

Speiseölindustrie, Brasilien

700 kW Naturumlaufkessel –Typ iNook 700/95

AUSGANGSSITUATION

- Ein Unternehmen der Lebensmittelindustrie in Südamerika benötigt einen Hochdruckdampferzeuger für die Prozesswärmelieferung (Deodorierung) in einem geschlossenen Dampf-Kondensat-Kreislauf.

LEISTUNGSBESCHREIBUNG

- Planung, Herstellung und Lieferung eines Naturumlaufkessels in Membranwandbauweise (Rohr-Steg-Rohr-Technologie)
- Kesselausrüstung inkl. Zweistofffeuerungsanlage für einen 72h Betrieb ohne ständige Beaufsichtigung.
- Schaltanlage mit Kesselausrüstung komplett verdrahtet.



PROJEKTDATEN

Industrie		Speiseölindustrie
Standort		Brasilien
Anwendung		Hochdruckdampf für Prozesswärme
Kesselhersteller		SCHNEIDER-KESSEL BERLIN®
Kesselleistung		700 kW, 95,0 bar(ü)
Modell		iNook 700/95
Feuerung		Sacke
Brennstoff		Heizöl S / Erdgas H