

## Brockes, Barthold Heinrich: Von dem Bau der Welt (1730)

1 Ein klares Glas kan unsren Augen  
2 Es deutlich gnug zu zeigen taugen:  
3 Wenn Wasser drinnen rund gedreht wird und gewendet,  
4 Und man von Siegel-Wachs ein Pulver darein reibt,  
5 Das seine eigne Last zu Grunde treibt;  
6 So wird durchs allererste Drehen,  
7 Das Pulver nach dem Umkreis gehen:  
8 Allein dreht man dies Glaß nur lange Zeit,  
9 Und stimmt des Wassers Flüssigkeit  
10 In diesen Circkelchen, die sich beständig regen,  
11 Mit der Bewegung, die dann allgemein,  
12 Jemehr und mehr allmählich überein;  
13 So setze man  
14 Das Glas so dann  
15 Nur stille nieder:  
16 So wird das Wasser, welches sich  
17 Viel flüssiger und heftiglich  
18 Durchs Pulver jaget hin und wieder,  
19 Sich immer in der Fluht bequemen  
20 Die erste Stelle einzunehmen;  
21 Und wird vom Mittel-Punct weit abgeführt:  
22 Das rohte Siegel-Wachs hingegen  
23 Wird sich in Mittel-Punct gejagt zusammen legen;  
24 Da aus den Theilchen denn, die an einander kleben,  
25 Ein rundes Wesen sich formirt,  
26 Das eine Kugel wird, mit Wasser gantz umgeben.