

1.2 Schlammverbrennung

Installierte Anlagentechnik

Schlammmentwässerung	2 Vorlagenbehälter mit insgesamt 3.000 m ³ 4 Zentrifugen
Klärschlammzwischenlager:	Tiefbunker mit ca. 3.000 m ³ Fassungsvermögen und 4 Kippstellen Brückenkrananlage
Fremdschlammannahmestation:	3 Annahmehunker mit jeweils 25 m ³ Fassungsvermögen 2 Schlammsilos mit insgesamt ca. 135 m ³
Trockenschlammannahme:	2 Silos für Trockenschlammgranulat mit insgesamt ca. 125 m ³
Schlammtransportorgane:	13 Dickstoffpumpen und 13 Rohrweichen 19 Spiralförderer
Trocknung:	4 Dünnschichttrockner
Verbrennung:	2 Wirbelschichtöfen, Verbrennungsleistung je 4,1 Mg FS/h (Der Parallelbetrieb der Öfen ist nicht möglich.)
Entaschung:	7 Einstrang-Trogkettenförderer 3 Becherwerke 10 Förderschnecken
Rauchgasreinigung:	2 Elektrofilter mit je drei Feldern 2 zweistufige Wäscher 2 Flugstromanlagen
Energieerzeugung:	1 zweistufige Dampfturbine (1,2 MWel) 1 einstufige Dampfturbine (0,4 MWel)