

Wärmerückgewinnungsanlage für ein MHKW

Auftraggeber

Hallwachs Anlagenbau
GmbH

J.H.K.-Leistung

Bau von Dampf-Dampf
Wärmetauschern

Durchführungsort

Rostock, Deutschland

Projektzeitraum

07/2015 – 10/2015

Bau von Dampf-Dampf-Wärmetauschern mit integrierten 1388 m² Rohrbündeln und Speisewasservorwärmern. Der Auftrag beinhaltete die Konstruktion und statische Berechnung der Behälter und die thermische und strömungstechnische Berechnung der Heizflächen, die Erstellung aller notwendigen Unterlagen für die Vorprüfung der Wärmetauscher und deren Abwicklung, den Bau unter strengster QS-Überwachung (ZÜS), den Transport (Sondertransport wegen Höhenüberschreitung) und Einbau des Behälters in ein neu erstelltes Kesselhauses inklusive der Erstellung aller dafür notwendigen Dokumente zur Erlangung der Betriebsgenehmigung.

Öl und Gas

Energie-
wirtschaft

Prozess-
industrie

Schiffbau

Offshore



Auftrag

- Neubau, Transport und Einbau von Behältern
- Vorprüfung und Herstellerbescheinigung
- Arbeiten unter strengsten Sicherheitsauflagen

Leistungserbringung

- Generalunternehmer
- Engineering und Konstruktion inkl. FEM- und Statikrechnungen und Vorprüfung
- Planung, Vorfertigung und Montage

Kundenvorteile

- + Projekt aus einer Hand
- + Termingerech
- + Sicherheitstechnik auf höchstem Niveau
- + In kürzester Zeit optimale Funktionalität des Systems bei einer in Betrieb befindlichen Anlage hergestellt



Ausführende Gesellschaft:

J.H.K. Anlagenbau und Service
GmbH & Co. KG
Labradorstr. 5
D-27572 Bremerhaven

Interessieren Sie sich für
weitere Beispiele unserer
Leistung? Dann besuchen
Sie uns auf www.jhk.de

J.H.K. Gruppe

J. Heinr. Kramer Holding GmbH & Co. KG
Labradorstr. 5
D-27572 Bremerhaven
Germany

Tel.: +49 471 9721-0
Fax: +49 471 9721-300
kramer-gmbh@jhk.de
www.jhk.de

J.H.K.