Objekt: Kolbenpumpe

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

Sammlung: Hauswirtschaft

Inventarnummer: 0000.821

Beschreibung

Es handelt sich um eine Wasserpumpe (Hubkolbenpumpe), die auf einer Eichenbohle montiert ist. Sie hat einen Kolben, er mit einem seitlich angeordneten, großen Schwengel betriebenen wurde. Das Gehäuse besteht aus Kupfer und war früher lackiert. 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. Die Armaturen der Pumpe bestehen aus Messing. Dazu gehört unter anderem ein Luftauslass (und Überlauf?) sowie ein massiver, nach links weisender Absperrhahn mit einem Haken zum Anhängen eines Gefäßes. Am unteren Ende des Pumpenzylinders befindet sich der Rest eines Bleirohres, das in den Brunnen führte.

Grunddaten

Material/Technik: Kupfer & Messing & Eisen

Maße: H 188 cm; B 90 cm; T/L 22 cm; D 10 cm

Schlagworte

- Hubkolbenpumpe
- Kolbenpumpe
- Pumpe
- Trinkwasserversorgung
- Wasserhandpumpe
- Wasserversorgung