

Dritter Theil Philosophischer Defen. 3
 Von Bereitung des Kuppffernen
 Instruments vnd Ofens.



Als Instrument wird von starckem kuppffernen Blech geformirer; vnd solches folgender Gestalt. Es werden zwey halbe Sphaeræ Kugeln von starckem rothem oder gelben Kuppffer-blech gemacht/vngefehr eines Menschen Haupt groß / vnd beyde halbe Kugeln mit harter Solitur / vnd nicht mit Zinn zusammen gelödret / doch muß an das eine halbe Theil eine Röhre gemacht seyn / in form eines Kranen / welchen man in die Wein-Fässer pfleget zu stellen / nemlich hinten an der Kugel weiter vnd dicke als vornen / vnd solche außs wenigste einer Spannen lang/vnd nach größe der Kugel muß die Röhre auch weit vnd eng seyn: welche auch veste an die halbe Kugel muß gelödret werden / vnd muß die Röhre der Kugel wol rund seyn / auß daß dieselbige ein rund gebohrtes Loch/wann solches darein gestellet wird / dieser Größe vngefehr / vorn zwey zwerch Finger weit / gleich es einem kuppffernen-Weinkranen zugehöret / vnd keine Rasse darneben herauß rinnen lasse. Vnd muß zu solcher Kugel ein besonder Defelin von dickem eisernen Harnisch oder kuppffernen Blech gemacht / vnd inwendig mit Stein gefüttert oder mit guter Erden beschlagen werden / darin man das kuppfferne Instrument lege / gleich wie man eine Retorte zum distilliren pflegt einzurichten; nemlich / daß solches ober den

