

FARMBAU

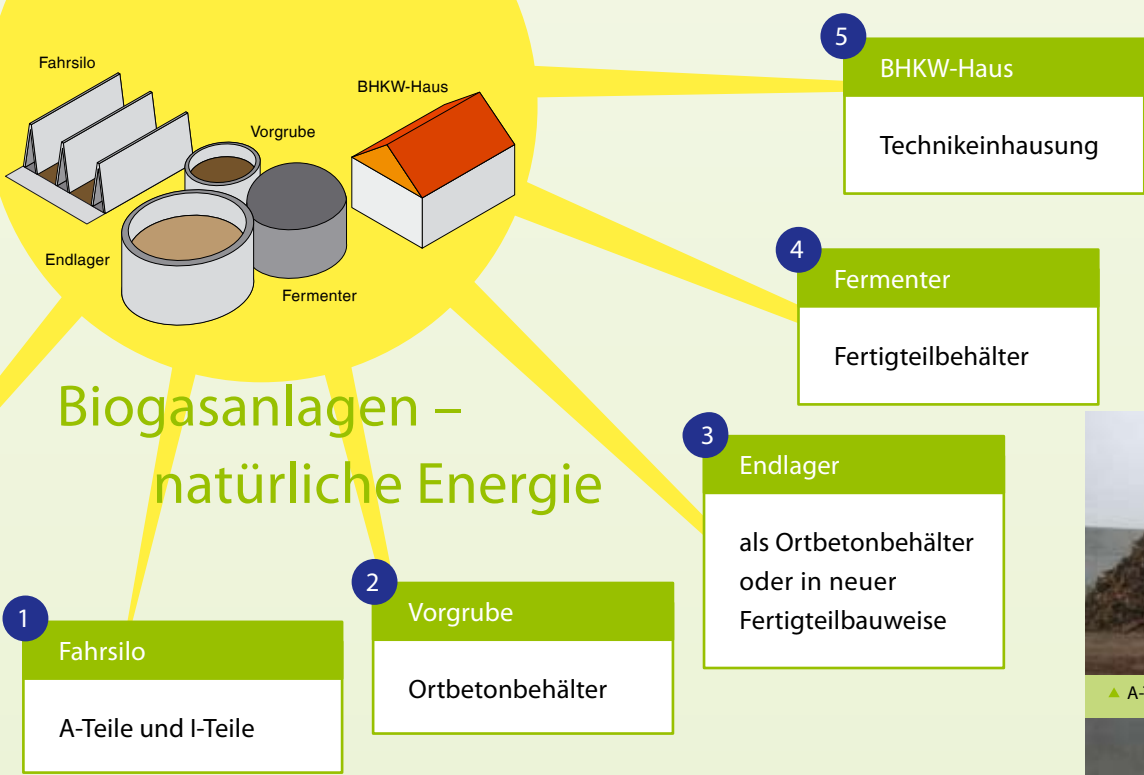
Fertigsysteme GmbH



Gewerbe • Landwirtschaft • Fertigteile



Biogasanlagen



▲ Fahrsiloführung mit A-Teilen



▲ Fahrsilo mit I-Teilen



▲ Fahrsilo mit I-Teilen

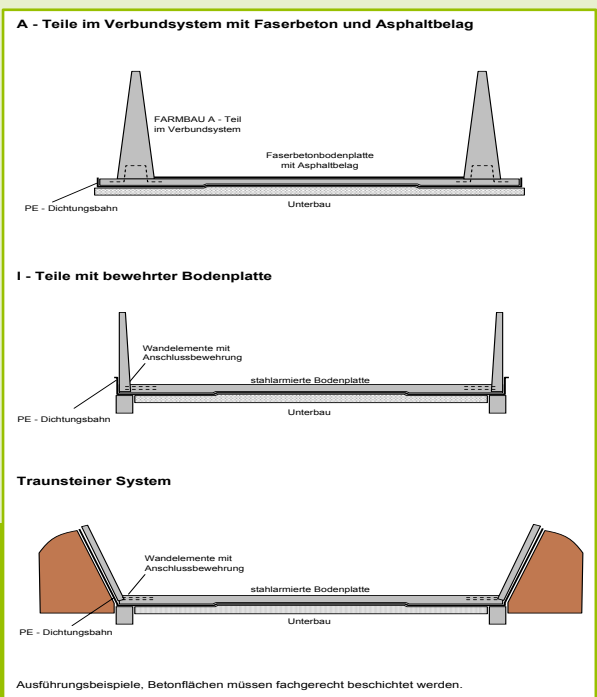


▲ Kombination aus A-Teilen & Traunsteiner System

1 Fahrsilo mit A-Teilen und I-Teilen

- Großformatig bis 10 m Länge – dadurch Fugen
- Radlasten von 1 t -10 t möglich
- C 35/45-Qualität
- Überdachung möglich
- 3,2 m, 3,8 m, 4 m, 5,5 m und 6 m Höhe
- PE-Folienabdichtung

Die Ansprüche an die Fahrsiloqualität steigen durch die Anlagengröße, neue Pflanzensorten und strenge Umweltauflagen. Wir begegnen diesen Anforderungen mit großformatigen Wandplatten, entsprechender Betonqualität und dem richtigen Gesamtkonzept einer Fahrsiloanlage.



▲ A-Teil mit Aufsatz



▲ flügelgeglätteter Betonboden



▲ Fahrsilo mit Asphaltboden

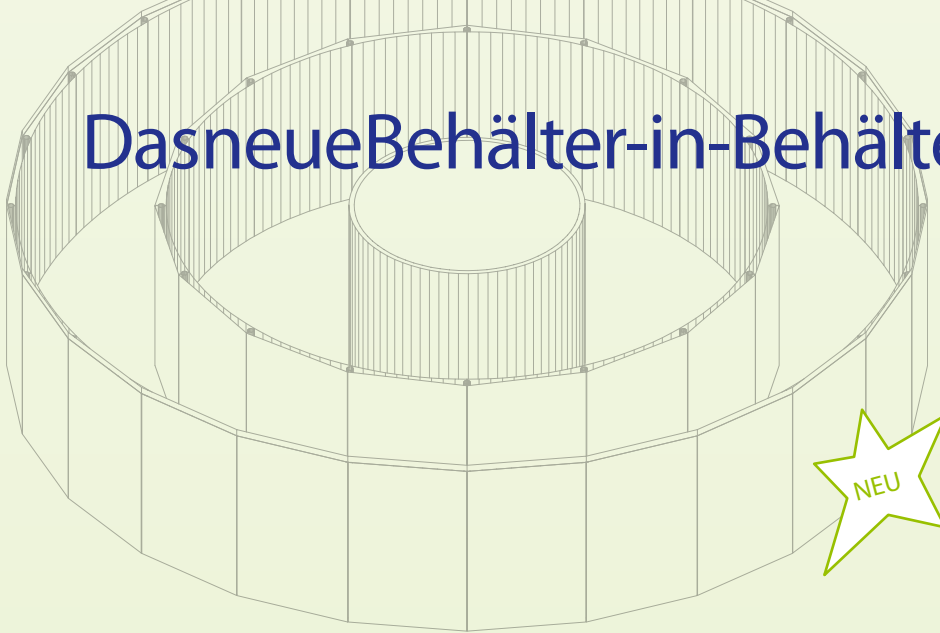


▲ Dichtfolie und Entwässerungsleitung



▲ Fahrsilowände mit Edelstahlauskleidung oder mit HDPE-Beton Schutzpaletten

Das neue Behälter-in-Behälter-System



NEU

2 Ortbetonbehälter

- Vorgruben
- Güllebehälter
- Endlager
- Fermenter

Mit der stufenlos verstellbaren Spezial-Großflächenschalung werden die Behälter in kürzester Zeit in Standarddurchmessern von 3 - 21 m erstellt. Mittelstützen, befahrbare Betondecken, Schutzfolien und Leckerkennungsfolien gehören ebenfalls zu unserem Leistungsumfang. Typenstatiken liegen für alle gängigen Durchmesser vor. Eigenleistungen sind möglich.

3 4 Fertigteilbehälter

- als Fermenter, Nachgärer oder Endlager
- bei großen Durchmessern und Höhen
- kürzeste Bauzeiten
- komplette Innenauskleidung mit Betonschutzplatten aus HDPE - perfekter Schutz vor aggressivem Biogas
- C 35/45 Qualität
- ab 10 - 40 m Durchmesser
- 4 m, 5 m, 6 m, 7 m, 8 m und 10 m Höhe
- mit und ohne Abdeckung
- mit Wärmedämmung lieferbar
- auch als Sandwichelement lieferbar
- innen kreisrund, außen gerade Flächen



▲ Extruderschweißnaht



▲ Fertigteillemente



▲ Behälter aus Fertigteilen 36 m Ø



▲ HDPE-Schutzauskleidung & Fermenterheizung



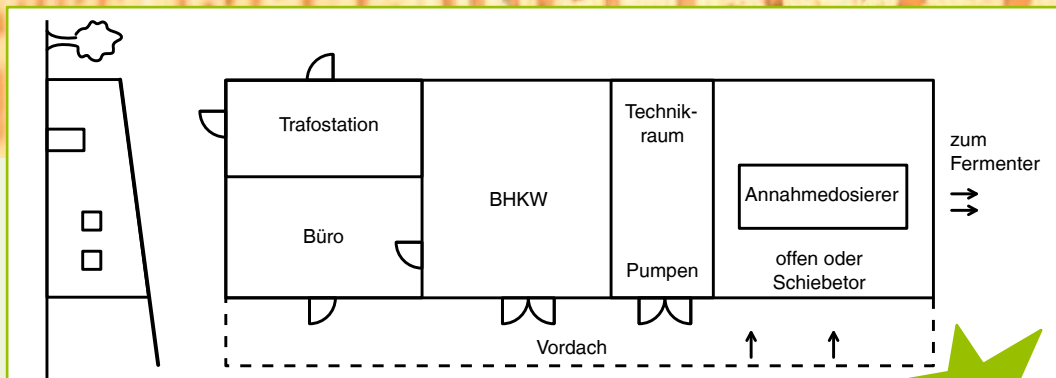
▲ Fermenter mit Gashaube



▲ Die Folgen fehlender Betonschutzfolie



Fermenter mit Betonschutzplatte und Wärmedämmung



▲ BHKW-Raum mit Trafostation



▲ Vorfertigung im Werk



▲ Schallschutzinnenauskleidung

5 BHKW-Haus – alles in einem

- kürzeste Bauzeiten mit großformatigen Fertigteilen
- massiv mit / ohne Wärmedämmung
- Schallschutzwand
- Pult- oder Satteldach
- witterungsbeständig, ungeziefer-sicher, verrottungsfrei
- freie Maß- und Raumeinteilung
- inklusive Statik und Baugesuch
- Brandschutz F90 – kein Problem
- Unterkellerung möglich
- inklusive Türen, Tore, Fenster, Dach



▲ Annahmedosierer



▲ BHKW-Raum mit Schallschutzwand



▲ Pumpenraum



Immer eine Idee voraus!

FARMBAU
Fertigsysteme GmbH
Suhlweg 36-38
74595 Langenburg

Telefon 07905 92100-0
Telefax 07905 92100-66

info@farmbau.eu
www.farmbau.eu

- Gewerbe
- Landwirtschaft
- Biogas
- Kommunal
- Wohnbau
- Fertigteile