

	<p>Tárgyak: Technische Zeichnung : [Wasserrad (System Zuppinger) für Herrn Maurer- und Zimmermeister Junker in Kriescht]</p> <p>Intézmény: Deutsches Technikmuseum Trebbiner Straße 9 10963 Berlin 030-902540 schwirkmann@technikmuseum.berlin</p> <p>Gyűjtemények: A. Wetzig, Eisengiesserei und Maschinenfabrik für Mühlenbau</p> <p>Leltári szám: IV.2.01-X 00037</p>
--	--

Leírás

Gefälle $H = 1150-1800$ mm, Wasserraddurchmesser = 5500 mm, Wassermenge $Q = 1-2$ m³/s, Wasserradbreite Kranzbreite/Schaufeltiefe $a = 1000$ mm, $b = 2500$ mm, Drehzahl des Wasserrades $n = 5,45$ U/min, Umfangsgeschwindigkeit $v = 1,565$ m/s, Anzahl der Schaufeln $z = 40$, Schaufelteilung $e = 432$ mm, Gerinnebreite $b_0 = 2300$ mm. - Seitenansicht (teilweise geschnitten). - Draufsicht (teilweise geschnitten). - Fundamentgrundriss (nachträglich ergänzt). - Detailschnitt eines Bauteils. - Hinweis zur Lieferfrist. - ergänzende Handskizzen. - Verweise auf Detailzeichnungen mit den Altsignaturen S 7, S 148 und S 210.; Maßstab: 1:10. Bemerkung: Im überlieferten Repertorium zum älteren Teilbestand (Buch 56, 1878-1900) ist als Auftraggeber die Fürstlich Hohenlohische Verwaltung Slawentzitz angegeben. Der Zusammenhang ist jedoch unklar. Die Lichtpause wurde von der stark beschädigten Transparentpause (IV.2.01 - X 00036) angefertigt. Titel und Beschreibung fehlen, lassen sich aber anhand der Originalzeichnung rekonstruieren.

Alapadatok

Anyag/ Technika:

Papier

Méreték:

5 Bl., 69,4 x 140,2 cm

Események

Rajz készítése mikor 1900. június 30.

ki

hol

Megrendelés	mikor	
	ki	Junker (Maurer- und Zimmermeister)
	hol	
Megrendelés	mikor	
	ki	Fürstlich Hohenlohische Verwaltung Slawentzitz
	hol	
[Földrajzi vonatkozás]	mikor	
	ki	
	hol	Sławięcice
[Kapcsolódó személyek/ intézmények]	mikor	
	ki	Hohenlohe-Oehringen (Familie)
	hol	

Kulcsszavak

- Fundament
- Kropfrad
- Mittelschlächtiges Wasserrad
- Schaufelrad
- Vízkerék
- Zuppinger-Wasserrad
- malom
- vízimalom