

Die Beschreibung dieser Dampf-Heizungs-Vorrichtung ist mit möglichster Deutlichkeit der Zeichnung beigelegt; worüber mir weiter nichts zu sagen übrig bleibt. Jedoch halte ich es nicht für unzweckmäßig, noch einige Bemerkungen im Allgemeinen über Dampf-Heizungen mitzutheilen, welche sich größten Theils auf eigene Erfahrungen gründen, worüber ich auch sehr gern Zurechtweisungen in dem, worin ich mich vielleicht geirrt haben sollte, annehmen werde; denn die Anwendung der Wasser-Dämpfe zum Heizen, ist zwar nicht mehr neu, jedoch wie ich glaube, in Deutschland immer noch wenig cultivirt und angewendet. Es ist auch wohl nicht zu bezweifeln, daß bei häufiger werdender Anwendung dieser Heizungs-Methode, noch manche vortheilhafte Verbesserungen gemacht werden dürften, und so der davon zu ziehende Nutzen, für die Gewerbe, Oekonomien und Manufacturen sich immer bedeutender zeigen wird. Zuerst will ich darauf aufmerksam machen, worauf man bei Anlegung von Dampfheizungen vorzüglich Rücksicht zu nehmen hat, und wie der Apparat jedes Mal zu dem vorhabenden Gebrauch eingerichtet werden muß.

Dampfheizung läßt sich anwenden:

- 1.) zu allen Arten von Kochungen, wo auch die stärkste Siede-Hitze erforderlich ist.
- 2.) um Wasser oder überhaupt Flüssigkeiten bloß zu erwärmen, also den Siedepunkt nicht erreichen zu wollen.