

	<p>Object: Technische Zeichnung : Oberschlächtiges Wasserrad für Herrn Mühlenbesitzer Gaebler in Jahmo</p> <p>Museum: Deutsches Technikmuseum Trebbiner Straße 9 10963 Berlin 030-902540 schwirkmann@technikmuseum.berlin</p> <p>Collection: A. Wetzig, Eisengiesserei und Maschinenfabrik für Mühlenbau</p> <p>Inventory number: IV.2.01-B 00014</p>
--	---

Description

Wassermenge $Q = 15-45$ l, Wasserraddurchmesser $D = 7380$ mm, Anzahl der Schaufeln $z = 84$, Schaufelteilung $e = 276,07$ mm, Drehzahl des Wasserrades $n = 4$ U/min, Umfangsgeschwindigkeit $v = 1,5$ m/s, Wasserradbreite $b = 600$ mm, Kranzbreite/Schaufeltiefe $a = 180$ mm. - Seitenansicht (teilweise geschnitten). - Vorderansicht (teilweise geschnitten). - Firmenstempel A. Wetzig. - Handskizzen und Berechnungen. - Handskizze und Namensliste auf der Rückseite.; Maßstab: 1:20. Bemerkung: Jahmo ist seit 2010 ein Ortsteil von Wittenberg.

Basic data

Material/Technique: Papier; Bleistift; Tusche
Measurements: 1 Bl., 59,7 x 71,5 cm

Events

Drawn	When	September 11, 1896
	Who	
	Where	
Commissioned	When	
	Who	Gaebler (Mühlenbesitzer)
	Where	

Keywords

- Mill
- Oberschlächtiges Wasserrad
- Water wheel
- Watermill
- Zellenrad (Wasserrad)