

HÄNDELSEFÖRLOPP

Kvinnans TV hade varit lite "seg i starten" under en tid före branden. Den xx-xx-xx knäppte hon på TV:n, som var placerad i vardagsrummet. Efter ca 10 minuter hörde hon hur det knäppte i TV:n, och när hon tittade efter såg rök tränga ut ur TV-apparaten. Hon såg även små lågor inuti TV:ns bakre del. Hon drog ur kontakten och hämtade sedan vatten i köket och släckte branden med hjälp av vattnet och en filt. Lägenheten klarade sig utan skador och kvinnan fick hjälp av räddningstjänsten med att bära ut TV:n på balkongen.

UNDERSÖKNING

TV-apparaten är 14 år gammal och är av märke X (identifierat märke), modell xxx. Den köptes på 1980-talet och backupbatteriet byttes för fem år sedan. Vid närmare undersökning kan man konstatera att skadorna inuti TV:n är koncentrerade till apparatens elektronik, och till ett avgränsat område vid dess högspänningsdel. I övrigt är insidan relativt oskadd och fri från dammansamlingar.

SLUTSATSER - UTLÅTANDE - ERFARENHETER

Branden har sannolikt orsakats av att någon komponent eller lödning lossat och givit upphov till en glappkontakt. Denna glappkontakt har till slut avgivit så mycket värme att kretskortet och omgivande plastdetaljer har antänts. Hade branden inte upptäckts i ett så tidigt skede så hade lägenheten fått svåra rökskador, och om inget gjorts inom 5-10 minuter efter brandstarten så hade branden sannolikt utvecklats till en övertänd brand inom ca 10-15 minuter från brandstarten.



Undersidan av kretskortet