

	<p>Object: Technische Zeichnung : Projekt zum Neubau der Martinsmühle für Herrn E. B. Härtel in Kahla in Thüringen</p> <p>Museum: Deutsches Technikmuseum Trebbiner Straße 9 10963 Berlin 030-902540 schwirkmann@technikmuseum.berlin</p> <p>Collection: A. Wetzig, Eisengiesserei und Maschinenfabrik für Mühlenbau</p> <p>Inventory number: IV.2.01-A 00303</p>
--	---

## Description

Längsschnitt der (vermutlich) mittels Zwillings-Francis-Schachtturbine betriebenen Mahlmühle. - Querschnitt Reinigung. - Querschnitt Schrotung. - Grundrisse der verschiedenen Ebenen. - ergänzende Handskizzen.; Maßstab: 1:100

## Basic data

Material/Technique: Transparentpapier; Bleistift  
Measurements: 1 Bl., 72,5 x 83,1 cm

## Events

Drawn	When	August 5, 1909
	Who	E. Franke (Technischer Zeichner)
	Where	
Commissioned	When	
	Who	E. B. Härtel (Mühlenbesitzer)
	Where	
[Relationship to location]	When	
	Who	
	Where	Kahla

[Relationship to location]    When  
Who  
Where    Thuringia

[Relation to person or institution]  
When  
Who    Martinsmühle (Kahla)  
Where

## Keywords

- Francis turbine
- Getreidereinigung
- Grist
- Gristmill
- Mahlmühle
- Mill
- Schroterei
- Schrotmühle
- Spiralturbine
- Turbine
- Water turbine
- Watermill
- Zwilling-Francis-Schachtturbine
- Zwilling-Francis-Schachtturbine mit liegender Welle
- Zwillingsturbine