

Welser Abfallverbrennungsanlage

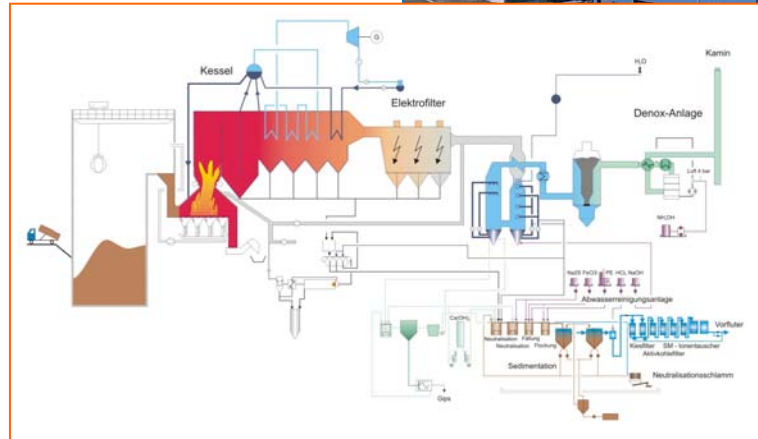
Auftraggeber
Energie AG OÖ

Endkunde
Energie AG OÖ

Ort
4600 Wels

Land
Österreich

Bearbeitungszeit
1999/2000



Projektbeschreibung:

- ✓ Rostfeuerung für Hausmüll, Gewerbeabfälle, Baustellenabfälle und Sperrmüll sowie Rückstände aus der mechanischen Aufbereitung und Futtermittel
- ✓ Umbau der Abwasserreinigungsanlage und dem SO₂-Wäscher
- ✓ Erzeugung elektrischer Energie und Fernwärme

Hauptauslegungsdaten:

- ✓ 28 MW Brennstoffwärmeleistung
- ✓ Gesamtkapazität 300.000 t / a

Anlagenkonzept:

- ✓ Rostfeuerung mit Abhitzeessel
- ✓ Rauchgasreinigung: Elektrofilter, zweistufige Nasswäsche mit Doppelalkaliverfahren, Aktivkoksfilter, katalytische Rauchgasreinigung
- ✓ Nasschemische Aschebehandlung, Schlackebehandlung
- ✓ Mehrstufige Abwasserreinigungsanlage

Leistungen TBU:

- ✓ Planung, Abwicklung und Inbetriebsetzung der Umrüstung Wäscherregelung zur SO₂-Abscheidung und der Abwasserbehandlungsanlage