

	<p>Tárgyak: Kupferlaugepresspumpe mit Sulzerdampfmaschine</p> <p>Intézmény: Deutsches Chemie-Museum Rudolf-Bahro-Str. 11 (Besucheradresse) 06217 Merseburg 03461-441 6195 info@dchm.de</p> <p>Gyűjtemények: Hochdruck (Ammoniak, Synthesegas)</p> <p>Leltári szám: 0037</p>
--	---

Leírás

Die ausgestellte Maschine wurde im Ammoniakwerk Merseburg (später Leuna-Werke) in der CO-Synthesegaswäsche eingesetzt. Sie diente als Einspritzpumpe für Kupferlauge. Die vorliegende Einheit einer Zwillingsdampfmaschine mit den von ihr angetriebenen zwei Einspritzpumpen (Plungerpumpen) ist eine maschinentechnische Besonderheit. Die klassische Bauart besteht aus einer Antriebsmaschine (Dampfmaschine) und einer parallel liegenden Arbeitsmaschine (Plungerpumpe).

Alapadatok

Anyag/ Technika:	Stahl
Méretek:	L/B/H (m): 10,00 / 6,00 / 3,00; Masse (kg): 66.000

Események

Készítés	mikor	1921
	ki	Gebrüder Sulzer Ludwigshafen
	hol	Ludwigshafen am Rhein
Felhasználás	mikor	1921-1991
	ki	Leunawerke
	hol	Leuna

Kulcsszavak

- Synthesegas

- szivattyú