

abgibt, daß bei Annäherung einer Flamme Entzündung des gebildeten Luft-Dampfgemisches eintritt. Die hierbei entstehende blaue Flamme

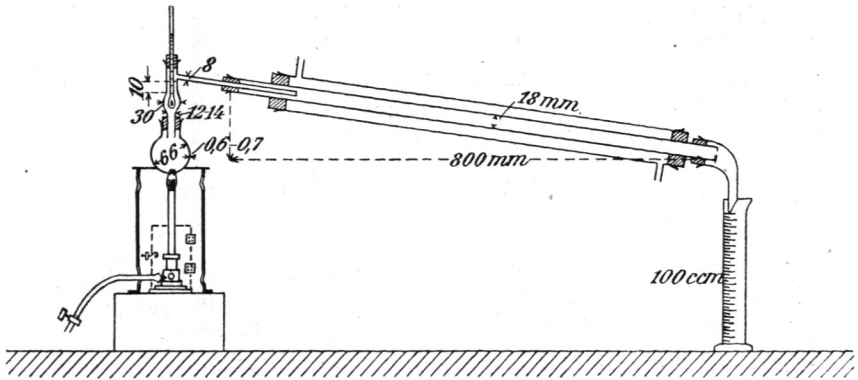


Fig. 27. Apparat zur Destillation von Benzol.

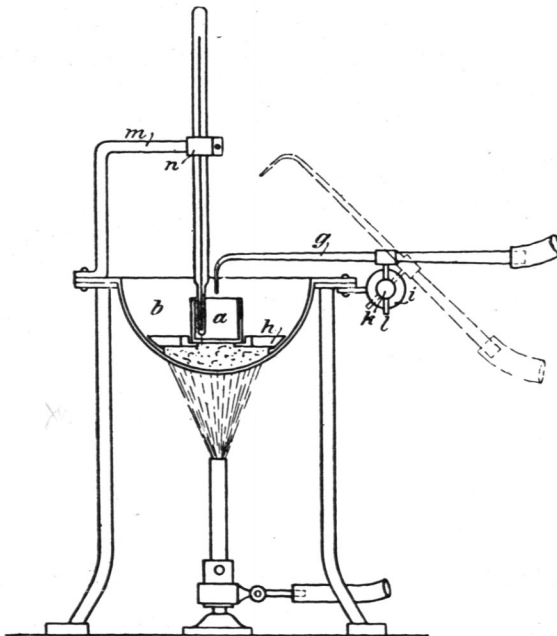


Fig. 28. Apparat von Marcusson zur Flammpunktbestimmung im offenen Tiegel. a) Tiegel. g) Zündrohr.

erlischt aber sofort wieder, und erst nach einiger Zeit hat sich wieder genügend Dampf entwickelt, um neuerliche Entflammung zu ermög-