

ANLEDNING TILL UNDERSÖKNING

Rökutveckling i lägenhetskö.

UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV

Gert Lönnqvist, räddningstjänsten.

OBJEKTET

Fastigheten ägs av bostadsbolaget X i X-stad. Lägenheten är en del av en hyresfastighet i 4 våningsplan, innehållande 12 lägenheter fördelade över 1 trapphus. Fastigheten är ett uppfört i betong med tegelfasad. Fastighetens lägenheter är brandtekniskt avskiljda i lägst brandteknisk klass REI 60. Lägenhetsdörr har brandteknisk klass EI30. Den aktuella lägenheten omfattar 4 rum och kök. Tre personer bor i lägenheten. Lägenheten är utrustad med brandvarnare.

HÄNDELSEN

Branden inträffade kl 10.00 på förmiddagen. Lägenhetsinnehavaren anmälde till fastighetsägaren att han själv släckt en brand i köket. Vid besiktningen beslöt fastighetsägaren att be räddningstjänsten om ett utlåtande om brandorsak.

UNDERSÖKNINGEN

Undersökningen inleds samma dag kl 11.00. Närvarande är representanter från fastighetsägaren samt lägenhetsinnehavaren, hans familj och en person som tolkar. Lägenhetsinnehavaren har mycket svårt att lämna någon tydlig bild av brandförloppet. Han uppger att han upptäckte rök och öppna lågor runt diskbänkens belysningsarmatur samt infästningen till en takarmatur. Branden skall ha släckts med hjälp av vatten från en mindre kaffekanna som stod på spisen. Vid släckningen brände han sig på händerna.

Skadorna består av rök- och sotskador i köksutrymmet. Sotningen utgår från området ovanför diskbänken (brand-V) och sträcker sig över vägg och skåpluckor upp mot taket. Elektriska installationer kontrolleras av bostadsbolaget X:s elektriker. Alla säkringar är hela och armaturer och övriga elinstallationer i området är utan skador. Kökets elektriska spis är i funktion och utan synliga skador. Vid besiktning av diskbänksarmaturens glaskåpa konstateras att den är sotig på utsidan men helt ren inuti, viket visar att det ej har brunnit i denna armatur. På spis och diskbänk finns diverse kärl, inget av dessa påvisar spår av torrkokning. På diskbänksytan och i diskhon finns en sotig, oljig beläggning som inte kan förklaras av lägenhetsinnehavaren. Beläggningen ser ut att ha skvätt ut över ytan i likhet med hur brinnande matfett skvätter ut om vatten hålls i kastrull brinnande olja/matfett. Sotningen på väggarna är även den mycket fet, vilket kan tyda på en sådan brand. Lägenhetsinnehavaren förnekar dock bestämt att rökskadorna skulle ha orsakats av torrkokning.

SLUTSATSER

Det går inte att säkert fastställa vad som orsakat rök- och sotskadorna, med ledning av utredningen. Det elektriska systemet påvisar inga fel, varför elektrisk brandorsak kan avföras. Den feta sotbeläggningen på diskbänk och väggytor pekar på att branden kan ha orsakats av att man spolat vatten i brinnande olja/matfett. Någon primärbrandplats har dock ej kunnat fastställas. Innehavaren förnekar att torrkokning har skett och vidhåller att branden börjar vid kökets armaturer.