

§ 14.

Bjælkerne i de her omhandlede Bygninger skulle have et Tversnit af mindst 6 Tommer i Kvadrat, naar Afstanden imellem Understøtningerne ikke er over 5 Alen. For hver Fod, som denne Afstand tiltager, skal der lægges $\frac{1}{3}$ Tomme til Siden i Bjælkens kvadratiske Tversnit.

Man kan ogsaa vælge rectangulære Tversnit istedetfor kvadratiske, naar Bredden er mindst halv saa stor som Høiden, og Tversnittet idetmindste har vundet halvt saa meget i Høide, som det har tabt i Brede.

§ 15.

To Bjælkers Afstand maa i Gjennemsnittet ikke være over $1\frac{1}{2}$ Alen fra Midte til Midte, og idetmindste en Tredleedel af Bjælkerne maa være gjennemgaaende og forsynes med et forsvaerligt Anker i begge Ender, saaledes at disses Ankers Afstande ikke overstige $4\frac{1}{2}$ Alen, hvilket ogsaa maa lagttages ved Endegavlens Tilslutning med Ankere til Bjælken.

§ 16.

I ethvert Bjælkelag, der adskiller Etager med Beboelsesleiligheder enten i begge eller i den ene, skal indfyldes en Flade af Bræder, der belægges med et 2 Tommer tykt Leerlag. Hvor Bjælkerne ere smallere end 7 Tommer, maae Bræderne dog ikke indfyldes i selve Bjælkerne, men skulle hvile paa Lægter, fastgjorte paa disse.

§ 17.

Lagværkets Tommer maa ikke have en ringere Gjennemsnitsflade end 5 Tommer i Kvadrat, og dette kun, naar Afstanden imellem Understøttelsepunkterne ikke er over 5 Alen. For større Afstande beregnes Tykkelsen paa samme Maade som ved Bjælkerne, kun at Afstandene maales for de skraakstaaende Stykkers Bedkommende ikke paa Stykket selv, men paa dets horizontale Projection.

§ 18.

Hovedskillerum og alle saadanne Skillerum, som strække sig lodrette igjennem flere Etager i en Bygning, skulle i Kjalderetagens fulde Høide være af 1 Steens Grundmur, men kunne i

de andre Etager være af Bindingsværk med udmurede Tavle. Andre Skillerum, der ikke have Understøttelse fraenden af, kunne være af Planter eller af dobbelte Bræder med udvendig Kalkpuds.

§ 19.

Pakhuse, Bryggerier, Brænderier, Laboratorier, alle større Fabriks- og Værkstedbygninger, samt andre lignende Bygninger maae, foruden at være de i §§ 10—18 fastsatte almindelige Regler underkastede, opføres efter saadanne specielle Bestemmelser, som Stadsbygmesteren i hvert enkelt Tilfælde anseer fornødne. Ugeledes afgjør Stadsbygmesteren, om den i § 16 omhandlede Indkudsflade undtagelsesviis skal anbringes i saadanne Bygninger, naar der i dem findes Ildsteder.

§ 20.

Kirker, Theatre, Udstillings- og Forlystelseslocaler og andre Bygninger, der ere beregnede paa i store Rum at samle en betydelig Mennekemasse, skulle opføres efter Bygningskommissionens Bestemmelser.

§ 21.

Hvor særegne ikke i det Foregaaende omhandlede Constructioner agtes anvendte, eller andre Materialier agtes brugte, f. Ex. Støbejern, Smedejern, hule Mürsteen, hugne Steen m. m., skal Stadsbygmesterens Approbatton herpaa forud indhentes, som han dog er pligtig at meddele, naar deslige Constructioner saavel med Hensyn til Styrke og Brandfikkerhed, som og i sanitair Henseende ikke staae tilbage for den i de foregaaende Paragrapher omhandlede Byggemaade.

§ 22.

I ethvert Bygningsarbejde skal udføres paa forsvaerlig Maade, og dertil anvendes gode og paalidelige Materialier. Anvendelsen af raa Steen, Leer eller Sæbegrus forbydes aldeles.

§ 23.

Med Hensyn til de i denne Lov fastsatte Mürtykkelser er en Mürsteen steds regnet at have en Længde af $8\frac{1}{2}$ Tomme.