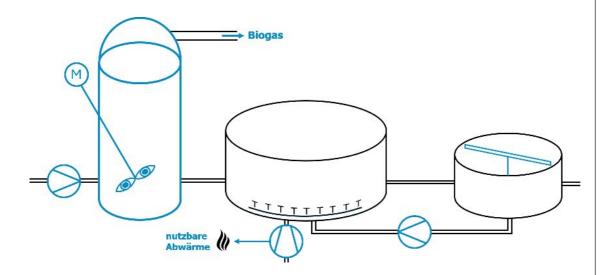
07

INDUSTRIE-ABWASSERREINIGUNG

Abwasserreinigungsanlagen (ARA) bereiten Abwasser aus industriellen Prozessen auf, bevor es in den Vorfluter eingeleitet wird. Ziel ist es, das Abwasser gemäß den Emissionsanforderungen und dem entsprechenden Umweltstandard zu reinigen.



Die Reinigung kann durch verschiedene mechanische, chemische und biologische Verfahren und Verfahrenskombinationen erfolgen.

Die Emissionsanforderungen an das gereinigte Wasser verschärfen sich. Durch zunehmende Verpflichtungen und Anforderungen, beispielsweise an die Energieeffizienz der Anlagen, steigt auch die Komplexität.

Wir unterstützen Sie dabei, die Qualitätsanforderungen an das gereinigte Wasser zu erreichen und Energie einzusparen!

Unsere Beratungsleistungen

- · Bewertung und Optimierung der Bestandsanlagen
- Verfahrenswahl und Bemessung/Auslegung
- Unterstützung bei Beantragung der Abwasserabgabeverrechnung
- Lösungen zur Senkung von Ablaufkonzentrationen
- Unterstützung bei der Erstellung von Genehmigungsunterlagen
- Abwasserkühlkonzepte/Abwärmekonzepte
- · Verwertungsmöglichkeiten von Biogas/Biomethan
- · Fördermittelberatung
- · Schulung des Betriebspersonals

... NEUE RAHMENBEDINGUNGEN SCHAFFEN NEUE CHANCEN.





Richter ECOS GmbH Bau 5211 I Am Haupttor 06237 Leuna

Telefon: +49 (0) 34 61 / 43 40 49 Telefax: +49 (0) 34 61 / 43 40 46 E-Mail: info@richter-ecos.com