[Weitere Angaben: https://berlin.museum-digital.de/object/8110 vom 04.05.2024]

Objekt:	Technische Zeichnung : Kropfrad System Zuppinger für die Osterburger Dampf- und Wassermühle von Haverland & Co.
Museum:	Deutsches Technikmuseum Trebbiner Straße 9 10963 Berlin 030-902540 schwirkmann@technikmuseum.berlin
Sammlung:	A. Wetzig, Eisengiesserei und Maschinenfabrik für Mühlenbau
Inventarnummer:	IV.2.01-X 00051

Beschreibung

Gefälle H = 1600 mm, Wassermenge Q = 2000 l/s bei 0,5 Füllung, Wasserraddurchmesser = 6000 mm, Wasserradbreite b = 2260 mm, Kranzbreite/Schaufeltiefe a = 1200 mm, Anzahl der Schaufeln z = 40, Schaufelteilung e = 471,25 mm, Drehzahl des Wasserrades n = 4,6 U/min, Umfangsgeschwindigkeit v = 1,45 m/s. - Seitenansicht (teilweise geschnitten). - Querschnitt. - Vermerk zum Lieferumfang. - Verweise auf Detailzeichnungen mit den Altsignaturen S 23 und S 276. - Handskizzen. - Berechnungen.; Maßstab: 1:10

Grunddaten

Material/Technik:	Papier; Bleistift
Maße:	1 Bl., 102,3 x 157,0 cm

Ereignisse

Gezeichnet	wann	19.07.1902
	wer	H. Rauer (Technischer Zeichner/Ingenieur)
	wo	
Beauftragt	wann	
	wer	Haverland & Co.
	wo	
[Geographischer Bezug]	wann	
	wer	

	wo	Hansestadt Osterburg
[Geographischer Bezug]	wann	
	wer	
	wo	Osterburger Dampf- und Wassermühle

Schlagworte

- Dampfmühle
- Kropfrad
- Mühle
- Schaufelrad
- Unterschlächtiges Wasserrad
- Wassermühle
- Wasserrad
- Zuppinger-Wasserrad