

	<p>Objekt: Technische Zeichnung : Kropfrad mit Überfalleinlauf[,] mit eisernen Schaufeln, eichenen Kränzen und kiefernen Armen für Herrn H. Rückert in Dietrichsdorf</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-B 00003</p>
--	---

Beschreibung

Gefälle $H = 1,68$ m, Wassermenge $Q = 0,125$ m³/s, Anzahl der Schaufeln $z = 40$, Schaufelteilung $e = 372,8$ mm Teilung, Drehzahl des Wasserrades $n = 6,5$ U/min, Wasserraddurchmesser $D = 4,750$ m. - Seitenansicht (teilweise geschnitten). - Querschnitt. - Handskizzen Überfalleinlauf.; Maßstab: 1:10

Grunddaten

Material/Technik: Tusche; Bleistift; Papier
Maße: 1 Bl., 59,8 x 83,0 cm

Ereignisse

Gezeichnet	wann	29.09.1890
	wer	
	wo	Lutherstadt Wittenberg
Beauftragt	wann	
	wer	H. Rückert (Mühlenbesitzer)
	wo	

Schlagworte

- Kropfrad

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