



Sanierung des Heizhauses Rotenburger Werke

Das Projekt	Sanierung des Heizhauses Rotenburger Werke in Rotenburg (Wümme)
Auftraggeber	Stadtwerke Rotenburg
Standort	Rotenburg (Wümme), Niedersachsen
Technische Daten	
Kessel-Anlage	Ersatz von 2 Dampfkesseln mit je 7,5 MW durch 2 Warmwasserkessel mit externen Brennwert-Wärmetauschern à 6,5 MW
BHKW - Anlage	2 Module à 1.166 kW _{el} und 1.303 kW _{th}
Wärmenutzung	Zentrale Wärmeerzeugung für die Rotenburger Werke und das Diakonissen-Krankenhaus
Gasversorgung	Erdgas
Fernwärme	Sanierung der Fernwärmeleitung DN 200 zum Diakonissen-Krankenhaus, Länge ca. 800 m
Übergabestation	Austausch der zentralen Wärmeübertrager im Mutterhaus des Krankenhauses
Leistungen UTEK	Konzepterstellung, Vor- Detail- und Genehmigungsplanung, Ausschreibung, Bauüberwachung, Inbetriebnahme
Inbetriebnahme	2011