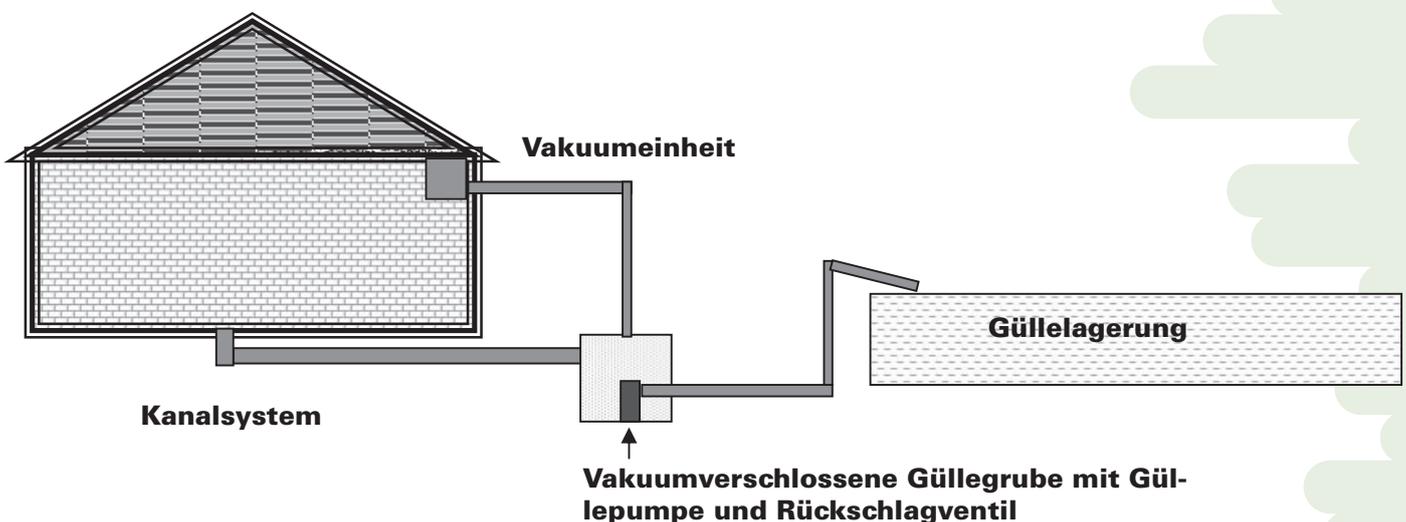


Vakuumsystem zur Gülleableitung

Das einzige echte Vakuumsystem für eine schnelle und restlose Entmistung. Die Gülle wird auf einfache und effektive Weise aus dem Stall entfernt.

- > Herkömmliche Systeme basieren auf der Schwerkraft und dem dadurch entstehenden Vakuum. Meist ist sind so aber lediglich 10 bis 50 cm Unterdruck zu realisieren, in manchen Fällen entsteht sogar ein Überdruck. Das Vakuumsystem kann an jedes Kanalsystem angeschlossen werden und arbeitet standardmäßig mit 1 meter Unterdruck.
- > Höhere Kapazität des Güllekanalsystems (gut 500 % mehr)
- > Durch Nachsaugen von Luft durch die Leitung wird diese nach jeder Entmistung gereinigt.
- > Keine auftreibenden Verschlüsse in anderen Abteilungen
- > Keine Entlüftung notwendig
- > Auch sehr dicke Gülle kann abgeleitet werden; Schwimmdecken bleiben nicht in der Grube liegen, sondern werden abgesaugt.
- > Geringe Investitionen (1,- € je Mastschwein bei 2000 Plätzen)
- > Koppelung eines Notventils z. B. für Futterküche oder Ableitung von anderen Ställen (ohne Kanalsystem) leicht möglich
- > Erhöhter Gasertrag aus Biogasanlage durch bessere und restlose Ableitung
- > Individuell gefertigt (Rohre, T-Stücke, Ventile)
- > Auch in Ställen ohne Kanalsystem anwendbar



Mehr Vakuum

Dank eines speziellen, von uns entwickelten Treibventils wird die Auslassöffnung verschlossen, sobald Luft angesaugt wird. So bleibt das Vakuum intakt und können die nächsten Auslasspunkte leer gesaugt werden.