Object: Argandlampe (Leuchte)

Museum: Museum Baruther Glashütte
Hüttenweg 20
15837 Baruth/Mark
033704-9809-0
info@museumsdorfglashuette.de

Collection: Glaskultur

Inventory 240012
number:

Description

ARGANDLAMPE

Der vermeintlich technikferne Industrieort Glashütte verdankt seine rasante Entwicklung im 19. Jahrhundert Erfindungen in Paris und Birmingham: 1783 erfand Francois Ami Argand (1743-1794) auf der Grundlage der neuen Sauerstoffheorie Antoine Lavoisiers (1743-1794) die Schiebelampe in Paris. Diese "französische" oder "Schiebelampe" mit Hohldocht, Glaszylinder und Stellrad wirkte mit Ihrer Lichtstärke von 15 Watt verblüffend auf das Publikum. [1856 ließ sich Friedrich Siemens den Regenerativgas-Hafenofen für die Glasindustrie in Birmingham patentieren.] Die neue Lichttechnik der hellen Argandlampe war die Voraussetzung für die Produktion von Millionen Lampenzylindern und Lampenschirmen, die ökonomisch nur mit dem energiesparenden Siemens-Ofen gefertigt werden konnten. Glashütte guckte über den "Tellerrand" und zeigte sich europäisch innovativ.

Leihgabe Stadtmuseum Dahme

Basic data

Material/Technique: Glas, Messing, geblasen, gegossen

Measurements: noch nachtragen

Events

[Relation to When 1830

time

Who Where

Keywords

- Argand lamp
- LampLight fixture