

## Dampf-Dampf Wärmetauscher mit Rohrleitungen

### Auftraggeber

Hallwachs Anlagenbau  
GmbH

### Durchführungsort

Rostock, Deutschland

### J.H.K.-Leistung

Bau von Dampf-Dampf  
Wärmetauschern

### Projektzeitraum

10/2015 – 01/2016

Erweiterung einer Kesselanlage und Integration der Neu- in die Altanlage. Der Auftrag beinhaltete die Konstruktion, statische Berechnung und die thermische und strömungstechnische Berechnung der Rohrleitungen, die Erstellung aller notwendigen Unterlagen für die Vorprüfung der Rohrleitungen, den Bau unter strengster QS-Überwachung (ZÜS), die Vorfertigung und den Einbau der Rohrleitungen für Dampf, Speisewasser, Kondensat, Drain und Chemikalien in das neu erstellte Kesselhaus, das zuvor mit J.H.K.-Apparaten ausgerüstet worden war. Auch alle Halter und Rohrbrücken wurden konstruiert und gebaut. Abschließend erfolgte die erfolgreiche Abnahme und die Inbetriebnahme der gesamten Kesselanlage.

Öl und Gas

Energie-  
wirtschaft

Prozess-  
industrie

Schiffbau

Offshore



### Auftrag

- Neubau von Rohrleitungssystemen
- GU für Stahl-, Behälter- und Rohrbau
- 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 Industrieservice  
GmbH & Co. KG Bremerhaven  
Labradorstr. 5  
D-27572 Bremerhaven

Interessieren Sie sich für  
weitere Beispiele unserer  
Leistung? Dann besuchen  
Sie uns auf [www.jhk.de](http://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.**