

	<p>Objekt: Deutsche Petroleumsicherheitslampe, Schnittmodell</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: 030140114000</p>
--	--

Beschreibung

Petroleum-Sicherheitslampe, Luftzufuhr System Gray. Die Luft gelangt über drei vertikale, parallel zu den unteren drei Gestellstäben angebrachte Röhren zunächst in eine Kammer im Lampentopf oberhalb des Petroleumbehälters und von dort über ein gelochtes Messingblech zur Flamme. Petroleumbrenner mit einem zum Ring zusammengeführten Flachdocht, Dochtverstellung durch seitlichen Griff, Reflektorhaube neben dem Docht unterhalb der Flamme. Einfacher Drahtkorb, im Inneren des Korbes ein durchlöcherter Keramik-Kamin. Gelöteter Topf, 3 Messingstäbe und 3 Luft-Röhrchen unten, 6 Eisenstäbe oben, Lampendach mit zentraler Öffnung, Spitzhaken an Bügel (ohne Wirbel).

Grunddaten

Material/Technik:

Eisen, Messing *

Maße:

Höhe: 29,7 cm; Durchmesser: 8,6 cm

Ereignisse

Hergestellt

wann 1850-1890

wer

wo Deutschland