

Kenselbor tæt ved Bunden, for at den løse Sod kan tages ud, da denne ellers, naar de uundgaelige Udbrændinger foregaa, vil antændes og paa Grund af sin Lethed gaa ud oven af Skorfstenen som en Gnistregn.

Der gjælder alt nu den Bestemmelse, at der skal være en Afstand af $8\frac{1}{2}$ Tomme fra et Skorfstensrørs indvendige Side til Lønmurværk og ildfængende Materiale, men desuagtet har det vist sig, at det faa godt som over hele Landet er ganske almindeligt at lægge Straa-, Spaan- og Filttag op til de $4\frac{1}{4}$ Tommers Skorfstensrør, og det samme gjælder tilbørlig for Bjælkelagets Bedkommende. Den mest praktiske og billigste Maade, hvorpaa denne Afstandsbestemmelse kan gennemføres, er, som det ogsaa sker i enkelte Egne, at udbringe Skorfstenen til en hel Stens Tykkelse eller $8\frac{1}{2}$ Tomme; man opnaar derved tillige at fjerne Faren ved en mindre god Opmurning, hvad der er af væsentlig Betydning, da anstillede Undersøgelser have vist, at der i stor Udstrækning findes Abninger i Skorfstensfugerne ved Taget, navnlig naar dette er tækket med Straa, og at disse Abninger forøges under Vandets og Frostens Indvirkning samt fyldes med Spindelvæv og andet, der med stor Lethed tændes ved en Gnist fra Skorfstenen. Ved Udbragningen af Skorfstenen gennem Bjælkelaget opnaar man tillige, at Bjælkelaget kan benyttes til at give Skorfstenen den høist fornødne Afstivning, og af denne Grund har Udbragningen paa dette Sted allerede en ikke ganske ringe Udbredelse. Ved stentækkede Huse kunne ved Taget Afstandsbestemmelserne gennemføres paa andre praktiske Maader, og er Faren ved Mangler i Opmurningen af mindre Betydning. Tage af Filt og Spaan maa betragtes som staaende mellem Sten og Straa, saa at man kan tillade snevre Skorfstene gennem dem ligesom gennem Stentage, medens det paa den anden Side anses for nødvendigt ved en Udbragning at fikse dem paa samme Maade som Straatage imod Antændelse igjennem aabne Fuger i Skorfstene. I en enkelt Egn af Landet har man tilveiebragt Sikkerheden imod aabne Fuger paa den Maade, at man uden paa Skorfstenen ved Taget og under tiden ogsaa ved Bjælkelaget har dækket Fugerne med Sten paa Fladen lagt i Kalk, støttet foroven og forned; naar dette gjøres godt, giver det vistnok en fuldstændig betryggende Sikkerhed; men, da Muringen ikke kan ske i Forbandt, fordrer det en Dygtighed ved Udførelsen, som ikke i Reglen kan paaregnes.

For at Fugtigheden ikke skal udvaste Fugerne er det i hvert Tilfælde nødvendigt, at hele Piben fra mindst 1 Alen under Taget opmures i Kalk, og, da den Kalk, der gaar med til Opmurningen af den øvrige Del af Skorfstenen, er aldeles forsvindende ligeoverfor den Kalkmængde, der forøvrigt anvendes paa et Hus, og Kalken beskytter Skorfstenen mod Angreb af Mus, synes det at

kunne være rigtigt at paabyde hele Skorfstenens Opmurning i Kalk, men for de vide Skorfstenes Bedkommende kan der dog ikke være nogen Betænkning ved en Opmurning med Ler indtil 1 Alen under Taget; de snevre Skorfstene maa derimod for Styrkens Skyld nødvendigvis helt opmures i Kalk.

Ved anstillede Undersøgelser har det vist sig, at mange Landmurene opføre Skorfstenene slet; Befolkningen trænger til en Beskyttelse mod saadant Arbejde, og derfor er den Bestemmelse tilføjet, at Fugerne skulle være fulde, og at Skorfstenen skal berappes udvendigt og indvendigt; det er nemlig ikke ualmindeligt, at selv om Fugerne ere slet fyldte eller tomme, foretages der ingen egentlig Berapning, men kun en Paastkning af Kalk ind- og udvendig. En virkelig Berapning indvendig frembyder den Fordel, at Glandsfoden, hvor Skorfstensens Bidde tillader det, kan afhugges uden Beskadigelse af Skorfstenen.

De for Pibens Hvide stillede Fordringer ere de nugældende, men der er dog foretaget den Lempelse, at Bygninger med Filt- og Spaantag i denne Henseende ere stillede lige med Stentag.

Da Trangen dertil oftere har vist sig, er der optaget en Bestemmelse om, at et Skorfstensrør altid skal rage 1 Alen op over Bygningen af et straatakket Hus indenfor 10 Alens Afstand.

Naar der om Vinteren ligger Foder paa Skorfstenen, og da Fugerne i de i Kraa Retning trukne Skorfstene let aabne sig i Krumningen, er det foreslaaet, at Rummet paa begge Sider af Skorfstenen skal skilles fra andre Rum; i en Del af Nord-Nyland er det ganske almindeligt, at dette sker ved en saakaldet Piselvæg.

Da Erfaringen viser, at Revner sjældnere kunne fjernes alene ved Udskining, er det nødvendigt at paalægge, at de udhugges.

Til § 6.

Naar ikke de med Hensyn til Brugen af Lokomobiler i Nærheden af brandfarlige Bygninger givne Bestemmelser skulle kunne omgaaes saaledes, at de blive faa godt som virkkelige, er det nødvendigt, at Loven maa indeholde Forskrifter om de Bygningsbestemmelser, der flyde af, at en det Offentliges Tilsyn underkastet Dampkedel anbringes i en Bygning. Om dette er Tilfældet med Loven af 2 Marts 1861 § 11, kan anses for tvivlsomt, skjønt Domstolene i mødende Tilfælde hidtil have givet denne Opfattelse Medhold, og Ministeriet anser det derfor fornødent, at de for Fabrikker gjældende Bestemmelser gjøres klart anvendelige paa alle Bygninger, i hvilke der anbringes saadanne Dampkedler. Hertil sigter den forandrede Afattelse, ved hvilken man dog tillige har troet at burde betinge Bygningens Opførelse som ikke-brandfarlig af en Afstand af 100 Alen fra Nabo-