

Vorzüge einzuräumen, die er nicht für jeden Fremden hat. Wer nahe an Gebirgen aufwuchs, an Reihen von Felsen, mit einem rauschenden Bache im Grunde gewöhnt ist, findet sich dagegen hier getäuscht. Darum, ihr Dresdener, führt den Hamburger und den Magdeburger, überhaupt den, welcher an Strömen und in ebenen Gegenden wohnt, in den Plauenschen Grund; den, der an und in Gebirgen, entfernt von Strömen siedelt, auf eure herrliche Brücke oder in den Brühl'schen Garten. So dacht ich, und wir kamen an die Polirmühle, nachdem wir uns in einem artigen Garten, der nahe unter Plauen am Wege liegt, und den Dresdenern häufig zum vergnügten Aufenthalte dient, erfrischt hatten. Du weißt, wie sehr mich technologische Gegenstände interessiren. Die Glashütte, wo die Spiegeltafeln gegossen werden, befindet sich zu Friedrichsthal bei Senftenberg, an der Gränze der Lausitz. Die flüssige Glasmasse wird auf eine erhitzte Metallplatte ausgegossen, deren Rand so hoch ist als die Spiegelplatte dick werden soll. Gewöhnlich sind dergleichen Platten voll einer großen Menge kleiner Blasen. Da man die Bemerkung gemacht hat, daß diese immer nur nahe an den Oberflächen sind, so werden die Platten einen starken Finger dick gegossen, um jene Bläschen, der gehörigen Dicke des Glases unbeschadet, herausschleifen zu können. So wie die Masse auf die Platte ausgegossen ist, wird eine schwere, glühendheiße, metallene Walze geschwind darüber hingerollt, um sie flach aus einander zu walzen, da ihre Flüssigkeit bekanntlich nicht größer ist, als etwa die, eines etwas schlaffen Teiges. Man bringt sie geraume Zeit in den Kühlösen

und