

Blasenzähler

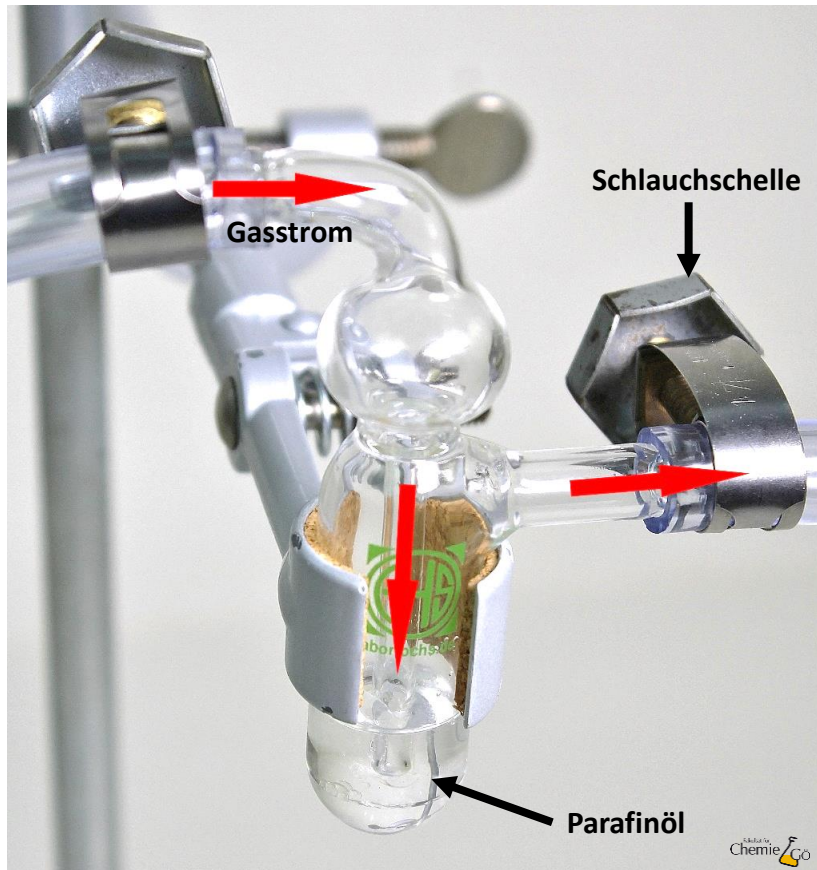
Georg-August-Universität Göttingen



Blasenzähler



Ein Blasenzähler wird zur Bestimmung der Stärke und/oder zur Kontrolle eines Gasstroms genutzt.



Der Blasenzähler ist meist mit Paraffinöl gefüllt, da dieses inert gegenüber den meisten Gasen ist.

Außerdem wird durch die hohe Viskosität des Öls die Blasenbildung besser kontrolliert.

Die Schläuche werden am Blasenzähler mittels Schlauchschellen fixiert.

Das Gas wird in das Einleitungsrohr geleitet, sodass es das Öl durchströmen muss.