

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

## Beschreibung

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.

## Grunddaten

Material/Technik: Kunststoff  
Maße: 31 x 23 x 29 cm

## Ereignisse

Hergestellt wann  
wer Büchi Labortechnik GmbH  
wo Flawil

[Person- wann  
Körperschaft-  
Bezug]

wer Bayerische Asphalt-Mischwerke  
wo

## Schlagworte

- Chemische Lösung
- Destillation
- Laborgerät
- Messinstrument
- Rotationsverdampfer
- Straßenbaugeschichte
- Verdampfer
- Ölbad