

	<p>Object: Plan für eine automatische Weizenmühle</p> <p>Museum: Historische Mühle von Sanssouci Maulbeerallee 5 14469 Potsdam 0331 - 55 06 851 geschaeftsstelle@muehlenvereine-online.de</p> <p>Collection: Fotosammlung Deutsche Müllerschule Dippoldiswalde</p> <p>Inventory number: F-DMS-0012</p>
--	--

Description

Technische Zeichnung einer mittels Wasserturbine und Dampfmaschine betriebenen Mühle in einem Maßstab von 1:100, mit Bemaßung; Längsschnitt, Querschnitt und Fassadenansicht der Dampf- und Wassermühle; Querschnitt der Reinigung mit Silo; Grundrisse von Erdgeschoss, 1. bis 3. Boden und Dachgeschoss; Vermerke "Originalzeichnung", "20000 kg in 24 Stunden" (Leistungsvermerk zur Mühle), "Wintersemester 1898 Klasse 1" (Vermerk zu Schulhalbjahr und Klassenstufe); Unterschrift des Direktors Gustav Adolf Ehemann; Institutionsstempel Deutsche Müllerschule Dippoldiswalde.

Die Zeichnung wurde am 01.03.1898 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 Glasplattennegative waren bis ca. 1930 allgemein im Umlauf.

Basic data

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

Events

Created	When	1880-1920
	Who	
	Where	

Template creation	When	1898
	Who	Fr. Schönrock
	Where	Dippoldiswalde
[Relation to person or institution]	When	
	Who	Gustav August Ehemann (1864-)
	Where	

Keywords

- Apprenticeship
- Automatische Müllerei
- Engineering drawing
- Facade
- Getreidereinigung
- Glasnegativ
- Gristmill
- Mill
- Mühlentechnik
- Silo
- Spiralturbine
- Steam engine
- Steam mill
- Trockenplatte
- Turbine
- Water turbine
- Watermill
- Weizenmühle