

UNDERSÖKNING UTFÖRD AV Rolf Åkerstedt.

SYFTE

Finna brandorsak ihop med polistekniker.

HÄNDELSEN

En ung man hade kommit hem från arbetet vid 16:15 tiden och kört in sin bil i garagelängan där han bodde. Han hade sedan gått upp i sin lägenhet för att inta sin middag. Då han efter en stund tittade ut genom fönstret såg han att det rök från garagelängan. Han kontaktade då brandförsvaret via 112. Larm inkom klockan 16:42 angående brand i en garagelänga på X-vägen i X-stad. Vid brandförsvarets ankomst så var garagelängan övertänd. Två garagedörrar öppnades och släckning startades. I garaget fanns det en bil som brann, även den släcktes av på sin plats. Ännu en bil påträffades i längan, den klarade sig dock med rök och sotskador. Förutom bilarna så fanns det två motorcyklar och en vespa i garaget som skadades av branden. Branden släcktes invändigt i garaget. Utsidan var i stort sett opåverkad av branden.

UNDERSÖKNING

Garagelängan bestod av sju stycken garageplatser. Garaget var beläget ca tio meter från ett flerbostadshus samt ca sex meter från närliggande garagelänga. I garaget förvarades vid brandtillfället två stycken personbilar, två motorcyklar samt en vespa. En bil totalförstördes. En motorcykel totalförstördes. Den andra bilen, motorcykeln och vespan rök- och sotskadade allvarligt. Primärbranden fanns att finna i området kring motorrummet på en av bilarna i garagelängan. Motorrummet på bilen var totalt utbränt. Enligt uppgifter från ägaren har bilen hostat till vid inkörning av bilen i garaget. I samma garagedel står en motorcykel och en vespa. Både motorcykeln och vespan är totalförstörda av branden. Till vänster om bilen har det varit som störst värmebelastning vilket visade sig i kolningsskador på reglar samt att branden här har varit lågt belägen jämfört med övriga delen av garagelängan. Även däcken är bortbrunna på vänstra sidan av bilen. Den högra sidan har intakta däck. Golvet under motorrummet är brandskadat. Övriga delar av golvet i garagelängan visar inga spår av brandskador. Motorrummet på bilen är totalt brandskadat vilket talar för att branden startat i motorrummet. I garagedelen bredvid den bil som brunnit fanns det mycket däck, ca 16 stycken. Dessa har inte påverkats av branden mer än att de har lite smältor på överdelarna av däcken.

SLUTSATS

Troligen har det blivit en antändning av bensin från förgasaren i den bil som den unge mannen körde in efter jobbet. Branden har sedan spridit sig ut i garaget via vänstra framdäcket på bilen.

ERFARENHETER

Mannen har uppgivit att bilen har misstönt när han körde in den i garaget. Han parkerade dock bilen i garaget och gick sedan upp till sin lägenhet. Om han hade kontrollerat motorrummet på bilen skulle förmodligen denna brand ha kunnat släckas i ett tidigt skede. Om garaget haft väggar mellan varje garageplats hade förmodligen branden kunnat släckas i den del där branden startat med mycket mindre restskador som följd. I det nuvarande fallet var alla sju platser i samma brandcell utan väggbegränsningar. Om garaget varit sprinklat hade det också inverkat gynnsamt för följdskadorna.