

	<p>Objekt: Acetylen-Sicherheitslampe, Beamtenlampe</p> <p>Museum: Deutsches Bergbau-Museum Bochum – Leibniz- Forschungsmuseum für Georessourcen Am Bergbaumuseum 28 44791 Bochum +49 234 5877 -154 montan.dok@bergbaumuseum.de</p> <p>Sammlung: Museale Sammlungen</p> <p>Inventarnummer: 030140436000</p>
--	--

Beschreibung

Schnittmodell einer Acetylen-Sicherheitslampe aus Messing, frühe Ausführung nach dem Zulaufsystem. Zylindrischer, relativ dünnwandiger Lampentopf als Wasserbehälter, darin eingesenkter Karbidbehälter mittels Flügelmutterverschluss mit zentralem Brenner gesichert. Wasserzuführung nach dem Zulaufsystem am Boden des Karbidbehälters durch vertikales geschlitztes Rohr, das mit einem Stocher vom Lampenboden aus gereinigt werden kann. Keine Vorrichtung zur Wasser- oder Gasregulierung, keine innere Zündvorrichtung. Dreistabiges Lampenoberteil mit doppeltem Drahtkorb, untere Luftzufuhr durch Siebring, kleiner Rundhaken in drehbarer Öse, zusätzlicher lederummantelter Handgriff am Deckel angeschraubt. Keine Verschlussicherung.

Die Luftströmung in der Lampe wird durch farbig markierte Drahtstäbe veranschaulicht.

Für dieses Modell gibt es bisher weder einen Katalog- noch einen Literaturnachweis.

Grunddaten

Material/Technik: Messing *
Maße: Höhe: 27,4 cm; Durchmesser: 7,7 cm

Ereignisse

Hergestellt	wann	1884-1924
	wer	Friemann & Wolf GmbH
	wo	Zwickau

Schlagworte

- Acetylenlampe
- Grubenlampe
- Sicherheitslampe