

Nach dieser Verfertigung des Werkzeugs / machet man den Hahn der Gemeinschaft / oder Mittheilung zwischen dem gläsernen Empfänger und dem kupffernen Cylinder / zu / erhebet den Stösel in dem Cylinder durch Hülffe des Hebers / daran er fest gemacht ist. Dieser Stösel beschliesset vollkommen den Cylinder / und lasset hinunter gedruckt nichts von grober Luft hinein gehen. Wo man dann den Hahn der Gemeinschaft oder Mittheilung zwischen dem gläsernen Empfänger und dem Cylinder auffmacht / so theilet sich die enthaltene Luft in dem gläsernen Empfänger / welche / wie zuvor gesagt / nichts verlangt / als sich auß zu breiten / in dem sie den Raum des Cylinders lár an Luft befindet / auß / denselbigen einzunehmen. Hierauff muß man zuschliessen die Mittheilung zwischen dem gläsernen Empfänger und Cylinder / die Luft aber durch den kleinen Hahn bezeichnet mit F. herauß lassen / mit Auffhebung des Stöfels.

Durch öftere Wiederholung dieser Arbeit / wird die Luft gezwungen / sich zu vertheilen / und wird schier ganz unempfindlich. Und dieses ist / was man das Lár-machen nennet / wiewol / recht davon zu reden / es keine wahrhaftige Lár ist / weilen nach allem / was man immer thun kan / dennoch allezeit in dem Empfänger ein klein Theil von der Luft zurück bleibet / welche / in solcher Kleinigkeit und also außgebreitet / durchaus keine Würckung auff einiges Ding / so dieselbe umgiebet / thun kan.

An dem 10. Blat / allwo geredet wird von dem doppelten Barometro, so Herz Heugens erfunden / wird bemercket / daß die Art / welche man gegeben solche zu füllen / und genommen ist auß dem Tagbuch der Belährten den 12. December des 1672. Jahrs / weder zu verstehen noch werckstellig zu machen sene / derowegen hat man vor gut befunden / allhier zu beschreiben / was der Gebrauch angewiesen.

Dieses doppelte Barometrum muß an beyden Enden E und C offen seyn / auch das Theil C länger. Auch muß es haben einen kleinen Trichter von Glas / oben mit Wachs oder Bech an das Ende C gestütet. Dieses gläserne Barometrum, befestiget man auff ein kleines Brett nach geringster Art / gießet durch den Trichter Quecksüber hinein / biß es ohngefehr in die Mitten der Büchsen A kommet / alsdank las-
set