

Philosophischer Ofen

Erster Theil.

C A P U T. I.

Von Verrentung des Ersten Ofens.

As anbelange den Ersten Ofen /
kan man solchen groß oder klein
machen / nach dem man in einem
Tag viel oder wenig damit thun /
oder machen will. Vnd kan solcher
Ofen auff vnterschiedliche Weiß
vnd Form gemacht werden. Entweder von einem
Stück durch den Haffner auff einem Rad ge-
drehet vnd gebrand; oder aber von gebackenen
Ziegelsteinen / viereckicht oder rund / nach eines
jedwedern Gefallen auffgebauet. Vnd wann der
Ofen inwendig einer Spannen weit ist / so muß er
in allem vier Spannen hoch seyn; nemlich / eine
von vnten bis zu dem Rost / eine von dem Rost bis
zu dem mittlern Kolen Loch / zwo von dem Kohlen
Loch bis vber die Röhren / welche auff's wenigste ein
gute Spanne für den Ofen muß außgehen / damit
die Recipienten nicht nahe bey den Ofen kommen
zu stehen / vnd warm werden. Auch muß die
Röhre zu forderst ein dritten Theil so weit seyn als
der Ofen inwendig / vnd zu hinderst an dem Ofen

A v

etwas