

6: Redox-Reaktion

Zusätze

A. Zusatz-Informationen

Standardwasserstoffelektrode praktisch

ELMO S. 143



Standardwasserstoffelektrode

Einfache Glasausführung einer Standardwasserstoffelektrode für das Labor. Das Gefäß enthält Salzsäure mit $c = 1 \text{ mol/L}$.

Im rechten Stutzen wird ein Wasserstoffdruck von 1 bar angelegt.

In der Mitte die Ableitung des Platinbleches und links die Verbindung zur 2. Halbzelle.

Schematische Abbildung siehe unten (Abb. 143-1).

