



## Hur undvika falska brandlarm

### Bästa skötare av/ansvariga för en automatisk brandlarmanläggning på en vårdanstalt, ett servicehus, boendeenheten osv.!

Syftet med en automatisk brandlarmanläggning som installerats i en fastighet är att varna för en eventuell brand och därigenom säkra att de boende kan räddas. Systemet sänder automatiskt ett larm till nödcentralen när systemet upptäcker rök eller värme, eller när en brandlarmsknapp har tryckts in. I Nyland är genererat de automatiska systemen cirka 5 000 larm per år. I hela Finland är för närvarande cirka 90 % av anmälningarna som når nödcentralen ogrundade.

Det gemensamma målet för räddningsverken i Nyland är att minska antalet felaktiga brandlarm så att dessa inte orsakar onödiga kostnader för vårdanstalten eller räddningsverken. Falska brandlarm orsakar förutom kostnader även störningar i fastighetens verksamhet. Samtidigt är räddningsverkets enheter borta från verkliga nödsituationer och orsakar genom larmkörning onödig risk i trafiken.

Ofta beror falska brandlarm på misstag som kan inträffa till exempel i fastighetens installations-, underhålls- och reparationsarbeten samt vid matlagning. Dessutom kan orsaken vara ett planeringsfel, fel typ av system eller detektorer som inte lämpar sig för lokalen eller försummelse av underhåll. Även miljöförhållanden (till exempel åskväder) kan orsaka ett falskt larm.

#### Hur falska larm kan undvikas

En betydande del av de falska larmen beror på de boendes och byggnadsanvändarnas okunnsighet antingen om systemets existens eller dess funktionsprinciper. Även en försämring av de boendes funktionsförmåga kan leda till att en elektrisk apparat glöms på och därmed utgöra en brandfara. Räddningsverken önskar att man berättar för byggnadens användare hur det är möjligt att undvika falska brandlarm och att det här även beaktas i personalens introduktioner.

En stor del av de falska larmen orsakas av matlagning. För att oset från matlagningen ska kunna ledas bort bör man se till att spisfläkten och ventilationskanalerna är rena, liksom också att tillräcklig ersättningsluft tillförs. En spiskvakt är ett säkert och effektivt sätt att i förväg förebygga situationer där det finns en risk för brand vid matlagning. Spiskvakten övervakar temperaturen och bryter strömmen, om temperaturen blir för hög eller om den förutbestämda användningstiden överskrids. Ett falskt brandlarm orsakas också tämligen ofta av att en för lång timer har ställts in på en brödrost eller en mikrovågsugn.

#### Andra tips

Även vattenånga kan utlösa brandvarnaren, särskilt om ångan är het. Därför bör man hålla duschdörren stängd under duschning och försäkra sig om att sensorn inte är placerad för nära duschutrymmet.

En del larm beror på rökning i närheten av apparaten, så det lönar sig även att beakta placeringen av rökplatser på tillräckligt långt avstånd från ytterdörrar.

En del av de falska larmen beror på skadegörelse eller skador. Placeringen av brandlarmsknapparna bör planeras så att knapparna kan övervakas bättre och att de är tillräckligt högt placerade för att vara utom räckhåll för småbarn, samt så att man inte kan träffa dem av misstag exempelvis när man transporterar varor.

När man håller på att inleda renoverings- eller underhållsarbeten i byggnaden, bör arbetstagarna få tillräcklig information om systemet och sakerna som ska beaktas. Fastighetsägaren är ansvarig för att apparaten används på ett korrekt sätt. Det är särskilt viktigt att beakta avkoppling eller skydd av detektorerna, till exempel från damm, samt de risker som kan uppstå från svetsarbeten. Fastighetsägaren måste försäkra sig om att avkopplingarna görs av en person som kan göra dem korrekt och kontrollerat.

Mer information hittar du på webbplatsen [Anvisning för att minska antalet felaktiga brandlarm | Räddningsverken](#)

Med trygga hälsningar,

Helsingfors räddningsverk, Petteri Lottanen, tfn 09 310 31389, [petteri.lottanen@hel.fi](mailto:petteri.lottanen@hel.fi)

Östra Nylands räddningsverk, Ari Päivärinta, tfn 020 1111 400, [ari.paivarinta@pelastustoimi.fi](mailto:ari.paivarinta@pelastustoimi.fi)

Mellersta Nylands räddningsverk, Mikko Hämäläinen, tfn 050 381 9068, [mikko.hamalainen@vakehyva.fi](mailto:mikko.hamalainen@vakehyva.fi)

Västra Nylands räddningsverk, Raki Salmela, tfn 043 825 8422, [raki.salmela@pelastustoimi.fi](mailto:raki.salmela@pelastustoimi.fi) eller [erheet.lu@pelastustoimi.fi](mailto:erheet.lu@pelastustoimi.fi)