

	Object: Aufstellungsplan einer Turbine mit Hauptantrieb
	Museum: Historische Mühle von Sanssouci Maulbeerallee 5 14469 Potsdam 0331 - 55 06 851 geschaeftsstelle@muehlenvereine-online.de
	Collection: Fotosammlung Deutsche Müllerschule Dippoldiswalde
	Inventory number: F-DMS-0059

Description

Technische Zeichnung (Schnittzeichnungen) einer Schachtturbine mit stehender Welle im Maßstab 1:10, mit Bemaßung; Maße: u. a. Wassermenge $Q = 1 \text{ m}^3/\text{s}$, Gefälle $H = 3 \text{ m}$; Vermerke "Originalkonstruktion", "Sommersemester 1904 Klasse 1" (Vermerk zu Schulhalbjahr und Klassenstufe); Unterschrift des Direktors Gustav August Ehemann; Institutionsstempel Deutsche Müllerschule Dippoldiswalde.

Die Zeichnung wurde am 20.09.1904 angefertigt. Es kann nicht sicher ermittelt werden, wann die Fotografie entstanden ist, auch wenn sich eine zeitnahe Anfertigung vermuten lässt. Es handelt sich vermutlich um ein mittels trockenem Gelatineverfahren hergestelltes Negativ. Diese Art der Glasplattenegative waren bis ca. 1930 allgemein im Umlauf.

Basic data

Material/Technique:	Negativverfahren Gelatine-Trockenplatte schwarz-weiß
Measurements:	18 x 24 cm

Events

Created	When	1900-1920
	Who	
	Where	
Template creation	When	1904
	Who	E. Moohr

	Where	Dippoldiswalde
[Relation to person or institution]	When	
	Who	Gustav August Ehemann (1864-)
	Where	

Keywords

- Apprenticeship
- Engineering drawing
- Mühlentechnik
- Spiralturbine
- Turbine
- Turbinenwelle
- Water turbine