

	<p>Objekt: Technische Zeichnung : Kropfrad mit Überfalleinlauf (System Zuppinger) für Herrn Otto Dahlheim in Dammen bei Stolp</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-X 00047</p>
--	--

## Beschreibung

Gefälle  $H = 1600-1700$  mm, Wassermenge  $Q = 750-2250$  l/s, Wasserraddurchmesser = 4750 mm, Wasserradbreite  $b = 2250$  mm, Kranzbreite/Schaufeltiefe  $a = 1000$  mm, Anzahl der Schaufeln  $z = 32$ , Schaufelteilung  $e = 466,85$  mm, Drehzahl des Wasserrades  $n = 6,6$  U/min, Umfangsgeschwindigkeit  $v = 1,63$  m/s. - Seitenansicht (teilweise geschnitten). - Vorderansicht (teilweise geschnitten). - Vermerke zu Lieferdatum und Lieferumfang. - Bearbeitungsvermerk "2 Druckrollen" vom 13. März 1903.; Maßstab: 1:10. Bemerkung: Das heute polnische Dorf Damno trug in der Entstehungszeit der Zeichnung den Namen Dammen.

## Grunddaten

Material/Technik: Papier; Bleistift; Tusche (nur  
Altsignaturangabe)

Maße: 1 Bl., 82,8 x 140,1 cm

## Ereignisse

Gezeichnet	wann	13.03.1902-06.04.1903
	wer	H. Rauer (Technischer Zeichner/Ingenieur)
	wo	
Beauftragt	wann	
	wer	Otto Dahlheim (Mühlenbesitzer)
	wo	

[Geographischer wann  
Bezug]

wer

wo Słupsk (Stolp)

## Schlagworte

- Kropfrad
- Mittelschlächtiges Wasserrad
- Mühle
- Schaufelrad
- Schütz (Wasserbau)
- Wassermühle
- Wasserrad
- Zuppinger-Wasserrad
- Überfalleinlauf
- Überfallschütz