

§ 18.

Ethvert Acetylgasværk skal ved Metalskilt eller paa anden godkendt Maade være mærket med Fabrikantens Navn og Adresse, Aarstal for Forfærdigelsen, Løbenummer samt Angivelse af maksimal Karbidladning og maksimal Timeproduktion.

Afsnit IV.

Ledningsnettet.

§ 19.

Indlægning af faste Ledninger for Acetylgas maa kun foretages af Firmaer, som Tilsynet har autoriseret hertil.

§ 20.

Som Materiale til faste Ledninger for Acetylgas maa ikke anvendes Kobber eller Gummi. Ledningerne skal være let tilgængelige og maa ikke anbringes under Puds-lag. Ledningsnettet skal ved Prøvning som almindelige Gasledninger underkastes en omhyggelig Undersøgelse for Tæthed (se § 13).

§ 21.

Ingen Ledningsdele, herunder Haner, maa fremstilles af Kobber, derimod er Kobberlegeringer tilladte.

Afsnit V.

Acetylgasværkets Opstilling.

a) Faststaaende Gasværker.

§ 22.

Faststaaende Acetylgasværker med tilhørende Renseapparater maa kun opstilles i en Bygning, der ikke anvendes til Beboelse eller til stadigt Ophold for Mennesker. De skal staa i et særligt Rum, i hvilket der ikke maa findes andet end Gasværket, de dertil hørende Apparater og den til dets Drift nødvendige Mængde Karbid. Det skal have uantændeligt og vandtæt Gulv; Væggene skal enten være af Murværk eller af Tømmer, der indvendig er udforet med Metalplader eller med 1 Stens Mur; det skal have Tag af en let Konstruktion. Der maa være god Ventilation navnlig under eller gennem Taget; Ventilationskanaler maa ikke føres ind i Skorstensrør. Rummet skal have direkte Udgang til det fri med Døre til at aabne udad, og de Aabninger, hvorved det staaar i Forbindelse med andre Lokalteter i Bygningen, skal være forsynet med tætsluttende Døre, som skal holdes omhyggeligt lukkede, medens Gasværket er i Drift.

§ 23.

Gasværksrummet skal være saa stort, at Apparatet er nogenlunde tilgængeligt fra alle Sider, og der skal være god Adgang for Dagslyset. Der maa ikke findes eller benyttes Ild eller aabent Lys deri. Er kunstig Belysning nødvendig, maa den kun finde Sted udvendig fra ved Lys eller Lampe, indesluttet i Lygte bag fast og gastæt Rude i Væggen. Apparaterne skal være sikrede mod Frost. Opvarmning af Rummet maa kun ske ved Damp eller varmt Vand. I Rummet maa ikke findes elektriske Ledninger af nogen Art (elektriske Ovne, Ringeapparater, Telefon o. l.). Tobaksrygning er forbudt. Ved tydeligt Opslag i selve Rummet skal det tilkendegives, at al Brug af aaben Ild eller glødende Genstande er farlig; ved Opslag udenfor Rummet skal det meddeles, at det, naar Døren staaar aaben, er forbudt at nærme sig Rummet med aaben Ild.

§ 24.

Gasværksbygningen skal have en Afstand af 5 m fra nærmeste Bygning af Grundmur eller Bindingsværk med haardt Tag og af 10 m fra nærmeste Bygning, der er opført af andet Materiale eller har Tag af Straa eller Spaan.