



Forskrift om endringer i byggeforskrift 1987.

Dato	21.12.1988 nr. 1144
Departement	Kommunaldepartementet
Publisert	Avd I 1988 Nr. 25
Ikrafttredelse	01.01.1989
Endrer	FOR-1987-05-27-458
Gjelder for	Norge
Hjemmel	LOV-1985-06-14-77-§6
Kunngjort	30.01.1989
Journalnr	
Korttittel	Endr. i byggeforskrift 1987

Innholdsfortegnelse

Forskrift om endringer i byggeforskrift 1987	1
Innholdsfortegnelse	2
22:3 Beregningsmåte	3
23:11 Etasjeantall	3
30:77 Markering og henvisning	3
31:1 Bygningsbrannklasse	3
31:2 Branncelleinndeling	4
31:4 Slokkingsredskap og brannalarm	4
36:22 Branncelleinndeling	4
41:44 Bygning med felles inngang til flere boenheter	4
44:2 Definisjoner	5
44:42 Stigningsforhold	5
47:11 Definisjoner	5
47:52 Publikumsbygg, yrkesbygg	5
47:521 Generelt	5

Fastsatt 21. desember 1988 av Kommunal- og arbeidsdepartementet, i medhold av § 6 i plan- og bygningsloven av 14. juni 1985 nr. 77.

Endringene gjelder kapitlene 22:3, 23:11, 30:77, 31:1, 31:2, 31:4, 36:22, 41:44, 44:2, 44:42, 47:11, 47:521, 61:4 og 62:3. Disse bestemmelsene skal lyde slik:

22:3 Beregningsmåte

Areal beregnes etter Norsk Standard 3940. Det skal ikke gjøres fradrag for kanaler større enn 0,5 m² eller for vegger tykkere enn 0,5 m.

For beregning av bruksareal etter dette kapittel gjelder følgende tillegg i standarden:

Bruksareal regnes for uinnredete bygningsvolumer som kan innredes for formål som nevnt i kap 31 - 39.

For etasjehøyder over 3,0 m regnes bruksareal som om det var lagt et plan for hver 3,0 m.

Åpent overbygd areal mer enn 1,0 m innenfor kant av takoverdekning skal legges til bruksarealet.

23:11 Etasjeantall

Etasjeantallet i en bygning er summen av måleverdige etasjer og plan som ligger over hverandre og som utgjør bygningens hoveddel og tilleggsdel. Følgende etasjer og plan medregnes likevel ikke i etasjeantallet:

- kjeller som bare inneholder tilleggsdel og som har himling mindre enn 1,5 m over planert terrengs gjennomsnittsnivå rundt bygningen.
- mellometasje som har bruksareal mindre enn 1/5 av underliggende hele etasjes bruksareal.
- loft som bare inneholder tilleggsdel og som har bruksareal mindre enn 1/3 av underliggende etasjes bruksareal.

30:77 Markering og henvisning

Der det er markeringslys, markeringsskilt eller henvisningsskilt til og i rømningsveger, til sløkkingsredskap eller til brannmelder, skal disse være entydige, lett synlige og ha tilstrekkelig størrelse.

Markerings- og henvisningsskilt til og i rømningsveg skal være grønne.

31:1 Bygningsbrannklasse

Bygningsbrannklasse skal være som i Tabell 31:1.

Terrassehus med over 4 etasjer kan likevel utføres i bygningsbrannklasse 2 når hver etasje har utgang direkte til det fri.

I bygning med 4 eller flere etasjer kan øverste etasje være i bygningsbrannklasse 3, forutsatt at underliggende etasjeskiller er A 60 og forutsatt at brannvesenet med sin innsats kan kontrollere en brann i etasjen.

I 3 etasjers bygning i bygningsbrannklasse 4 skal kjeller og garasje som ikke medregnes i bygningens etasjeantall etter 23:11, være skilt fra resten av bygningen med bygningsdeler minst A60.

Tabell 31:1 Boligbygningers bygningsbrannklasse

Antall etasjer	
1	
2 og 3	
4	
over 4	

31:2 Branncelleinndeling

Hver boenhet skal utgjøre egen branncelle.

31:4 Slokkingsredskap og brannalarm

Alle boenheter skal ha brannsløkkingsutstyr som kan benyttes i alle rom.

Alle boenheter skal ha røykvarsler(e) som plasseres slik at alarmstyrken, målt i soverom er minst 60 dB(A) i når mellomliggende dører er lukket.

36:22 Branncelleinndeling

Hvert gjesterom skal være egen branncelle.

Lokale i flere etasjer med åpen forbindelse og bruttoareal større enn 200 m², skal være sprinklet. Lokale som er mindre enn 800 m² kan likevel utføres uten sprinkleranlegg dersom det er skilt med bygningsdeler minst A60 fra bygningen forøvrig.

Forbindelse fra felles- og servicelokaler til heis, skal bare skje via mellomliggende branncelle. Dører til denne branncellen skal være selvslukkende.

41:44 Bygning med felles inngang til flere boenheter

Bygning med felles inngang til flere enn 12 boenheter og flere enn 4 etasjer, skal ha heis. I tillegg kan bygningen ha inntil en underetasje uten at det kreves heis. Garasje med dekke eller himling lavere enn 1,5 m over planert terrengs gjennomsnittsnivå rundt bygningen, regnes i denne sammenheng som etasje.

Kommunikasjonsveg fra hovedinngang til alle boenheter i bygning som har heis etter første ledd, skal være som beskrevet i 41:42.

I bygning med atkomstveg etter 23:21, som ikke har heis, skal én etasje ha trinnfri forbindelse med inngangspartiet. Kommunikasjonsveg fra hovedinngang til boenhet i denne etasje skal være som i 41:42.

44:2 Definisjoner

Bredde - bredden mellom vegger, mellom vegg og rekkverk eller mellom rekkverk. Er vegg eller rekkverkets innside utenfor trappeløpet/rampeløpet, regnes bredden til løpets kant.

Fri høyde - høyden fra forkant trinn eller rampeløpets overkant til konstruksjonen over.

Ganglinje - tenkt linje i 0,3 m fra håndlist langs trappens ytre begrensning. Ganglinjen følger en sirkelbue der trappen svinger.

Indre ganglinje - tenkt linje 0,3 m fra håndlist langs trappens indre begrensning.

44:42 Stigningsforhold

Trapp skal ha forsvarlig stigningsforhold.

Inntrinn i ganglinjen skal være minst 0,25 m.

I trapper som er bredere enn 1,1 m skal inntrinn i indre ganglinje være minst 0,15 m.

47:11 Definisjoner

Avkastluft - luft som fjernes fra bygningen.

Avtrekksluft - luft som fjernes fra et rom.

Luftveksling - mål for tilluftmengde, angitt ved forholdet mellom tilført luftmengde pr. time og rommets volum, også kalt luftvekslingstallet.

Mekanisk avtrekk - anlegg der avtrekksluft via mekanisk drevet anordning blåses ut i det fri.

Mekanisk ventilasjon - ventilasjonssystem med tvungen luftbevegelse.

Overstrømningsluft - luft som overføres fra ett rom til ett eller flere andre rom.

Tilluft - luft som tilføres et rom.

Uteluft - luft som tas fra det fri.

47:52 Publikumsbygg, yrkesbygg

47:521 Generelt

Publikumsbygg og yrkesbygg skal ha ventilasjon tilpasset aktivitet og personbelastning i de enkelte rom. Dette oppnås normalt ved bruk av mekanisk ventilasjon.

61 For byggearbeider der bruk av Byggeforskrift 1987 med de endringene som er nevnt i 62:3, vil medføre :4 kostbare omarbeidelser i prosjektering som er foretatt før 1. januar 1989, kan bygningsrådet bestemme at Byggeforskrift 1987 uten endringene, kan legges til grunn for byggearbeidene.

62 Ikrafttreden av forskrift av 21. desember 1988 om endringer i Byggeforskrift 1987 :3

Endringene i Byggeforskrift 1987 kapitlene 22:3, 23:11, 30:77, 31:1, 31:2, 31:4, 36:22, 41:44, 44:2, 44:42, 47:11, 47:521, 61:4 og 62:3 trer ikraft 1. januar 1989. Endringene gjelder for byggearbeider som det fremmes melding eller søknad om byggetillatelse for, etter 31. desember 1988.