

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

## Description

5,5 m Raddurchmesser. - Gefälle  $H = 2,2$  m, Wassermenge  $Q = 0,06$  m<sup>3</sup>/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

## Basic data

Material/Technique: Tusche; Papier; Bleistift  
Measurements: 1 Bl., 77,9 x 89,6 cm

## Events

Drawn	When	1889-1890
	Who	
	Where	
Commissioned	When	
	Who	Gebrüder Geisler (Mühlenbetreiber)
	Where	

## Keywords

- Kropfrad

- Mill
- Mittelschlächtiges Wasserrad
- Schaufelrad
- Sluice
- Water wheel
- Watermill
- Überfalleinlauf
- Überfallschütz