

# Kamin J/K, Kraftwerk Goldenberg-Werk

Schlagwörter: [Schornstein](#)

Fachsicht(en): [Denkmalpflege](#)

Gemeinde(n): [Hürth](#)

Kreis(e): [Rhein-Erft-Kreis](#)

Bundesland: [Nordrhein-Westfalen](#)



Kraftwerk Goldenberg-Werk: Reingaseinleitung aus Saugzug DE-K in den Kamin J/K, Ansicht von Nordwesten; Foto: 23.05.2023  
Fotograf/Urheber: Dr. Norbert Gilson



## Entwicklungsgeschichte:

Der Kamin J/K wurde parallel zu dem im Frühjahr 1990 begonnenen Bau der beiden Dampferzeuger mit Wirbelschichtfeuerung (Kessel DE J und DE K) sowie der zugehörigen Elektrofilter und Saugzuggebläse errichtet.

Zusammen mit dem Kessel DE J, dem Elektrofilter K und dem Saugzug DE-K ging der Kamin Anfang Oktober 1992 in Betrieb.

## Baubeschreibung:

Der Kamin J/K dient dazu, die nach dem Durchgang durch die Elektrofilter J und K gereinigten Rauchgase, die bei der Verbrennung der aus den Tagebaubetrieben über die Nord-Süd-Bahn in den Grabenbunker Gotteshülfe angelieferten, über den Bekohlungsweg zu den Brennkammern der Kessel DE J und DE K transportierten Rohkohle entstehen, in die Atmosphäre abzugeben. Dazu werden die Rauchgase durch die beiden Saugzüge DE-J und DE-K von den Elektrofiltern angesaugt und über jeweils einen kastenförmigen Rauchgaskanal in den Kamin J/K eingeblasen. Der Kamin J/K ist zwischen den beiden Saugzuggebäuden DE-J und DE-K platziert. Die Einführung des Rauchgaskanals DE-J erfolgt auf der Südostseite, die des Rauchgaskanals DE-K auf der Nordwestseite des Kamins.

## Datierung:

- Baubeginn: 07.05.1990
- Inbetriebnahme: 08.10.1992
- Umbau: -

- Ende der Nutzung: -

#### Literatur:

- RWE Energie AG, Kraftwerk Goldenberg (Hrsg.): RWE Energie AG. Kraftwerk Goldenberg. Hürth 1996
- RWE Energie AG, Kraftwerk Goldenberg (Hrsg.): RWE Energie. Kraftwerk Goldenberg. Hürth 1992
- Anonymus: MAN Energie (Hrsg.): Prozessdampfanlage RWE Energie AG Kraftwerk Goldenberg. Grundfliessbild der Stoffströme. In: RWE Energie AG, Kraftwerk Goldenberg:, RWE Energie AG. Kraftwerk Goldenberg, Hürth 1996, S. Einlage
- Pflugbeil, Michael: Kraftwerksbau weit fortgeschritten—rechtzeitige Inbetriebnahme zu erwarten. In: RWE-Verbund, 1991, Heft/Nr. 154, S. 86–87
- RWE Veredlung (Hrsg.): Übersichtsplan Gowerk blanko, Maßstab 1: 1250, PDF-Datei, 2022

(Büro für technikhistorische Forschung und Beratung, Dr. Norbert Gilson, 2023)

**BKM-Nummer:** 20303028

Kamin J/K, Kraftwerk Goldenberg-Werk

**Schlagwörter:** Schornstein

**Ort:** Hürth

**Fachsicht(en):** Denkmalpflege

**Erfassungsmaßstab:** Keine Angabe

**Erfassungsmethoden:** Übernahme aus externer Fachdatenbank

**Koordinate WGS84:** 50° 51 40,36 N: 6° 50 7,43 O / 50,86121°N: 6,8354°O

**Koordinate UTM:** 32.347.665,39 m: 5.636.623,63 m

**Koordinate Gauss/Krüger:** 2.558.860,96 m: 5.636.539,56 m

Empfohlene Zitierweise

**Urheberrechtlicher Hinweis:** Der hier präsentierte Inhalt steht unter der freien Lizenz dl-by-de/2.0 (Namensnennung). Die angezeigten Medien unterliegen möglicherweise zusätzlichen urheberrechtlichen Bedingungen, die an diesen ausgewiesen sind.

**Empfohlene Zitierweise:** „Kamin J/K, Kraftwerk Goldenberg-Werk“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: <https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-20303028> (Abgerufen: 7. April 2026)

Copyright © LVR



Rheinland-Pfalz

