[További információk: https://berlin.museum-digital.de/object/8873 vom 2024.07.17]

Tárgyak:	Technische Zeichnung : Kropfrad mit Kulisseneinlauf für Herrn W. Wilke in Kunow bei Gr. Welle[,] St. Glaven
Intézmény:	Deutsches Technikmuseum Trebbiner Straße 9 10963 Berlin 030-902540 schwirkmann@technikmuseum.berlin
Gyűjtemények:	A. Wetzig, Eisengiesserei und Maschinenfabrik für Mühlenbau
Leltári szám:	IV.2.01-A 00085

Leírás

Gefälle H = 3000 mm, Wasserraddurchmesser = 4300 mm, Wassermenge Q = bis 430 l/s, Wasserradbreite b = 900 mm, Gerinnebreite b0 = 700 mm, Kranzbreite/Schaufeltiefe a = 450 mm, Drehzahl des Wasserrades n = 8,2 U/min, Umfangsgeschwindigkeit v = 1,85 m/s, Schaufeln z = 40, Anzahl der Schaufelteilung e = 337,75 mm. - Seitenansicht (teilweise geschnitten). - Vorderansicht Wasserrad mit Kulisseneinlauf (teilweise geschnitten). - Verweise auf Detailzeichnungen mit den Altsignaturen S 156 und S 178.; Maßstab: 1:10

Alapadatok

Anyag/ Technika:	Transparentpapier; Tusche
Méretek:	1 Bl., 77,8 x 112,3 cm

Események

Rajz készítése	mikor	1899. július 21.
	ki	
	hol	Lutherstadt Wittenberg
Megrendelés	mikor	
	ki	W. Wilke (Mühlenbesitzer)
	hol	Kunow (Gumtow)

Kulcsszavak

- Endloskette

- Kropfrad
- Kulisseneinlauf
- Kulissenschütz
- Rückschlächtiges Wasserrad
- Schaufelrad
- Schütz (Wasserbau)
- Vízkerék
- malom
- vízimalom