

Turbinenhalle und Schaltstation (Industriekraftwerk Kammgarnspinnerei Stöhr & Co.)

Schlagwörter: Kraftwerk, Maschinenhaus

Fachsicht(en): Denkmalpflege

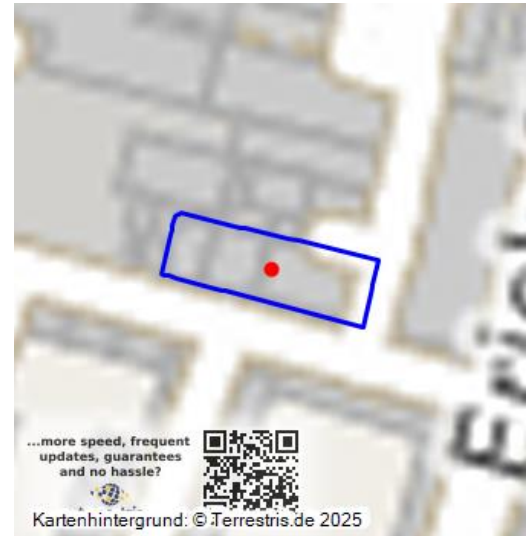
Gemeinde(n): Leipzig

Kreis(e): Leipzig

Bundesland: Sachsen



Gebäudestufe zwischen Turbinenhaus Schaltzentrale aus südlicher Richtung
Fotograf/Urheber: Isabell Schmock-Wieczorek



Der entlang der Limburger Straße in den Jahren um 1900 (zwischen 1896 und 1903) erbaute, langgestreckte Klinkerbau war ursprünglich als viergeschossiger Hochbau geplant. In den schließlich zur Ausführung gekommenen zwei Geschossen wurden, mit Erweiterung der Kraftwerkszentrale der Kammgarnspinnerei in den 1920er Jahren, die westliche Gebäudeseite als Funktionsräume aus- und umgebaut. Während zuerst eine Turbinenhalle eingerichtet wurde (am westlichen Ende), erfolgte Mitte der 1950er Jahre die Einrichtung einer modernen Schaltzentrale im räumlichen Anschluss daran, auf die mit Hinweis auf die zentrale Versorgungsleistung des Industriekraftwerkes für umgebende Fabriken (mit Heizdampf) wie für das Leipziger Stromnetz, gedrungen wurde (Anteil von 70 % bei der Einspeisung ins öffentliche Stromnetz). In den umfassenden Veränderungen 1955/56 wurden an die Turbinenhalle anschließende Lehrlingsräume sowie ein Speisesaal einbezogen und Umbauten sowohl an der Geschosdecke (Aussparungen für die Schaltanlagen) als auch an der Fassade vorgenommen. Durch den Einbau von großen Kastenfenstern an der Front zur Limburger Straße (zur Belichtung des Hochspannungsraumes) ist die funktionelle Umwidmung auch in der sonst historistisch gestalteten Fassade deutlich abzulesen. Vier bestehende Trafozellen an der Hofseite wurden um eine weitere ergänzt und durch den Einbau einer senkrechten Wandverglasung belichtet.

(Isabell Schmock-Wieczorek, Landesamt für Denkmalpflege Sachsen, 2022)

Datierung:

- Erbauung um 1900

Quellen/Literaturangaben:

- Bauaktenarchiv Leipzig, Erich-Zeigner-Allee 64, Band XXXV.
- Bauaktenarchiv Leipzig, Erich-Zeigner-Allee 64, Band XXII.

Bauherr / Auftraggeber:

- Bauherr: Stöhr & Co. (GND: 5309624-1)

BKM-Nummer: 30500081

Turbinenhalle und Schaltstation (Industriekraftwerk Kammgarnspinnerei Stöhr & Co.)

Schlagwörter: Kraftwerk, Maschinenhaus

Ort: Plagwitz

Fachsicht(en): Denkmalpflege

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

Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank

Koordinate WGS84: 51° 19 19,75 N: 12° 20 3,82 O / 51,32215°N: 12,3344°O

Koordinate UTM: 33.314.268,45 m: 5.689.024,58 m

Koordinate Gauss/Krüger: 4.523.416,05 m: 5.687.537,10 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: „Turbinenhalle und Schaltstation (Industriekraftwerk Kammgarnspinnerei Stöhr & Co.)“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-30500081> (Abgerufen: 25. April 2025)

Copyright © LVR



Rheinland-Pfalz

