

ANLEDNING TILL UNDERSÖKNINGEN

Misstanke om brandanläggelse.

UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV

Rolf Forsell, brandutredare vid räddningstjänsten.

OBJEKTET

Objektet var en byggnad av enkel konstruktion utförd i tunna reglar, spånskivor, vassmattor och plasttak. Den var avsedd för att under den varma årstiden servera kylda drycker från. Den innehöll ett kylskåp, ett antal underskåp med bänkskiva, en kylpump för öl med tillhörande CO₂-tub av aluminium samt div brännbart material ex några läskbackar. Boden var ansluten till huvudbyggnaden via ett fem meter långt och nära två meter högt staket av trä.

HÄNDELSEN

Larm om brand kom in till Rtj kl 00:33 och första bil var på plats 2,5 minuter senare. Styrkeledaren bestämde att bilen skulle flyttas ca 10 meter p g a strålningsvärme från branden vilket också skedde. När personalen klev ur bilen sprängdes en gastub vars flygande delar passerade den plats brandbilen just stått på och penetrerade en tegelvägg 40 meter därifrån. Branden släcktes därefter från skyddat läge bakom brandbilen.

UNDERSÖKNINGEN

Branden som sådan var harmlös och hade inte orsakat någon som helst uppmärksamhet och man totalt bortser från gastubens beteende. Enl Conny Olsson, som deltog i SKL:s undersökning av gastuben, underminerades hållfastheten i tubens mantel av branden på så sätt att tubens sprängbleck inte nådde sitt bristningstryck innan manteln rämnade. Låter troligt.

SPRIDNINGSRISK

Jag har bedömt att fara för spridning via planket till huvudbyggnadens fasaden uppstod.

SLUTSATSER

Branden som sådan var tämligen harmlös och lättsläckt men kombinationen brand/gastub kan bli riktigt farlig för brandpersonalen, ev åskådare och den övriga omgivningen.



Kylanläggning för öl som förses med kolsyra från en CO₂-tub.



De flygande delarna från gastuben penetrerade tegelvägg 40 meter från brandplatsen och landade på marken nedanför.