

## Sattelboden-Selbstentlader Betr.-Nr. 84-3913

Schlagwörter: [Tagebaugerät](#), [Braunkohlentagebau](#)

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Gemeinde(n): Hoyerswerda

Kreis(e): Bautzen

Bundesland: Sachsen



Sattelboden-Selbstentlader 84-3913 Teil der Objektgruppe Regelspurfahrzeuge  
Fotograf/Urheber: Kathrin Kruner



Die Gattung Großraumgüterwagen mit pneumatischem Entlademechanismus Fal84 wurde vom VEB Waggonbau Bautzen in den Jahren nach 1951 entwickelt. Seine Fertigung wurde bereits zu Beginn der 1960er Jahre nach Jugoslawien ausgelagert. Er wurde in mehr als 3000 Exemplaren bis 1976 gefertigt. Alle Waggons waren mit einer 2,4 kV Gs elektrischen Heizung ausgestattet, um das Anbacken der Kohle bei Frost zu verhindern. Dieser standardisierte Einheitskohlewagen hatte eine jährliche Laufleistung von bis zu 80.000 km zu erbringen.

### Wichtigste Technische Daten:

LÜP: 12.500 mm

Breite: 3.100 mm

HüSO: 4.250 mm

Eigenmasse: 31,5 t

Lademasse: 60 t/ 84 m<sup>3</sup>

Bremse: Knorr KE-GP

Die Bewahrung als Sachzeuge der Technik- und Industriegeschichte liegt über das Lausitzer Revier hinaus im öffentlichen Interesse. Der Waggon ist eisenbahn-, technik- und industriegeschichtlich von Bedeutung.

(Tom Pfefferkorn, Landesamt für Denkmalpflege Sachsen, 2021)

### Datierung:

- Erbauung 1974

**Quellen/Literaturangaben:**

- --

**Bauherr / Auftraggeber:**

- Ausführung: Waggonfabrik »Duro Dakovic« Slavonski Brod, Jugoslawien

**BKM-Nummer:** 31000033

Sattelboden-Selbstentlader Betr.-Nr. 84-3913

**Schlagwörter:** Tagebaugerät, Braunkohleentagebau

**Ort:** Knappenrode

**Fachsicht(en):** Denkmalpflege

**Erfassungsmaßstab:** Keine Angabe

**Erfassungsmethoden:** Übernahme aus externer Fachdatenbank

**Koordinate WGS84:** 51° 23' 54,57 N: 14° 19' 37,02 O / 51,39849°N: 14,32695°O

**Koordinate UTM:** 33.453.178,24 m: 5.694.355,14 m

**Koordinate Gauss/Krüger:** 5.453.296,37 m: 5.696.188,51 m

**Empfohlene Zitierweise**

**Urheberrechtlicher Hinweis:** Der hier präsentierte Inhalt steht unter der freien Lizenz CC BY-NC 4.0 (Namensnennung, nicht kommerziell). Die angezeigten Medien unterliegen möglicherweise zusätzlichen urheberrechtlichen Bedingungen, die an diesen ausgewiesen sind.

**Empfohlene Zitierweise:** „Sattelboden-Selbstentlader Betr.-Nr. 84-3913“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-31000033> (Abgerufen: 23. Februar 2026)

Copyright © LVR

