Objekt:	Bewegliche Muldenrostfeuerung
Museum:	Technisches Denkmal Brikettfabrik "Louise" Louise 111 04924 Domsdorf (03 53 41) 940 05 info@brikettfabrik-louise.de
Sammlung:	Brikettiertechnik
Inventarnummer:	o.Nr.

Beschreibung

Von den 11 Flammrohrkesseln auf Louise sind 10 mit starrer Treppenrostfeuerung ausgerüstet, müssen also handbedient werden. Kessel 11 ist mit einer Muldenrostfeuerung bestückt, die automatisch arbeitet. Das Rost ist muldenförmig angeordnet und in Bahnen aufgeteilt. Die sind durch ein vom Hydraulikmotor zu bewegendes Gestänge miteinander verbunden und bewegen sich gegeneinander. Handarbeit mit Schürhaken ist nicht mehr notwendig. Das Foto zeigt die aussen angeordneten zwei Hydraulikmotoren.

Grunddaten

Material/Technik:	Grauguss/Elektromotor mit Hydraulikpumpe, 2 Hydraulikmotore
Maße:	B, H, T: 4000mm x 5100mm x 17000mm

Ereignisse

Hergestellt	wann	1952
	wer	VEB Mitteldeutscher Feuerungsbau Holzhausen
	wo	Leipzig-Holzhausen

Schlagworte

- Brikettfabrik
- Maschinenbau