Objekt:	Messapparatur für Luftkräfte
Museum:	Otto-Lilienthal-Museum Ellbogenstraße 1 17389 Anklam +49-3971-245500 info@lilienthal-museum.de
Sammlung:	Technikgeschichte mit Lilienthal-Bezug
Inventarnummer:	9198

Beschreibung

Der Professsor für Maschinenbau Georg Wellner baute und nutzte Präzisionsmeßgeräte zur Messung der Größe und Richtung der an gewölbter Flächen im natürlichen Wind bzw. in künstlichem Luftzug erzeugten Kräfte. Damit experimentierte er auf der Hochterrasse des Brünner Spielbergs, auf dem Brünner Exerzierplatz und auf einer Lokomotive auf der Strecke Brünn-Rositz. Er nutzte meist Flächen aus Laubsägeholz zwischen 0,05 und 1,2 m².

Grunddaten

Material/Technik:	Holz, Messing
Maße:	LxBxH 38 *22 * 58 cm

Ereignisse

Hergestellt	wann	1891-1893
	wer	Georg Wellner (1846-1909)
	wo	Brünn

Schlagworte

- Anemometer
- Luftfahrtgeschichte
- Luftströmung
- Messgerät
- Strömung (Physik)