

	<p>Objekt: Patenturkunde Kolbenquecksilberluftpumpe mit Vorpumpe</p> <p>Museum: Museum Baruther Glashütte Hüttenweg 20 15837 Baruth/Mark 033704-9809-0 info@museumsdorf- glashuette.de</p> <p>Sammlung: Thermos, Sammlung Reinhold Burger im Museum Baruther Glashütte</p> <p>Inventarnummer: Burger-Archiv_79_M4</p>
--	---

Beschreibung

Urkunde vom Kaiserlichen Patentamt für eine Kolbenquecksilberluftpumpe mit Vorpumpe, Patentnummer 157437 vom 9. Februar 1902. Der Patentanspruch besteht in der selbsttätigen Steuerung des zur Vorpumpe und zur Atmosphäre führenden Hahn durch ein bewegliches Gefäß, das abwechselnd mit Quecksilber gefüllt und geleert wird. Burger nutzte diese Luftpumpen für die Evakuierung von doppelwandigen Gefäßen (Thermosflaschen, Röntgenröhren usw.).

Patentinhaber Reinhold Burger

Grunddaten

Material/Technik:

Papier, Tinte

Maße:

H: 29,5 cm, B: 20,5 cm

Ereignisse

Ausgefertigt	wann	1902
	wer	Kaiserliches Patentamt Berlin
	wo	Berlin
[Person- Körperschaft- Bezug]	wann	
	wer	Reinhold Burger (1866-1954)
	wo	

Schlagworte

- Glasapparat
- Glasbläser
- Isoliergefäß
- Patent