

	<p>Object: Schiebergesteuerte Dampfmaschine</p> <p>Museum: Technisches Denkmal Brikettfabrik "Louise" Louise 111 04924 Domsdorf (03 53 41) 940 05 info@brikettfabrik-louise.de</p> <p>Collection: Brikettiertechnik</p> <p>Inventory number: o.Nr.</p>
--	--

Description

Auf Louise waren die Pressen 1-4 von 1882 bis vermutlich 1925 mit einer solchen Dampfmaschine ausgerüstet. Sie besaß nur einen Grundschieber (oben) der in gegenläufiger Bewegung zum Arbeitskolben (unten) bestimmte auf welcher Seite des Arbeitszylinders der Dampf einströmte und den Arbeitskolben in hin und hergehende Bewegung versetzte. Drehzahlreglung und Konstanthaltung erfolgte mit Drosselventil oder mit Fliehkraftreglung über Drosselklappe (links oben).

Basic data

Material/Technique:	Guss / legierter Stahl
Measurements:	B, H, T: 830mm x 2300mm x 1940mm

Events

Created	When	1880
	Who	ZEMAG
	Where	Zeitz

Keywords

- Brikettfabrik
- Lignite
- Mechanical engineering