

INLEDNING

Anledning till undersökningen

Olycksundersökningen är utförd enligt Lagen om skydd mot olyckor (2003:778). Olyckan faller under Räddningstjänsten Xs fastställda kriterier för utökad olycksundersökning. Fokus i denna rapport kommer att vara att presentera en trolig orsak till olyckan, beskriva förloppet samt att presentera åtgärdsförslag för att försöka förebygga att en liknande olycka inträffar igen och om den skulle göra det, försöka mildra konsekvenserna.

Byggnad/Objekt

Flerbostadshus med 8 våningar som byggdes i början av 60-talet. Huset är en tegelbyggnad där lägenheterna är brandtekniskt avskilda i 60 minuter.

FÖRLOPP

Grannar såg rök välla ut från en öppen balkongdörr och hörde brandvarnaren tjuta varpå de larmade räddningstjänsten. Samtidigt började några personer banka på lägenhetsdörren för att kontrollera om det fanns personer i lägenheten.

Räddningstjänstens agerande

Räddningstjänsten fick larm klockan xx.xx om brand i lägenhet. Vid ankomst, klockan yy.yy till fastigheten konstaterades rökutveckling från balkongen och att hela lägenheten var rökfylld samt att alla var ute från lägenheten. Rökdykare gjorde angrepp via entrén och branden var koncentrerad till köket som släcktes med vatten från släckbil. Därefter vidtog ventilering av lägenheten.

ORSAK

En trolig brandorsak är att en batteriladdare till en bormaskin stod på laddning. Batteriladdaren har troligtvis blivit överhettad och börjat brinna. Eftersom den var placerad på en bänk intill annat brännbart material spred sig branden.

Spridning och skador

Brand- och rökspridning inom lägenheten med stora sot/rökskador som följd.

SLUTSATSER/ERFARENHETER

En brand som troligen orsakats av ett elfel med överhettning som följd i batteriladdaren, där spridning och skadorna blev så stora beroende på att den var placerad intill brännbart material och utan uppsikt. En annan orsak till de stora skadorna är att ingen var hemma som i tidigt skede kunde upptäcka och släcka branden.

ÅTGÄRDER

1. Kontrollera att det inte finns några yttre skador på batteriladdaren, att det inte finns en massa smuts som kan orsaka glappkontakter eller spänningsbågar mellan kontaktytorna.
2. Ställ aldrig en batteriladdare på eller intill brännbart material.
3. Lämna inte laddaren påslagen om den inte är under uppsikt.