

	<p>Object: Fotoobjektiv "Voigtländer-Petzval 2,25/176"</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>Collection: Objektive</p> <p>Inventory number: Op 0084/10 ifm</p>
--	--

Description

Das Fotoobjektiv "Voigtländer-Petzval 2,25/176" ist ein Wechselobjektiv und damit Zubehör für Kameras (Fototechnik). Das Objektiv weist Gebrauchsspuren auf.

Die Blende kann mit einer Steckblende eingestellt werden. Die Ummantelung des Objektes besteht aus Messing.

Die Belichtungszeit der frühen Fotos (Daguerreotypien) wurde 1840 mit dem ersten wissenschaftlich berechneten Porträtobjektiv des Wiener Professors Josef Petzval deutlich verkürzt. Im Auftrag Petzvals baute es Voigtländer als Erster und wurde dadurch europaweit bekannt. Dieses Objektiv hatte die 16-fache Lichtstärke des in den ersten Daguerreotypie-Kameras verwendeten Objektivs.

Nummer: 26127

Funktion: Teleobjektiv / Wechselobjektiv

Blendenbereich: 2,25 -

Linsen/Gruppen: 4/3

Kameraverbindung: Gewinde

Basic data

Material/Technique:

Measurements: (L:200 + D:112) mm

Events

Created	When	1840-1880
	Who	Voigtländer

Where Vienna

Keywords

- Daguerreotype
- Interchangeable lenses
- Optics
- Petzval lens
- Telephoto lens
- Voigtländer Objektiv

Literature

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