

## HÄNDELSEFÖRLOPP

Larm från SOS om rökutveckling på restaurang X på adress Y Z-stad. Vid räddningstjänstens framkomst kunde rökutveckling konstateras från ventilationen på taket på fastigheten samt mindre rökutveckling från restaurangens köksdel. En rökdykargrupp sattes in för att kontrollera att inga personer fanns kvar i restaurangen och släcka branden. Då rökdykarna kom in i köket fann man att det glöder i ventilationsfilter ovanför spisen, lågorna från fritösen hade kvävts av kökspersonalen. Lägenheter ovanför kontrollerades med tanke på rökspridning, röklukt kunde konstateras i intilliggande affär men ingen rök kunde upptäckas. Sotare kom till platsen och kunde konstatera att det möjligen brann i ett fläkthuset på vinden. Vid insats mot fläkthuset visade det sig att en gummidamask i en vinkel mellan spirorör och fläkt hade smält på grund av värmen i ventilationssystemet.

## UNDERSÖKNING

Undersökningen visar att branden startat i en fritös där man höll på att fritera räkor. Oljan i frityrgrytan har tänt och branden har spridit sig i fettet som fanns i fläkten och vidare upp i ventilationskanalen. Ventilationskanalen gick i ett gjutat schakt detta medförde minimal risk för brandspridning.

## SPRIDNINGSRISKER

Ingen risk för brandspridning utanför köket. Risk för rökspridning till lägenheter och affärer samt kontor i samma byggnad.



*Branden startade i oljan i denna frityrpanna en restauranganställd försökte släcka och fick lindrigare brännskador.*