

	<p>Objekt: Technische Zeichnung : Kropfrad System Zuppinger für die Osterburger Dampf- und Wassermühle von Haverland & Co., Osterburg</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 00052</p>
--	--

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.; Maßstab: 1:10

Grunddaten

Material/Technik: Transparentpapier; Tusche
Maße: 1 Bl., 95,8 x 131,0 cm

Ereignisse

Gezeichnet wann 19.07.1902
wer
wo
Beauftragt wann
wer Haverland & Co.
wo
[Geographischer Bezug] wann
wer

wo Hansestadt Osterburg
[Geographischer wann
Bezug]

wer
wo Osterburger Dampf- und Wassermühle

Schlagworte

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