

I Tilfælde af en større og mere voldsom Ildløs som Lynnedslag (Crome og Goldschmidts Fabrikker den 16de Juni 1879) der paa engang antænder alle underliggende Etager med Tagværkets righoldige Træmateriale, da vil al Slutning med Haands- og Valliesprøite eller selv med større Sprøiter, som kunne føre Straalen til de jerngitrede Vinduer i 5te Etage, være en Umulighed, ja selv om Horsens Kommunes samtlige 6 Sprøiter med tilhørende Betjeningsmandskab bringes i Anvendelse, tør jeg dog ikke haabe nogetsofombest gunstigt Resultat, men meget mere befrygte, at Ulykken bliver større derved, da Byens 2 største Sprøiter, naar de have tilstrækkeligt Vand fra Brandventilerne i Gaarden, behøve for at kunne arbejde hurtigt  $\frac{1}{2}$  Time hver c. 100 Mand. De andre 4 behøve hver c. 60 Mand. Paa en saadan Tid maa Flertallet af Anstaltens Betjente nødvendigvis være optaget med at lukke Fangerne ud og bevogte dem i Materialgaarden; en Sammenbringning af saamange Folk indenfor Ringmuren kan medføre uberegnelige Ulykker, og den kan derfor ikke tilraades, ja vel næppe tillades. Under et saa alvorligt Tilfælde gjælder det om at have et virkelig kraftigt Slutnings-Apparat ved Haanden, som kan betjenes af 4 eller 6 veløvede Mand; som min Forudsætning for al Brandslukningsvæsen i Anstalten, der maa baseres paa det mindst mulige Antal Mandskab af Betjente og Funktionærer i den industrielle Virksomhed, da vil en Mestermester, en Fyrbøder og 2 à 3 Straalemestre vist uden større Vanskelighed kunne staffles imellem Funktionærerne; derfor henstilles, at der bliver anskaffet en Dampsprøite, hvilken jeg anser for det eneste virkelige praktiske Slutnings-Apparat for Straffeanstalten.

Med Hensyn til Sygehuset, som er en isoleret og aflaaet Del af Straffeanstalten, hvilken Bygning kun er to Etager med Kjælder, da er det ingenlunde heldigere stillet, hvad Brandstrikingsforholdene angaar, end selve Anstalten, idet hele Vandforsyningen her føres direkte fra Vandværket ind gennem kun 1" Rørledning tilfjammede Stigrør op i øverste Etage med Aflobningshaner over Vaskerummene i 1te og 2den Etage. Her findes hverken Brandhaner eller Haandsprøite. Derfor vil jeg henstille, at her ligesom paa Anstalten anbringes et stort Vandkar paa Loftet med et  $1\frac{1}{2}$ " Medløbsrør, der i hver Etage ved Trappegangen paasættes Brandhane med fornødne  $1\frac{1}{2}$ " Seilbugsslange og Straalerør i aflaaede Hængestabe, som foreslaaet i Anstalten, endvidere at der anstaffles en Haandsprøite og 4 Brandspande til Loftet, og at dette ei benyttes til Dplagssted for brændbart Reserve-Inventar eller andet lignende Materiale.

Sluttelig bemærkes, at Anstaltens Forbrug af Stenolie navnlig i Winterhalvaaret ikke er ubetydeligt, hvorfor et noget større Dplag muligvis kan være nødvendigt. Dette bør da henlægges i underjordiske aflaaede Rum i Materialgaarden, hvorfra da al Aftapning sker om Dagen og ikke som nu henlægges 10 Td. Stenolie i Kjælderens under Anstaltens Midterfloibygning; thi selv en Lønne Stenolie vil ved Antændelse udbrede en kvælende Røg over et stort Parti af Bygningen, hvilket kan have de alvorligste Følger.

Erhødigst

P. Alexander sen,  
Brandinspektør.

Horsens, den 12te Juli 1883.

Soiuelbaarne Hr. Justitsraad, Fængselsdirektor F. Brun n, R. p. p.,