

ANLEDNING TILL UNDERSÖKNING

Polismyndigheten begär hjälp vid brandutredningen i garage Xvägen.

UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV

Räddningstjänstens brandutredare Lars-Inge Wahlström och från polisen tekniska avd NN.

BESKRIVNING AV OBJEKTET

En gammal brandstation till företaget Xstads Verkstad. Som nu mer nyttjas som garage och bilverkstad av privat person. Byggnaden är uppbyggd i tegel och putsväggar. Bjälklag till vind är av trä. Taket har plåt. Är ca 90 kvm i yta.

BESKRIVNING AV HÄNDELSEN

Utförning Kl. 14:58

Framkomst Kl. 15:05

Larmstyrka Xstad Heltid 1+6 man. Bil 408, 401, 403.

Före ankomst

Hänvisar till insatsrapporten. En person brandskadad.

Vid ankomst

Hänvisar till insatsrapporten.

UNDERSÖKNING

Inleds dagen efter kl. 10:30. Gör en yttre inspektion den visar att brandgaser har trängt ut genom takfoten. Ett hål i takplåtens syns. När vi öppnar portarna så ser vi ett delvis brandskadat garage, där det finns tre bilar placerade, 2 st folkbilar och en vanlig bil. Brandbilden visar att det varit brand i den sk. vanliga bilen och sedan i garagetaket ovanför, i övrigt är det mest sot och värmeskador. Branden som spridit sig till vinden genom tak. På vinden är branden begränsad vid bjälklag. Den person som skadades vid branden kommer till platsen och visar upp sin skadade hand. Han berättar att hur det gick till. Ett bränslefilter skulle bytas på bilen, filtret är placerat vid tanken, när han skruvat bort filtret så läcker bensin ut, som rinner ner utefter arm och kläder och till halogenlampa som är placerad på golvet rakt under bensintank och filter. Han upptäcker helt plötsligt att det brinner i jackärmen, han får av sig jackan. Han uppfattar att det är lampan som börjat brinna. Hämtar en handbrandsläckare och skall försöka släcka men får ej igång släckaren lämnar då garaget och stänger dörren efter sig, larmar sedan räddningstjänsten. Vi finner filter och lampa, lampan har brandskador. Vi pratar om det kan vara så att lampan kan starta branden.

SPRIDNINGSRISK

Har funnits till hela byggnaden. Den ligger separerat från andra byggnader.

SLUTSATSER

Brandorsaken kan tolkas till antingen att halogenlampan startat branden, vi kan inte utesluta statisk elektricitet.

ERFARENHETER/FÖRSLAG

Att använda rätt belysning för garage.

ÅTGÄRDER

Har för avsikt att prova med en halogenlampa huruvida den kan tända eller inte.