

Statisk vurdering af betonkonstruktioner efter brand

Arkhus har på flere brandskader været tilkaldt af forskellige forsikringselskaber, hvor Arkhus med kort varsel har udført statiske vurderinger af beskadigede betonkonstruktioner, der har været stærk varmepåvirket af ild eller har pådraget sig eksplosionsskader.

Rådgivningen har i hovedtræk bestået af registrering og vurdering af skaden/skaderne, samt efterfølgende udarbejdelse af arbejdsbeskrivelse/notat til håndværkerne, der skal reparere den/de aktuelle skader.

I større skader udarbejder Arkhus udbudsmateriale på udbedring af skaderne, så forsikringselskaberne/taksatoren får vished for, at det er den rigtige pris, der ligger til grund for erstatningen/skadesudbedringen.

Jagtvej, 2100 København Ø:

En kraftig brand i et lejlighedskompleks udløste en eksplosion, som pådrog skader på dæk og vægge i 9 lejligheder. I forbindelse med besigtigelsen blev der udført få destruktive undersøgelser for at vurdere væggenes tilbageværende styrkemæssige tilstand. Armeringen var flere steder blotlagt, og enkelte steder var der hul ind til kanalerne i huldækelementerne. Arkhus udfærdigede en rapport på skaderne i alle lejlighederne, som også indeholdte udbedringsforslag.

Nybrogård Kollegiet, 2800 Kgs. Lyngby:

54 unge måtte evakueres, da et køkken på Nybrogård Kollegiet udbrændte i 2015. Arkhus var på sagen lige fra branden var slukket og til betonreparationerne var udbedret.

Lundtoftegade, 2200 København N:

En lejlighed på 11.sal udbrændte, og Arkhus blev tilkaldt for at vurdere skaderne på de bærende betonelementerne, særligt betonhuldækket mellem 11. og 12. sal, hvor der på 12. sal var tydelige skader på flere af dækelementerne. Rapporten indeholdte også udbedringsforslag.

Jagtvej



Nybrovej



Lundtoftegade

