

ORSAK TILL UNDERSÖKNINGEN

Brand i inrett skyddsrum under garagelänga.

UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV

Lars-Ove Jansson.

UPPLYSNINGAR OM BRANDEN

Brandförsvaret i X-stad fick larm om brand under garagelänga. Brandrök tränger ut från ventilationsrör på garagets tak. Branden visar sig komma från ett skyddsrum under garagelängan. Ett system med rökdykargrupp samt skyddsgrupp byggs upp då insatsen påvisar lång inträngningsväg. Sedan pågår en lång insats med bl a problem med ventilering av brandgaser. Se insatsrapport från Räddningsledare AA samt BB. Skyddsrummet är inrett som lägenhetsförråd med hög brandbelastning. Den enda nödutgången från skyddsrummet är via lucka längst in i skyddsrummet sedan genom en uppstigningsbrunn till det fria. Luckan är igensatt med betongplattor förseglade med bultförband, och kan endast bortdemonteras från insidan. Under insatsen skadas 2 brandmän varav en allvarligt. Insatsen granskas av en internutredning på Brandförsvaret, samt skall granskas av Arbetsmiljöinspektionen. Orsaken till branden är att man har staplat stora mängder brännbart material mot element. Materialet har sedan kolat, pryolyseffekt har uppstått, varvid antändningstemperaturen har sänkts och en glödbland uppstått. Se vidare rapport från polisen.

ERFARENHETER FÖR BRANDFÖRSVARET

En av brandmännen får luftstopp under insatsen. Enligt brandmannen själv har han dragit reservluften men sedan missbedömt situationen och gått ner i skyddsrummet för att göra en kort insats. Han räddas av rökdykarkamrater, och är idag i tjänst igen utan men av händelsen. Insatsen har genomgåts med alla brandgrupper, och riskerna med rökdykning har påtalats. Rutiner och regler för rökdykning kommer att gås igenom med alla brandmän. Det visar sig vara problem med inredda skyddsrum av det här slaget där man inte kan komma åt utifrån att få upp nödutrymningsluckan för att evakuera brandgaser. Kontakt har tagits med ägaren, företaget X, om att ta bort betongplattor och bultförband och ersätta dessa med speciella luftgaller. Vidare skall alla element förses med skyddsgaller. Kontakt kommer att tas med Stadsbyggnadskontoret i X-stad som är huvudman för skyddsrum, för att uppmärksamma problemet samt åtgärdsprogram. Hur ser det ut i övriga Sverige med inredda skyddsrum?