



ØKONOMI- OG
ERHVERVS MINISTEREN

25. juli 2011

Besvarelse af spørgsmål 150 alm. del stillet af Boligudvalget den 27. juni 2011 efter ønske fra Hans Kristian Skibby (DF).

ØKONOMI- OG
ERHVERVS MINISTERIET
Slotsholmsgade 10-12
1216 København K

Spørgsmål:

Vil ministeren give en status på, hvornår Erhvervs- og Byggestyrelsen forventer at offentliggøre den nye Eksempelsamling om brandsikkerhed af byggeri? Eksempelsamlingen var oprindeligt planlagt til at blive offentliggjort den 1. januar 2011, men blev udskudt - angiveligt blandt andet grundet kritik fra brandfolk, der kritiserede brandrisikoen forbundet med lempelser af reglerne for brug af skumisolering i facader i enfamiliehuse.

Tlf. 33 92 33 50
Fax 33 12 37 78
CVR-nr 10 09 24 85
oem@oem.dk
www.oem.dk

Svar:

Jeg har forelagt spørgsmålet for Erhvervs- og Byggestyrelsen, der oplyser følgende, som jeg kan henholde mig til:

”Reglerne omkring brandsikkerhed er beskrevet i bygningsreglement 2010. Bestemmelserne er funktionsbaserede, og beskriver det sikkerhedsniveau en bygning skal have i tilfælde af brand. Reglerne angiver således ikke detaljeret, hvordan sikkerhedsniveauet opfyldes. Det er kommunerne, som i det enkelte tilfælde vurderer, om brandsikkerheden opfylder bestemmelserne i bygningsreglementet.

Til at understøtte reglerne på området har Erhvervs- og Byggestyrelsen udarbejdet en eksempelsamling om brandsikring af byggeri. Eksempelsamlingen anviser eksempler på, hvordan bestemmelserne i bygningsreglementet kan opfyldes. Eksempelsamlingen omfatter kun traditionelt byggeri, dvs. at mere komplekst byggeri som fx butikcentre, stadionbygninger og bygninger over otte etager ikke er omfattet.

Det er frivilligt, om bygherren vil følge eksemplerne eller brandsikre sin bygning på en anden måde, der opfylder bygningsreglementets krav. Såfremt bygherren vælger ikke at følge eksemplerne og brandsikrer bygningen på anden vis, skal det dokumenteres, at bygningen opfylder sikkerhedsniveauet beskrevet i bygningsreglementet. Eksempelsamlingen er altså et værktøj til at understøtte det daglige arbejde for de rådgivende og udførende virksomheder i byggeriet samt for kommunerne i deres byggesagsbehandling.

For at opdatere eksempelsamlingen blev der i 2008 nedsat en arbejdsgruppe, som havde til opgave at komme med anbefalinger til revision af eksempelsamlingen. Arbejdsgruppen bestod af fagfolk og eksperter fra

myndigheder, brancheorganisationer og virksomheder, herunder Københavns Brandvæsen, Dansk Brand- og sikringsteknisk Institut, Beredskabsstyrelsen, Foreningen af Kommunale Beredskabschefer, Forsikring og Pension, Dansk Passiv Brandsikring og Statens Byggeforskningsinstitut.

På baggrund af arbejdsgruppens arbejde blev det besluttet at supplere de eksisterende eksempler på anvendelse af plastbaseret isolering (dvs. skumisolering) med et nyt eksempel på, hvorledes plastbaseret isolering kan anvendes specifikt til facader i enfamiliehus. Eksemplet indgår nu i udkastet til den reviderede eksempelsamling. I det nye eksempel beskrives det bl.a., at en løsning til enfamiliehus på op til to etager med forsegling af plastbaseret isolering med puds. Denne løsning er brandsikkerhedsmæssigt acceptabelt, såfremt de brandtekniske egenskaber af den valgte løsning dokumenteres med en prøvning efter den svenske brandprøvningsmetode SP FIRE 105.

I den nuværende udgave af eksempelsamlingen er der allerede beskrevet en tilsvarende løsning for bygninger på op til fire etager, hvor det er muligt at anvende plastbaseret isolering indvendigt og udvendigt, hvis isoleringsmaterialet som minimum er afdækket med en klasse 1 beklædning. En klasse 1 beklædning kan fx udføres som et pudslag eller som en gipsplade. Det nye forslag i eksempelsamlingen omfatter kun udvendige facader på enfamiliehus og medfører, at der kan anvendes et mindre pudslag, der er underlagt særlig dokumentation. Således skal facadesystemerne efterprøves efter SP FIRE 105.

Den foreslåede ændring af eksempelsamlingen medfører ikke ændringer i kravene til brandsikkerheden i bygninger, og vurderes ikke at medføre øget risiko for brand. Den reviderede eksempelsamling giver ét yderligere eksempel på, hvordan byggeri kan opføres i overensstemmelse med reglerne, og der er derfor ikke sket ændringer af krav eller regler i forbindelse med den nye eksempelsamling. Ændringen i eksempelsamlingen vedrører alene brugen af plastbaseret isolering i enfamiliehus.

Den reviderede eksempelsamling blev sendt i høring i november 2010. Enkelte høringssvar var kritiske over for ændringen af eksemplerne på plastbaseret isolering. Det blev derfor besluttet at udskyde offentliggørelsen af eksempelsamlingen for at undersøge kritikken nærmere.

Erhvervs- og Byggestyrelsen har derfor indhentet erfaringer fra bygningsmyndighederne i Norge og Sverige, hvor eksempelsamlingens foreslåede løsning med plastbaseret isolering anvendes i såvel enfamiliehus, som i højere bygninger. Myndighederne i begge lande har oplyst, at de ikke har negative erfaringer med anvendelse af denne løsning til enfamiliehus.

På foranledning af Erhvervs- og Byggestyrelsen har den danske forsikringsbranche ligeledes været i kontakt med deres norske og svenske kol-

leger. Der er ikke fremkommet oplysninger, som underbygger, at der skulle være større risiko for brand i enfamilieshuse, hvor der er anvendt plastbaseret isolering, som foreslået i eksempelsamlingen.

Endvidere har Erhvervs- og Byggestyrelsen haft drøftelser med interessenter, herunder Brandfolkernes Organisation, for at afdække de konkrete bekymringer og problemstillinger, der kunne være ved eksemplet. På baggrund af drøftelserne vil Erhvervs- og Byggestyrelsen i et samarbejde med Brandfolkernes Organisation generelt supplere eksemplerne på plastbaseret isolering i eksempelsamlingen med en uddybende tekst og tegning omkring korrekt montering og udførelse af facadesystemet.

Erhvervs- og Byggestyrelsen vil nu færdiggøre eksempelsamlingen, og forventer at offentliggøre den reviderede eksempelsamling om brandsikring af byggeri i september 2011.”