

Abb. 189.

Gesamtplan der Pumpwerks-Anlage in Little Falls.

Masst. 1 : 3200.

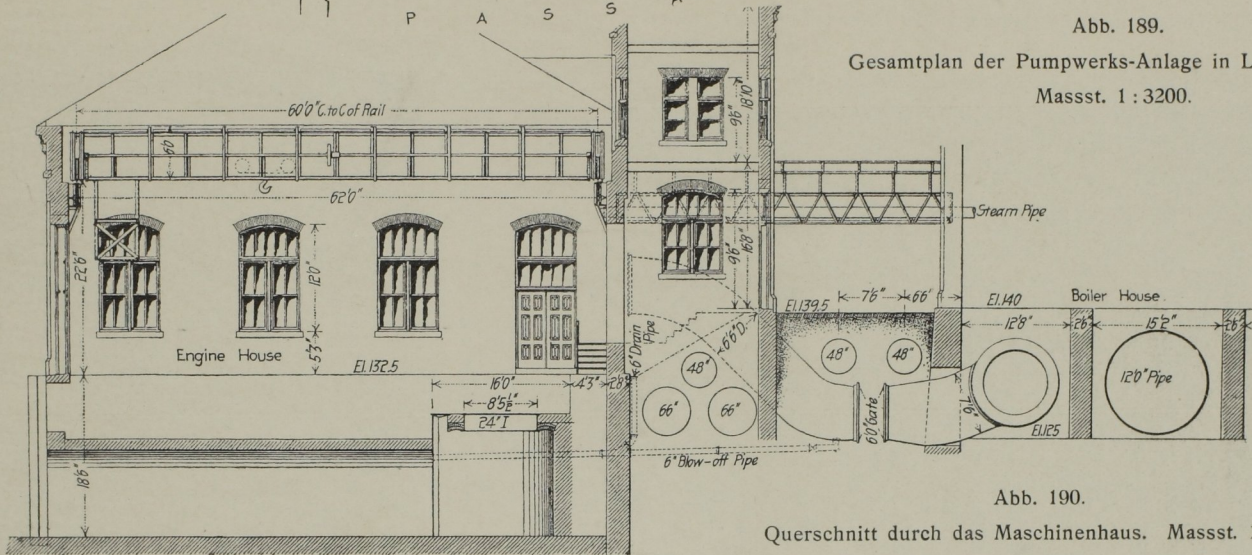


Abb. 190.

Querschnitt durch das Maschinenhaus. Masst. 1 : 240.

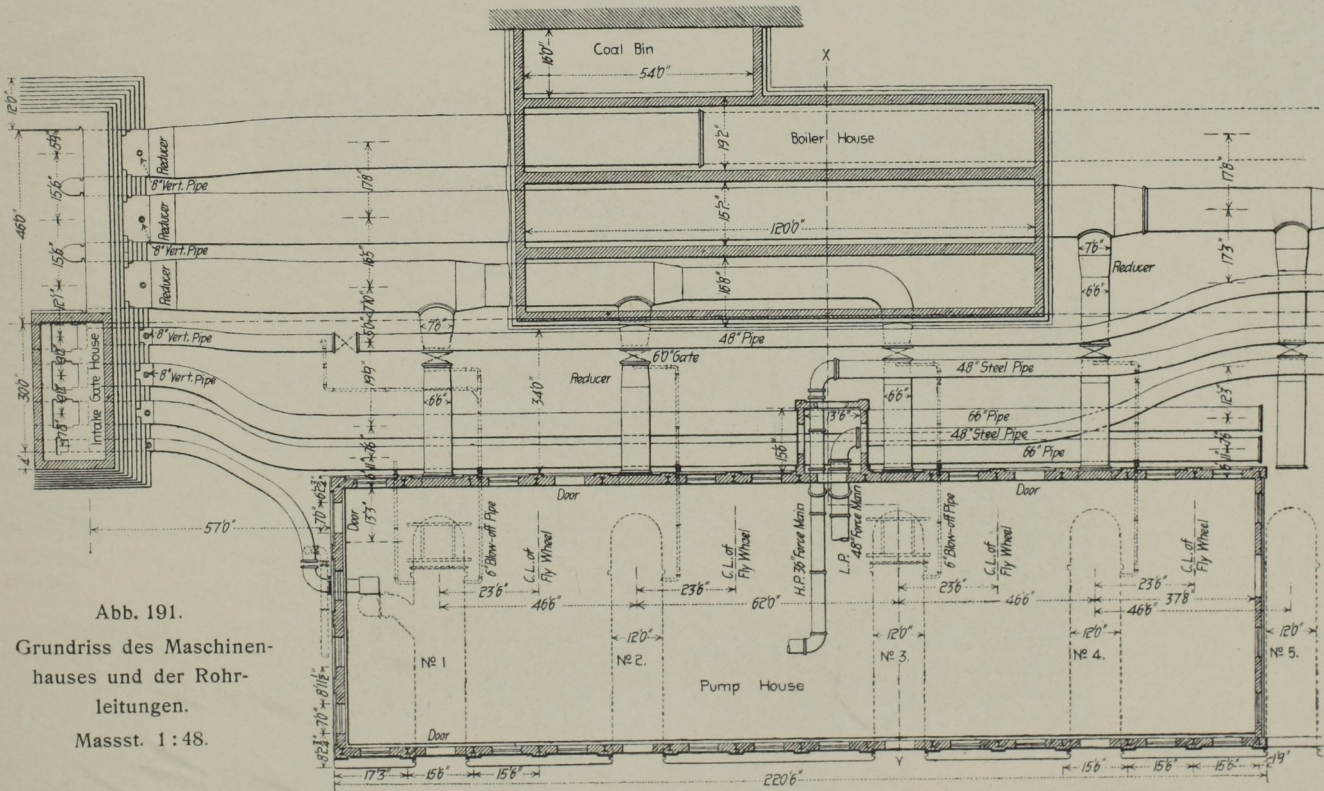


Abb. 191.

Grundriss des Maschinenhauses und der Rohrleitungen.

Masst. 1 : 48.

Wasserwerk der East Jersey Water Co. für die Städte Jersey, Newark und Paterson (V. St.).

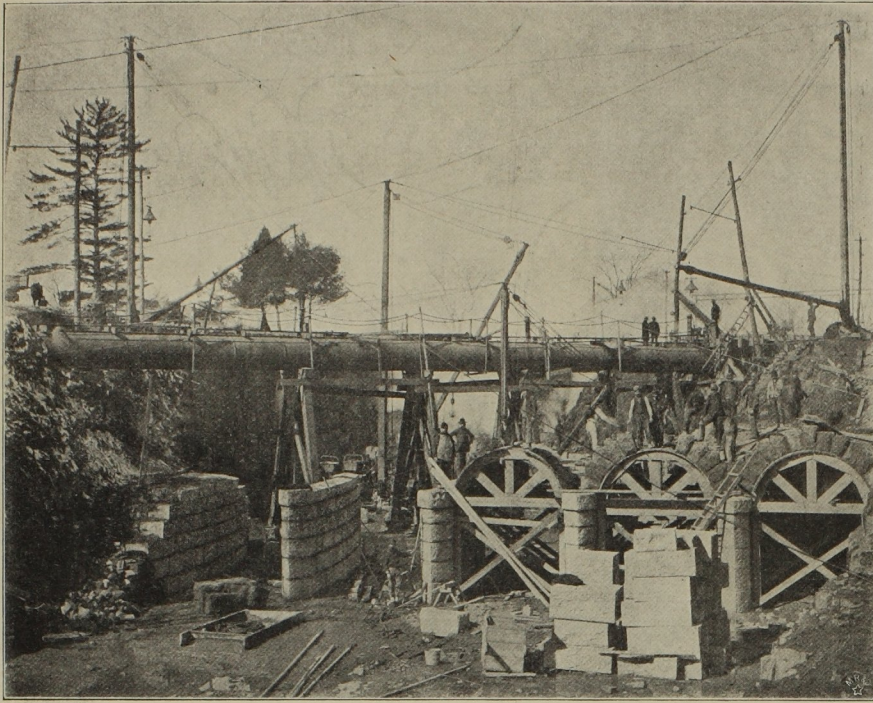


Abb. 192. Verlegung der Zuleitungsrohre zu den Turbinen.

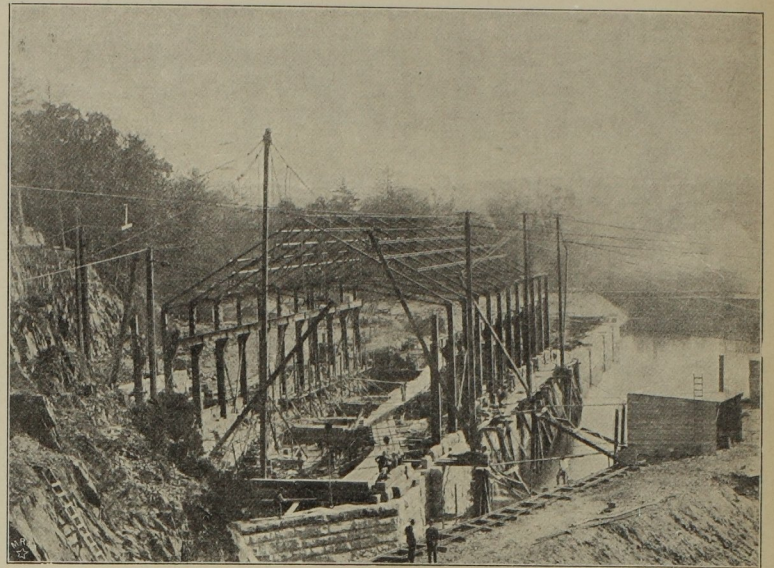


Abb. 193. Bau des Maschinenhauses für die Turbinen- und Pumpen-Anlage.

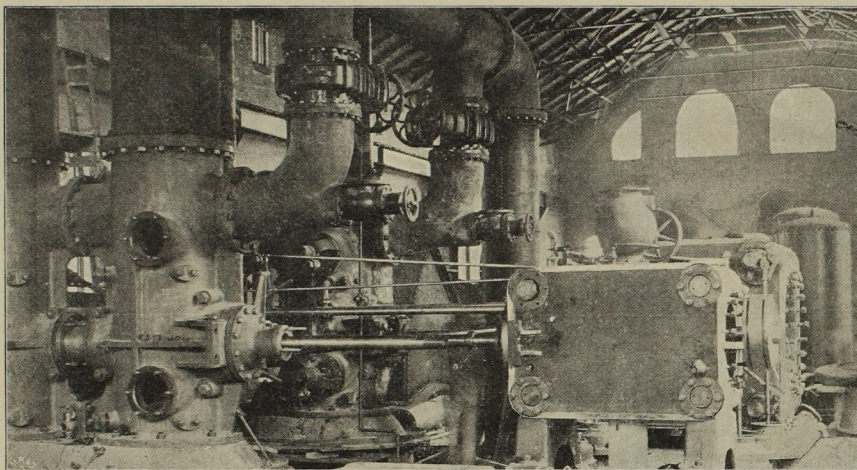


Abb. 194. Niederdruck-Pumpe und Dampfeylinder.

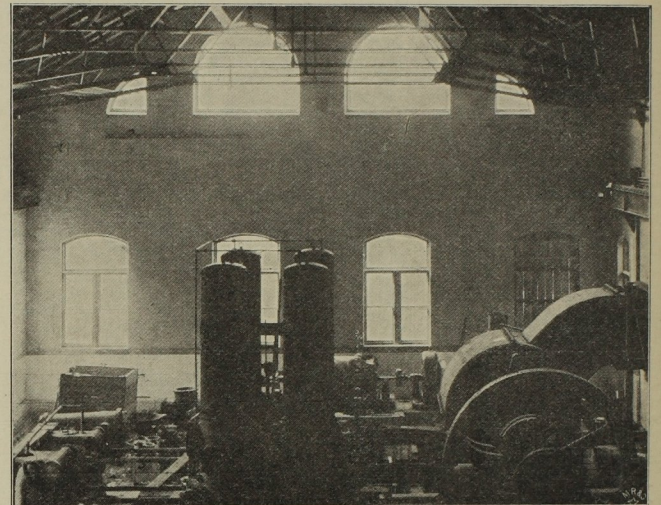


Abb. 195. Hochdruck-Pumpe mit Turbine.

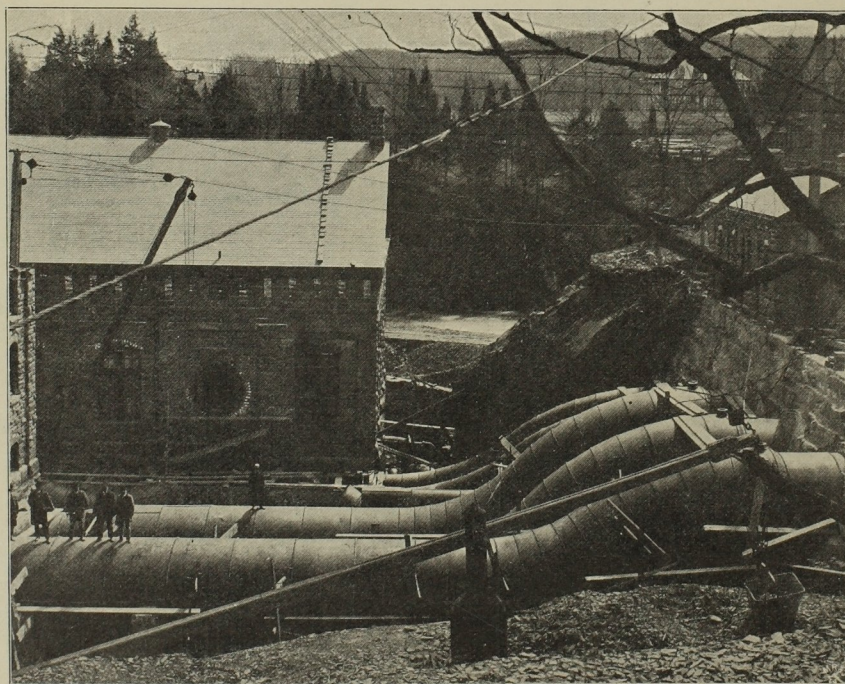


Abb. 196. Zuflussrohre zu den Turbinen.

Wasserwerk der East Jersey Water Co. für die Städte Jersey, Newark und Paterson (V. St.).

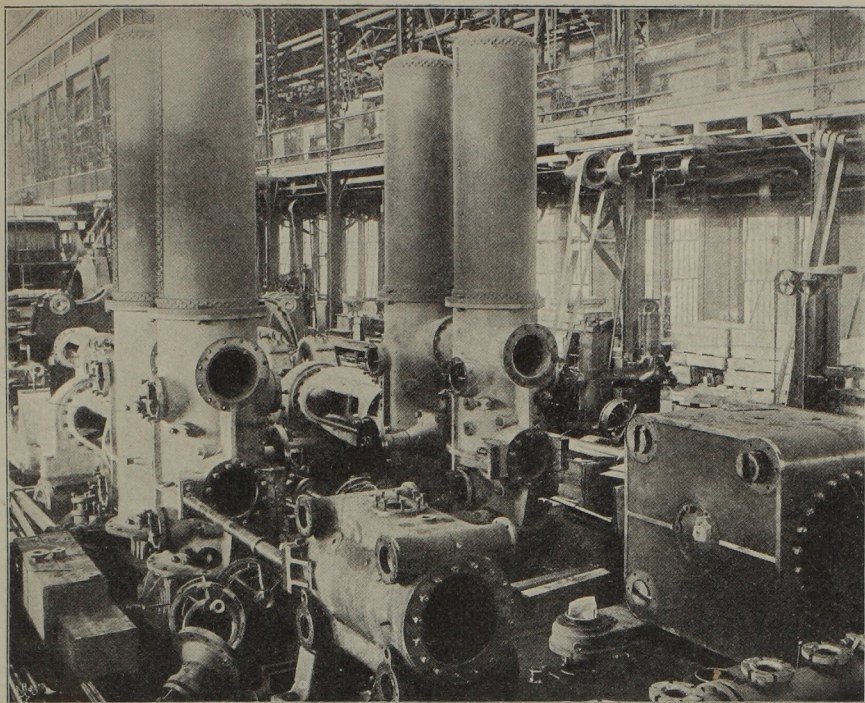


Abb. 197. Hochdruck-Pumpen.

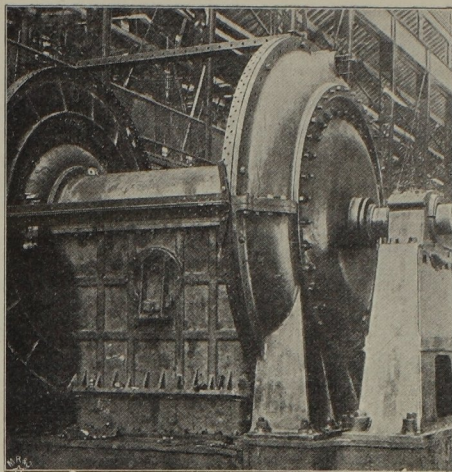


Abb. 199. Hochdruck-Turbine.

Abb. 197 bis 200: Hochdruck-Pumpen, Turbinen und Dampfzylinder während des Baues.

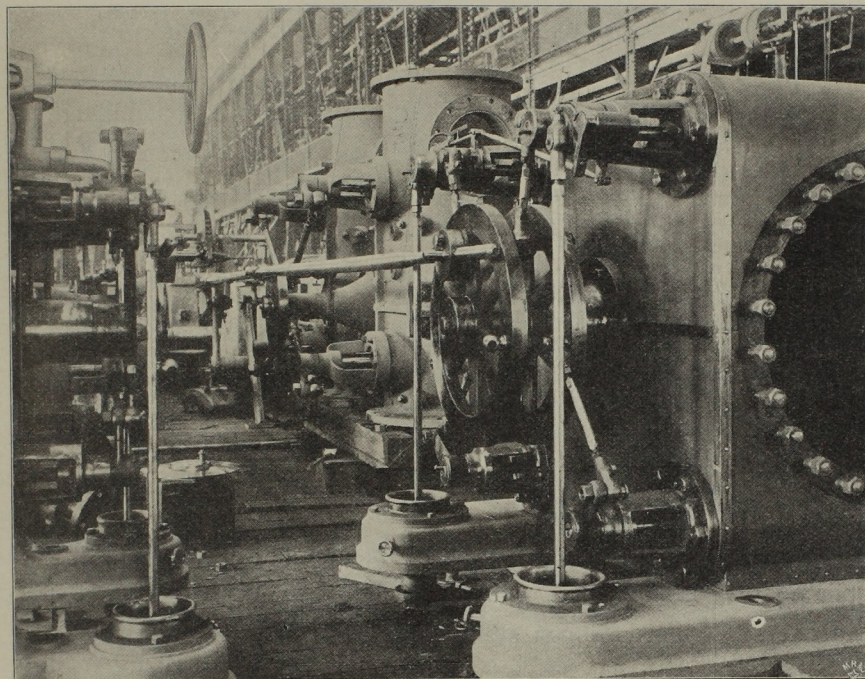


Abb. 198. Corliss-Dampfzylinder.

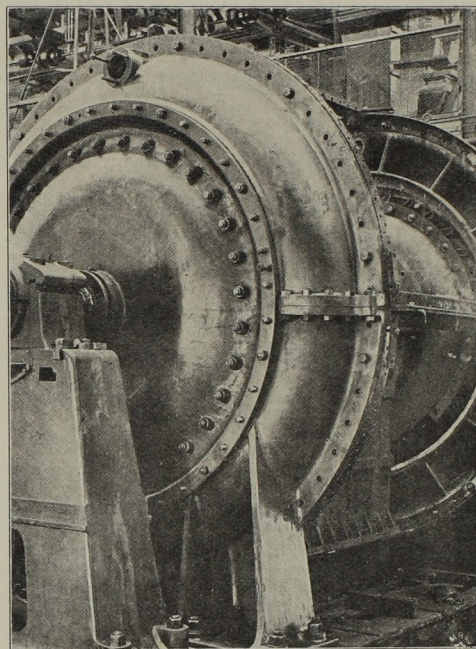


Abb. 200. Hochdruck-Turbine.

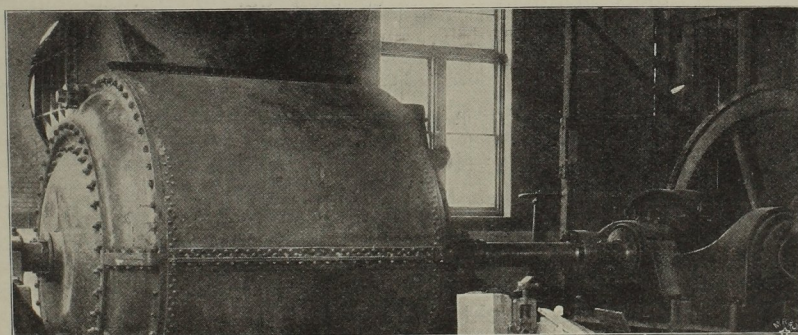


Abb. 201. Hochdruck-Turbine.

Wasserwerksmaschinen der East Jersey Water Co., für die Städte Jersey, Newark und Paterson (V. St.),
gebaut von der Dickson Manufacturing Co. in Scranton, Pa.

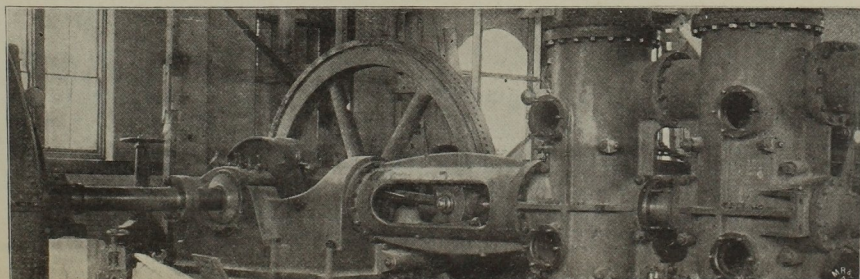


Abb. 202. Hochdruck-Pumpe.

Abb. 201 und 202: Hochdruck-Turbine und -Pumpe nach der Aufstellung am Betriebsort in Little Falls, N. Y.