

Wir reparieren alle Entmistungsanlagen: Breitschieber, Hochförderer, Druckentmistungen, Schubstangen

Entmistungsanlagen

Die Firma **Röösli StallTech GmbH** ist seit nun mehr als 10 Jahren ihr Partner für Entmistungssysteme. Wir sind von der Planung bis zur Ausführung Ihr Ansprechpartner. Unsere Hydraulischen wie auch Seilzuganlagen werden in unserer eigenen Schlosserei in Grosswangen nach Mass angefertigt.

Wir bieten folgende Entmistungssysteme an:

- RO-Seilzuganlagen
- Hydraulische Breitschieberanlagen
- Hochförderer
- Druckentmistungen
- Schubstangenentmistungen

RO-Seilzugschieber

Der RO-Seilzugschieber ist für Ihren Laufstall die perfekte Lösung: Folgende Vorteile sprechen für uns:

- Herstellung in unserer eigenen Schlosserei, daher auf jede Laufgangbreite anpassbar
- Robuste Ausführung, Schieberbreiten bis zu 6m möglich
- Einzelklappen für optimale Reinigung auf jedem Boden. Durch eine minimale mechanische Anhebung der Klappen beim Zurückfahren wird die Verletzungsgefahr der Tiere auf ein Minimum reduziert.
- Hervorragend geeignet auf Gummibelägen
- Verzinkte Ausführung



Hydraulischer Breitschieber

Der Hydraulische Breitschieber mit Zylinderantrieb ist in der Lage massivste Belastungen zu bewältigen. Es ist eine Schieberbreite bis zu 8m möglich. Durch einfachen Mechanismus ist der Weitertransport des Schiebers an Schubstange möglich.



V-Schieber für Schweine

Unser V-Schieber speziell geeignet für den Einsatz im Schweinestall. Die Höhe des Schiebers kann nach Bedarf angepasst werden. Durch das Zusammenklappen bei Rückfahrt des Schiebers ins Depo wird der Gefahrenbereich aufs Minimum reduziert.



Schubstangenentmistung

Die Schubstangenentmistung besteht aus einem U-Profil mittels aufgeschweißten CNS-Bolzen. Dadurch gibt es kein ungewolltes Abheben des Schiebers von der Schubstange. Die Schubstangenentmistung ist in Kombination mit Hochförderer und Druckentmistung verwendbar. Verschiedene Schieberbreiten möglich.

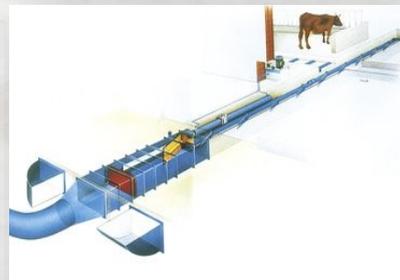


Druckentmistung

Die Druckkammer wird ausschließlich in festes Fundament einbetoniert. Der Mist wird in einen Kanal geschoben und anschließend von der Druckkammerplatte, die an einem Zylinder befestigt ist, durch den Druckkammerkasten zur Miststätte geschoben.

Wir bieten hier die einzigartige Lösung. Der Mist wird durch längere Kanäle mittels Kunststoffrohren zur Miststätte gedrückt.

- Einfache Erreichbarkeit von Miststätten (auch bei größeren Längen)
- Hohe Druckkraft
- Robuste Ausführung
- Keine sichtbaren Teile im Außenbereich von Ställen
- Kombination von Breitschiebern im Laufstallbereich für Fest mistbetrieb geeignet



Hochförderer

Unser Hochförderer wird speziell bei Ställen verwendet, die einen hohen Anteil an Stroh aufweisen. Durch die Schwenkbarkeit und Höhenverstellung wird ein optimaler Mistaufbau gewährleistet, was eine gute Mistqualität garantiert. Ein gerader Übernahmeteil am Ende des Schieberkanals verhindert das Anfrieren von Mistrückständen. Eine Heizmatte im Förderkanal bei dem Übernahmebereich ermöglicht einen reibungslosen Winterbetrieb.

Unsere Hochförderer sind daher für den Winterbetrieb optimal geeignet und nützen den Platz in der Miststätte richtig aus.



Die intelligente SPS-Steuerung

Die SPS-Steuerung ist Multifunktional. Eine Steuerung für mehrere Entmistungsbahnen, welche jeden Schieber unabhängig elektronisch überwacht. Einfache übersichtliche Bedienung. Die Steuerung ist mit Zeitschaltuhr, Umspülpumpe und externer Bedienerstation ausgerüstet. Es kann ein Funk an die Steuerung gekoppelt werden. Standardmässig ist die manuell einschaltbare Winterschaltung eingebaut damit ein Anfrieren des Schiebers bei kalten Temperaturen vermieden werden kann.



Abwurfdeckel

Der Abwurfdeckel ist standardmässig befahrbar und wird vom Schieber automatisch geöffnet und bei Rückfahrt ins Depo wieder geschlossen. Maximale Breite 6m.



T-Stabrost

Der T-Stabrost ermöglicht eine optimale Trennung zwischen Fest- und Flüssigmist.



Einzelantriebswinde

Einzelantriebswinde komplett in CNS, 0.75KW Getriebe inkl. Abdeckung. Optimale Montage an Decke, Wand oder Boden möglich.

