

„Vacudan Rohrentmistungssystem“

Das Vacudan-Rohrentmistungssystem wurde zur schnellen und optimalen Entleerung der Güllekanäle mit reiner Schweinegülle entwickelt. Das Rohrentmistungssystem ist aus spezialgefertigten PVC-Formstücken (eigene Werkzeuge), Standard – PVC-Formstücken und *WA-geprüften PVC Rohren hergestellt.

Ein Verkleben, Verschweißen oder Andübeln ist überflüssig; sämtliche Verbindungen werden mit Gummiringen ausgeführt.

Die Stöpsel sind aus PEHD gemacht und haben einen Gummidichtungsring. Die Stöpsel liegen innen in einer Verengung und sorgen für Optimale Dichte.

Das System kommt in 2 verschiedenen Varianten:



Gülle Tee mit Dichtungsring Ø200- Ø250 und Ø300 mm.

Stutzen m/ Verengung Ø200 – Ø250 und Ø300 mm.

Das Vacudan-Rohrentmistungssystem von Fog Agroteknik bietet entscheidende Vorteile:

- geringe Bauzeit
- wirtschaftlich in Investition und Betrieb
- erhebliche Verringerung von Fliegen und Schadgasen, daher gesundheitsfördernd für die Tiere
- verschleissfrei und langlebig, da aus Kunststoff gefertigt und ohne Mechanik
- schnelle und optimale Kanalentleerung
- viele Referenzen im In- und Ausland

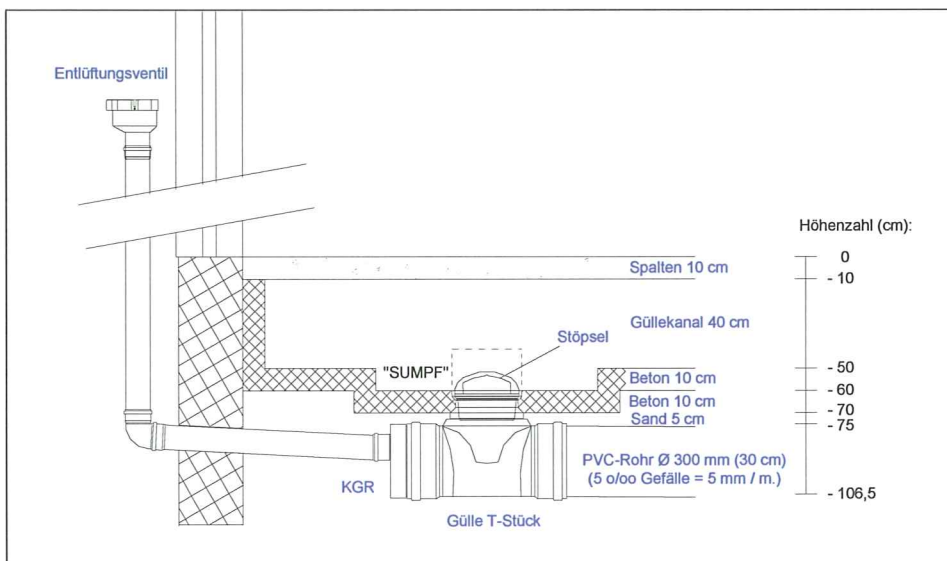
Niemand hat zuvor ein ähnliches System entwickelt. Bei der Wahl Ihres Güllesystems sollten Sie Qualität und Umweltsicherheit am höchsten schätzen, und das bieten wir Ihnen, samt einer mehr als 30-jährigen Erfahrung.

AGRICULTURAL ENGINEERING AND TRADING / HANDELS- OG INGENIØRFIRMA

Fog Agroteknik A/S

Sylbækvej 6 • DK-8230 Åbyhøj-Århus • Tlf. + 45 86 25 57 00

Fax: + 45 86 25 86 11 • www.fogagro.dk



Skizze zur Quote mit dem ersten Gülle-Tee im "Vacudan-Rohrentmistungssystem"

In diesem Fall ist der Kanal in 40 cm Höhe platziert und der Sumpf in 10 cm Höhe.

Das "VACUDAN ROHRENTMISTUNGSSYSTEM" muss ein Gefälle von 5 ‰ = 5 mm / Meter vom ersten Gülletee bis zum Vortank aufweisen.

Fog Agrotechnik A/S empfehlen folgendes:

- Die Güllekanäle müssen in einer Tiefe zwischen 40 und 60 cm angebracht werden.
- Das System muss ein Gefälle von 5 ‰ aufweisen = 5 mm / m.
- Am Vortank wird ein Wasserschloss angebracht.
- Die Entlüftungsventile werden in beiden Enden des Systems montiert.
- Ein Sumpf wird um den Ausfluss des Gülle Tees aus Beton gegossen.



Wasserschloss beim Vortank



Ein Sumpf ist eine Vertiefung von 10 bis 20 cm im Kanalbund um die Gülle-Tees. Der Sumpf kann ein Maß bis zu 1 x 1 Meter oder 1 Meter Gesamtbreite des Kanals aufweisen. Der Sumpf ums Gülle Tee ermöglicht eine schnelle Ausschleusung sowohl auch das dicke Teil der Gülle.

Anleitung für das "VACUDAN-ROHRENTMISTUNGSSYSTEM":

- Die Gülle muss jede zweite Woche ausgeschleust werden. Dadurch wird die Schwefelwasserstoffansammlung vermieden.
- Beginnen Sie mit dem Stöpsel, der sich am weitesten vom Lagertank entfernt befindet.
- Entleeren Sie einen Güllekanal nach dem anderen.

Sie können auch Stroh in den Ställen verwenden, aber dann müssen Sie Ø300 mm verwenden.

Weltweite Referenzen.

(*WA: wasserabflussgeprüft und vom dänischen Wohnungsministerium zugelassen.)