

	<p>Objekt: Fragment eines Drehrohrrockners</p> <p>Museum: Werra-Kalibergbau-Museum Dickestrasse 1 36266 Heringen 06624919413 info@kalimuseum.de</p> <p>Sammlung: Großobjekte (überwiegend Metall)</p> <p>Inventarnummer: 00626</p>
--	--

Beschreibung

Dieses Fragment eines vergleichsweise kleinen Drehrohrrockners stammt aus dem Kaliwerk Merkers und wurde dort vermutlich für die Trocknung eines Spezialproduktes verwendet. Gut erkennbar sind die Schräg stehenden Leitbleche, die das Material durch die Drehbewegung des Ofens weiter beförderten, außerdem die axial ausgerichteten und vorn abgekanteten Schaufeln, die Material mitnahmen und von oben durch den heißen Strom der Abgase rieseln ließen.

Zum weiteren Aufbau und zur Funktion von Drehrohrrocknern siehe Inv.-Nr. 00625.

Grunddaten

Material/Technik:	Edelstahl; Lack / zugeschnitten, umgeformt, geschweißt; lackiert
Maße:	Länge: 150 cm, Höhe: 138 cm, Breite: 70 cm, Trommeldurchmesser: 120 cm, Gewicht: 104 kg

Ereignisse

Hergestellt	wann	1960-1980er Jahre
	wer	
	wo	

Schlagworte

- Kaliindustrie
- Nebenprodukt

- Trockenofen
- Trocknung