



Städt. Hellweg-Museum Geseke / Alexander Arens [CC BY-NC-SA]

Objekt: Kolbenpumpe

Museum: Städt. Hellweg-Museum Geseke
Hellweg 13
59590 Geseke
0152 33 59 33 72
info@arens-glasgestaltung.de

Sammlung: Hauswirtschaft

Inventarnummer: 0000.804

Beschreibung

Es handelt sich um eine Wasserpumpe (Hubkolbenpumpe), die auf einer Eichenbohle montiert ist. Sie hat einen Kolben, der mit einem an der rechten Seiten angebrachten, großen Schwengel betrieben wurde. Das Gehäuse der Pumpe besteht aus Kupfer. Darin befindet sich vermutlich ein Scheibenkolben mit einer Lederdichtung, der über ein integriertes Ventil Wasser ansaugte und zum Hahn hob. Die Kolbenpumpe hat ein eisernes Gestänge und einen Schwengel mit einer Kupferkugel am Ende. Der Absperrhahn weist nach links, ist massiv gebaut und besteht aus Messing. Er hat einen Haken zum Anhängen eines Gefäßes. Der Luftauslass (und Überlauf?) der Pumpe ist nach unten gerichtet und besteht aus Kupfer. Der Pumpenzylinder wurde unten im oder am Boden angesetzt.

Grunddaten

Material/Technik: Eisen & Kupfer & Messing
Maße: H 264 cm; B 82 cm; T/L 21 cm; D 10,5 cm

Schlagworte

- Hubkolbenpumpe

- Kolbenpumpe
- Pumpe
- Trinkwasserversorgung
- Wasserhandpumpe
- Wasserversorgung