

	<p>Object: Prüfung der Schirmhomogenität und Struktur</p> <p>Museum: Industriesalon Schöneweide Reinbeckstr. 9 12459 Berlin (0 30) 53 00 70 42 info@industriesalon.de</p> <p>Collection: Forschungs- und Entwicklungsberichte aus dem WF</p> <p>Inventory number: FEB-008-0055</p>
--	--

Description

Forschungs- und Entwicklungsbericht des Werks für Fernsehlektronik (WF): Entwicklung optischer Verfahren zur Prüfung der Schirmhomogenität und Struktur.

Bericht über das Ergebnis des kleintechnischen Versuches und Vorschlag für die Überleitung in die Fertigung.

Wissenschaftlich-technischer Bearbeiter: Herr Ing. Kunze.

Leiter der F./E.-Stelle: Kom. Herr Dir. Dr. Schiller.

Beginn: 01. Januar 1956, Abschluss: 30. September 1960, 37 Seiten und Anlagenband.

Erzielte Abschlussleistung: Untersuchung von Fernsehleuchtschirmen verschiedener Art und Zusammensetzung mit Hilfe eines Spektralphotometers, dessen Aufbau, Funktion und Eichung beschrieben wird.

Mit dem Spektralphotometer wurden Fernsehleuchtschirme verschiedener Art und Zusammensetzung auf ihre Emissionshomogenität untersucht. Basierend auf den Ergebnissen dieser Untersuchung konnte eine Messapparatur im Laboraufbau erstellt und erprobt werden. Aufbau, Funktion und Eichung der verwendeten Messapparaturen sind beschrieben.

Hinweis: Die pdf-Dateien enthalten mehrere Seiten.

Basic data

Material/Technique:	Papier
Measurements:	DIN A4

Events

Commissioned	When	September 1960
	Who	Werk für Fernsehelektronik (WF)
	Where	Oberschöneweide
[Relationship to location]	When	
	Who	
	Where	Berlin (DDR)
[Relation to person or institution]	When	
	Who	Werk für Fernsehelektronik (WF)
	Where	

Keywords

- Electrical engineering
- Röhrentechnologie