

## Fördermaschinenhaus Schacht 4 des Schacht 4/5/11 der Zeche Zollverein

Schlagwörter: [Maschinenhaus](#), [Backsteinmauerwerk](#), [Halle \(Bauwerk\)](#)

Fachsicht(en): Denkmalpflege

Gemeinde(n): Essen (Nordrhein-Westfalen)

Kreis(e): Essen (Nordrhein-Westfalen)

Bundesland: Nordrhein-Westfalen



Das Fördermaschinenhaus für Schacht 4 wurde im Baubüro der Zeche Zollverein (Dreyer) entworfen. In der 1882 erbauten Backsteindoppelhalle mit tonnenförmigen Dächern waren zwei Fördermaschinen aufgestellt. Die Rundbogenfenster mit Metallsprossen sind eingebunden in eine Blendnischengliederung. In der Rückfassade befinden sich über den Rundbogenfenstern zusätzlich Rundfenster. Eckpfeiler und Gesimse gliedern die Fassaden.

(Walter Buschmann, LVR-Amt für Denkmalpflege im Rheinland, 2010)

### Literatur

**Buschmann, Walter (1998):** Zechen und Kokereien im rheinischen Steinkohlenbergbau.. Aachener Revier und westliches Ruhrgebiet. (Die Bau- und Kunstdenkmäler des Rheinlandes 1.) Berlin.

**Geschichtswerkstatt Zollverein (Hrsg.) (1996):** Zeche Zollverein. Einblicke in die Geschichte eines großen Bergwerks. Essen.

**Großmann, Joachim (1999):** Wanderungen durch Zollverein. Das Bergwerk und seine industrielle Landschaft. Essen.

**Vereinigte Stahlwerke (Hrsg.) (1934):** Die Steinkohlenbergwerke der Vereinigte Stahlwerke. Die Schachtanlage Zollverein in Essen-Katernberg, 2 Bände. Essen.

Fördermaschinenhaus Schacht 4 des Schacht 4/5/11 der Zeche Zollverein

**Schlagwörter:** [Maschinenhaus](#), [Backsteinmauerwerk](#), [Halle \(Bauwerk\)](#)

**Fachsicht(en):** Denkmalpflege

**Gesetzlich geschütztes Kulturdenkmal:** Kein

**Erfassungsmaßstab:** i.d.R. 1:5.000 (größer als 1:20.000)

**Erfassungsmethoden:** Auswertung historischer Karten, Literaturlauswertung, Geländebegehung/-kartierung, Archivalauswertung

**Historischer Zeitraum:** Beginn 1882

**Koordinate WGS84:** 51° 30 13,7 N: 7° 03 8,67 O / 51,50381°N: 7,05241°O

**Koordinate UTM:** 32.364.829,46 m: 5.707.650,80 m

**Koordinate Gauss/Krüger:** 2.573.115,79 m: 5.708.221,69 m

Empfohlene Zitierweise

**Urheberrechtlicher Hinweis:** Der hier präsentierte Inhalt ist urheberrechtlich geschützt. Die angezeigten Medien unterliegen möglicherweise zusätzlichen urheberrechtlichen Bedingungen, die an diesen ausgewiesen sind.

**Empfohlene Zitierweise:** „Fördermaschinenhaus Schacht 4 des Schacht 4/5/11 der Zeche Zollverein“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/P-WBuschmann-20091116-0040> (Abgerufen: 12. Februar 2026)

Copyright © LVR



Rheinland-Pfalz

