Hohen-Pumpen oder Saug-Rohre.

Fig. 1.

Einfaches Klappenventil.

Durchschnitt.

Fig. 2.

Grundriß.

Fig. 3.

Doppeltes Klappenventil.

Durchschnitt.

Fig. 4.

Grundriß.

Fig. 5.

Kegelventil.

Durchschnitt.

Fig. 6.

Grundriß.

Fig. 7.

Muschelventil.

Durchschnitt.

Fig. 8.

Grundriß.

Fig. 9.

Kolben für Saugwerke mit einfachem Klappenventile.

Fig. 10.

Kolben mit doppeltem Klappenventile.

Fig. 11.

Scheibenventil für heiße Flüssigkeiten.

Fig. 12.

Fig. 13.

Kolben für Druckwerke.

Fig. 14.

Kolben für Druckwerke.

Fig. 15.

Verbesserter Kolben für Druckwerke.

Fig. 16.

Kolben mit Bramah scher Liederung.

Fig. 17.

Gußeiserne Saugpumpe nach englischer Art.

Durchschnitt. Seitenansicht. Vordere Ansicht.

Fig. 18. Fig. 19. Fig. 20.

SLUB Wir führen Wissen. http://digital.slub-dresden.de/id338341838/13 gefördert von der Deutschen Forschungsgemeinschaft DFG