

DET KONGELIGE KOMMUNAL- OG ARBEIDSDEPARTEMENT
Oslo-Dep Tlf. 20 22 70

Rundskriv
J.nr.1508/70 D
18.mars 1970

Til fylkesmennene

DE NYE BYGGEFORSKRIFTER AV 1.AUGUST 1969.

Forskriftene er utfyllende bestemmelser til bygningsloven og gjelder for de samme steder som loven og det er ikke anledning til å få stadfestet noen form for vedtekter til byggeforskriftene.

En viser om inndelingen av forskriftsstoffet til innledningen i forskriftsheftet. En gjør oppmerksom på at under det enkelte kapittel finner en ikke alle bestemmelser som omhandler vedkommende emne. Kravene til tak f.eks. er spredt på en rekke kapitler: kap.45, 51, 54 og 55.

Funksjonskrav

Som nevnt i departementets rundskriv av 23.august 1969 er myndighetenes krav nå i stor utstrekning formulert som funksjonskrav. Dette vil si at det stilles krav til bruken av materialer og til bygningsdelers og bygningers tekniske egenskaper. Det er foretatt avveining av bygningsdelenes funksjoner sett i relasjon til påvirkninger og egenskaper. Forskriftenes funksjonskrav er resultat av et nordisk samarbeid ved Nordisk komité for bygningsbestemmelser (N.K.B.).

Ved fastsettelse av funksjonskrav overlater en således til fabrikanten og byggherren selv å velge materialer og konstruksjoner. Forskriftene inneholder imidlertid lite om hvordan bygninger skal utføres for at kravene skal ansees oppfylt. I de fleste tilfelle hvor funksjonskrav er innført i forskriftene er det utarbeidet prøvningsmetoder. Disse prøvningsmetoder er enten utgitt som Norsk Standard eller er inntatt i rundskriv fra departementet. I alle tilfelle vil en finne henvisninger om alle prøvningsmetoder angitt i det vegledningshefte som vil bli utgitt av departementet i nærmeste fremtid. Det vil også i vegledningen bli gitt eksempler på de mest brukte konstruksjoner som ansees å tilfredsstille funksjonskravene. Hvis en vil bruke konstruksjoner som ikke er angitt i vegledningsheftet, må den som søker om byggetillatelse, dokumentere overfor bygningsrådet at funksjonskravet er oppfylt. Normalt vil dette kunne skje

ved dokumentasjon for gjennomførte prøver ved offentlig anerkjent materialprøvningsanstalt. Det blir således materialprøvningsanstaltene som på grunnlag av fastsatte prøvningsregler, konstaterer om kravene er oppfylt. I en del tilfelle kan det imidlertid være vanskelig å presisere funksjonskrav slik at det er enkelt å kontrollere at de blir oppfylt. I slike tilfelle vil det i tillegg til funksjonskravene bli gitt eksempler på tekniske løsninger eller arbeidsutførelser som erfaringsmessig fyller kravene, eller angitt beregningsmetoder. Det vil således fra departementets side bli vist til standarder for byggevarer, beregningsmetoder, arbeidsutførelse m.v.

Departementet vil i samråd med Norges byggforskningsinstitutt, Norges Byggstandardiseringsråd, Norges branntekniske laboratorium og Statens branninspeksjon m.fl. fortsette med utarbeidingen av prøveregler.

Eksempelsamlinger, generelle retningslinjer og annen informasjon vil bli tatt inn i publikasjonen Statlige byggebestemmelser utgitt av A/S Byggtjeneste.

Funksjonskrav er bl.a. gjennomført i forskriftenes:

Kap.42 Grunnmur, kjeller og drenering

- " 43 Vegg, dør, pcrt og vindu
- " 44 Etasjeskiller og balkong
- " 45 Tak, takrenner og nedfallsrør
- " 53 Lydisolering
- " 54 Varmeisolering.

Heiser.

Bestemmelsene i kap.46:2 gjelder bare heissjakt m.v. For heismaskiner fortsetter inntil videre å gjelde den tidligere ordning med vedtekt til bygningsloven og med kontroll foranstaltet av kommunen.

Ventilasjon.

I kap.47 er det tatt inn nye bestemmelser om ventilasjon. Kravene er imidlertid ikke så strenge at det skulle bli vanskelig å følge dem. Hovedregelen går ut på at boligbygg og mindre bygninger av annen kategori tillates ventilert med naturlig avtrekk. Ved store kontorbygg, forretningsbygg o.l. forlanges mekanisk ventilasjon.

Brannvern.

I kap.55, Brannvern, innføres ny brannteknisk klasseinndeling. I tillegg til dette stilles det branntekniske krav til bygningene og rommene. I branntrygge og brannherdige bygninger

og rom, kan det bare brukes materialer, bygningsdeler og kledninger som er klassifisert i den klasse forskriftene angir i kap.55. Systemet medfører således at materialer, bygningsdeler og kledninger i branntrygge og brannherdige bygninger må være prøvet ved et brannteknisk laboratorium etter bestemte prøvningsmetoder og vurdert av Statens branninspeksjon for angivelse av brannteknisk klasse. Ordning med klassifisering i brannteknisk klasse vil således stort sett fortsette etter samme prinsipp som tidligere. De materialer, bygningsdeler og kledninger som i dag er godkjent i brannteknisk klasse er blitt vurdert under hensyn til den nye klasseinndeling. En fortegnelse vil bli tatt med i Statlige byggebestemmelser som sendes ut av A/S Byggtjeneste. Ny søknad er her ikke nødvendig. Denne gruppe faller således utenfor bestemmelsene i kap.12:3 og kap.61 om at alle tidligere godkjenninger faller bort fra 1.juli 1971.

Stillaser og arbeidsmaskiner.

Etter kap.57 skal stillaser og arbeidsmaskiner m.v. være innrettet og vedlikeholdt etter bestemmelser gitt av Statens arbeidstilsyn, jfr.rundskriv herfra av 26.november 1969. Kontrollen er således overført til Arbeidstilsynet.

Godkjenning av materialer og konstruksjoner.

Alle godkjenninger av materialer og konstruksjoner som er meddelt før forskriftene trer i kraft, faller bort fra 1.juli 1971, jfr.forskriftenes kap.12:3 og kap.61. Det er ikke meningen at alle disse godkjenninger nå skal vurderes på nytt. Hvor det i forskriftene er fastsatt funksjonskrav eller hvor departementet har fastsatt generelle retningslinjer, skal søknad ikke lenger sendes departementet, men det skal dokumenteres overfor de lokale bygningsmyndigheter at materialet eller bygningsdelen tilfredsstiller kravene f.eks. ved prøvning ved anerkjent materialprøvningsanstalt.

Departementet fastsetter med hjemmel i forskriftenes kap.12:11 at følgende grupper fortsatt foreløpig skal være gjenstand for sentral godkjenning:

1. Alle former for plastmaterialer.
2. Konstruksjonssystemer for ferdighus.
3. Sponplater til konstruktivt virke.
4. Spesielle konstruksjonssystemer hvor prefabrikerte konstruktive bygningsdeler inngår.
5. Nye materialer og konstruksjoner hvor kravene i forskriftene ikke er relevante.

For øvrig kan departementet på et hvilket som helst tidspunkt gjøre nye grupper gjenstand for sentral godkjenning.

Ikraftttreden.

En viser ellers til departementets rundskriv av 19.desember 1969 hvor det ble fastsatt at forskriftene av 1.august 1969 settes i kraft fra 1.april 1970. Samtidig ble det sendt ut en liste over trykkfeil og korreksjoner i forskriftsteksten.

Overgangsbestemmelser.

De som framstiller ferdighus eller utarbeider typetegninger vil kunne regne med en overgangsperiode fram til 1.juli 1971 for omstilling av sin produksjon eller omarbeidelse av typetegninger. Etter nevnte dato skal alle forskriftenes krav være gjennomført også for disse kategorier av bygninger. En viser for øvrig til overgangsbestemmelsene i kap.61.

./.
En legger ved en del eksemplarer av dette rundskriv og ber om at dette blir gjort kjent for Utbyggingsavdelingen og bygningsrådene i fylket.

Etter fullmakt

E.Schulze

Johan L.Ditlefsen