

ANLEDNING TILL UNDERSÖKNINGEN

Larm inkom om öppen spis som ramlat ner från väggen och nu brann oljan på golvet.
Jourhavande åkte till platsen för att dokumentera och undersöka brandorsaken. Larmet lät lite mysko.

UTFÖRD AV

Thomas Johansson.

OBJEKTET

Huset en flerfamiljsbyggnad i 3 plan med kv. Byggår i början av 1950-talet. Lamellhus

BRANDEN

Lägenhetsinnehavaren hörde en duns och fann dekorationsspisen brinnande på golvet. Försökte släcka med en matta och överkast men fick ge upp. Lägenheten rökfylldes och innehavaren fick utrymma.

INSATSEN

En rökdykare med andningsskydd gick in och släckte branden i golvet och mattresterna samt den utrunna brännbara vätskan. Rökdykaren använde lite pulver för släckningen.

UNDERSÖKNING

Utfördes av undertecknad direkt efter släckinsats. Dekorationsspisen var bristfälligt upphängd. Skruvarna i väggen var för ändamålet tillräckligt utstickande från väggen för att kunna hänga upp spisen. Dessvärre stack plastpluggarna ut ca 1,5-2 cm vilket hindrade skruvskallarna att falla in i det nyckelhålsformade hålet i spisens plåt på baksidan. Spisen har hängt på själva skruvskallarna och med tiden glidit av varvid spisen föll ner på golvet.

SLUTSATS

Vi kan få bränder som beror på värmeledning till brännbara byggnadsdelar. Brand i vätska som endast kan släckas med skum, kolsyra eller pulver. Skall det vara krav på brandsläckare när man använder ren sprit som energikälla?? Vatten som släckmedel är inte lämpligt som släckmedel i brandfarlig vätska. Brandfilt kan gå bra under förutsättning att man vet hur man skall göra. Golvstående brasor är också ett problem som i detta fall. Är dessa fastsatta eller är dom lätta att välta, hur är avluftningen i trälådans bakdel vid längre tids användning.

ERFARENHET

Vid användning är spisen svårsläckt eftersom man skall lägga på en plåtbit över hålen i vätskebehållaren. Plåtbiten saknar handtag varför man måste använda en grillvante med risk att bränna sig. Detta bör man få tillverkare att ändra på. Det borde kanske vara ett krav på att upphängning sker med genomgående bult och bricka på baksidan. Att Räddningsverket tittar på om det behövs ett regelverk ang. instruktioner med bla. avståndsregler, krav på den som får sätta upp spisar. Vilken myndighet skall dessa spisar lyda under. Att det utförs tester på olika typer av spisar. Helst genom Räddningsverkets försorg. Det måste till information om regler och förvaring av brandfarlig vätska i butiker och försäljningsställen som ej är vana med dessa produkter.

TÄNKBARA RISKER

Vad händer när någon som ej känner till spisen vill fylla på vätska

innan kärlet kallnat. Vi vet men inte alla. Vad händer när någon som ej känner till spisen kastar papper eller annat i spisen när man har fest. Vad händer vid en felplacerad spis mot t.ex. trävägg efter längre tids användning. Det kommer att bli ökad hantering av brandfarlig vätska i butiker som säljer heminredningsprodukter. Ökad hantering av brandfarlig vätska i hemmen Hängande brasor monterade på vägg med endast upphakning på skruvskallarna. Ser man på denna incident inser man riskerna.



Spisens baksida. Räcker mineritskivan som skydd mot värme till väggen?



Framsida spis med behållare för vätskan.