

PROJEKT**Kraftwerk Emsland****ORT****Lingen, Emsland****KUNDE****ALSTOM Power Systems****DRUCKSTUFE****PN 10****NENNWEITE [mm]****DN 2400****PRODUKT****Sandgefüllte GFK-Rohre DN 2400****EINSATZ****Erdverlegte Kühlwasserleitung,
Betriebsdruck 5 bar****BAUJAHR****2007/2008****BETREIBER****RWE AG****BESCHREIBUNG**

Alstom Power Systems errichtet ein Gas- und-Dampf-Kraftwerk mit einer Kapazität von 876 MW für die RWE AG in Lingen/Deutschland. TPR Fiberdur GmbH & Co. KG erhielt den Auftrag für den Bau einer Kühlwasserleitung DN 2400 mit sandgefüllten GFK-Rohren.

Fachliche Kompetenz, Flexibilität und langjährige Erfahrung im Bereich der Montage von GFK-Groß-rohren und die Fähigkeit des Managements, Projekte dieser Größenordnung abzuwickeln, waren Kriterien bei der Vergabe des Auftrags an Fiberdur.

LIEFERUMFANG

- Installation
- Baustellenvorfertigung
- Installation von Rohrsystemen, einschl. Laminatverbindungen

VORTEILE

- keine Wartungskosten
- lange Lebensdauer
- keine Korrosion