

	<p>Object: Brikettpresse 3/4, ventilgesteuert</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

Dampfmaschine der Presse mit öldruckgesteuerten Ein- und Auslassventilen. Die Steuerung des Ölflusses zu diesen Ventilen erfolgte über Druckrohrleitungen vom Ölverteiler (Fa. Madix Dresden) aus. Dieser Verteiler erhielt von der Kurbelwelle der Presse über die Steuerstange den Befehl, welches Ventil anzusteuern ist. Dampfeinsparung gegenüber der Volldruckmaschine (Ende 19.Jh.) betrug um 30%. Diese Steuerung geht ebenfalls auf den sächsischen Erfinder Dr. Proell zurück.

## Basic data

Material/Technique:	Guss / legierter Stahl
Measurements:	B, H, T: 1800mm x 2040mm x 1700 mm

## Events

Created	When	1985
	Who	ZEMAG
	Where	

## Keywords

- Brikettfabrik
- Lignite
- Mechanical engineering