[Additional information: https://brandenburg.museum-digital.de/object/1994 vom 2024/03/28]

Technisches Denkmal Brikettfabrik / Dietmar Fuhrmann [CC BY-NC-SA]

Object:	Flammrohrkessel, Kessel 11
Museum:	Technisches Denkmal Brikettfabrik "Louise" Louise 111 04924 Domsdorf (03 53 41) 940 05 info@brikettfabrik-louise.de
Collection:	Brikettiertechnik
Inventory number:	o.Nr.

Description

Die heißen Flammgase (Heizgase) wurden durch die beiden Rohre, deren Öffnung oben sichtbar sind, durch den walzenförmigen Kessel geleitet (Länge 12m). Sie waren in diesem von Wasser umgeben und brachten dieses zum Sieden und damit zur Dampferzeugung. Diese inzwischen längst überholte Kesselbauart wird von der Bezeichnung der Rohre her als Flammrohrkessel bezeichnet.

Basic data

Material/Technique:	Stahl Mb 19
Measurements:	Durchmesser: 2200 mm Länge: 11500 mm

Events

Created	When	1980
	Who	VEB Dampfkesselbau Dresden
	Where	Übigau

Keywords

- Brikettfabrik
- Mechanical engineering