

	<p>Objekt: Modell: Luftschiff von David Schwarz</p> <p>Museum: Zeppelin Museum Seestraße 22 88045 Friedrichshafen (07541) 3801-24 info@zeppelin-museum.de</p> <p>Sammlung: Technik</p> <p>Inventarnummer: ZM 2009/ 057</p>
--	--

## Beschreibung

Die Konstruktion und die Bauteile des Luftschiffes mit einer Hülle aus Aluminiumblech nach der Idee von David Schwarz (1850-1897) kamen aus den Fabriken von Carl Berg in Eveking und Lüdenscheid. Trotz seiner Zerstörung beim einzigen Aufstieg auf dem Tempelhofer Feld bei Berlin am 3. November 1897 ist dieses Luftschiff eine bedeutende Pionierleistung: erstmals war ein Luftschiff aus Leichtmetall in der Luft. Die Länge des Luftschiffs betrug 38,3 und das Gesamtvolumen fasste 3.700m<sup>3</sup>. Angetrieben wurde es von einem Daimler Typ P1895/96 Vierzylinder-Reihenmotor. Die Höchstgeschwindigkeit betrug etwa 18 km/h.

## Grunddaten

Material/Technik:

Material: (Balsa)Holz, Aluminiumfolie, Plastik / Technik: geklebt

Maße:

190 x 590 x 260 mm / Maßstab: 1:66 2/3

## Ereignisse

[Geographischer wann  
Bezug]

wer

wo

Berlin-Tempelhof

[Person-  
Körperschaft-  
Bezug]

wann

wer

David Schwarz (1850-1897)

wo

[Person-  
Körperschaft-  
Bezug]

wann

wer

Carl Berg (1851-1906)

wo

## Schlagworte

- Aluminium
- Luftschiff