

## PRODUKTRICHTLINIE M20: AUSRÜSTUNGEN FÜR ANAEROBE ABWASSERREINIGUNGSANLAGEN

### 1 ALLGEMEINES

Hersteller bzw. Lieferanten von Produkten nach dieser Güteanforderung müssen imstande sein, komplette anaerobe Abwasserbehandlungsanlagen zu planen, zu installieren und in Betrieb zu nehmen. Hierbei müssen sämtliche Bedingungen der Richtlinie M17 "Anlagen - maschinelle Ausrüstungen" erfüllt werden.

Die einzelnen Ausrüstungsteile können entweder selbst hergestellt oder zugekauft werden. In beiden Fällen müssen diese jedoch den nachstehend angeführten Güteanforderungen entsprechen.

Im Einzelnen handelt es sich um folgende Ausrüstungsteile:

1. Reaktions- und Ausgleichsbehälter in Stahlbauweise
2. Besteigungsöffnungen
3. Mechanische Mischeinrichtungen
4. Gaseinpressvorrichtungen
5. Gashauben
6. Kiestöpfe, Gasfilter, Schaumfallen
7. Gasbehälter
8. Gasfackeln
9. Abdeckungen
10. Trägermaterial
11. Abscheideeinrichtungen
12. Pumpen
13. ...

## LESEPROBE

*Die Erarbeitung der GWT-Richtlinien ist neben der Zertifizierung eine der Hauptaufgaben der GWT. Derzeit gibt es 29 gültige GWT-Richtlinien. Komplette GWT-Richtlinien (inkl. Checklisten) sind gegen einen Kostenersatz bei der Gütegemeinschaft Wassertechnik erhältlich\*.*

*(Tel.: +43 (0)5 90 900-3296, E-Mail: [gwt@fmti.at](mailto:gwt@fmti.at))*

*\* für GWT-Mitglieder sind diese kostenlos.*