

	<p>Object: Regelbares Netzteil</p> <p>Museum: Werra-Kalibergbau-Museum Dickestrasse 1 36266 Heringen 06624919413 info@kalimuseum.de</p> <p>Collection: Feinmechanik, Optik & Elektronik</p> <p>Inventory number: 00849</p>
--	--

Description

Das Netzteil Laborausstatters Ströhlein & Co. ist ein einfacher Wechselstrom-Transformator dessen Ausgangsspannung mit Hilfe eines Drehwiderstandes geregelt werden kann. Das Gerät besteht aus einem zweiteiligen Gehäusekubus aus braunem Bakelit. Das haubenförmige Oberteil kann durch das Entfernen einer obenliegenden Bakelit-Hutmutter abgehoben werden. Auf der Oberseite des Gehäuses befindet sich links ein Kippschalter zum Ein- und Ausschalten und daneben ein großer Bakelit-Drehknopf für die Regelung der Stromspannung. Die Stromanschlüsse sind an der rechten Seite des Geräts: eine große ovale, zweipolige Steckbuchse mit Aluminiumeinfassung für das Netzkabel (nicht vorhanden) und zwei kleine Steckbuchsen für den Niedervolt-Anschluss. Das Düsseldorfer Unternehmen Ströhlein & Co. verlagerte 1943 seine Produktion kriegsbedingt nach Ilmenau, wo u.a. eine Glashütte zur Produktion technischer Gläser übernommen werden konnte.

Basic data

Material/Technique:	Bakelit, Aluminium, Eisen, Buntmetalle / Industrielle Fertigung
Measurements:	Länge: 17,5 cm, Höhe: 11,5 cm, Breite: 11 cm, Gewicht: 1859 g

Events

Created	When	1943-1945
	Who	Ströhlein & Co.
	Where	Ilmenau

Keywords

- Elektrische Geräte
- Power supply
- Trafo
- Transformer