

Husk derfor følgende:

- 1) Opbevar altid Karbid i vandtætte lukkede Metalbeholdere. Sæt altid Laaget paa igen efter Brugen.
- 2) Beskyt Karbidbeholderen omhyggeligt mod Fugtighed.
- 3) Spores Lugt af Acetylen, vil enhver aaben Flamme kunne give Anledning til farlige Eksplosioner.
- 4) Karbidbeholderen maa ikke aabnes i et Rum, hvor der er Ild paa Ildsted eller aabent Lys, og Tobaksrygning maa ikke samtidig finde Sted. Til Oplukning maa ikke bruges Loddeapparater eller gnistfrembringende Værktøj.

Forbrugere maa uden Anmeldelse til Brandpolitiovrigheden have en Beholdning paa indtil 15 kg, der skal opbevares under nøje lagttagelse af de ovenstaaende Forsigtighedsregler. Angaaende Opbevaring af større Mængder se Justitsministeriets Bekendtgørelse af.....«.

Afsnit III.

Acetylngasværkets Indretning og Fremstilling.

§ 13.

Ethvert Acetylngasværk skal være udført paa en haandværksmæssig fuldt ud forsvarlig Maade. Det skal være fremstillet af saa solide Materialer, at de ikke under Brugen kan undergaa Formforandringer; de skal være rustbeskyttede og gastæt samlede. Ingen af Apparatets Dele maa være fremstillede af Kobber, derimod er Kobberlegeringer tilladte. Kautschuk- eller Metalslanger er kun tilladte til Forbindelse med bevægelige Lamper, Kogeapparater, Svejse-, Skære- og Loddeapparater etc. De maa ikke indgaa som konstruktive Bestanddele af selve Gasværket.

§ 14.

Gasværket skal være saaledes konstrueret, at der ikke noget Sted kan opstaa et større Overtryk end 0,2 kg pr. cm² eller en højere Temperatur end 60° C. Saafremt Acetylenens tekniske Anvendelse skulde gøre det paakrævet, kan der gives Tilladelse til, at Gasværket arbejder med et størr Tryk, der dog i intet Tilfælde maa overstige 1 kg pr. cm² Overtryk.

§ 15.

Ethvert Acetylngasværk skal være forsynet med:

- a) En Gasklokke til Optagelse af den udviklede Acetylen.
- b) En Sikkerhedsvandlaas eller anden lignende betryggende Sikring paa Gasledningen mellem Gasværket og første Flamme.
- c) Renseapparat til Rensning af Acetylngassen.
- d) Et Udblæsningsrør, som i Tilfælde af Overtryk i Apparatet kan bortføre den overskydende Acetylen, uden at denne strømmer ud i Apparaturrummet.
- e) En Hane anbragt lige ved Acetylngasværket paa Hovedledningen til Afspærring af denne.

§ 16.

Udviklingsapparatet skal ved Gasværker, hvor Karbidet føres til Vand, have et saa stort, nyttigt Vandrum, at der ved største Ydelse paa hvert kg Karbid mindst er 10 kg Vand. Ved Apparater, hvor Vandet flyder ned til Karbidet, gælder samme Bestemmelser om Mængden af Kølevandet.

§ 17.

Udviklingsapparatet skal være bygget saaledes, at de luftfyldte, skadelige Rum, der under Igangsætningen efterhaanden fyldes med Acetylen, er saa smaa som muligt, og der maa være truffet Foranstaltninger til, at den saaledes opstaaede Blanding af Gas og Luft kan bortledes til det fri. Acetylenudvikling i bevægelig Gasklokke er forbudt uanset Gasværkets Størrelse ((jfr. § 2).