

 <p>Technikmuseum Magdeburg / Mandy Borchardt [CC BY-NC-SA]</p>	<p>Objekt: Modell der ehemaligen Panzerplattengießerei</p> <p>Museum: Technikmuseum Magdeburg Dodendorfer Straße 65 39112 Magdeburg 0391/6223906 info@technikmuseum-magdeburg.de</p> <p>Sammlung: Sammlung</p> <p>Inventarnummer: o. Inv.</p>
--	---

Beschreibung

Diorama vom baugeschichtlich älteren Nordabschnitt des heutigen Technikmuseums. In dieser Halle wurden hauptsächlich Panzerplatten aus dem von Hermann Gruson entwickelten Hartguss hergestellt. Produziert wurden hier vor allem bis zu 120 t schwere Guss-Stücke aus Hartguss für Panzertürme und Geschützstände. Zu sehen sind im Hintergrund drei Kupolöfen zur Bereitung der Schmelze sowie im Vordergrund sechs Gießgruben in unterschiedlichen Arbeitsstadien, von der Einformung bis zum fertigen Guss-Stück.

Die Halle hat die Größe von 130 m x 20 m x 11 m. Bis 1882 wurde sie auf 250 m verlängert. Heute ist das Gebäude aufgrund von Kriegsschäden nur noch 230 m lang.

Grunddaten

Material/Technik:

Maße:

Ereignisse

Hergestellt	wann	1871
	wer	H. Gruson Eisengiesserei & Maschinenfabrik
	wo	Magdeburg

Schlagworte

- Modell