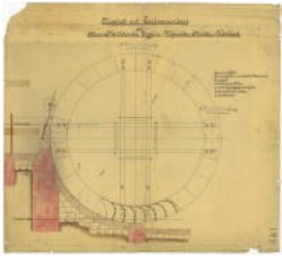


[Weitere Angaben: <https://berlin.museum-digital.de/object/8028> vom 19.04.2024]

 <p>Stiftung Deutsches Technikmuseum Berlin [CC BY-SA]</p>	<p><b>Objekt:</b> Technische Zeichnung : Kropfrad mit Kulisseneinlauf für Herrn Mühlenbesitzer Engel in Wefensleben, Mühle in Walbeck</p> <p><b>Museum:</b> Deutsches Technikmuseum Trebbiner Straße 9 10963 Berlin 030-902540 schwirkmann@technikmuseum.berlin</p> <p><b>Sammlung:</b> A. Wetzig, Eisengiesserei und Maschinenfabrik für Mühlenbau</p> <p><b>Inventarnummer:</b> IV.2.01-A 00136</p>
---	---

## Beschreibung

Gefälle  $H = 3,14$  m, Wassermenge  $Q =$  im Minimum  $0,172$  m<sup>3</sup>/s, im Maximum  $0,69$  m<sup>3</sup>/s, Wasserraddurchmesser =  $4,7$  m, Drehzahl des Wasserrades  $n = 6,5$  U/min, Umfangsgeschwindigkeit  $v = 1,6$  m/s, Wasserradbreite  $b = 1,3$  mm Breite im Lichten, Anzahl der Schaufeln  $z = 48$ . - Seitenansicht (teilweise geschnitten). - Firmenstempel A. Wetzig.; Maßstab: 1:10

## Grunddaten

Material/Technik: Transparentpapier; Tusche  
Maße: 1 Bl., 73,3 x 80,4 cm

## Ereignisse

Gezeichnet	wann	1902-1903
	wer	
	wo	
Beauftragt	wann	
	wer	E. Engel (Mühlenbesitzer)
	wo	
[Geographischer Bezug]	wann	
	wer	
	wo	Wefensleben

## Schlagworte

- Kropfrad
- Kulisseneinlauf
- Kulissenschütz
- Mühle
- Rückschlächtiges Wasserrad
- Schaufelrad
- Schütz (Wasserbau)
- Wassermühle
- Wasserrad