

Anvendelighed staar saa betydeligt tilbage for det af Ministeriet fremførte Forslag, at jeg ikke kan tilraade dets Vedtagelse.

For det Første ønskes Ændringsforslaget med at forlange for Sikkerhedsrøret et Lysningsareal af 0,07 Kvadratommer for hver Kvadratfod af Kjedlens Udpaavirkningsflade. Hvis et saadant Areal blev tilladt, vilde en Mængde Smaakedler blive forsynede med Rør af en meget ringe Lysningsdiameter, endog saa ned til  $\frac{3}{4}$  Tomme, og et saadant Rør, hvortil Materialet ufeilbarlig vilde blive Sern (et Gasrør), vilde — som Erfaringer andtæts fra vise — let tilstoppes af Kjedelsten eller Rust; Kjedlen vilde da være uden Sikkerhedsventil, og en overhængende Fare for dens Explosion vilde være tilstede.

For det Andet vilde Ændringsforslagets Fordring om, at „Røret ikke maa naae dybere ned i Kjedlens Vandbeholdning end til Udpaavirkningsfladen“, praktisk umuliggjøre den allerede udstrakte Anvendelse af Brændepander som Dampudvillingsapparater. Dermed forholder det sig paa følgende Maade: Det, som Ændringsforslaget ved den ansøgte Sætning søger opnaaet, er, at Udpaavirkningsfladen stedse er i Berøring med Vand, og denne Fordring vilde selvfølgelig være berettiget, naar den Omstændighed, at Vandet synker under det øverste Punkt af Udpaavirkningsfladen, vilde medføre Fare for Kjedlens Sikkerhed. En saadan Fare vil imidlertid kun kunne opstaa, naar den Del af Udpaavirkningsfladen, der blottes for Vand, derved udsættes for at blive glødende, men dette vil efter mit Skjøn ikke kunne tænkes ved de paagældende Kjedler. Den eneste Del af Udpaavirkningsfladen, som er udsat for denne Fare, er Bunden, men denne vil, dels ved Bestaffenheden af det Arbejde, hvortil Kjedlerne skulde bruges, dels ved det ministerielle Forslags Fordring om, at Rørets nederste Munding skal være 4 Tommer fra Bunden, være dækket af Vand, saalenge der er Dampspænding i Kjedlen. Der vil derfor ikke være nogen Fare for Explosion af saadanne Kjedler, selv om Røret gaar betydelig dybere ned i Vandbeholdningen end til Udpaavirkningsfladen, og medens paa den ene Side den forøgede Sikkerhed mod Explosion, som Ændringsforslaget tilfugter, derved bliver illusorisk, vil paa den anden Side en saadan Bestemmelse umuliggjøre Brændepandernes Anvendelse som Dampudvillingsapparater, idet de, hvis den blev til Lov, maatte være forsynede med Vandforsyningsapparat og Vifere for Vandstanden ligesom egentlige Dampkedler, Noget, som ikke lader sig gjøre paa Grund af Brændepandernes anden Anvendelse.

Erbedigt

K. Mathiesen.

Det stillede Ændringsforslag samt Lovforslaget som Helhed fattes under Forhandling.

**Justitsministeren** (Nellemann): Det Ændringsforslag, jeg har stillet, er, som de Herrer ville have bemærket, egentlig kun en Inkurie en Feil, der er rettet, idet nemlig det Tal, 4, der staar foran det sidste Stykke i Lovforslaget, ikke bør staa der. Dette Stykke indeholder nemlig ingen Undtagelse, men er kun en Bemærkning, der gjælder Lovforslaget i dets Helhed. Det er, som de Herrer ville se, en Ændring af ren formel, underordnet Betydning; men siden jeg har Ordet vil jeg blot tillade mig at henlede de Herrer's Opmærksomhed paa, at jeg i Henhold til, hvad jeg hittede ved denne Sags anden Behandling, har tilføjet bragt en Udtalelse over det ved anden Behandling fremkomne Ændringsforslag, som er trykt og omdelt til de Herrer i Forening med det lille Ændringsforslag, jeg har stillet. Jeg antager, at efter denne Udtalelse neppe noget Ønske om Ændringsforslags Fremkomst kunde være tilstede her ved denne Behandling, og der er jo heller ikke fremkommet noget saadant. Jeg antager derfor, at dette Lovforslag formentlig vil kunne vedtages, saaledes som det lyder.

Da ikke flere begjærede Ordet, blev Forhandlingen sluttet.

Ændringsforslag af Justitsministeren „Tallet „4“ foran næstsidste Linie udgaar“ vedtoges uden Afstemning.

Lovforslaget med den saaledes vedtagne Ændring (se Tillæg C) blev efter at der ved den paa sædvanlig Maade foretagne Afstemning var afgivet 44 St. for samme og ingen imod ved et derpaa foretaget Navneopraab, som nedenstaaende Riste nærmere udviser,

vedtaget eenstemmig med 60 St.

Saa:

Bogelius, Albertsen, S. Andersen, Bajer, Berntsen, Bille, Buch, Buff, Bønsløkke, B. Christensen, D. Christensen, S. Christensen, T. Christensen, Clausager, Dahl, Dam, Dinesen, Faaborg, Gold, Holstein-Holsteinborg, Holstein-Ledreborg, Hummeluhr, Hvuid, Høgsbro, Højmark, Hørup, Ingerslev, Chr. Jensen, N. P. Jensen, Suel, Sungerfen, Sorgenfen, Rjer, Klein, Koch, Kofod, Leth, Mad-