

	<p>Objekt: Fotoobjektiv "Orthostigmat 12/150"</p> <p>Museum: Industrie- und Filmmuseum Wolfen Chemiepark Bitterfeld-Wolfen, Areal A, Bunsenstrasse 4 06766 Wolfen (0 34 94) 6996040 ifm@anhalt-bitterfeld.de</p> <p>Sammlung: Objektive</p> <p>Inventarnummer: Op 0089/10 ifm</p>
--	---

## Beschreibung

Das Fotoobjektiv "Orthostigmat 12/150" ist ein Wechselobjektiv und damit Zubehör für Fotoapparate (Fototechnik). Das Objektiv und die dazugehörigen Gelbfilter (III if = 36 cm, IV if = 43 cm) weisen Gebrauchsspuren auf.

Die Blende kann durch einen Verstellring am Objektiv eingestellt werden. Die Ummantelung des Objektivs besteht aus Messing. Der Orthostigmat wurde 1893 in der Firma konstruiert. Es ist ein symmetrischer, verkitteter Anastigmat (Lichtstärke 1:6,8).

Nummer: 62847

Funktion: Teleobjektiv / Wechselobjektiv

Blendenbereich: 12 - 71

Blendenart: Normalblende

Filterdurchmesser: 33

Kameraverbindung: Ring (Steckverbindung)

Objektiv und Filter sind in einem schwarzen Holzetui verpackt. Die Belederung ist beschädigt und weist Gebrauchsspuren auf.

## Grunddaten

Material/Technik:

Maße: ( L:22 + D:44 ) mm

## Ereignisse

Hergestellt	wann	1893-1910
	wer	C. A. Steinheil & Söhne
	wo	München

[Person- Körperschaft- Bezug]	wann	
	wer	Carl August von Steinheil (1801-1870)
	wo	
[Person- Körperschaft- Bezug]	wann	
	wer	Hugo Adolph Steinheil (1832-1893)
	wo	
[Person- Körperschaft- Bezug]	wann	
	wer	Eduard Steinheil (1830-1878)
	wo	
[Person- Körperschaft- Bezug]	wann	
	wer	Rudolf Steinheil (1865-1930)
	wo	

## Schlagworte

- Großformatfotografie
- Optik
- Steinheil Objektiv
- Teleobjektiv
- Wechselobjektiv

## Literatur

- Kadlubek, Günter und Hildebrand, Rudolf (2009): Kadlubeks Objektiv-Katalog. Neuss