

OBJEKTET

Behandlingshemmet X är ett LVM-hem (lagen om vård för missbrukare) med 10 platser. Objektet ligger ca. 10 km. från räddningstjänsten och har en insatstid på ca. 10 min. Objektet är en enplansbyggnad av trä som renoverades för ca. 3 år sedan. Byggnaden består utav 2 avdelningar. En avd. är intagningsavd. och den drabbade delen är avd. 1. Varje vådrum är en egen brandcell där dörrarna är B 15. Det finns avskiljning i korridor till den drabbade avdelning och till intagningsavdelningen. Den aktuella avdelning är avskild med en självstängande EI 30 dörr. Vårdrummen består utav okrossbara fönster GEMAX glas Protex 20. Dörrarna är av typ Kalidörren B15. Det finns automatlarm som är direktkopplat till räddningstjänsten och SOS-alarm. Objektet har larmorganisation som innebär att personalen måste kvittera inom 30 sek. och kontrollera inom 3 min. innan det går vidare till rä-tjänsten och SOS.

HÄNDELSEN

Vid 17 tiden löste brandlarmet på behandlingshemmet, personalen kvitterade larmet för att sedan kontrollera var det var någonstans. Man började med att söka i den andra delen av avdelningen men hittade inget varpå man öppnade dörren som avskiljer avdelningen och kände röklukt. Sökningen fortsätter i köket men en av personalen ser att det pytsar ut rök från ett boenderum. Personalen känner om dörren är varm för att sedan kontrollera om den boende finns där inne. Det väller ut kraftig svart rök från rummet. Man stänger för att göra ett nytt försök att kontrollera om den boende finns där inne, och drar i sig lite rök pga. av detta. När man konstaterat att ingen fanns i rummet görs släckförsök med inomhusbrandpost som finns ca. 5 meter från rummet. Denna går inte att öppna. Man tar istället en skumsläckare som finns i närheten och dämpar ner branden och stänger till dörren och inväntar räddningstjänsten som är på väg. Man har nu hittat den boende som finns på rastgården och utrymmer den aktuella delen av avd. Räddningstjänsten släcker ner det som brinner i rummet för att sedan ventilerar rummet och korridor. Det är svårighet att ventilerar rummet och korridoren pga. att fönster inte går att öppna som är okrossbara. (GEMAX glas Protex 20)

Personalen har genomgått brandutbildning och har agerat på ett korrekt sätt.

UNDERSÖKNINGEN

Omständigheter

Innan brandutredning och undersökning har gjorts erkänner den boende tilltaget. Det visar sig att han försökt att tända på själva sängens ben som består utav trä, men inte lyckats. Tar sedan sängkläderna och tänder i sängens fotdel med gott resultat. Rummet bestod utav säng av trä och vanlig polyrutanskummadrass, nattduksbord av trä, skrivbord med stol, papperskorg, gitarr, bordsfläkt, gaderob med kläder mm. Den boende var rökare och har cigg. och tändare på rummet. Vid undersökning av utrymningsvägar och brandmaterial mm. på avdelningen stämmer inte utrymningsplanen på objektet.

PVC-matta på golvet är en nackdel för brandspridning och giftiga gaser (klorider) när rummet blir övertänt. (forskning av Statens Provningsanstalt i Borås)

Brandorsak

Anlagd brand i sängen.

SAMMANFATTNING OCH ERFARENHETER

Fortlöpande brandutbildning av personal har en avgörande betydelse för hur ett brandtillbud av denna art får ett lyckat resultat. Automatiskt brandlarm är en självklarhet på dessa institutioner.

Boendesprinkler bör finnas i varje boenderum.

Man bör byta ut samtliga sängmadrasser till obännbara SIS standard SS-8760010 som är provade utav Statens provningsanstalt i Borås. (klarar en 30 kW brännare i 2 min.)

Inomhusbrandpost av denna utformning med munstycke är oacceptabelt.

Undersöka lämpligheten med att ha cigg. och tändare på rummen på dessa instutioner.

UNDERLAG

Besök på brandplatsen, samtal med rä-ledare.