

BRANN VURDERING:

Det som settes opp er en skyvedør (balkong plan 2) av uisolert herdet glass som utelukkende består av aluminium og herdet enkelt glass. For å gjøre det lettere for saksbehandler å vurdere om det er trygt å sette opp en skyvedør, så har jeg etter avtale (telefon samtale 25 august 2022) lagt ved to plantegning av plan 1 og plan 2 (+ plan av kjeller som egentlig ikke er relevant).

Uansett hvor det brenner i 2 etasje, så vil det være hensiktsmessig å gå ned trappen til utgangsdøren, eller ut vinduet mot øst og videre med stige ned til plan 1. På øst siden er det også lett adkomst for brannbil. På vest siden er det ikke mulig å komme til med brannbil, eneste adkomst er via trapper.

Trappen ned fra plan 2 er plassert sentral midt i plan 2 og uansett hvor det brenner i plan 2, så vil trappen og vindu mot øst være beste rømningsmulighet. Jeg kan ikke se for meg at det på noe tidspunkt skal være med hensiktsmessig å evakuere via balkong mot vest. Det er allerede en skyvedør i glass som skiller stue og balkong.

Hvis det brenner i plan 1, så vil det være naturlig å gå ut av vinduene mot vest, hvis utgangen er sperret. Det er ikke aktuelt å gå opp trappen til plan to for å gå ut på balkongen og videre derfra.

Høydeforskjell ved å evakuere via vindu mot øst, er adskillig mindre enn evakuering fra balkong og ned på kjellerplan.

Hvis det ønskes ytterligere bilder eller forklaringer, så kan jeg prøve å etterkomme dette.

Kraft Glass som leverer skyvedøren bekrefter at herdet glass vil kollapse av varmeutviklingen og karakteren på brannen vil bli lik en brann i friluft. Herved glass er i en slik situasjon gunstigere enn vanlig enkelt glass. Herved glass granulerer og mister bæreevnen umiddelbart ved knusing slik at glasset vil kollapse og etterlate rammen helt uten glass.



Elin Holst-Larsen

24 august 2022.