

Chemieindustrie, Frankreich

Lieferung eines Abhitzekessels mit ip-tube nach Thermischer Oxidation Typ SCHNEIDER AHK-ip 3300/18

AUSGANGSSITUATION

- Für einen Chemiestandort wird ein Abhitze-dampfkessel hinter einer thermischen Oxidation (TO) benötigt. Neben speziellen Anforderungen an die Standortumgebung, ist aufgrund der beengten Platzverhältnisse, der hohen Abgastemperaturen und partikelbelasteten Rauchgasströme ein Spezialabhitzekessel erforderlich.




LEISTUNGSBESCHREIBUNG

- Planung, Herstellung und Lieferung eines Abhitzekessels mit Strukturrohren (ip-tube) und besonderen Herstellenanforderungen des Endkunden.
- Lieferung von Nebenaggregaten (Mischkühler, thermische Entgasung), sowie Baugruppenmontage (Druckregelstrecken, Speisewassergruppe).
- Ausführung der Kesselausrüstung in ATEX Standard. Eintrittskammer mit hexagonalen Keramikhülsen und Feuerbetonausmauerung.



PROJEKTDATEN

	Industrie		Chemieindustrie / Pharmaindustrie
	Standort		Frankreich
	Anwendung		Prozessdampf
	Kesselhersteller		SCHNEIDER-KESSEL BERLIN®
	Kesselleistung		3300 kg/h
	Betriebsdruck		18 bar(ü)
	Modell		AHK-ip 3300/18
	Ausrüstung		72h BoB, ATEX Zone 2, IIB, T3, Armaturen C3-Ausführung