

und dagegen mancher Flüssigkeit Zusammenziehung. Schwefel — Gips, im Starrwerden. — Ob auch Luft gefriere?

[II, 3.]

### Von der Flüssigkeit.

Alle flüssige Materie ist in allen ihren inneren Theilen entweder repulsiv- oder attractiv-flüssig. Die attractive ist entweder tropfbar-flüssig (wie etwa Wasser oder Quecksilber) und jeder Theil derselben abgesondert affectirt [effectuirt?] eine Globosität, — oder hat keinen Hang für sich, eine gewisse Bildung (Figur) anzunehmen, dagegen aber eine innigliche Vermischung mit anderen Materien einzugehen, wie etwa die Materie der Wärme vorgestellt wird, welche nirgend für sich in einer gewissen Gestalt und Begrenzung, sondern nur als allenthalben mehr oder weniger verbreitet gedacht wird.

Eine ursprünglich expansive Flüssigkeit würde also keine solche seyn, die, wie z. B. die Luft, nur mittelst der Wärme elastisch ist. Der Wärmestoff selbst aber kan eine solche primitive Flüssigkeit auch nicht seyn; den sonst müßte er abgesondert für sich in einem gewissen Volumen hingestellt werden können, welches dem Begriffe desselben widerstreitet nach welchem wir ihn nur als einer anderen Materie inhärend, nicht als für sich besonders subsistirend an der Materie, die ein gewisses Quantum von Wärme enthält, ansehen, weil dieser Stoff, der bloß expansiv ist, sich ohne einen anderen ihn bindenden ins unendliche verbreiten und so jeden Raum leer lassen würde.

Wärmematerie ist ein andere Materie expandirender Stoff, der aber sich nicht selbst als im freyen Raume expandirt antreffen läßt; den sonst würde noch eine andere Wärme dazu gehören, um jenen Stoff zu expandiren.

Weil es aber doch ein ursprünglich elastisches Flüssige geben muß, so kan man dieses nur in der Idee einer primitiven Materie finden, welche, den Weltraum erfüllend, nach keiner anderen Eigenschaft als der: in allen ihren Theilen in unendliche Entfernungen anziehend eben so wohl, als in der größten Naheit [*sic*] eben so stark abstoßend, — in ewiger erschütternder Bewegung (*vibratio, vndulatio*) begriffen ist, die also selbst kein Gewicht hat (den wohin sollte die Materie, welche