

	<p>Objekt: Technische Zeichnung : Kropfrad mit Überfalleinlauf, eisernen Schaufeln, eichenen Kränzen und kiefernen Armen für die Herren Gebrüder Geisler in Hundisburg</p> <p>Museum: Deutsches Technikmuseum Trebbiner Straße 9 10963 Berlin 030-902540 schwirkmann@technikmuseum.berlin</p> <p>Sammlung: A. Wetzig, Eisengiesserei und Maschinenfabrik für Mühlenbau</p> <p>Inventarnummer: IV.2.01-A 00002</p>
--	---

Beschreibung

5,5 m Raddurchmesser. - Gefälle $H = 2,2$ m, Wassermenge $Q = 0,06$ m³/s, Schaufelanzahl $z = 48$ Schaufeln, Schaufelteilung $e = 359,7$ mm Teilung, Drehzahl des Wasserrades $n = 4,5$ U/min. - Seitenansicht (teilweise geschnitten). - Querschnitt Radarme, Radkränze und Schaufel (Detailschnitt).; Maßstab: 1:10

Grunddaten

Material/Technik:

Tusche; Papier; Bleistift

Maße:

1 Bl., 77,9 x 89,6 cm

Ereignisse

Gezeichnet wann 1889-1890

wer

wo

Beauftragt wann

wer

Gebrüder Geisler (Mühlenbetreiber)

wo

Schlagworte

- Kropfrad
- Mittelschlächtiges Wasserrad

- Mühle
- Schaufelrad
- Schütz (Wasserbau)
- Wassermühle
- Wasserrad
- Überfalleinlauf
- Überfallschütz