

UPPLYSNING OM BRANDEN

Torsdag den xx-xx-xx kl. 03.52 inkom larm om brand i byggnad. Vid brandförsvarets ankomst var det brand i en byggbod mm intill fasaden till ett flerbostadshus i tre våningar. Branden var häftig med kraftig rökutveckling. Även en annan byggnad på andra sidan gatan var det brand i fasaden i ett utanpåliggande skikt av frigolit. En person på våning en trappa var mycket chockad och på väg att hoppa men räddades med steg tillsammans med sin hund. Lägenheterna var delvis rökfylld.

BYGGNADSTEKNIK BESKRIVNING

Byggnaden utgörs av en byggnad i tre våningar, och inrymmer tre lägenheter per plan. Byggnaden uppfördes år 1945. Varje byggnad har tre olika trapphus.

BRANDFÖRLOPPET

Brandförloppet, med brand i byggbod, byggmaterial bl.a. frigolit var häftigt. Rökutvecklingen var kraftig, och spred sig upp i trapphusen och lägenheterna. I första hand satsades på livräddning med rökdykarinsats i lägenhet och trapphus. Samtidigt släcktes den utvändiga branden dels i byggmaterialet och dels i frigoliten på fasaderna. Samtidigt ventilerades trapphuset och grannar informerades och lugnades. På grund av att lägenhetsdörrar och fönster var otäta fick flera hyresgäster in rök i lägenheterna.

UNDERSÖKNINGEN

Undersökningen påbörjades dagen efter. Vittnen kunde höras på platsen. Byggnaderna höll på att tilläggsisoleras utvändigt med ett lager frigolit som limmats och spikats på fasaden. Först kläddes hela fasaden med frigolit och därefter skulle den brännbara isoleringen täckas med puts. Brand hade anlagts på ett flertal platser inom området i frigolit dels i material på marken och dels i material som monterats på fasaderna. På flera platser hade bränderna självslocknat.

BRANDSPRIDNING

På grund av de byggnadstekniska förutsättningarna fanns en risk för brandspridning uppåt i byggnaden om inte en släckinsats gjorts i första hand då utvändigt i den brännbara frigoliten till fönstren. Branden hade även spridit sig tvärs över gatan till angränsande fasad.

SLUTSATS

Branden som var anlagd, startade plötsligt och fick ett snabbt förlopp. Att förvara frigolit på detta sätt så nära fasaden som ett par meter är direkt olämpligt. Den på fasaden monterade frigoliten utgör en stor risk innan ny puts är applicerad. Under denna tid bör inte personer bo i byggnaden utan bevakning eller andra säkerhetsåtgärder. Risken för en omfattande brand är uppenbar.