

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

Description

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 3.700m³. Angetrieben wurde es von einem Daimler Typ P1895/96 Vierzylinder-Reihenmotor. Die Höchstgeschwindigkeit betrug etwa 18 km/h.

Basic data

Material/Technique:	Material: (Balsa)Holz, Aluminiumfolie, Plastik / Technik: geklebt
Measurements:	190 x 590 x 260 mm / Maßstab: 1:66 2/3

Events

[Relationship to location]	When	
	Who	
	Where	Berlin-Tempelhof
[Relation to person or institution]	When	
	Who	David Schwarz (1850-1897)

[Relation to
person or
institution]

Where
When

Who Carl Berg (1851-1906)
Where

Keywords

- Airship
- Aluminium