

 <p>Metallhandwerksmuseum Steinbach-Hallenberg [CC BY-NC-SA]</p>	<p>Object: Gebläselampe Pariser Modell</p> <p>Museum: Metallhandwerksmuseum Steinbach-Hallenberg Hauptstr. 45 98587 Steinbach-Hallenberg 036847 / 40540 museum@steinbach-hallenberg.de</p> <p>Collection: Wirtschaft und Technik</p> <p>Inventory number: STH K I 1058</p>
---	--

Description

Die Gebläselampe stellt eine besondere Form des Gasbrenners dar, die vor allem im Labor zur Anwendung kommt. Bei der Gebläselampe wird der Luftsauerstoff noch besser mit dem Gas durchmischt, als beim Bunsenbrenner (von Robert Wilhelm Bunsen entwickelt, der auf eine Flammtemperatur von 1000 °C kommt). Die dabei entstehende, sehr hohe Flammentemperatur von bis zu 1900°C erreicht man auch durch die Verwendung von Druckluft.

Das Pariser Modell steht auf 3 Beinen und besitzt 2 Hähne und ein Universalgelenk.

Basic data

Material/Technique: Messing, Eisen
Measurements: H: 19 cm

Events

Created	When	1930
	Who	Arthur Klett (Firma)
	Where	Steinbach-Hallenberg

Keywords

- Laborzubehör
- Metallhandwerk
- Tool

Literature

- Jung, Veronika (2006): Von Kohlbrennern, Nagelschmieden, Schlossern und Ackerleuten im Haselgrund. Steinbach-Hallenberg