

Biomassekraftwerk Gengenbach

ORT: Gengenbach, Deutschland (Baden-Württemberg)

SYSTEM/TECHNIK: ABB Unitrol Sychrotakt

LEISTUNGEN: Fertigungsüberwachung, Inbetriebnahme, Dokumentation, Detail Engineering, Montageüberwachung

BRANCHE/ANLAGENART: Power Generation, Green Energy, Kraftwerke, Müllverbrennungsanlagen

AUFTRAGGEBER: MVV, Mannheim

Projektbeschreibung

Das Industriekraftwerk in Gengenbach diente bislang ausschließlich der Energieversorgung für eine ortsansässige Möbelfabrik und wurde bisher vorwiegend mit Altöl betrieben. Seit Oktober 2001 befindet sich das Kraftwerk im Besitz der MVV Energie AG, Mannheim. Der Betrieb wurde auf Biomasse umgestellt, die fast ausschließlich von Holzabfällen aus der Möbelfabrik stammt. Überschüssige Energie wird nun ins öffentliche Netz des ortsansässigen Energieversorgungsunternehmens eingeleitet.

Leistungen INP

- Engineering, Lieferung, Montage und Inbetriebsetzung einer 20-kV-Schaltanlage
- Modernisierung der Erregungs- und Synchronisationsanlage

ANSPRECHPARTNER



Harald Knaus

Leiter Elektrotechnik
INP Deutschland GmbH
Werkstraße 5
67354 Römerberg
Deutschland
Tel. +49 6232 6869-0
harald.knaus@inp-e.com
www.inp-e.com