

Die Reinigkeit des, für uns benöthigten Wassers ist von größerer Wichtigkeit, als die Kostenersparung an Licht, und wir müssen, indem wir aus einer durch Kunst und Wissenschaft herbeigeführten Entdeckung Vortheil ziehen, Sorge tragen, daß wir nicht unnöthigerweise eine der ersten Gaben der gütigen Natur in ihrem Werthe vermindern.

Ueber die neuerlich eingeführte Kalkmaschine.

In dem neu erfundenen Reinigungsapparat, von welchem wir eine Beschreibung mittheilen wollen, ist in dem Inneren des Gefäßes eine mit Zähnen oder Klauen versehene Welle befindlich. Sie ist dazu bestimmt, die Oeffnungen, durch welche das Gas eintritt, stets durch Auskraken rein zu erhalten, und vermöge dieser Reinigung wird ohne eine Vermehrung der Reinigungsflüssigkeit die Verstopfung der Austrittsöffnungen völlig verhindert.

Der Kalktrog kann ebenfalls durch eine Ape bewegt werden, und zwar so, daß er leicht vermöge eines Hebels von der Außenseite umzustürzen ist. Auf diese Art kann dessen Inhalt in ein äußeres Gefäß bequem ausgeleert, und aus diesem der Abgang nach Belieben hinweggeschafft werden. Vermöge dieser Maschine sind wir ferner im Stande, die Kalkmischung in einem halbflüssigen Zustande,