Anlagedaten

Reihenfolge nach Fließbild

Anlage (Anlagenteile) und Nebeneinrichtungen		Kennbuchstabe Fließbild	Betriebszeiten [h/Tag oder h/a]	Betriebsweise	Auslegungsdaten			Bemerkungen
Nr.	(Werks-) Bezeichnung			Kont.= K Disk.= D	Kapazität/Leistung [SI-Einheit]	Temp. (°C)	Druck, absolut (Pascal)	
5	Kreislaufwasserreinigung 2 Stück Scheibeneindicker		365 d/a	K	275 m³/h			Neu beantragt
6	Rückkühlanlage für Kühlwasser - 3 St.Wärmetauscher vor ARA WT 01 - 3 St. Wärmetauscher nach ARA WT 02 - 3 St. Kühlturm Kühlwasser (KT 01 - KT03)		365 d/a	K	15 MW je 2,39 MW je 1,14 MW 8,9/2,9/3,8 MW			Bestand, angezeigte Maßnahme
7	Anaerobanlage - 1 St. Hydrolyse - 1 St. Anaerobreaktor - 1 St. Standrohr (Entgasung) - 1 St. NaOH Tank		365 d/a	K	921 m³ Nutzvol. 17600 kgCSB/d 550 m³/h 30 m³			Bereits genehmigt; Änderung der CSB-Fracht und dadurch der Anlagengröße und -technik
8	Biogasbehandlung - Entschwefelung - Biogaspuffer - Verdichter - Notgasfackel - Dünger (Nährstoff) - Aktivkohlefilter		365 d/a	K	350 m³/h 200 m³ 350 m³/h 350 m³/h 2 x 1 m³ IBC 350 m³/h			Bereits genehmigt; Änderung der Dimensionierung

(Quelle: Umweltministerium Baden-Württemberg)