

	<div>Object: Diaphragmazelle</div> <div>Museum: Deutsches Chemie-Museum Rudolf-Bahro-Str. 11 (Besucheradresse) 06217 Merseburg 03461-441 6195 info@dchm.de</div> <div>Collection: Elektrochemie</div> <div>Inventory number: 1182</div>
--	---

Description

Diese Elektrolysezelle war von 1979 bis 2002 in der Chlorfabrik 3 der BASF AG Ludwigshafen eingesetzt. Der Zellaal umfasste 160 Zellen, die in vier Reihen hintereinander geschaltet waren. Die Gesamtkapazität der Anlage betrug 210.000 t Chlor/a.

Basic data

Material/Technique:	Stahlgewebe, beschichtetes Titan, Asbest- u. Teflon-Fasern
Measurements:	L/B/H (m): 3,00 / 2,00 / 2,00; Masse (kg): 4000

Events

Created	When	1979
	Who	Diamond Shamrock
	Where	
Was used	When	1979-2002
	Who	BASF
	Where	Ludwigshafen

Keywords

- Chlorerzeugung
- Chlorine
- Polyvinyl chloride