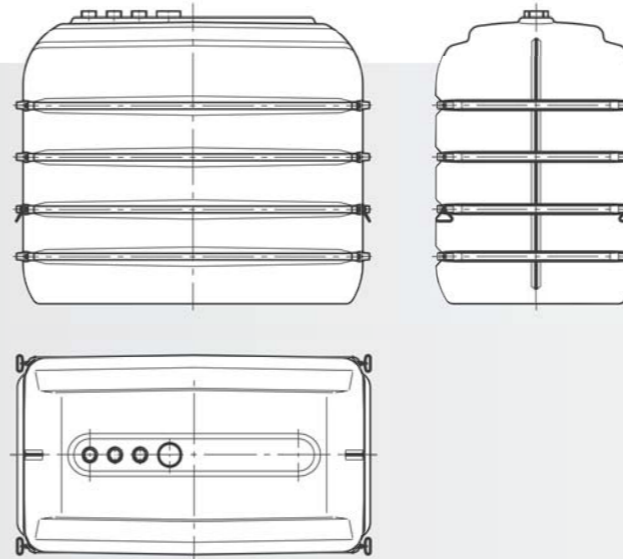
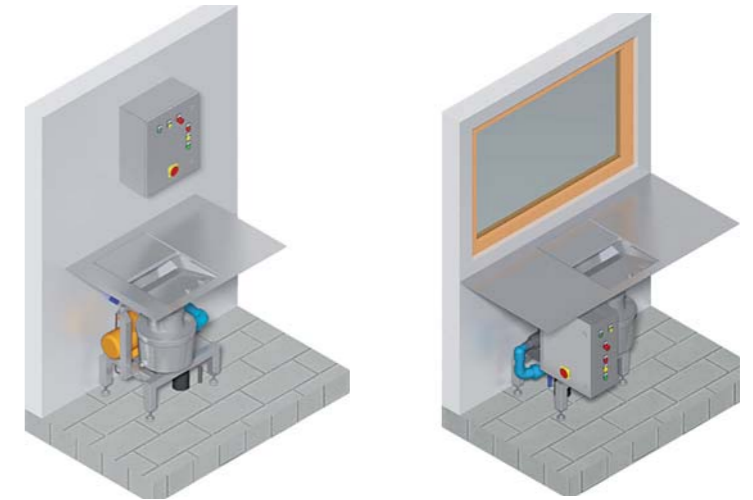
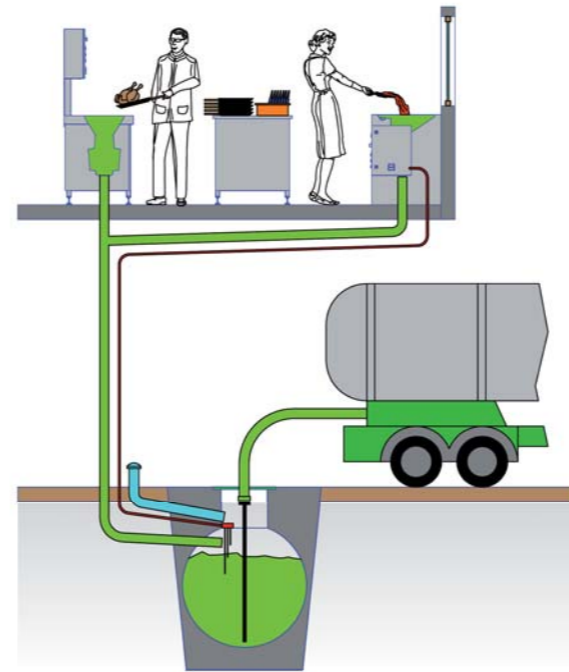


BIOTEC »BASIS«

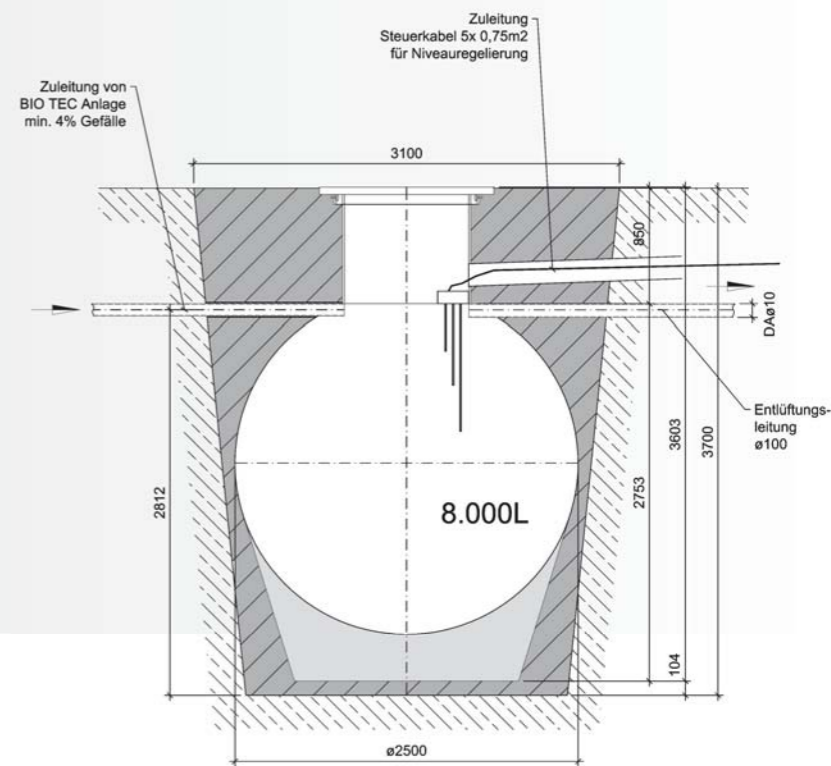
Bioabfall
Entsorgungssystem



Das Basismodell mit dem optimalen Preis-/Leistungsverhältnis



Tanksystem z.B. für 5.000 Liter
Ideal für Kellerräume
Dimensionen: 2.390 x 1.350 x 1.980 mm



Kugeltank für den Erdeinbau
Die platzsparende Variante von
4.000 bis 14.000 Liter

erhältlich bei:

Tremmel
Frauenbergstraße 66
D-88339 Bad Waldsee

Telefon +49 (0)7524-2779
Telefax +49 (0)7524-48355

email: info@tremmel-online.de
www.tremmel-online.de

BIOTEC »BASIS«

Bioabfall Entsorgungssystem

BIOTEC »BASIS« für den professionellen Einsatz in der Gastronomie.

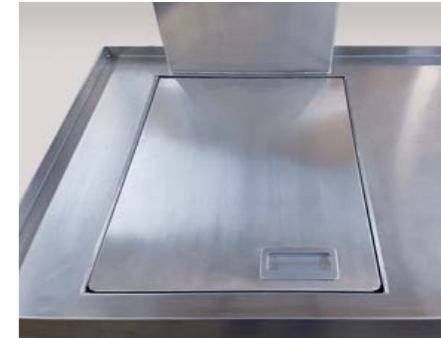
Noch nie war es so einfach und praktisch, seinen Bioabfall zu entsorgen oder wieder zu verwerten.

In wenigen Augenblicken ist der Bioabfall rasch und sauber entsorgt.

Die wichtigsten Merkmale der BIOTEC »BASIS«

- Leistung: bis zu 700 kg pro Stunde
- Trichtervolumen: 25 Liter
- Kontinuierliche Einfüllung
- SPS Steuerung mit Überlastschutz
- Spültaster für Verstopfungen
- Trinkwasser Flüssigkeitskategorie 4 (EN 1717)

Unser Modell mit dem optimalen Preis-/Leistungsverhältnis.



Mit geschlossenem Deckel



Mit kontinuierlicher Einfüllung



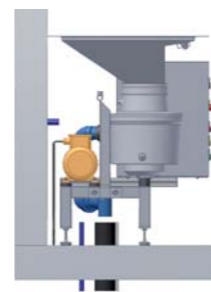
Unterbau Tischanlage

Das BIOTEC Entsorgungssystem besteht aus einer oder mehreren Eingabestationen, welche optimalerweise direkt an den Anfallstellen, wie z.B. in Küchenbereichen, Abräum- oder Abwaschbecken, Rüsträumen und vielen mehr platziert werden können.

Durch die direkte Eingabe von Bioabfall, wie z.B. Küchen- und Speisereste, Rüstabfälle, Kaffeesatz, Fischreste oder Lebensmittelreste, in die Eingabestation, erhalten Sie ein effizientes und hygienisches Sammelsystem.

Die zentrifugierte und homogenisierte Biomasse gelangt durch ein geschlossenes Schlauch- oder Leitungssystem direkt in den Lagertank. Dieser Tank kann sowohl den örtlichen Gegebenheiten sowie den Biomassenmengen individuell angepasst werden.

Die homogene Biomasse kann in der Biogasanlage in Energie (Strom, Wärme oder Treibstoff) umgewandelt werden.



Ansicht seitlich links



Ansicht frontal



Ansicht seitlich rechts

Technische Daten: BIOTEC »BASIS«

Ausführung:	Edelstahl V2A
Dimensionen:	B 900 x T 700 x H 1.780 mm
Einfüllöffnung:	570 x 400 mm
Trichtervolumen:	25 Liter
Einfüllhöhe:	900 mm
Chargenbetrieb:	möglich
Einfüllmenge / Charge:	bis 15 Liter
Prozesswasserzugabe:	über Magnetventil einstellbar
Kaltwasseranschluss:	1/4"
Stromanschluss:	IP 54
Zerkleinerer:	400 V, 50 Hz, 2 Kw
Pumpe:	400 V, 50 Hz, 1,2 – 1,8 Kw
Absicherung:	16 Ampere
Verstellbare Füße:	ja
Maschinengewicht:	85 kg

Steuerschrank inkl. Niveausteuerng, SPS-Steuerung und Schutzschalter

Technische Änderungen vorbehalten.

Technische Daten: BIOTEC »BASIS« Unterbau im Arbeitstisch

Ausführung:	Edelstahl V2A
Dimensionen:	B 630 x T 600 x H 900 mm
Einfüllöffnung:	570 x 400 mm
Trichtervolumen:	25 Liter
Einfüllhöhe:	900 mm
Chargenbetrieb:	möglich
Einfüllmenge / Charge:	bis 15 Liter
Prozesswasserzugabe:	über Magnetventil einstellbar
Kaltwasseranschluss:	1/4"
Stromanschluss:	IP 54
Zerkleinerer:	400 V, 50 Hz, 2 Kw
Pumpe:	400 V, 50 Hz, 1,2 – 1,8 Kw
Absicherung:	16 Ampere
Verstellbare Füße:	ja
Maschinengewicht:	85 kg

Steuerschrank inkl. Niveausteuerng, SPS-Steuerung und Schutzschalter

Technische Änderungen vorbehalten.