

# *Schaf- und Ziegenstall*



Erfolgreicher mit professioneller und tierfreundlicher Schaf- und Ziegenhaltung





## ***Perfect Farming Systems***

Das durchdachte Konzept  
Von der Planung bis zur Umsetzung

<b>Inhalt</b>	
<b><i>Aufstallung</i></b>	
Selbstfangscherengitter	4
Diagonalfresszaun	5
Click-Schaf Ablammbuchten	6
<b><i>Melkstand</i></b>	
Side-by-Side Melkstand	7
Kraftfutternvorlage im Melkstand	8
<b><i>Fütterungssysteme</i></b>	
Transfeed DEC	9
Multimat - Futterautomat	9
Kraftfuttersilos	9
<b><i>Strohmatic</i></b>	
Strohmatic - Automatisches Einstreusystem	10
<b><i>Klima und Lüftung</i></b>	
Klima- und Lüftungssysteme	11
<b><i>Zubehör</i></b>	
Tränkesysteme	12
Kratzbürstensysteme	13
<b><i>Planung &amp; Fertigstellung</i></b>	
Planung und Stallkonzepte	14



# Selbstfangscherengitter



In langjährig bewährter und robuster Schauerqualität

## Selbstfangscherengitter für Schafe und Ziegen – das zentrale Bauelement im Stall für stressfreies Fressen

Das Selbstfangscherengitter für Schafe und Ziegen wird in robuster und bewährter Schauerqualität gefertigt. Durch den jahrelang in der Praxis getesteten, einzigartigen Sprossenanschlag ist das Fressgitter im Stall kaum zu hören, somit verringert sich die Unruhe bei den Tieren merklich. Je nach Körperkonditionen der Tiere ist das Selbstfangscherengitter für Jungschafe und -ziegen ab einem Alter von 12 Monaten einsetzbar. Mit der modularen Bauweise kann jede erforderliche Standbreite abgedeckt und somit die gesetzlichen Bestimmungen eingehalten werden. Durch die Möglichkeit, die Tiere während dem Fressen zu fixieren, können

gezielte Kraftfütterationen vorgelegt werden, bzw. wird das Verdrängen durch ranghöhere Tiere beim Fressen verhindert.

Durch die Gruppeneinsperrung ist es möglich, einzelne Tiere aus der Gruppe zu selektieren, ohne zu viel Stress für Mensch und Tier zu erzeugen.

### Vorteile:

- Konkurrenzlos leise und robust durch den einzigartigen Sprossenanschlag
- Variabel in den Standbreiten durch die geschraubte Ausführung
- Schnelles und einfaches Gruppen-, Einzelablassen durch bewährtes Verschlussystem
- Öffnet sich bei Gruppenablassung automatisch
- Verschleißfreier Sprossenanschlag





# Diagonalfresszaun



## Einfache und schnelle Montage

### **Geschraubter Diagonalfresszaun für Schafe und Ziegen – die günstige, stabile und langlebige Fressgitterlösung.**

Der geschraubte Diagonalfresszaun ist eine stabile Fressgitterlösung in feuerverzinkter Ausführung, der einfach und schnell montiert ist.

Die modulare Bauweise ermöglicht es jede erforderliche Länge im Stall abzudecken. Je nach Körperkondition der Tiere ist der Diagonalfresszaun für Jungschafe und -ziegen ab einem Alter von 12 Monaten einsetzbar.

Die Diagonalsprossen (aus Rohren ausgeführt) ermöglichen es, dass die Tiere leichter nach hinten sehen können. Dadurch können sie ranghöhere Tiere, die sich nähern, sofort erkennen und somit den Fresszaun schnell verlassen.



Zwei Baugrößen decken sowohl die Bedürfnisse in der Schaf- sowie auch in der Ziegenhaltung ab.

#### **Diagonalfresszaun für Schafe:**

- 19cm lichte Schlupfweite

#### **Diagonalfresszaun für Ziegen**

- 15cm lichte Schlupfweite

#### **Vorteile:**

- Modulare Bauweise, dadurch ist jede erforderliche Länge möglich
- Je Tierart eine eigene Schlupfweite (Schafe und Ziegen)
- Einfache und schnelle Montage
- Feuerverzinkte Ausführung
- Umfangreiches Zubehör





# Click-Schaf Ablammbucht

In der Praxis getestet



Schützt die Lämmer vor gefährlicher Zugluft und festigt die Mutter-Kind Bindung

## Click-Schaf Ablammbuchten - die optimale Starthilfe für ein gesundes Lämmerwachstum

Die Click-Schaf Ablammbuchten von Schauer sind ideal für Mutterschafe mit ihren neugeborenen Lämmern.

Die untere Hälfte der Trennwand ist mit Kunststoffprofilen verkleidet, das schützt einerseits die Lämmer vor gefährlicher Zugluft und hilft dabei, die Mutter-Kind-Bindung zu festigen, um das Risiko verstoßener Lämmer zu senken.

Mit individuell zugeschnittenen Kunststoffprofilen bzw. 1" Rohren können die Buchten je nach Flächenbedarf (Länge x Breite) zusammengestellt werden, um ausreichend Platz für Mutter- und Jungtier bieten zu können.

Durch das bewährte, schraubbare

Click-System von Schauer ist es möglich jede Form von Trennwänden (mit/ ohne Tränkebecken-Ausnehmung oder mit Einbautür) auszustatten. Die Boxen können einzeln oder in Serie aufgestellt werden - flexibel in allen Größen.

### Vorteile:

- Individuell gestaltbare Trennwände mit Tränkebecken-Ausnehmung, mit Einbautür für einfachen Zugang
- Kunststoffverkleidung im Bodenbereich schützt Lämmer vor Zugluft
- Individuelle Abmessungen
- Umfangreiches Zubehör Tränkebecken, Tröge und Heuraufen
- Leichter Transport und einfache Lagerung
- Einfache Reinigung
- Beliebig erweiterbar



# Side-by-Side Melkstand



Hoher Nutzen für sparsame Betriebe

## Side-by-Side Melkstand –für Schafe und Ziegen

Durch robuste und zuverlässige Komponenten ergibt sich beim Side-by-Side Melkstand ein hoher Nutzen für sparsame Betriebe.

Mit dem durchdachten Fanggitter, welches die Tiere während des Melkvorganges fixiert, muss der Melker die Anzahl der Tiere, die den Melkstand betreten, nicht mehr kontrollieren.

Wenn das erste Tier seinen Platz besetzt hat, öffnet sich der benachbarte Platz für das zweite Tier usw.

Besonders durch die modulare Bauweise, das aus der Melkgrube pneumatisch bedienbare Fanggitter und den in Edelstahl ausgeführten Trog zeichnet sich der Side-by-Side Melkstand aus.



## Vorteile:

- Aus robusten und zuverlässigen Komponenten
- Die Anzahl der Tiere, die den Melkstand betreten, muss nicht kontrolliert werden, da ein Platz nach dem Anderen belegt wird
- Tiere sind während des Melkens im Fanggitter fixiert
- Fanggitterverriegelung ist von der Melkgrube aus bedienbar
- Edelstahl-Futtertrog
- Modulare Bauweise für unterschiedliche Herdengrößen
- Einfache und schnelle Montage
- Reduzierte und einfache Wartung
- umfangreiches Zubehör





# Kraftfutternvorlage im Melkstand



Für jeden Anspruch die richtige Dosierung

## Kraftfutternvorlage im Melkstand - mit Dryfeed Trockenfütterung

Die Dryfeed Trockenfütterung in Kombination mit speziellen Dosierern gewährleistet im Melkstand die optimale Versorgung der Tiere mit trockenen, mehligem oder pelletiertem Futtermitteln. Mit dem einstellbaren Dosierer können, je nach Leistungsbedarf, Kleinstmengen ab ca. 150g (bei pelletiertem Futtermittel) vorgelegt werden.

Mit dem Seilauslösemechanismus werden alle Fressplätze gleichzeitig betätigt, dadurch wird Futterneid und Stress unter den einzelnen Tieren verhindert.

Die einfache Handhabung, langlebige Komponenten und Servicefreundlichkeit von Schauer Dryfeedanlagen werden sowohl von bäuerlichen Betrieben

als auch bei Großbetrieben im Bereich der Tierhaltung geschätzt und jahrelang eingebaut.

### Vorteile:

- Große Niro-Antriebsstation für besondere Schonung der Förderkette
- Gehärtete Förderkette und kugelgelagerte Umlenkecken für eine überdurchschnittlich lange Lebensdauer

- Je nach Situation ist eine Vielzahl an Beschickungen der Anlage von den Silos möglich
- Auslösemechanismus betätigt alle Futterstellen gleichzeitig
- Spezielle Dosierer für die Einzeltier-Dosierung von Trockenfutter
- Dosierung von Kleinstfuttermengen
  - bei pelletiertem Futter ca. 150g
  - bei mehligem Futter ca. 180g





# Fütterungssysteme



Mehr Lebensqualität und Wirtschaftlichkeit in der Schaf- und Ziegenhaltung

## TMR-Fütterungsroboter für die automatische Schaf- und Ziegenfütterung

Transfeed DEC ist eine seit 30 Jahren 1000-fach eingesetzte Technik, die stationär eingebaut wird. Das Futter wird über einen auf Schienen geführten Futterwagen, der gruppenweise TMR Futtermischungen vollautomatisch mischt, mehrmals pro Tag ausgeteilt. Je nach Größe des Tierbestandes stehen unterschiedliche Futtermischwagen zur Verfügung.

Durch die ca. 4-8 malige Futtervorlage pro Tag, kann die Futteraufnahme der TMR-Mischration gemäß Untersuchungen um bis zu 10% gesteigert werden. Gleichzeitig wird damit auch die produzierte Milchmenge gesteigert.



## MULTIMAT-Futterautomat - funktionell und preiswert

Mit dem MULTIMAT können sämtliche Futtermittel wie mehliges Futter, Pellets oder Feuchtgetreide feindosiert und verstopfungsfrei verfüttert werden.

Je nach Gruppengröße kann aus zwei verschiedenen Baugrößen ausgewählt werden. Die Vorratsbehälter können automatisch mittels Seilkettenförderanlage oder Spiralschnecke befüllt werden. Dank der niedrigen Bauhöhe ist auch eine Handbefüllung möglich.

Der MULTIMAT-Futterautomat steht für eine sichere Funktion und eine futtersparende und erfolgreiche Schaf- und Ziegenfütterung.



## Kunststoff- und Trevirasilos für Futtermittel im Außen- und Innenbereich

### Kunststoffsilos:

- Mit transparenter Füllstandsanzeige
- Verzinkte Befüll- und Entlüftungsleitung im Grundgestell
- Kapazität 3,4-46m<sup>3</sup>

### Trevirasilos:

- Besonders kostengünstig
- Verschiedene Größen
- Annähernd staubfreie Einbringung
- Atmungsaktives Gewebe



# Strohmatic - automatisches Einstreusystem



Maximaler Komfort für hohe Leistung

## Das Strohmatic Strohfördersystem besteht aus folgenden Komponenten:

- Strohballeauflöser für Großquader- und Rundballen
- Strohmühle für 2-4cm Strohlänge
- Förderanlage mit Abwurföffnungen
- Steuereinheit

Die Strohmatic Anlage regelt die einzelnen Systemkomponenten untereinander automatisch. Die Förderanlage kann über Umlenkecken flexibel den Einstreuachsen im Stall folgen.

Das kurzgehäckselte Stroh wird gleichzeitig über die bis zu 90 Abwurföffnungen annähernd „staubfrei“ verteilt.

## Strohmatic begeistert!

- Stroheinsparung bis zu 66% gegenüber Langstroh
- Einstreumenge einstellbar
- Verbesserung der Arbeitsqualität beim Einstreuen
- Verbessert wirtschaftliche Rahmenbedingungen für Strohhaltesysteme

• Bedeutende Gebäudekosteneinsparung durch Verzicht auf Strohmanipulationsraum zum Einstreuen

## Strohmatic Strohfördersystem, die Leistung kann sich sehen lassen

- 300-400kg/Stunde gepresstes Stroh
- wird automatisch aufgelöst, gehäcksel und dezentral verteilt
- Max. Förderlänge ca. 200m
- Max. Anzahl der Abwurföffnungen 90





# Klima und Lüftung



## Für das optimale Stallklima

### Umluftventilatoren bringen Bewegung in den Stall - mit Chill-Effekt für die Tiere

Mit den Umluftventilatoren „Cow-Cooler“ können auch niedrige Stallgebäude, wie Schaf- und Ziegenstall, optimal belüftet werden, um ein angenehmes Klima für Mensch und Tier zu schaffen. Durch die optimierte Volldüse mit dem Nachleitrad überzeugt dieser Lüfter mit extremer Laufruhe (47db(A) in 20 m Abstand).

Erhältlich in den Durchmessern 50, 63 und 91cm mit Luftleistung von 7.000, 12.000 und 22.000m<sup>3</sup>/h.

Hitzestress und lästige Fliegen werden förmlich weggeblasen.



### Schlauchbelüftung – frische Luft auf den Punkt gebracht.

Bei den Schlauchbelüftungen von Schauer handelt es sich um ein völlig neues Konzept zur Stallbelüftung. Durch die Zusammenarbeit mit erfahrenen Tierärzten und Technikern entstand ein Belüftungssystem, welches in Präzision und Wirkungsweise einzigartig ist.

#### Vorteile:

- Starke Verringerung der Staub- und Ammoniakbelastung
- Vermeidung von Hitzestress
- Garantierter Luftaustausch durch individuelle Abluftstromberechnung und 3D- Simulation



- Arbeitet zu 100 % mit Frischluft
- Wird exakt auf den zu belüftenden Stall dimensioniert
- Es werden ausschließlich die „wichtigen“ Bereiche im Stall mit Frischluft versorgt
- Sparsam im Betrieb
- Ökonomisch: die komplette Leistung wird zur Förderung von Frischluft zu den Tieren genutzt, es geht keine Luft „verloren“



# Tränkesysteme



Für das Wohl und die Gesundheit der Tiere

## Tränkesysteme für Schafe und Ziegen - für eine optimale Wasserversorgung

Für die Wasserversorgung der Tiere stehen verschiedene Tränkebecken, die aus hochwertigem Gusseisen, Edelstahl oder Kunststoff gefertigt sind, zur Auswahl.

Die Gusstränken sind mit einer hochwertigen Emaille-Beschichtung versehen, die über Jahre hinweg einen optimalen, hygienischen Oberflächenschutz gewährleistet.

Besonders die Modelle 370 und 375 sind für den Einsatz bei Jungtieren geeignet. Durch die hinter dem Rohrventil eingearbeitete Lockwassermulde werden die Tiere angeregt das restliche Wasser aufzulecken und betätigen dadurch automatisch das Rohrventil.

Für den Einsatz in Außenklima-Ställen sorgen heizbare Systeme, selbst bei extremen Minustemperaturen, zuverlässig dafür, dass die Tiere mit Wasser versorgt werden.

- Tränkeschalen aus Kunststoff, emaillebeschichtetem Gusseisen oder Edelstahl
- Große Auswahl an verschiedenen Tränken mit Rohr- oder Schwimmerventil
- Heizbare oder frostgeschützte Systeme für Außenklima- Ställen
- Tränkebecken mit Lockwasser- Mulde als Lehrnhilfe



Model 43A mit Thermo-Rohr



Tränketrog aus Edelstahl



Tränkebecken mit Lockwassermulde



# Kratzbürstensysteme



Für glückliche und zufriedene Tiere

## Schauer Schwingbürste für Ziegen

Die Schwingbürste in feuerverzinkter, robuster Ausführung besteht aus 13 einzelnen Bürstenringen die je nach Verschleiß einzeln ausgewechselt werden können.

Durch den beweglichen Bürstenkörper ermöglicht es den Tieren sowohl eine vertikale als auch eine horizontale Pflege für Rücken, Flanken, Kopf, Hals und Schwanzansatz.



## Schurr 2- Bürstensystem für Ziegen

Großflächiges und regelmäßiges Bürsten verbessert die Durchblutung der Haut und steigert so das Wohlbefinden der Tiere: „ Gut geputzt, ist halb gefüttert.“ Durch das bewährte Schurr 2- Bürstensystem wird die größtmögliche Massagewirkung erzielt!

Eine leichte Drehbewegung der Bürsten durch die Tiere reicht aus um das 2- Bürstensystem automatisch zu starten.



Solange das Tier unter der Bürste steht, läuft diese. Verlässt es jedoch die Bürste, schaltet das Gerät automatisch nach einer bestimmten Zeit wieder ab.

- Hochwertige, abriebfeste und knickbeständige Nylon-Bürsten sorgen für eine lange Lebensdauer
- Wartungsarmes SCHURR Sondergetriebe für starke Beanspruchung im Dauerbetrieb
- Bewährter Einsatz der Ziegenbürste seit über 10 Jahren

# Planung und Fertigstellung

*Effiziente Planungskonzepte mit Maßanzug garantieren die erfolgreiche Umsetzung des Projektes*

Grundsätzlich gilt: Standardisierung so viel wie möglich, aber auch die Erkenntnis, dass kein Stall völlig dem anderen gleicht. Egal ob es gilt Neubauten, Umbauten oder Zubauten ideal auf die örtlichen Gegebenheiten, personellen oder funktionellen Anforderungen des Kunden anzupassen, Schauer Agrotronic verfügt über das nötige Knowhow für die erfolgreiche Planung und Umsetzung Ihres Schaf- oder Ziegenstallprojektes.







## Schauer weltweit

### Wir sind immer in Ihrer Nähe

- AT Schauer Agrotronic GmbH**  
 Passauer Straße 1  
 4731 Prambachkirchen  
 Tel.: +43(0)727723260  
 Fax: +43(0)7277232622  
 E-Mail: office@schauer-agrotronic.com  
 Kundendienst: Mo - Fr 7 - 17:00:  
 Tel. +43 / 7277 / 2326 - 2900  
 Sa 8 - 17:00, So und Feiertag 8 - 13:00:  
 Tel. +43 / 664 / 2428995
- CH Schauer Agrotronic AG**  
 Sentmatte 4  
 6247 Schötz  
 Tel.: +41 (0)41 926 80 00  
 E-Mail: info@schauer.ch
- IT Schauer Italia**  
 Via Mazzini, 38  
 25020 Gambara  
 Tel.: +39 030 8363017  
 Fax: +39 030 9560756  
 E-Mail: info@schaueritalia.it
- DE Schauer Maschinenfabrik GmbH Vertriebsgesellschaft**  
 Gewerbering 19  
 94060 Pocking  
 Tel.: +49 (0)8531 8272  
 E-Mail: office@schauer-vertrieb.de
- SK Schauer, spol. s r.o.**  
 Priemyselná 4  
 949 01 Nitra  
 Tel.: +421 (37) 79 12 101  
 Fax: + 421 (37) 79 12 103  
 E-Mail: schauer@schauer.sk
- RS Schauer Agrotec d. o. o.**  
 Rumenacki put 55a  
 21000 Novi Sad  
 Tel.: +381 21 6397 800  
 mob: +381 65 382 9717  
 E-Mail: serbia@schauer-agrotronic.com
- UA Repräsentanz „Schauer Agrotronic GmbH“**  
 Zoi Kosmodemyans'koi St 17  
 083 03 Boryspil, Kiev's'ka oblast  
 Tel.: +38 (04595) 648 92  
 Fax: +38 (04595) 648 92  
 E-Mail: ukraine@schauer-agrotronic.com
- RU ООО "Schauer Agrotronic"**  
 Prospekt Andropova 22  
 115533 Moskau  
 Tel.: +7 (495) 663 15 49  
 E-Mail: office@schauer.ru
- HR Schauer Agra d.o.o.**  
 Josipa Zorica 133  
 10370 Dugo Selo  
 Tel.: 00385 127 75 504  
 Fax: 00385 127 75 505  
 E-Mail: croatia@schauer-agrotronic.com
- RO SC Schauer Agra RO SRL**  
 Str. Octavian Goga nr. 32  
 400698 Cluj-Napoca, jud. Cluj  
 Tel.: +40 720 393985  
 E-Mail: office@schauer.ro

**SCHAUER AGROTRONIC GmbH**

A-4731 Prambachkirchen, Passauer Straße 1

Tel. +43/72 77/23 26-0

Fax +43/72 77/23 26-22

[office@schauer-agrotronic.com](mailto:office@schauer-agrotronic.com)

**SCHAUER Maschinenfabrik GmbH**

Vertriebsgesellschaft

D-94060 Pocking, Gewerbering 19

Tel. +49/85 31/82 72

Fax +49/85 31/82 71

[germany@schauer-agrotronic.com](mailto:germany@schauer-agrotronic.com)

**SCHAUER Agrotronic AG**

CH-6247 Schötz, Sentmatte 4

Tel. +41/41/926 80 00

Fax +41/41/926 80 01

[office@schauer.ch](mailto:office@schauer.ch)

***[www.schauer-agrotronic.com](http://www.schauer-agrotronic.com)***

**SCHAUER®**

PERFECT FARMING SYSTEMS