Objekt:	Technische Zeichnung : Kropfrad mit Überfalleinlauf (System Zuppinger) für Herrn Berger in Mühlhausen (Thüringen)
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 00045

Beschreibung

Gefälle H = 1900 mm, Wassermenge Q = 500-750 l/s, Wasserraddurchmesser = 5000 mm, Wasserradbreite b = 1200 mm, Kranzbreite/Schaufeltiefe a = 850 mm, Anzahl der Schaufeln z = 36, Schaufelteilung e = 430,39 mm, Drehzahl des Wasserrades n = 6 U/min, Umfangsgeschwindigkeit v = 1,571 m/s. - Seitenansicht (teilweise geschnitten). - Vorderansicht (teilweise geschnitten). - Vermerk zum Lieferumfang. - Verweise auf Detailzeichnungen mit den Altsignaturen S 7, S 53 und S 58.; Maßstab: 1:10

Grunddaten

Material/Technik:	Transparentpapier; Tusche
Maße:	1 Bl., 79,5 x 135,0 cm

Ereignisse

Gezeichnet	wann	11.02.1902
	wer	
	wo	Lutherstadt Wittenberg
Beauftragt	wann	
	wer	Berger (Mühlenbesitzer)
	wo	Mühlhausen/Thüringen

Schlagworte

- Kropfrad

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