

Tischler verfertigten Neußern, der aus der Glashütte ver-
 schriebenen Gläser und der vom Schlosser geschmiedeten
 Eisenstäbe) alles selbst ausgearbeitet, und zwar mit sehr
 wenigen Werkzeugen. Die Zuziehung eines Gehülfsen
 wäre auch schon deshalb nicht rathsam gewesen, weil
 alsdenn manches früher hätte können bekannt werden,
 als ich wollte. Ich habe mich auch recht gern selbst
 allen diesen Arbeiten unterzogen, weil es doch ange-
 nehm ist, wenn man etwas selbst verfertigtes benutzen
 kann, und weil dergleichen mechanische Arbeiten, wenn
 auch dabey bisweilen etwas Anstrengung Statt findet,
 der Gesundheit des Körpers und des Geistes zuträgli-
 cher sind, als ein übermäßig langes Sitzen am Studir-
 tische. Nur wenn bisweilen Arbeiten von ganzen Wo-
 chen und Monaten kein solches Resultat gaben, wie ich
 glaubte vernünftigerweise erwarten zu können, und wenn
 mehreremahl das schon gebaute wegen eines unheilba-
 ren und nicht voraussehenden Fehlers wieder zerstört
 und alles von vorn wieder angefangen werden mußte;
 so gehörte viel Geduld dazu, um nicht gar zu unwill-
 lig zu werden, und das Ganze aufzugeben. So sehr
 ich mich übrigens bestrebt habe, die Sache von allen
 Seiten zu betrachten und die Experimente zu verman-
 nichfachen, so zweifle ich doch gar nicht, daß sich nicht
 noch vieles werde hinzufügen und vervollkommen las-
 sen. Wenn also Andern bey Benutzung dessen, was
 hier geliefert wird, gelingen sollte, manches auszufin-
 den, was als irgend eine Art von Vervollkommnung