

## **ANLEDNING TILL UNDERSÖKNINGEN**

Brand i villa/garage.

## **UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD**

av Tommy Fransson, räddningstjänsten.

## **UPPLYSNINGAR OM BRANDEN**

På tisdagen, kl 01.12, larmades räddningstjänsten om en brand i villa. Bil 101, 102 och 104 utgick från stationen. Vid räddningstjänstens framkomst till skadsplatsen kl 01.24 brann det kraftigt från garaget. Rökdykare släckte ner branden, samtidigt begjöts husgaveln med vatten. Enligt uppgifter från räddningskårens personal hade fastighetsägaren själv försökt släcka branden med vatten från en trädgårdsslang.

## **PLATSBESKRIVNING**

Den aktuella villan som är i 1 1/2-plan är uppförd i trä. Ett dubbelgarage finns tillbyggt vid ena gaveln. Framför garaget finns en dubbel carport med tak av plast. På ovanvåningen över garaget finns förrådsutrymme.

Garaget är uppfört i trä med betonggolv. Bjälklag och väggar är klädda med gipsskivor. Dubbelgaraget är avdelat i två skilda enkelgarage. Mellan de olika garagen finns en sektioneringsvägg som är klädd med gipsskivor (EI30) och mellan garagen finns en dörr i klass A60. Någon förbindelse mellan garaget och bostadshuset finns inte.

Övervåningen står i öppen förbindelse med garaget via en trappa. Garageportarna är utåtgående och de har stått öppna vid brandtillfället.

## **UNDERSÖKNING**

I den delen av garaget som är närmast bostadshuset där det har brunnit, står en Volvo 145. Bilens bakre del står upphissad på en garagedomkraft. Det är uppenbart att det pågår arbete med bilen. Bilens vänstra bakre bromsskiva är bortmonterad. På golvet intill bakaxlen ligger en hammare och en slägga längre fram ligger en gasolbrännare med en 2 kg gasoltub på golvet.

Igenom bagageutrymmet löper en slang som är brandskadad i sin yttersta ände. I bagageutrymmet ligger också en tankamatur. Slangen löper ner i bensintanken, i det hål där normalt tankamaturen sitter monterad. På golvet bakom bilen finns en brandskadad plastdunk och det finns brännmärke i garagegolvet.

Det är uppenbart att bensintanken skulle tömmas på sitt innehåll med hjälp av en hävert/slangning. Bensinen har tömts över i en plastdunk. Under tiden slangningen pågått har bensinen antänts av okänd anledning. Elden har sedan spridit sig till plasttaket utanför garaget och vidare upp längs den panelklädda väggen på bostadshuset. I garaget har branden spridit sig upp genom den öppna förbindelsen till övervåningen och antänt diverse saker. Man fick också en genombränning i yttertaket på garaget.

## **BRANDORSAK**

Enligt fastighetsägarens egna utsago till brandpersonalen, har reparation med hett arbete utförts på bilen. Så med stor sannolikhet är det detta i samband med hantering av bensin som har orsakat branden.

## **SPRIDNINGSRISK**

Spridningsrisk till bostadshuset förelåg.