

	<b>Object:</b> Technische Zeichnung : Oberschlächtiges Wasserrad (eichene Arme und Kränze und kieferne[r] Radboden) für Herrn Petermann in Rottleberode
	<b>Museum:</b> Deutsches Technikmuseum Trebbiner Straße 9 10963 Berlin 030-902540 schwirkmann@technikmuseum.berlin
	<b>Collection:</b> A. Wetzig, Eisengiesserei und Maschinenfabrik für Mühlenbau
	<b>Inventory number:</b> IV.2.01-B 00019

## Description

Wasserraddurchmesser  $D = 2800$  mm, Wasserradbreite  $b = 1250$  mm lichte Breite, Gerinnebreite  $b_0 = 1100$  mm lichte Breite, Radtiefe  $a = 250$  mm, Anzahl der Schaufeln  $z = 36$ , Schaufelteilung  $e = 244,3$  mm, Anzahl der Radarme  $i = 8$ . - Seitenansicht (teilweise geschnitten). - Querschnitt Radarme mit Radkränzen und Schaufel (Detailschnitt). - Berechnungen.; Maßstab: 1:10

## Basic data

Material/Technique: Tusche; Papier; Bleistift  
Measurements: 1 Bl., 47,4 x 58,9 cm

## Events

Drawn	When	May 16, 1897
	Who	Schoof (Technischer Zeichner)
	Where	
Commissioned	When	
	Who	Petermann (Mühlenbesitzer)
	Where	

## Keywords

- Mill
- Oberschlächtiges Wasserrad
- Water wheel
- Watermill
- Zellenrad (Wasserrad)