

Thüringen, Haynrode 污水处理厂

污水处理厂

规模:

800 居民

1.600 m³/d

规划设计:

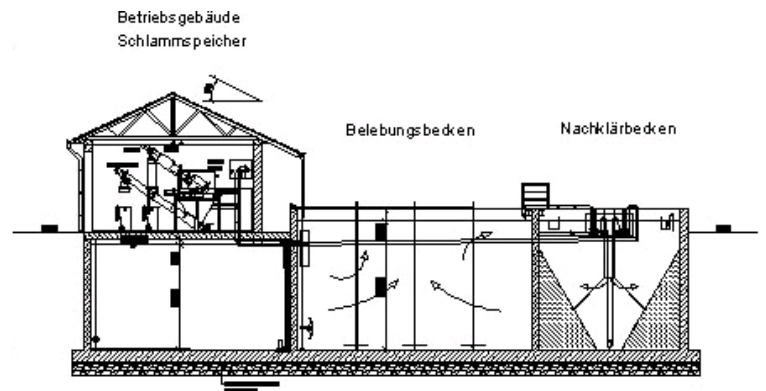
污水处理站包括一个泵站, 行政楼, 氧化池和两个沉淀池.

在行政楼内除了整个电脑控制系统外, 还有一个供工作人员休息的休息室.



测量数据 (水温 12 °C):

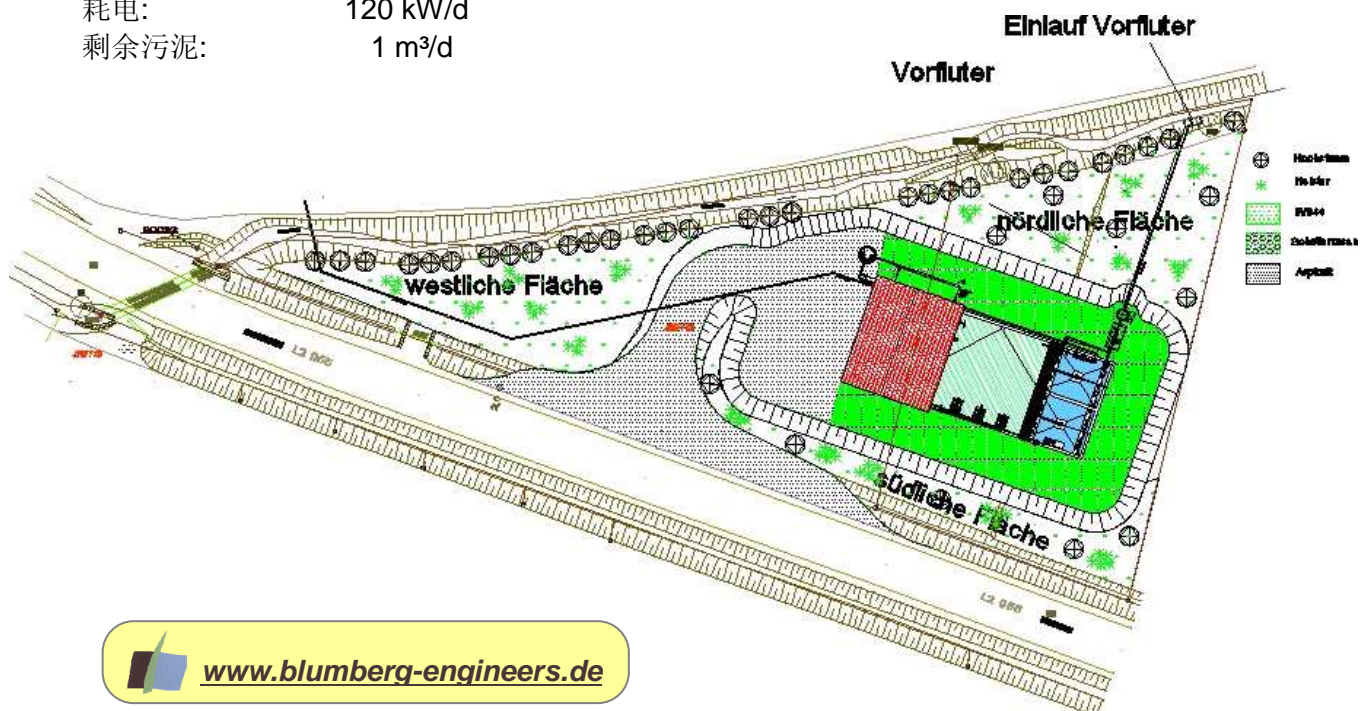
	进水	出水
CSB	546 mg/l	15 mg/l
BSB ₅	220 mg/l	3 mg/l
NH ₄ -N	55 mg/l	0,04 mg/l
NO ₃ -N		16,2 mg/l
N _{ges}	67 mg/l	20 mg/l
P _{ges}	8,4 mg/l	3 mg/l
pH	8,2	7,3



运营费:

耗电: 120 kW/d

剩余污泥: 1 m³/d



www.blumberg-engineers.de