



## GuD-KRAFTWERK WOLFSBURG WEST DEUTSCHLAND

Die Volkswagen Kraftwerke GmbH hat Mitsubishi Hitachi Power Systems Europe mit dem Bau eines Gas- und Dampfturbinenkraftwerks in Wolfsburg beauftragt. Somit werden die beiden bisherigen Steinkohleblöcke des Heizkraftwerks West auf dem Gelände des Automobilwerkes durch einen mit Erdgas befeuerten Doppelblock ersetzt. Das neue GuD-Kraftwerk mit einer Gesamtleistung von 288 MW elektrischer und ca. 265 MW Wärmeleistung wurde schlüsselfertig vergeben, und geht voraussichtlich im Herbst 2022 in den kommerziellen Betrieb.

Im Team von MHPS Europe ist die convex ZT GmbH für die Baugenehmigungs-, Objekt- und Tragwerksplanung verantwortlich.

**Bauherr:**

Volkswagen Kraftwerke GmbH

**Generalunternehmer:**

Mitsubishi Hitachi Power Systems Europe GmbH

**Leistung:**

288 MW elektrisch, 265 MW thermisch

**Baubeginn:**

April 2020

**Inbetriebnahme:**

Herbst 2022

**Visualisierung:**

convex ZT GmbH

