UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV
Rolf Åkerstedt, brandförsvaret.

HÄNDELSEFÖRLOPP
Mannen i huset hade som han brukar strömsatt de värmedynor som han och hustrun hade i sängarna. Dessa dynor strömsatte han normalt ca 30 minuter före sängdags varje kväll. Han gick sedan ned på undervåningen i huset och satte sig tillsammans med frun och tittade på TV. Efter ca 25 minuter sade hustrun att hon tyckte det luktade lite rök. Mannen gick då runt på undervåningen för att kontrollera detta. Ingen rök upptäcktes men han började också ana viss röklukt. Han gick upp i trappan mot övervåningen och fick då se rök bolma ut genom den stängda sovrums-dörren. Han tittade försiktigt in genom dörren och fick då se att det brann med lågor i sängen. Brandvarnaren i hallen gick nu i gång och mannen sprang och hämtade en hink med vatten från badrummet. Han intog låg ställning och smög in i rummet, drog ur kontakten till dynorna tog tag i hinken och släckte branden i sängen. Därefter drog han ut glödande dynor, lakan, täcken och den av dynorna som hade brunnit.

UNDERSÖKNING
Radhuset var i 2 plan på ca 140 kvadratmeter. Övervåningen där det brann var disponerad med 3 sovrum samt 1 badrum och en liten hall direkt ansluten till trappan. Undervåningen bestod av kök, hall vardagsrum samt ett litet TV-rum. Radhuset var byggt som så många andra av denna typ med sammanfogade balkonger som stod i öppen förbindelse med varandra. Varje länga bestod av 5 radhus. Rummet som brann var ca 15 kvadratmeter stort och innehöll en dubbelsäng av normalsnitt samt 2 stolar och en byrå. Sängen var av modell X (identifierat märke) med stoppning samt över-dragsklädsel i bomull. Ovanpå sängen fanns det en madrass i bomull samt lakan, täcke i dun samt en filt ovanpå detta. Värmedynan som fanns i sängen var placerad mellan lakanet och täcket. Själva värmedynan hade ett brännhål med en diameter av ca 20 centimeter ungefär mitt i. Detta brännhål fanns att finna i madrassen samt i täcke, lakan, filt och överdragsklädsel. Brännskadan fanns genom hela sängen ända ned till golvet. Värmedynan var av märket X (identifierat märke) vilket är ett märke som fanns från gamla Y-varuhusens tid. Dynan var ca 8 år gammal. Enligt text på dynan får den ej tvättas, kemtvättas eller utsättas för fukt. Den skall också enligt texten ej vikas. Placeringen skall vara på madrassen. Artikelnumret är xxxx. Den matas med 220 volt och ger 25 respektive 50 Watts effekt beroende på vilket läge strömbrytaren är ställd. I radhuset fanns det en brandvarnare placerad utanför den stängda dörren. Den reagerade först när dörren öppnades och röken kom ut i hallen.

SLUTSATS
Filtens elkablar har förmodligen utsatts för ett antal varningar när värmedynan lagts undan. Detta gör att kablarna utsätts för slitage och till slut går av. Oftast så klarar strömmen att krypa över på de ställen avbrottet är och får till följd en värmestegring vid brottsfallet och en brand som följd.

ERFARENHETER
Vid flera tillfällen med andra värmedynor runt om i landet har samma sak hänt. Det måste påtalas att dessa brister finns för tillverkarna och att det på något sätt åtgärdas så att liknande händelser ej återkommer.

