

ANLEDNING TILL UNDERSÖKNINGEN

Brand i startrelä i frys.

UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV

Brandingenjör Kent Gabrielsson, räddningstjänsten.

HÄNDELSEN

Tillbudet (branden) inträffade den xx-xx-xx hos en anställd på brandkåren i X-stad. Brandkåren larmades ej. Frysens av märke X (identifierat märke) var placerad i en tillbyggnad till boningshuset. Frysens är c:a 15 år gammal och hade varit avställd sedan ett år, då den rengjorts. Efter c:a ett år behövdes frysen igen och startades upp. Efter att stickkontakten satts i vägguttaget, lämnade ägaren tillbyggnaden och gick in i boningshuset. Efter c:a tre minuter kom ägaren åter in i tillbyggnaden och märkte då att det fanns lite rök i utrymmet samt en kraftig "plastlukt." Ägaren kopplade det hela till den nystartade frysen och drog genast ut kontakten från eldosan. Han undersökte därefter vad som var orsaken och fann då att det hade varit en mindre brand i startreläet. Reläet hade delvis smält ihop och branden hade tagit sig igenom ytterhöljet. Reläet är av märke Y (identifierat märke). Ägaren har nu bytt ut reläet och frysen fungerar utmärkt.

SLUTSATSER

Vad som kunnat hänt om tillbudet (branden) inte upptäckts så snabbt, kan man bara spekulera i. Samma mönster upprepar sig. Avställt kyl/frys-skåp som tas i bruk igen riskerar att starta en brand då företaget X tillverkat startreläerna. De flesta bränderna startar efter att man tar äldre avställda kyl/frys-skåp i bruk igen. Det har dock även inträffat allvarliga bränder som orsakats av startreläer, när kyl/frys-skåp inte varit avställda utan har varit i drift hela tiden. Skåp som drabbas är i regel mer än 10 år gamla.