

verschiedene Funktionsprinzipien



Das Donnerglas - vereinigt die Eigenschaften eines Barometers mit denen eines Thermometers. Es besitzt zumeist keine Skala, so dass die Bezeichnung „Wetterglas wohl eher angebracht ist.



Quecksilberöhre in einem losen Gefäß (Versuch nach Torricelli)



Umgebogene Quecksilberöhre (Siphonröhre) mit Glasbehälter



Das Kontrabarometer



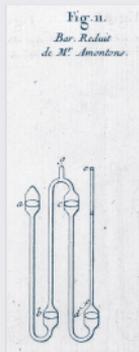
Das Radbarometer mit vergrößerter Skala



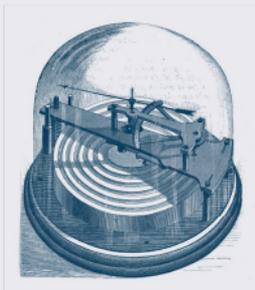
Die Winkelröhre (diagonal)



rechtwinkliges Barometer



Multipelsystem von G. Amontons



Ein Aneroid-Barometer nach VIDIE (flüssigkeitsfrei)