

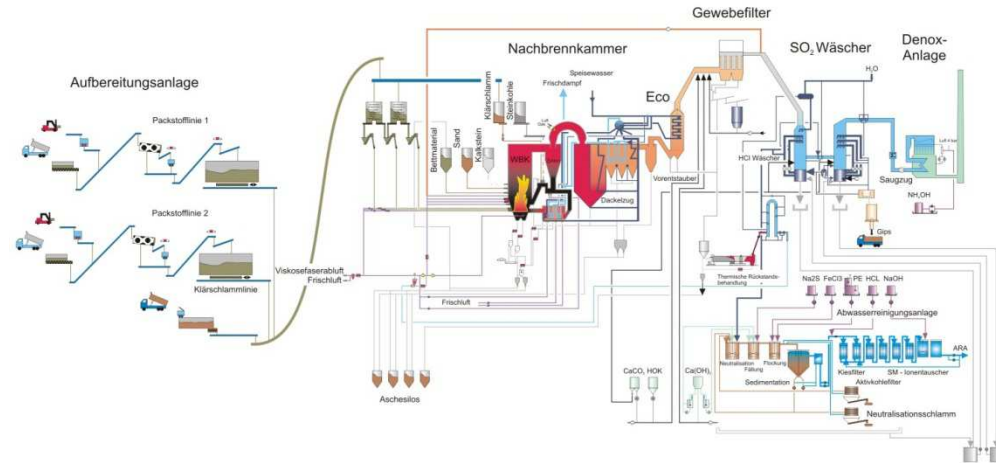
# Reststoffverwertung Lenzing (Österreich 1993-2002)

## Projektbeschreibung:

- ✓ Wirbelschichtfeuerung für Sekundärbrennstoffe aus Abfall und Klärschlamm
- ✓ Erzeugung von elektrischer Energie und Prozessdampf für die Produktion der Lenzing AG

## Leistung:

- ✓ 110 MW thermisch
- ✓ Gesamtkapazität: 250.000 t/a



## Anlagenkonzept:

- ✓ Übernahme, Aufbereitung und Lagerung der Abfälle
- ✓ Zirkulierende Wirbelschichtfeuerung mit Fließbettkühler und Nachbrennkammer
- ✓ Abhitzeessel
- ✓ trockene, nasse und katalytische Rauchgasreinigungsanlage
- ✓ Abwasserbehandlungsanlage

**TBU:** Konzeptplanung, Ausschreibungsplanung, Überwachung von Basic- und Detail Engineering und Inbetriebsetzung; Detail Engineering für Düsenboden, Feuerungsleistungsregelung und Wäscher

