

HÄNDELSEN

Omfattning vid framkomst

Vid ankomst klockan 14.06 möttes räddningstjänsten av en anställd som visade var det brann någonstans. Utifrån syntes rök och lågor runt skorstenen.

Räddningstjänstens åtgärder

En rökdykargrupp sattes in omgående för att släcka branden. När deltidstyrkan anlände blev deras uppgift att göra håltagning för att ventiler vinden.

Brandförlopp

Brandförloppet blev väldigt snabbt då mycket rök samlats uppe på vinden.

Skadeomfattning

Hela vinden blev rök- och brandskadad och man fick byta ut elva takstolar.

Spridningsrisker

Det förelåg ingen spridningsrisk då det är långt till närmsta hus.

UNDERSÖKNINGEN

Den xx-xx-xx kl. 13:00 Roger Banck från räddningstjänsten och NN från polisen.

Platsbeskrivning

Sommarrestaurang som är om- och tillbyggd för att kunna användas året runt.

Primärbrand

Skorstensschakt

Brandorsak

En inbyggd plåtkamin där man inte sett till att den varma luften som bildas runt kaminen kunnat ventilerats bort.

SAMMANFATTNING OCH ERFARENHETER

En anställd befann sig i lokalen. Han skulle strax öppna då han hörde brandlarmet starta. Han såg att det var sektionen på vinden som utlöst. Han sprang då upp och försökte släcka med handbrandsläckare och han gjorde även försök att släcka utifrån, uppe på taket. Dessa försök lyckades dock ej. När räddningstjänsten anlände syntes nästan ingen rök. Brandmästaren blev visad upp på vinden intill skorstenen där uppe var det lite rök men där gick att vistas utan rökskydd. Han kallade på rökdykargruppen. De kom upp på vinden cirka två tre minuter senare då var det så mycket rök och värme att de inte kunde avancera ända fram till skorstenen. De fick då återgå och vänta på att deltidarna skulle komma igång med håltagning. När de fått håll kunde de jobba sig fram till brandhärden och släcka branden. Restaurangen har under senare år genomgått en omfattande renovering och i samband med detta har även en plåtkamin inmonterats.

Kaminen har innehavaren köpt begagnad det fanns ingen skorsten till denna så han fick köpa en ny. Det är här som felet uppstått. När den nya skorstenen levererades fanns det ingen isolering till det gamla rökröret, det som går från kamin och upp till innertaket. Ett annat problem är också att det varit två olika firmor som arbetat med denna kamin. Den första firman gör sitt jobb och tror att kaminen är färdig när deras jobb är avslutat. Istället beställs ett nytt jobb av en annan entreprenör. Detta jobb innebär att innehavaren vill bygga in kaminen med naturstensblock för att få ett annorlunda utseende. Den firma som gör detta jobb har ingen vetskap om att den nedre delen av skorstenen är utan isolering. Rökröret är inbyggt med plåt. När

kaminen och den nedre delen är inbyggd med sten glömmar man att ta upp hål i övre delen av schaktet för att kunna ventilera ut den varma luften som bildas utanför rökröret. När man använt kaminen under en period så har det bildats så mycket värme att detta lett till att en torrdestillation har startat. Det är detta som orsakat branden.

Problem uppstår ofta då man anlitar två olika entreprenörer. För att komma undan problemet krävs en bra kommunikation dem emellan eller en tydlig brandskyddsdokumentation. Hade man haft det i detta fall kanske branden aldrig uppstått. Då hade man ju upptäckt att det fanns för lite eller ingen isolering på den nedre delen av skorstenen. När man gjorde ombyggnaden så krävde brandsynförättaren att man skulle installera ett utrymningslarm enligt BBR 5:3711. Detta larm räddade sannolikt byggnaden från totalförstörelse genom att man fick en tidigt indikation från brandlarmet.

