

ANLEDNING TILL UNDERSÖKNING

Brand i kolonistuga.

UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV

Gert Lönnqvist, räddningstjänsten.

BYGGNADEN

Kolonistugan är en enplansbyggnad om ca 30 m², bestående av storstuga samt en inglasad altan. Den är uppförd i slutet av 90-talet. Storstugan innehåller pentry och allrum i samma utrymme. Byggnaden är uppförd på trästomme med isolering i gullfiber. Väggarna är utvändigt klädda med liggande träpanel och invändigt klädda med träpanel/spånplattor. Takstolar av trä är täckta med träspont och takpapp. Elektricitet saknas i fastigheten. Uppvärmning sker med hjälp av en vedeldad gjutjärnskamin.

BRANDEN

Räddningstjänsten larmades till adressen kl 19.41. Vid framkomst är fastigheten helt övertänd. Insatsen inriktas på att skydda intilliggande fastighet samt att därefter släcka branden. Räddningsledaren informerades om att fastighetens ägare hade eldat under hela dagen på grund av rådande temperatur, - 14 °C.

UNDERSÖKNINGEN

Undersökningen inleds lördagen den yy-yy-yy kl 10.00. Efter inledande orientering fastställs primärbrandområdet till väggen bakom gjutjärnskaminen. Ett tydligt brand-V från området bakom kaminen syns i den svårt brända väggen. Kaminens skorstensgenomföring utgörs av ett enkelt järnrör, vilket efter den vågräta genomföringen i väggen vinklar uppåt i 90 grader på väggens utsida. Genomföringen avgränsas i väggen med träreglar. Mellanrum mellan träreglar och skorstensrör är fyllt med mineralull. Väggens utsida är försedd med täckplåt av metall. Väggens insida skyddas av en mineritskiva vilken förmodligen täckt hela kaminens höjd och bredd. Avstånd mellan skorstensrör och träregel är 20 cm ovsida, 10 cm höger sida och 5 cm vänster sida (sett inifrån rummet).

SLUTSATSER

Branden har startat i väggen vid skorstensgenomföringen. Avståndet mellan skorstensröret och närmaste träregel är endast 5 cm. Då skorstensröret saknar isolerad skyddshylsa har värmevandring kunnat ske igenom befintlig isolering till träregeln, vilken antänts. Därefter har branden spridit sig i väggkonstruktionen med en totalskada som följd.

SPRIDNINGSRISK

Det går inte att utesluta att risk för brandspridning till intilliggande byggnader har förelegat. Då stugan var obemannad vid brandstart har ingen omedelbar fara för människors liv och hälsa förelegat.

ERFARENHETER

Fritidshus med felaktigt installerade kaminer och spisar är ett problem. Det tycks råda mycket bristfällig information vid försäljning av dylika värmeanläggningar. Kunskap om anmälningsplikt tycks också vara bristfällig. Någon form av riktad informationsinsats borde genomföras.

ÅTGÄRDER

Rapport tillsänds SRV och skorstensfejarmästaren i kommunen. En kontakt är tagen med lokalpressen om en artikel i tidningen.

