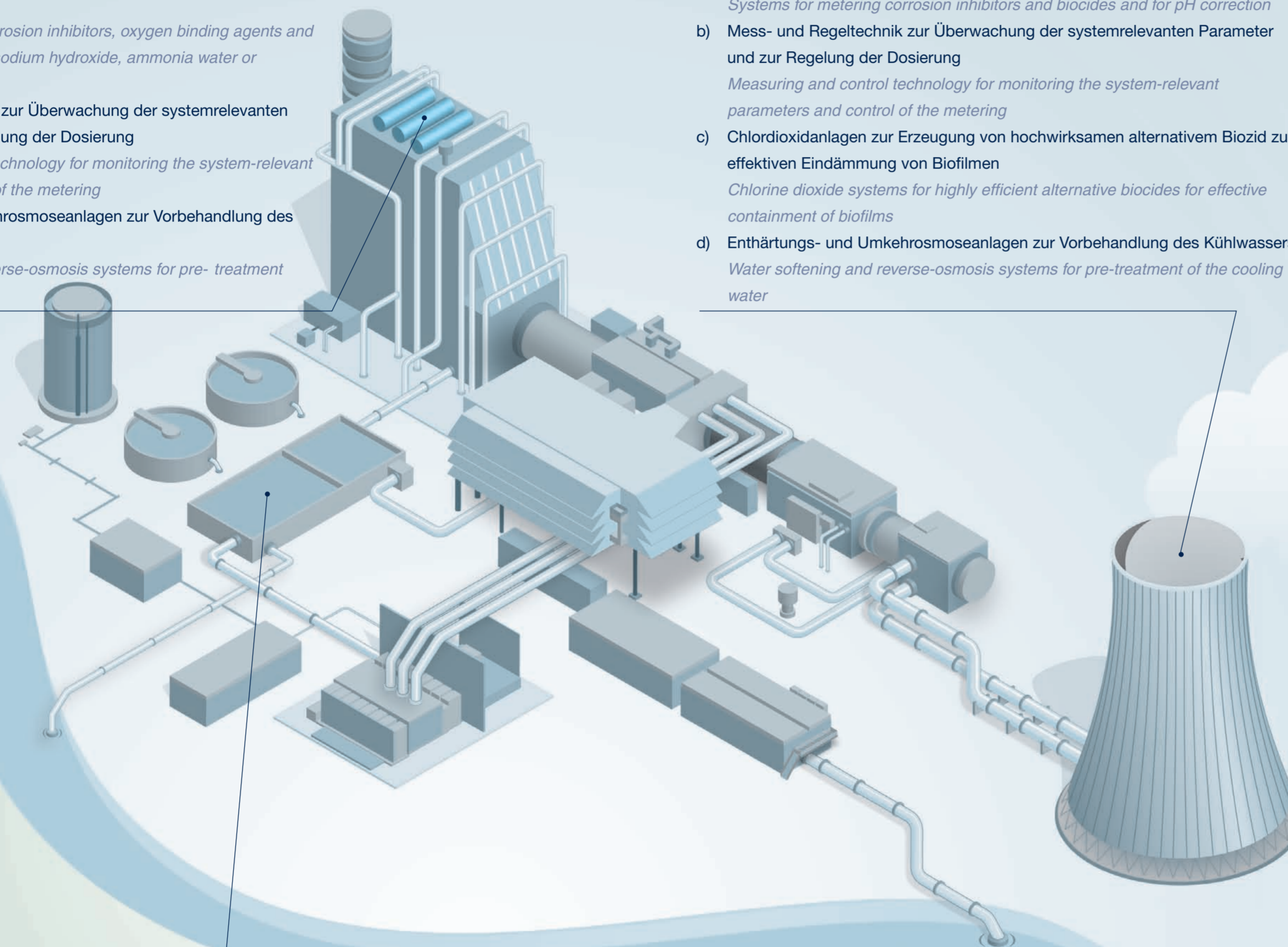


02 Speisewasseraufbereitung Feed water treatment

- a) Anlagen zur Dosierung von Korrosionsinhibitoren, Sauerstoffbindern sowie zur pH-Wert-Korrektur mittels Natronlauge, Ammoniakwasser oder Hydrazin
Metering systems for corrosion inhibitors, oxygen binding agents and pH correction by use of sodium hydroxide, ammonia water or hydrazine
- b) Mess- und Regeltechnik zur Überwachung der systemrelevanten Parameter und zur Regelung der Dosierung
Measuring and control technology for monitoring the system-relevant parameters and control of the metering
- c) Enthärtungs- und Umkehrosmoseanlagen zur Vorbehandlung des Kesselspeisewassers
Water softening and reverse-osmosis systems for pre-treatment of the boiler feed water

01 Kühlwasseraufbereitung Cooling water treatment

- a) Anlagen zur Dosierung von Korrosionsinhibitoren, Bioziden und zur pH-Wert-Korrektur
Systems for metering corrosion inhibitors and biocides and for pH correction
- b) Mess- und Regeltechnik zur Überwachung der systemrelevanten Parameter und zur Regelung der Dosierung
Measuring and control technology for monitoring the system-relevant parameters and control of the metering
- c) Chlordioxidanlagen zur Erzeugung von hochwirksamen alternativem Biozid zur effektiven Eindämmung von Biofilmen
Chlorine dioxide systems for highly efficient alternative biocides for effective containment of biofilms
- d) Enthärtungs- und Umkehrosmoseanlagen zur Vorbehandlung des Kühlwassers
Water softening and reverse-osmosis systems for pre-treatment of the cooling water



Technologie im Kraftwerk Technology for power plant

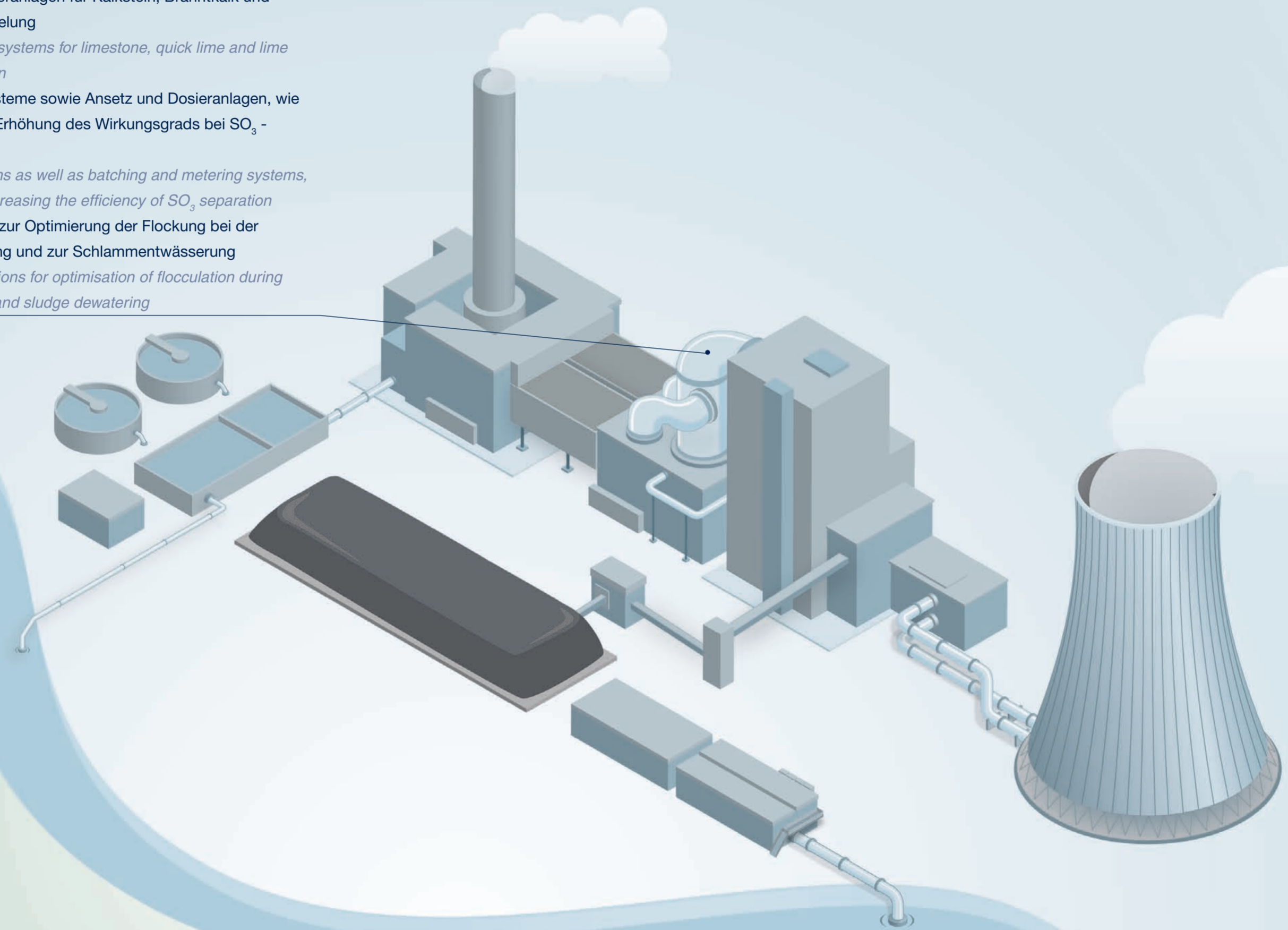
03 Abwasserreinigung / Waste water treatment

- a) Anlagen zur Dosierung von Fällmitteln, Substraten und zur pH-Wert Einstellung
Systems for metering precipitating agents and substrates as well as for pH value adjustment
- b) Polymeransetzstationen zur Optimierung der Flockenbildung und zur Schlammwässerung
Polymer preparation stations for optimisation of flocculation and sludge dewatering
- c) Filtrationstechnik in Form von Schwerkraftfilter
Filtration technology comprising gravity filters



01 Rauchgasreinigung / Flue gas cleaning

- a) Anlagen zur Dosierung von Ammoniakwasser oder Harnstofflösung zur Entfernung der Stickoxide (SCR/SNCR-Verfahren)
Systems for metering ammonia water or urea solution for removal of nitrogen oxides (SCR/SNCR process)
- b) Aufbereitungs- und Dosieranlagen für Kalkstein, Branntkalk und Kalkmilch zur Entschwefelung
Treatment and metering systems for limestone, quick lime and lime water for desulphurisation
- c) Big-Bag- Entleerungssysteme sowie Ansetz und Dosieranlagen, wie z.B. für Adipinsäure zur Erhöhung des Wirkungsgrads bei SO₃ - Abscheidung
Big-bag emptying systems as well as batching and metering systems, e.g. for adipic acid for increasing the efficiency of SO₃ separation
- d) Polymeransetzstationen zur Optimierung der Flockung bei der Schwermetallabscheidung und zur Schlammwässerung
Polymer preparation stations for optimisation of flocculation during heavy metal separation and sludge dewatering



Technologie im Kraftwerk Technology for the power plant

