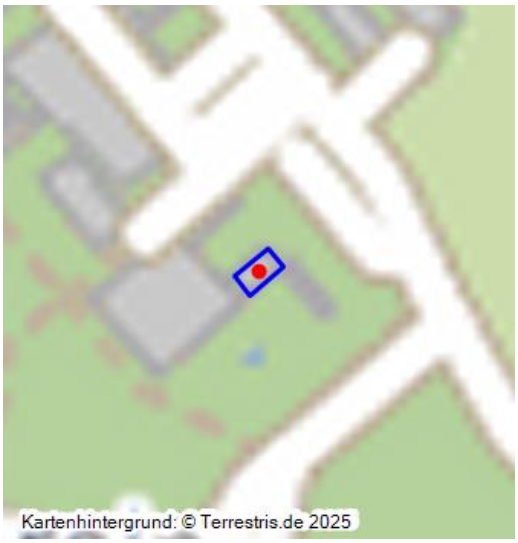
Lüftergebäude Schacht 8 der Zeche Zollverein 1/2/8

Schlagwörter: Halle (Bauwerk), Backsteinmauerwerk, Industriegebäude
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Gemeinde(n): Essen (Nordrhein-Westfalen)
Kreis(e): Essen (Nordrhein-Westfalen)
Bundesland: Nordrhein-Westfalen



Eingeschossige Backsteinhalle mit flachgeneigtem Satteldach entstand 1917 nach einem Entwurf im Baubüro der Zeche Zollverein (Stolze). Wandvorlagen tragen ein architravartiges Gesims. Große Rechteckfenster mit Metallsprossen. Das Lüftergebäude ist über einen schmalen Gang mit der Maschinenhalle verbunden. Der ursprüngliche Hohenzollern-Ventilator mit seitlich neben dem Gebäude aufgestelltem Diffusor ist nicht erhalten. Der jetzige Diffusor aus geschraubten Stahlblechplatten ragt aus dem Dach des Gebäudes heraus und ist mit einem Axial-Elektrolüfter (beides 1964) verbunden.

(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.

Lüftergebäude Schacht 8 der Zeche Zollverein 1/2/8

Schlagwörter: Halle (Bauwerk), Backsteinmauerwerk, Industriegebäude
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Gesetzlich geschütztes Kulturdenkmal: Kein

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

Erfassungsmethoden: Auswertung historischer Karten, Literaturauswertung, Geländebegehung/-kartierung, Archivauswertung

Historischer Zeitraum: Beginn 1917

Koordinate WGS84: 51° 29 22,17 N: 7° 02 44,92 O / 51,48949°N: 7,04581°O

Koordinate UTM: 32.364.329,12 m: 5.706.071,34 m

Koordinate Gauss/Krüger: 2.572.680,49 m: 5.706.622,68 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: „Lüftergebäude Schacht 8 der Zeche Zollverein 1/2/8“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/P-WBuschmann-20090713-0029 (Abgerufen: 23. Oktober 2025)

Copyright © **LVR**

LVR Qualität für Menschen
HESSEN
SH Schleswig-Holstein Der echte Norden
RheinlandPfalz
Rheinischer Verein Für Denkmalpflege und Landschaftsschutz