

## Storstensrør og Ventilationsrør.

## § 45.

Røgen fra Kaffelovne og Kaminer saavel som fra andre Ildsteder, baade fra dem, paa hvilke Ilden brænder frit (aaene Ildsteder), og fra dem, hvori Ilden brænder i et lukket Rum (Komsfurer), skal afledes i Storstensrør, der kunne renses af Storstensfeieren enten derved, at han passerer dem, eller ved særegne Apparater. I begge Tilfælde skal et Storstensrør have følgende Egenskaber:

1. Det skal overalt være af mindst  $\frac{1}{2}$  Stens Grundmur, der enten funderes fra Grunden eller hviler paa anden Grundmur, som Bygningsinspektøren anser for stærk nok til at bære det;
2. Dets indvendige Side skal overalt paa Veien gennem Bygningen være sfernet mindst  $8\frac{1}{2}$  Tommer fra alt Træværk i Bjællelag, Skillevægge og Tagværk. Anbringelsen paa Storstensrøret af Betrak paa Blændlister, Panel eller anden Beklædning med Undtagelse af et Jodbrædt er forbudt;
3. Naar det træffes i sraa Retning, skal dets lodrette Sider være understøttede af en Stol forsynet med en stor Mursten paa Pladen mellem Stolen og Røret; dog maa den sraa Retning ikke danne en mindre Vinkel end 45 Grader med Horizonten, og Røret maa ikke træffes frem over Trapper. De Hjørner, som opstaa, naar Røret forandrer Retning, skulle indvendig afrundes saa meget, som Rensningen gjør det fornødent;
4. Det forsynes med de for Rensningen fornødne Sideaabninger, der paa forsvarlig Maade lukkes med Rensdøre af Metal;
5. Det skal føres mindst  $1\frac{1}{4}$  Alen ud over Tagets Ryg. Dog kan Bygningskommissionen tilseede Afvigelser herfra, naar Storstensrøret udmunder i Tagfladen.

## § 46.

Storstensrør, der renses ved Gjennemgang af Storstensfeieren, skulle have et Gjennemsnit af mindst 18 Tommer i Kvadrat. Snevre Rør, der skulle renses med Snoreapparater, skulle enten have en Reftangel eller en Cirkel som Gjennemsnit. Gjennemsnittet, der ikke maa være mindre end 9 Tommer i den kvadratiske Side eller i Diameter, skal helt igjennem være det samme. Eierne er, naar Gjennemsnittet ikke er 9 Tommer i Kvadrat eller en Cirkel med Diameter af 9 Tommer, pligtig til for egen Regning at anskaffe, vedligeholde og opbevare de til enhver Tid af Brandvæsenet for slige Rørs Rensning foreskrevne Apparater til Storstensfeierens Afbenyttelse.

For ethvert Rør, der indledes i en saadan snevre Storstens, skal en Jernbøsning med en indvendig fremspringende Rand indmures, saaledes at Randen forhindrer Enden af Røret fra at trænge ind i Storstenen. Hvor snevre Storstensrør anvendes, skal en Aabning anbringes i Taget med bekvem Udgang for Storstensfeieren til Storstensmundingen.

## § 47.

Til et Rør, hvis Gjennemsnit er 9 Tommer i Kvadrat, maa der ikke anbringes mere end to Ildsteder i hver Etage og aldrig mere end 8 i det Hele. De herved fastsatte Forhold mellem Rørenes Lysning og Ildstedernes Antal bevares ogsaa ved Anvendelsen af Rør med en Lysning større end 9 Tommer. Til i en Etage ved et 9 Tommers Rør at anbringe to Komsfurer behøves Stadsbygmesterens Tilladelse. Kjælber og Loftsrør anses i foransførte Henseende som Etager.

Naar Forholdet imellem Rørenes Lysning og Ildstedernes Antal ikke er mindst dobbelt saa stort, som ovenfor fastsat, skal der føres Ventilationskanaler jevnslides Storstensrørene med et Tversnitsareal, som, tillagt Storstensrørenes Tversnitsareal, giver mindst det fordoblede For-