

	<p>Object: CO Filter-Selbstretter</p> <p>Museum: Deutsches Bergbau-Museum Bochum – Leibniz- Forschungsmuseum für Georessourcen Am Bergbaumuseum 28 44791 Bochum +49 234 5877 -154 montan.dok@bergbaumuseum.de</p> <p>Collection: Museale Sammlungen</p> <p>Inventory number: 037000950001</p>
--	---

Description

Ein rechteckiger Metallbehälter der den Filter im Inneren schützt. Mit einem Deckel, der mittels eines verplombten Bügels fest geschlossen ist. Die Kanten des Behälter stark abgerundet.

Der seit den 1920er-Jahren entwickelte Filter-Selbstretter, wurde im deutschen Steinkohlenbergbau nach 1951 nach und nach eingeführt und als zur Ausrüstung der Bergleute zugehörig vorgeschrieben. Filter-Selbstretter filtern im Falle von Bränden unter Tage insbesondere das gefährliche Kohlenmonoxyd aus der Atemluft und ermöglichen es somit, sich aus der Gefahrenzone zu begeben.

Basic data

Material/Technique:	Metall und Kunststoffe *
Measurements:	Höhe: 140 mm; Breite: 95 mm; Länge: 80 mm

Events

Created	When	1970-1980
	Who	Auergesellschaft
	Where	Berlin
Created	When	1970-1980
	Who	Auergesellschaft
	Where	Berlin

Keywords

- Grubensicherheit
- Mining accident