

Nye håndbøger fra DBI

Torsdag d. 3. november 2011

Brian V. Jensen

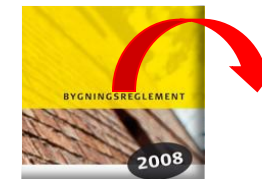
bvj@dbi-net.dk – Tlf. 61201663



Ny håndbog om småhuse



- Behov, fordi der ikke er tidligere udarbejdet vejledning/håndbog om brandsikring af småhuse
- Bygningsreglement 2008 (BR08), herunder Bilag 5
- Bygningsreglement 2010 (BR10) og ny vejledning "*Vejledning om brandsikring af fritliggende enfamiliehuse, helt eller delvist sammenbyggede enfamiliehuse, sommerhuse og campinghytter samt dertil hørende småhuse*".



Baggrund for ny håndbog



- Ændring i byggeloven med ikrafttrædelse d. 1. januar 2009
 - Bygningsmyndighederne skal ikke behandle bestemmelser i BR 10 kapitel 3-8 for byggeri af begrænset kompleksitet
- DBI har løbende haft henvendelse på krav til småhuse
 - Fx afstandskrav i skel
 - Fx krav ved integrerede garager/carporte



Kilde: www.houseproject.dk

Målgruppe for håndbogen



- Byggeriets parter
 - Bygningsmyndigheder
 - Arkitekter
 - Ingeniører
 - Udførende, fx tømremesteren
 - Typehusfirmaer
 - "Selvbyggere"



Hvordan er håndbogen blevet til?

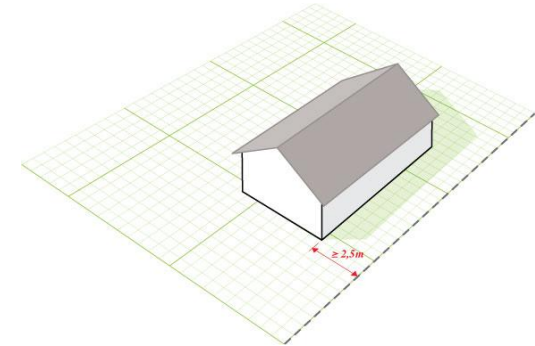
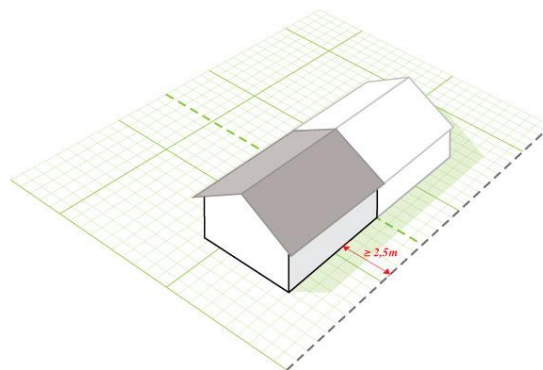
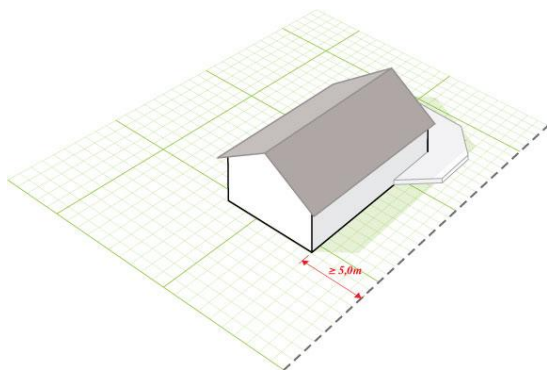
- Formål
 - At udarbejde en letlæselig og illustrativ DBI publikation, som kan danne fælles grundlag for brandsikring af småhuse.
- Arbejdsgang
 - DBI har være "forfatter"
 - Indhold er behandlet i teknisk udvalg
 - Dansk Byggeri
 - Forsikring og Pension
 - Dansk Bygningsinspektørforening
 - Håndværksrådet
 - Konstruktørforeningen
 - TEKNIQ
 - SikkerhedsBranchen



Håndbogen omfatter småhuse

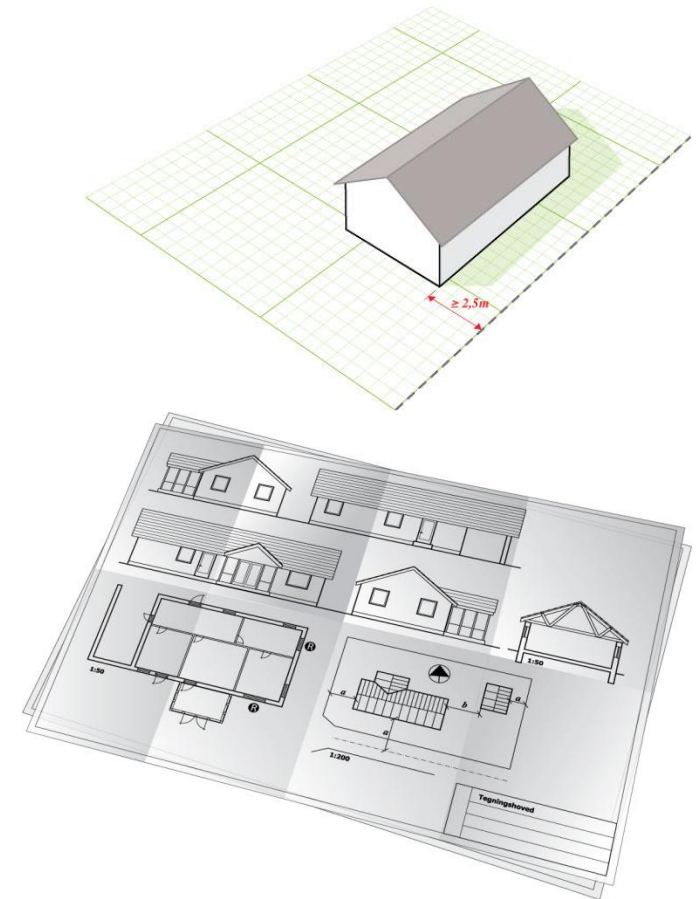
- Enfamiliehuse
- Enfamiliehuse, der opføres i tilknytning til erhverv
- Sammenbyggede enfamiliehuse
- Sommerhuse og campinghytter
- Sekundære bygninger (fx garager, carporte og udhuse)

Småhuse er i håndbogen en fælles betegnelse for ovennævnte bygningstyper

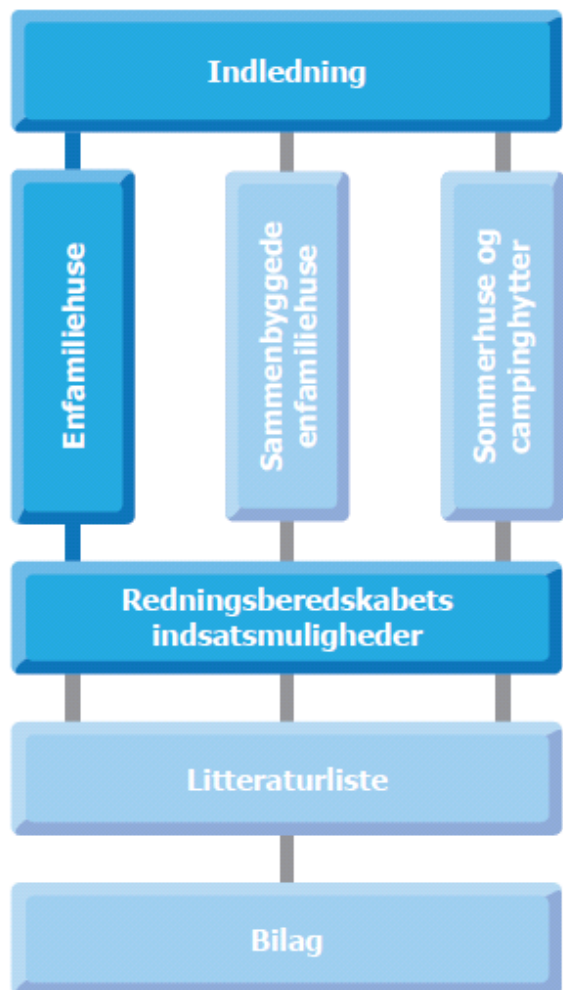


Hvad omfatter håndbogen?

- Beskriver funktionskrav og opstiller løsningsforslag i relation til kapitel 5 i BR10
- Bebyggelsesregulerende bestemmelser (BR10, kap. 2) er ikke omfattet
- Kan anvendes ved nybyggeri, tilbygninger og ombygninger
- Sekundære bygninger (garager, carporte, udhuse o. lign.) er detaljeret behandlet, da disse ofte giver anledning til spørgsmål
- Tjekliste med eksempel på brandteknisk dokumentation
- Gulv i øverste etage højst 5,1 m over terræn (forudsætning)



Disposition/opbygning af håndbogen



Signaturforklaring

- REI 60 A2-s1,d0 [BS-bygningsdel 60]
- REI 60 [BD-bygningsdel 60]
- REI 30 [BD-bygningsdel 30]
- Materiale klasse B-s1,d0 [klasse A materiale]
- Materiale klasse D-s2,d2 [klasse B materiale]
- Materiale, som ikke opfylder kravene til materiale klasse D-s2,d2 [klasse B materiale]
- Beklædning klasse K₁ B-s1,d0 [klasse 1 beklædning]
- Beklædning klasse K₁ D-s2,d2 [klasse 2 beklædning]
- Tagdækning klasse B_{ROOF} (t2) [klasse T dækning]
- Tagdækning, som ikke opfylder kravene til tagdækning klasse B_{ROOF} (t2) [klasse T tagdækning]
- Anviser skel
- Anviser fiktivt skel

**Håndbogen anvender typisk "bør".
Tilsvarende sikkerhedsniveau skal sikres ved fravigelse.**

Ny håndbog om industribygninger



- DBI håndbog om brandsikring af industri- og lagerbygninger.
 - Hvordan brandsikres traditionelle industri- og lagerbygninger på tværs af anvendelsesområder og lovgivningsområder?
- Lovkrav til industri- og lagerbygninger er beskrevet i:
 - Bygningsreglement 2010
 - Eksempelsamling om brandsikring af byggeri
 - Tekniske Forskrifter
 - Bekendtgørelser, vejledninger mv.

Ny håndbog om industribygninger



- Håndbogen vil på lige fod med andre DBI håndbøger
 - Være et værktøj/opslagsværk for
 - Projekterende
 - Udførende
 - Myndigheder
- Der arbejdes på sagen....
- Udgivelse 2012.....



Kilde: Rockwool.dk

Opdatering af håndbog om brandsikring



- DBIs eksisterende håndbog om brandsikring af byggeri er under revision.
- Opdateres med bestemmelser fra BR08/BR10 og der indføres henvisninger til lovgivning.
- Forventes klar omkring årsskiftet....

