

Abb. 97. Wasserwerkmaschine in Halle a. S.

Abb. 97: Wasserwerkmaschine für die Stadt Halle a. S.,

gebaut von E. Paschke & Co., Freiberg i. S.

Leistung 10,5 cbm minüt. auf 70 m Förderhöhe bei 75 Umdrehungen. 2 Differenzialpumpen von 348 und 240 mm Plungerdehm., 800 mm Hub. Dampfmaschine von 480 und 710 mm Cylinder-Durchmesser.

Abb.98: Wasserwerkspumpe für die Stadt Dillingen, gebaut von Gebr. Sachsenberg in Rosslau. Leistung 4,2 cbm minüt. auf 44 m Förderhöhe bei 70 Umdrehungen. Zwillingspumpe mit doppeltwirkenden Plungern von 185 mm Dchm., 600 mm Hub. Antrieb durch Elektromotor.

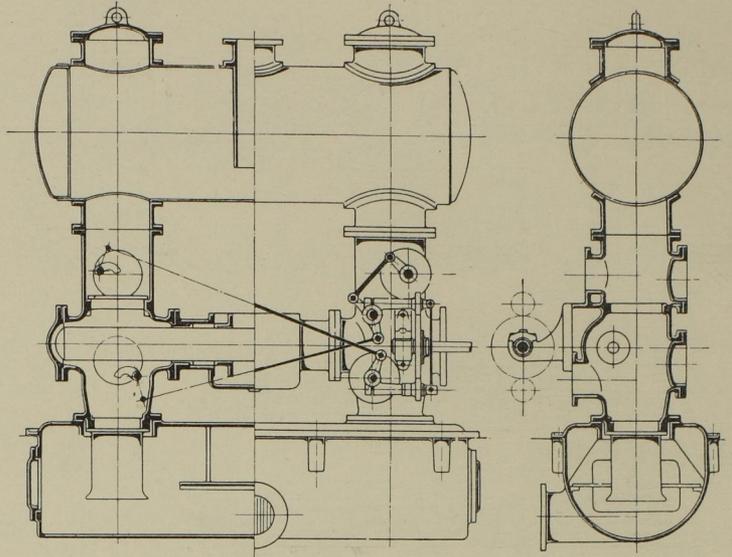


Abb. 98. Wasserwerk Dillingen. Pumpe. Massst. 1:40.

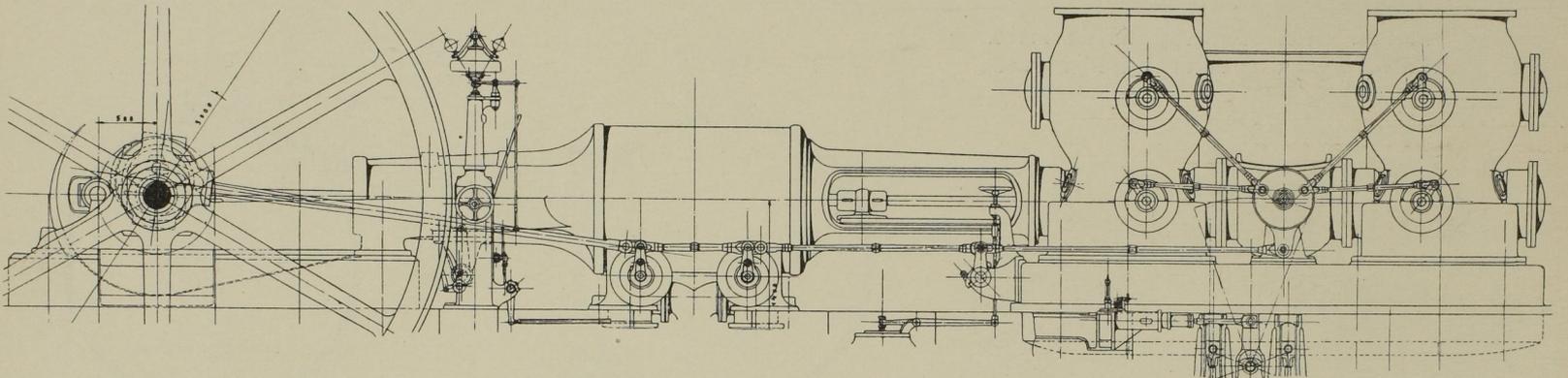


Abb. 99. Seitenansicht der Pumpmaschine. Massst. 1:60.

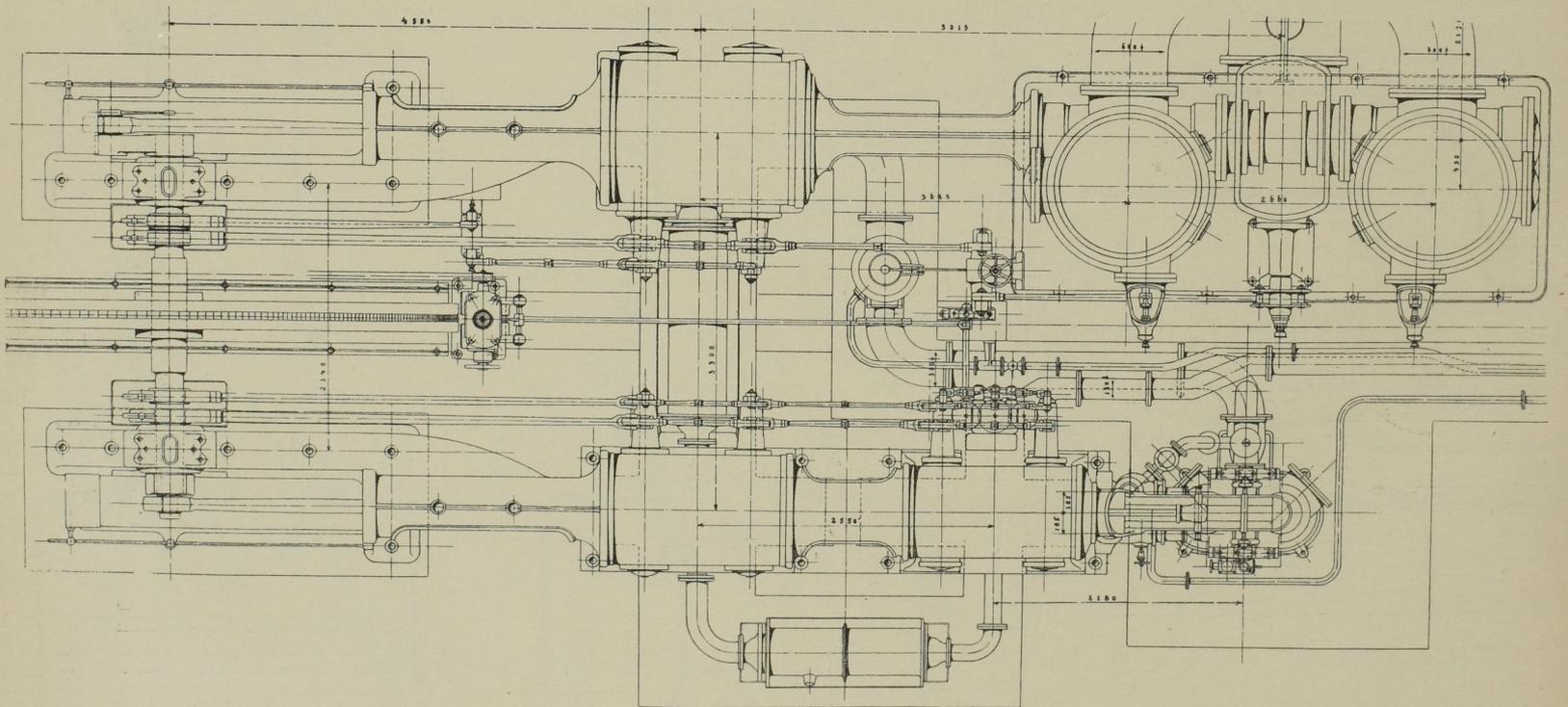


Abb. 100. Grundriss der Pumpmaschine. Massst. 1:60.

Wasserwerkmaschine der Stadt Prag in Podol, gebaut von Breitfeld, Danek & Co. in Prag.