

länger wird. Das Siederohr *SR* biegt um und verläuft etwas gegen die Horizontale geneigt 60 mm weit und geht dann vertikal abwärts verlaufend in die Vorlage *V* über. Das fast horizontale 60 mm lange Stück umgibt man, wie beim Methoxyapparat, mit

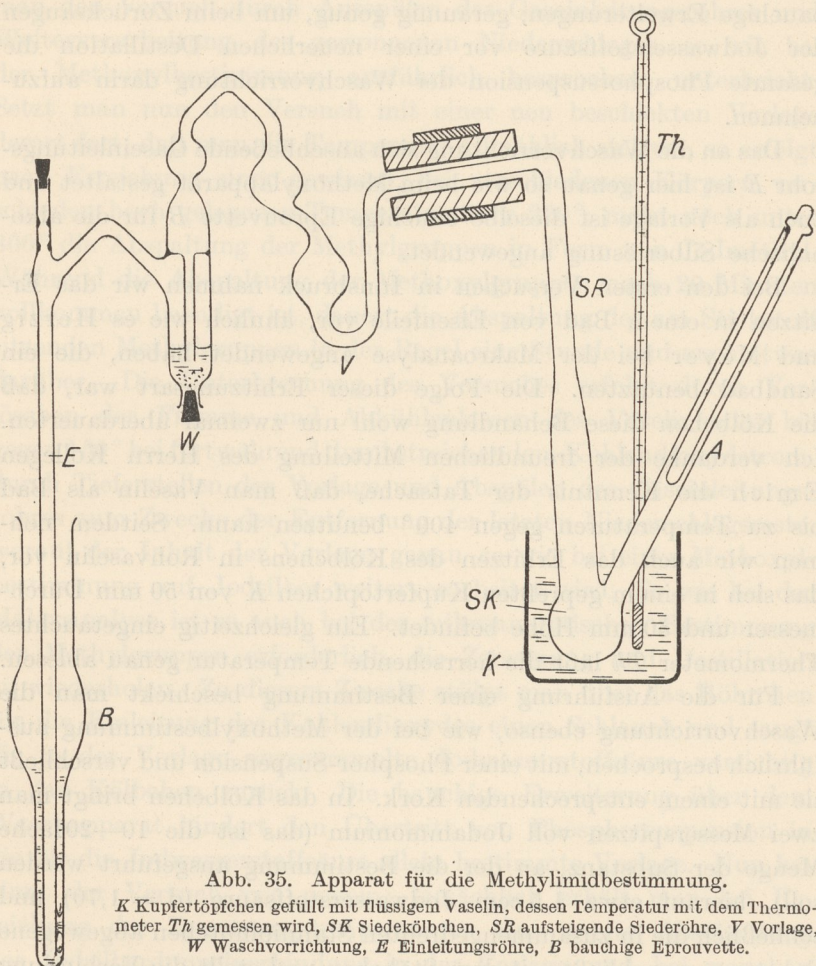


Abb. 35. Apparat für die Methylimidbestimmung.

*K* Kupfertöpfchen gefüllt mit flüssigem Vaseline, dessen Temperatur mit dem Thermometer *Th* gemessen wird, *SK* Siedekölbchen, *SR* aufsteigende Siederöhre, *V* Vorlage, *W* Waschvorrichtung, *E* Einleitungsrohre, *B* bauchige Eprovette.

einem gebohrten und aufgespalteten Kork, um den ganzen Apparat an dieser Stelle in eine Klemme einspannen zu können.

Die Vorlage *V* für die abdestillierte Jodwasserstoffsäure bestand ursprünglich aus einem einzigen vertikal gestellten, zylindrischen Gefäß; es hat sich aber als empfehlenswert erwiesen, dieses in zwei kleinere zu zerlegen, die miteinander durch ein