

	<p>Object: Büchi Ölbad B-485</p> <p>Museum: Deutsches Straßenmuseum Im Zeughaus 76726 Germersheim 07274-500500 Info@deutsches-strassenmuseum.de</p> <p>Collection: A-Flügel (Straßenbaugeschichte, Baustoffe &amp; Geräte des Straßenbaus)</p> <p>Inventory number: DSM/2023/0007</p>
--	---

## Description

Das B-485 Oilbath ist ein thermisches Gerät zur kontrollierten Wärmebehandlung. Es ist Teil eines sog. Rotationsverdampfers, mit dessen Hilfe man in einem Destillationsprozess Lösungsmittel verdampfen kann und somit zum Trennen und Konzentrieren von Lösungen verwendet werden kann. 1957 führte BÜCHI den ersten kommerziellen Rotationsverdampfer ein. Das ausgestellte Gerät war in einem Asphaltlabor in Fuchsstadt eingesetzt.

## Basic data

Material/Technique:	Kunststoff
Measurements:	31 x 23 x 29 cm

## Events

Created	When	
	Who	Büchi Labortechnik
	Where	Flawil
[Relation to person or institution]	When	
	Who	Bayerische Asphalt-Mischwerke
	Where	

## Keywords

- Chemische Lösung
- Distillation
- Evaporator
- Laboratory equipment
- Measuring instrument
- Rotationsverdampfer
- Straßenbaugeschichte
- Ölbad