



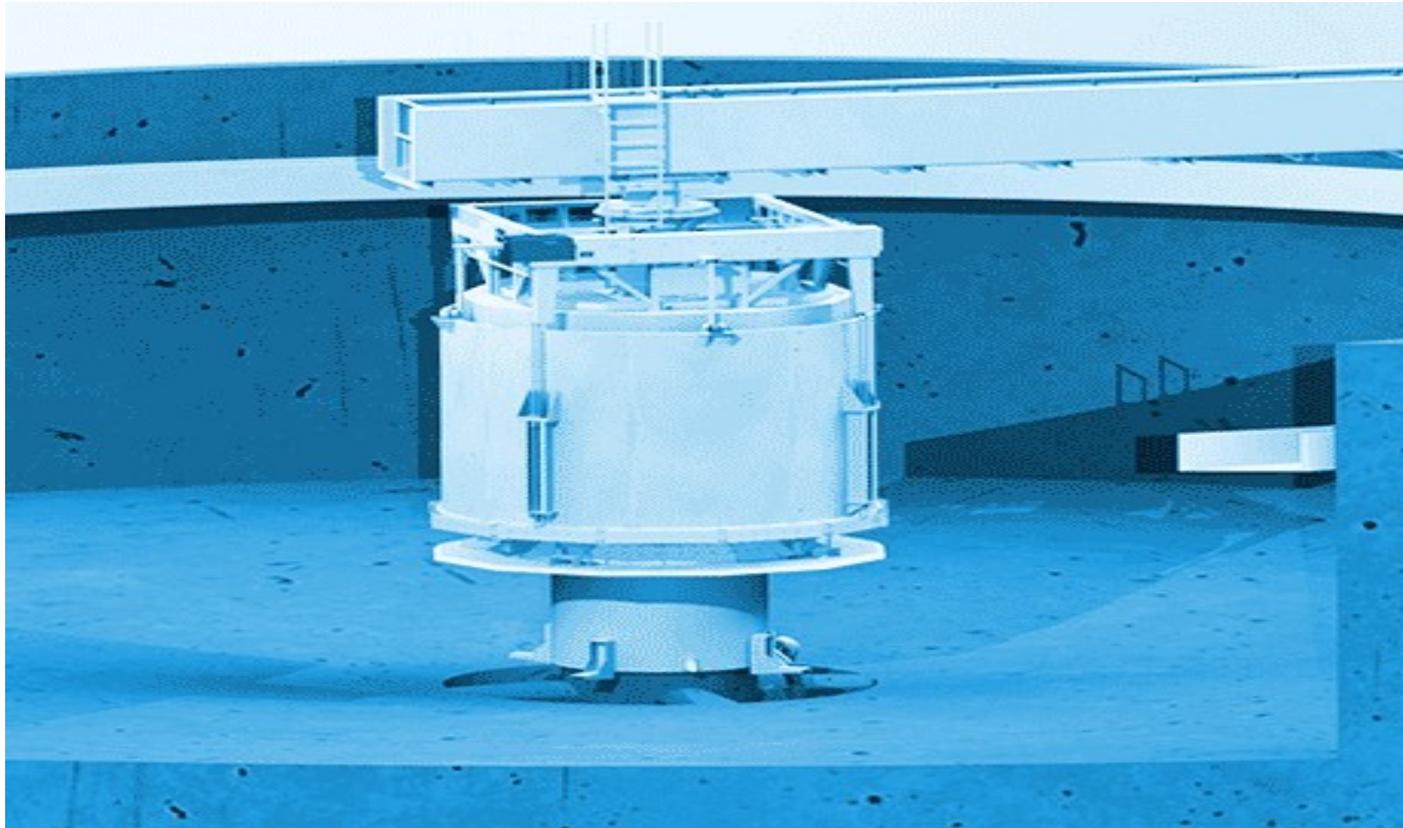
## Kläranlage Vogelholz





## KA Vogelholz, Nachklärbecken 2 Nachrüstung 2024

Höhenvariables Einlaufbauwerk (adaptiv)





## KA Vogelholz, Nachklärbecken 2 Nachrüstung 2024





## KA Vogelholz, Nachklärbecken 2 Nachrüstung 2024

### Vorteile Hydrograv Adapt:

- Ertüchtigung des Nachklärbeckens 2 nach den Regeln der Technik zur Optimierung der Abwasserreinigung
- Gegenüber starren Einlaufbauwerken: Geringe Verlagerung und Abtrieb von Schlamm mit niedrigem Schlamm Spiegel (hohe Betriebssicherheit)
- Steigerung Belastung Nachklärbecken (Anpassung Wassermengen)
- Ideale Unterstützung für die Spurenstoffelimination mit Aktivkohlefilter der erweiterten Klärstufe (4. Reinigungsstufe)
- **Fazit: Verbesserter Gewässerschutz (geringste Umweltbelastungen)**