

## Oleochemische Industrie, Deutschland

### 6,0 t/h Hochdruckwasserrohrkessel ERK-HP (SB) 6000/71

#### AUSGANGSSITUATION

- Für ein Unternehmen der Lebensmittelindustrie, welches insbesondere Produkte mit speziellen Anforderungen herstellt (Koscher und Halal), wird ein Hochdruckkessel benötigt der reinen rückstandsfreien Dampf erzeugt und zusätzlich organisch belastete Abluft thermisch entsorgt.

#### LEISTUNGSBESCHREIBUNG

- Planung, Herstellung, Lieferung und Montage eines Hochdruckwasserrohrkessels in Eckrohrkessel-Bauweise inkl. Speisewasservorwärmer (ECO), Kessel-ausrüstung, Kontrollsystem und Hochdruckspeisepumpenaggregaten (Kolbenpumpen).



#### PROJEKTDATEN

|   |   |
|---|---|
|  | <b>Industrie</b>   Oleochemie                             |
|   | <b>Standort</b>   Deutschland                             |
|   | <b>Anwendung</b>   Erzeugung von Prozessdampf             |
|   | <b>Kesselhersteller</b>   SCHNEIDER-KESSEL BERLIN®        |
|   | <b>Kesselleistung</b>   6,0 t/h, 71 bar ü                 |
|   | <b>Modell</b>   ERK-HP (SB) 6000/71                       |
|   | <b>Feuerung</b>   SAACKE SB-Brenner                       |
|   | <b>Brennstoff</b>   Erdgas H / organisch belastete Abluft |