

gend einen Zufall solchen jeder Ausgang verstopft wird.

r Darauf liegende Bleigewichte, um den Druck auf dieses Ventil nach Umständen zu vermehren oder zu verringern.

s Gegen- oder Luft-Ventil, welches sich nach innen zu öffnet, dadurch der atmosphärischen Luft den Eintritt in Dampfkessel erstattet, sobald beim Aufhören des Kochens im Kessel, die Dämpfe sich verdichten, und dadurch ein luftleerer Raum entsteht, ohne welche Vorsicht der ganze luftleere Raum des Dampfkessels, sich mit den Flüssigkeiten aus den Büten anfüllen würde.

Dieses Ventil ist noch bisher bei keinem andern Dampf-Heizungs-Apparat angebracht worden, so viel mir bekannt ist, sondern nach eigener Erfindung; ich finde diese Einrichtung aber sehr vortheilhaft, ja, unerläßlich bei jedem ähnlichen Apparat.

t ein Hahn, um die allenfalls übrigen Dämpfe zur Erwärmung anderer Gegenstände verwenden zu können.

u Zufluß-Röhre, am untern Ende mit einem Kegel-Ventil versehen, welches durch

v eine kupferne hohle Schwimmblase geöffnet oder geschlossen wird. Die Oeffnung dieses Ventils befindet sich unter den angenommenen Wasser-

