

Glockenbodenkolonne Boro NS29/32 mit 2 Böden

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.schuchardt-lehrmittel.de vom 14.06.2025/DE5

Bestellnummer: 778576



zum Artikel im
Webshop

288,00 € zzgl. MwSt.

Das zentrale Arbeitsteil für Versuche zur fraktionierten Erdöldestillation. Auf den Böden sammeln sich während des Destillationsvorganges Fraktionen, die sich in ihren Siedebereichen unterscheiden und über die jeweiligen Glashähne abgenommen werden können. Leicht siedende Bestandteile dagegen gelangen oben gasförmig aus der Kolonne durch die Destillierbrücke in den Kühler, in dem die Kondensation stattfindet. Das Kondensat wird dann in der Vorlage aufgefangen. Die Temperaturüberwachung erfolgt entweder mit Thermometern (nicht im Lieferumfang) oder über Thermoelemente zum Anschluss an Temperaturmessgeräte, an den jeweiligen Böden, im Sumpf und oben an der Gasphase.