

## **SAMMANFATTNING - ERFARENHETER**

Brand i terapilokal, startföremål kompressor. Automatiskt brandlarm kopplat till Brandförsvaret förhindrade en storskada.

## **ANLEDNING TILL UNDERSÖKNINGEN**

Brand vid vårdboende, X.

## **UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV**

Svante Pettersson brandförsvaret

## **BESKRIVNING AV OBJEKTET**

Terapilokaler, med snickeri, inrymd i ett vårdboende. Byggnaden där branden startade är i markplan och sammankopplad med övriga delar av vårdboendet.

## **BESKRIVNING AV HÄNDELSEN**

Brandförsvaret larmades av det automatiska brandlarmet. Personal mötte brandpersonalen och konstaterade rökutveckling i terapilokalernas snickeri. Rökdykare gick in i byggnaden och släckte branden. PPV-fläktar användes för att hindra rök att sprida sig till boendedelen.

## **UNDERSÖKNING**

Utredning på brandplatsen. Samtal med brandförsvarets räddningsledare, enhetschef och brandskyddsansvarig vid vårdboendet.

## **PRIMÄRT BRANDOMRÅDE**

Terapilokal, snickeriet, hörnet där kompressorn varit placerad

## **STARTFÖREMÅL**

Kompressor

## **STARTUTRYMME**

Terapilokal, snickeri.

## **SPRIDNINGSRISK**

Spridning av branden till startutrymmet, rökskador till de närmast omgivna lokalerna. I byggnaden finns ett rökdetektorstyrt automatiskt brandlarm som är vidarekopplat till Brandförsvaret. Detta möjliggjorde en tidig upptäckt som förhindrade brand och rökspridning till övriga delar av vårdboendet.

## **ERFARENHETER**

Denna brand visar nyttan av att byggnaderna är utrustade med automatiskt brandlarm.

Detektorerna var placerade i utrymningsvägarna, ej i de brunna lokalerna. Om detektorer varit installerade i terapilokalerna hade branden indikerat tidigare och skadorna begränsats.

## **FÖRSLAG/ÅTGÄRDER**

- Huvudströmbrytare installeras som möjliggör att bryta strömmen på samtliga elektriska förbrukare när personal ej uppehåller sig i lokalerna.
- Kompressor kopplad till timer med begränsad inkopplingstid.
- Kompressor placeras väl ventilerat utrymme.
- Kontroll att kompressorerna är installerade och placerade enligt leverantörers och tillverkares rekommendationer.

- Brandtekniska anordningar t. ex. automatiska brandlarm, sprinkler är installationer som ökar brandsäkerheten.