns bland annat däck, bildels-, möbel- och datorbutiker.

Räddningstjänsten fick in ett automatiskt brandlarm strax efter kl. 03.00 på natten, ca 3 minuter därefter under framkörning får man in ett sprinklerlarm, vilket gör att man höjer larmkaraktären till stort larm.

Vid framkomsten visar det sig att stora delar av köpcentrumet är rökfyllt.

Byggnaden är i två våningsplan med två uthyrda butiker på entréplanet samt att den ena av dessa även har ett andra våningsplan med internt trappa (bild 1).



Bild 1. Köpcentrumet HCJ på Hisingen, Göteborg



Bild 2. Ett sprinklerskyddat köpcentrum

Branden har enligt uppgift startat i datorbutiken Computer City under en expeditjonsdisk, där det bl.a. förvarades batterier, kablage av olika slag och andra elektronikprodukter i plastbackar (bild 3-4).



Bild 3. Branden startade under en expeditiondisk



Bild 4. Branden begränsad under samma disk

Vid framkomsten visar det sig att stora delar av köpcentrumet rökfylldes.

Den butik där branden startade var en databutik (Computer City), med alla slags datakomponenter. Butiken rökfylldes kraftigt av branden redan i ett tidigt skede trots den begränsade branden

Butiken intill Computer City var en presentaffär (Chilli), fylld med heminredningsvaror som också drabbades av relativt omfattande sot- & rökskador.

På det övre planet (plan två) finns en Mekonomenbutik som klarade sig bäst från röken, vilket gjorde att den kunde öppna redan dagen efter branden (= tisdag).

## **2. Branden kontrollerades av sprinklersystemet**

Enligt uppgift har endast ett sprinklerhuvud aktiverats och kontrollerat branden.

Räddningstjänsten fick vid sin ankomst göra en mindre avsläckning av det som inte sprinklervattnet kom åt under den kvarvarande bänkskivan. Räddningstjänsten Storgöteborg påbörjade omedelbart insatser för att minimera följskadorna av rök och sot, som försvårades av att köpcentrumet saknade ett fullgott brandgasventilationssystem (bild 5).



Bild 5. Sot- & rökskadade varor i Computer City

### **3. Slutsatser**

- Branden i köpcentrumet HCJ är ytterligare ett exempel på att sprinkler är ett effektivt verktyg och även i detta fall blev det uppenbarligen bara en incident, som dock hade kunnat utvecklas till en mycket svår brand med risk för svåra byggnadsskador och ytterligare besvärande avbrott för butikerna i köpcentret.
- Genom att räddningstjänsten dessutom mycket tidigt efter sin ankomst fattade ett beslut att kalla in Larmtjänsts restvärdeledare, och att samtidigt besluta om att utföra egna restvärdeinsatser på morgonen, kunde restvärdeskadorna begränsas.
- Försäkringsbolaget har enligt uppgift i samverkan med butikerna beslutat om att initiera utförsäljningar av sot- & rökskadade varor i de värst drabbade butikerna – Chilli och Computer City. Det talas om prisnedsättningar på ca 50%.
- Ett sprinklerhuvud aktiverades således av branden under bänkskivan och kunde ensamt begränsa vidare brandspridning ut i butiken. Av säkerhetsskäl beslutade sprinklerentreprenören efter branden att byta ut ytterligare tre närliggande sprinklerhuvuden, då de kan ha påverkats av värmen från branden (dock utan att ha aktiverats).
- Åter finns det anledning att framhålla sprinklerskyddets överlägsna slagkraft - att det dessutom handlade om en lyckad insats vid en brand i ett köpcentrum gör ju inte slutsatserna mindre intressanta. Ett tillbud som omnämns i Göteborgsposten (GP) med en kort notis ”Sprinklersystemet hade satts igång och förhindrade att branden spred sig till resten av byggnaden”.
- Räddningstjänsten Storgöteborgs aktiva restvärdeinsatser förtjänar dessutom att upprepas och förtydligas som ett föredöme för andra att följa!

Gösta Holmstedt  
070-878 77 90

[gosta.holmstedt@sprinklerframjandet.se](mailto:gosta.holmstedt@sprinklerframjandet.se)