Hochdruckkompressorenhaus der Zeche Zollverein 12 in Katernberg

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



Die quaderförmige Stahlfachwerkhalle (1928-30, Schupp/Kremmer) mit Sockelgeschoss wird im Hauptgeschoss belichtet von großen Fensterflächen, die vertikal über drei Gefachfelder reichen und von horizontalen Fensterbändern im Sockelbereich.

Ausstattung: Hinter dem seitlich angeordneten Zugang Steintreppe mit quadratischem Treppenauge. Die Halle bot Raum für zwei Hochdruckdampfkompressoren, von denen zunächst nur einer (Fa. Demag), später, 1955/56, ein zweiter montiert wurde (beide HD-Kompressoren nicht erhalten).

(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.

Hochdruckkompressorenhaus der Zeche Zollverein 12 in Katernberg

Schlagwörter: Industriegebäude, Kompressorenhaus

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 1928 bis 1930

Koordinate WGS84: 51° 29 15,35 N: 7° 02 40,84 O / 51,4876°N: 7,04468°O

Koordinate UTM: 32.364.244,86 m: 5.705.862,69 m

Koordinate Gauss/Krüger: 2.572.604,83 m: 5.706.410,71 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: „Hochdruckkompressorenhaus der Zeche Zollverein 12 in Katernberg“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/P-WBuschmann-20090713-0024 (Abgerufen: 18. November 2026)

Copyright © **LVR**