



### 3.3.4 Diverse nitrogenanlæg.



Nitrogenanæg i Søndergade.

De tre akkumuleringsstanke vi har kan ikke fyldes helt med vand. Der vil altid være luft i toppen. Ilt får i sammenhæng med vand - stål til at korrodere. Hvordan løser man dette? Luftpuden af ilt erstattes af en pude af nitrogen. Egtved Varmeværk har 2 sådanne anlæg, der kan trække nitrogenet ud af luften. Tidligere fik vi denne gasart leveret på trykflasker - det er dog meget billigere at producere den selv, da atmosfærisk luft består af 78% nitrogen.

