

Einbecken-Kläranlage Gemeinde **DAASDORF a. B.** (Thüringen)



- **Inbetriebnahme:** Oktober 1996
- **Anschlußwert:** projektiert für 450 Einwohnerwerte (EW)
- **Konzept:**
 - schwachlastiges Belebtschlammverfahren (Aufstaubetrieb)
 - simultane Schlammstabilisierung, Nitrifikation, Denitrifikation
 - Schlammalter > 25 Tage
- **Kanalsystem:** qualifiziertes Trennsystem
- **Technische Ausführung:**
 - abgedeckte Einbecken-Kläranlage einschließlich Schlammsilo (Speicherzeit 180 Tage)
 - Ortbeton-Rechteckbehälter aus B 25 wu, frostfrei gegründet, Schlammsilo mit Stahlbetonplatte abgedeckt, Steuerraum und Toilette auf Abdeckung, gesamter Behälter überdacht, Dacheindeckung mit Frankfurter Pfanne
 - Zufluß über Pumpenschacht mit 2 Pumpen (Wechselbetrieb)
 - Vorreinigung mit Siebrechen, auf Abdeckung des Schlammsilos installiert

