

VVT-GRV

Fragebogen Gärrestverdampfung



Durch Ausfüllen des Fragebogens stimme ich den Datenschutzbestimmungen zu!

Bitte füllen Sie möglichst alle Felder aus und geben Sie uns damit die Grundlage für Ihr persönliches Angebot.

Ihre Antwort senden Sie bitte an:

E-Mail vertrieb@biogastechnik-sued.de

Telefax +49 (0) 7562 970 85 50

1. Ihre Kontaktdaten

Firma _____
 Name _____ Vorname _____
 Straße _____ Hausnummer _____
 Postleitzahl _____ Ort _____ Land _____
 Telefon _____ mobil _____ E-mail _____

2. Ihre Biogasanlage

BHKW - Baujahr _____ Leistung elektrisch _____ kW
 Hersteller _____ BHKW Auslastung _____ % BHKW Wärmekennzahl _____

Pflichtfelder

Leistung thermisch _____ kW Verbraucher an Anlage _____ kW
 TS-Gehalt nach Separation _____ % Gärproduktmenge _____ m³/a
 Gärrest - Nährstoffe vor Separation N_{gesamt} _____ kg/m³ NH₄ _____ kg/m³ P _____ kg/m³ K _____ kg/m³
 Gärrestlagerkapazität gesamt _____ m³

Wärmebedarf für Fermenter und Nachgärer ca. _____ kW Aktueller Bezugsstrompreis _____ €/kW

Art der Einsatzstoffe _____ Erforderliche Vorlauftemperatur für Fermenterheizung _____ °C

Wieviel Gärrest muss aufgrund der 170 Kg N-Regelung abgegeben werden ? _____ m³

Fermenter _____ m³ Nachgärer _____ m³ Gärrestlager 1 _____ m³ gasdicht ja nein

Gärrestlager 2 _____ m³ gasdicht ja nein Gärrestlager 3 _____ m³ gasdicht ja nein

Sonstiges _____ m³ gasdicht ja nein Temperatur Fermenter _____ °C

Gärrestlagerzeit _____ Tage Oberflächenwasser _____ m³/a Ausbringkosten für Gärreste _____ €/m³

Separator vorhanden ja nein Separator-Modell _____

3. Geplante Veränderungen an der Biogasanlage

Leistungserhöhung ja nein Behälterbau ja nein

Techn. Änderungen ja nein wenn „ja“, welche ? _____

4. Eckdaten, nötig für die Planung eines Verdampfersystems

Ständig wasserführendes Gewässer in der Nähe ? ja nein wenn „ja“, Entfernung ? _____ m

Sickermulde für Oberflächenwasser ja nein Verregnung möglich ja nein

ausgefüllt durch _____ Datum _____