

ANLEDNING TILL UNDERSÖKNING

Brandtillbud i mikrovågsugn.

OBJEKTET

6 r o k i flerbostadshus byggt 1898-1899 i fem våningar ovan mark.

SAMMANFATTNING

Hemtjänsten larmade. Handikappad kvinna tillfälligt boende.
Handhavandefel med mikrovågsugn. Brandvarnare fanns.

HÄNDELSEN

Äldre handikappad kvinna var ensam i sin dotters bostad när hon använde ugnen för att värma en kopp vatten. Det fungerade som det var tänkt. När en kvinna från hemtjänsten kom för att hjälpa henne med mediciner och annat, rök det ganska kraftigt i köket. Kvinnan från hemtjänsten såg att det rök från mikrovågsugnen som var instoppad i en hylla. Hon öppnade luckan och såg att det var smält plast innanför. Hon blev nervös eftersom hon inte visste om det brann i hyllan bakom ugnen och ringde då 112.

UNDERSÖKNINGEN

Var på plats samtidigt med släckstyrkan och efter att gemensamt letat fram rätt kabel till ugnen för att få den strömlös ställde vi den på diskbänken. Den var så varm att man fick ha handskar på sig för att kunna flytta den. Jag konstaterade att ugnens digitalklocka stod på 74 min och att den var tom, så när som på glastallriken och plastlocket som hör till ugnen. Alla mikrovågor hade koncentrerats till en punkt på ugnens botten där det bränt ett hål. En plastdetalj från ugnens tak hade smält och plastlocket var också nedsmält. Ugnens placering var olämplig då den inte hade någon som helst luftcirkulation p.g.a. placeringen i hyllan. Ugnen av märke X (identifierat märke) med touchknappar fördes till brandförsvaret för undersökning. Den har inte tagit mer skada än att den fortfarande fungerar trots skadorna inuti. Ugnens timer går att ställa in upp till 99 minuter. Kvinnan har efter uppvärmningen av vattnet (vilket tar 1-2 minuter) stängt luckan till ugnen. Tyvärr går ugnen klockan ut när luckan stängs, dessutom på full effekt vilket får en sådan här skada som följd. I det här fallet kan ugnen ha gått tom från 97 min. till 74 min vilket betyder full effekt i tom ugn i 23 minuter.

ÖVRIGT

Var i kontakt med ugnstillverkaren X:s kvalitetsavdelning redan år 2001 och påtalade det olämpliga med att ugnen kan fortsätta på full effekt när luckan stängs efter att ha öppnats. Det borde vara minst en ny knapptryckning för att undvika misstag som i det här fallet.

SLUTSATS

Handhavandefel med mikrovågsugn av äldre handikappad kvinna.