

FARMTEC

Mobile Hühnerstall für 270 Legehennen

LIEFERANT: **FARMTEC a.s.**



Einführung von FATMTEC a.s.

Marke Farmtec

Die Aktiengesellschaft Farmtec ist seit 1996 auf dem Markt mit Investitionen hauptsächlich im Bereich der Tierproduktion tätig. Während ihrer Tätigkeit hat sie sich schrittweise zu ihrer heutigen Form entwickelt, in der sie ein starker und stabiler Partner für Investoren mit Erfahrung von Hunderte von Konstruktionen und Implementierungen.

Das Produktionsprogramm von FARMTEC a. s. umfasst die Entwicklung, Produktion und Montage von kompletten technologischen Einheiten in:

- Gebäude für alle Kategorien von Rindern,
- Gebäude für alle Kategorien von Schweinen,
- Melkstände und Melkanlagen für Rinder,
- Melkstände und Schaf- und Ziegen,
- Gülle- und Güllelager,
- allgemeine Lieferungen von Biogasanlagen,
- Planung und Lieferung von Photovoltaik-Kraftwerken.

Jedes Jahr bringt FARMTEC a. s. mehrere neue Produkte auf den Markt und erneuert und modernisiert seine älteren und bewährten Produkte weiter. Wir ergänzen das Sortiment auch um hochwertige ausländische Produkte. Selbstverständlich sichern wir den Verkauf der einzelnen Produkte und Komponenten, auch über den E-Shop auf www.farmtec.cz. Alle Produktionsaktivitäten werden von unserem Unternehmen nach den Normen ISO 9001:2000 durchgeführt.

Komplexe Dienstleistungen bei Ihrer Investition

Unser Ziel ist es, unseren Kunden umfassende Dienstleistungen für ihre Investitionen zu bieten. Das bedeutet, dass wir für Ihre Investition eine geeignete bautechnische und technologische Lösung konzipieren, Ihnen den kompletten Planungsteil (inkl. UVP und Ausbreitungsstudien) zur Verfügung stellen, bei der Auswahl der optimalen Finanzierungsmethode (inkl. Projektabwicklung und Förderanträge), gefolgt von der Technologieliieferung und deren Montage, Garantie- und Nachgarantieservice.

Im Moment haben wir einen starken Hintergrund von Spezialisten - Praktiker, die in der Lage sind, beim Management der Züchtung zu beraten und zusammen mit unseren Ökonomen und Designern die Lösung zu entwerfen. Darüber hinaus verfügen wir über ein starkes und fachlich fundiertes Designerteam, das in der Lage ist, alle Phasen der Projektdokumentation, Studien zur Wirkung von Gebäuden auf das Wohnen zu bearbeiten. Umwelt usw. Wir können auch Gebäude planen und realisieren, die hauptsächlich für die Stromerzeugung bestimmt sind (Biogasanlagen und Photovoltaikkraftwerke).



Beschreibung des mobilen Hühnerstalls:

Große Hühnerstallkapazität:

Die Hühnerstallkapazität beträgt 270 Legehennen.

Moderne Elektronik

- Schutz vor Frost oder Überhitzung des Hühnerstalls,
- Möglichkeit, den Hühnerstall per Telefon oder Tablet zu beobachten.
- Die Signalisierung eines roten Blinklichts über der Hühnerstalltür ist ein wichtiges Detail, die Lampe ist mit einer Computereinheit verbunden und meldet nicht standardmäßige Zustände. Die Lampe warnt den Landwirt bei der Ankunft am Hühnerstall

Der Hühnerstall ist mit einer Computereinheit mit der Möglichkeit der manuellen oder automatischen Steuerung der Funktionen ausgestattet:

- Wasser- und Futterüberwachung,
- Öffnen und Schließen von Nestern,
- Öffnen und Schließen der Tür der Legehennen vom Gehege zum Hühnerstall,
- Beleuchtung,
- elektrischer Zaun,

Die Kommunikation mit der Computereinheit ist per Telefon möglich



Beleuchtung im unteren und oberen Bereich für Legehennen.

- Möglichkeit der automatischen und manuellen Steuerung der Beleuchtung



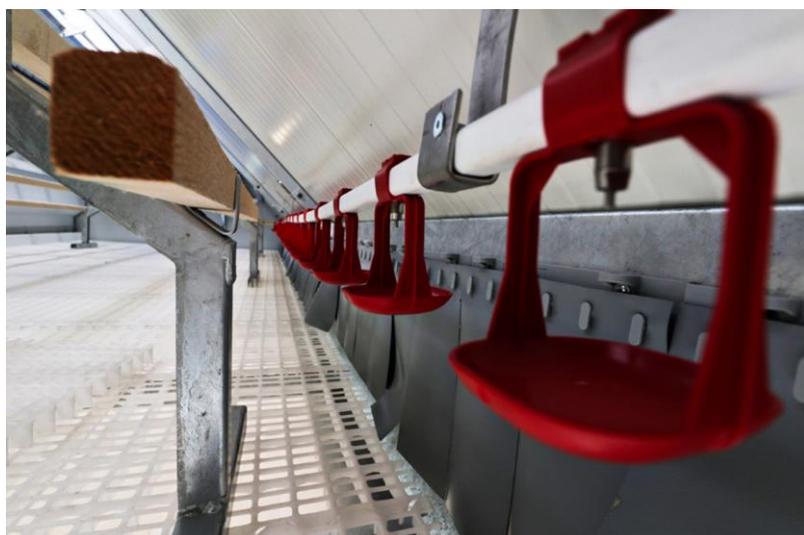
Sonnenkollektoren plus 12V Batterien

- Verwendung für Lichter,
- Computerstromversorgung,
- elektrischer Zaun



Nippel Wasserversorgung,

- durch Schwerkraft aus dem Tank auf 670 l Wasser
- es ist möglich, einen Sensor zur Überwachung der Mindestwassermenge auszurüsten,
- Wasserversorgung ist eine Woche
- Das Wasser befindet sich in einem leicht zu reinigenden Tank

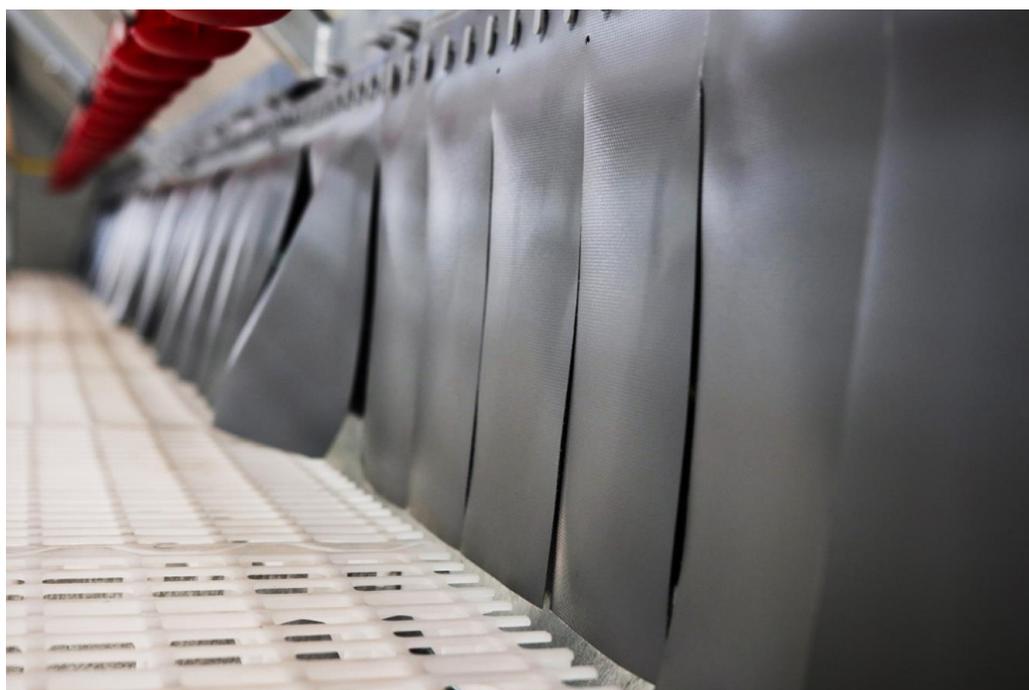


Fütterung in Kästen an der Längswand des Hühnerstalls.

- kann mit einem Mindestvorschubsensor ausgestattet werden,
- Futtermvorrat ist für eine Woche



Legen von Nestern ausgestattet mit einer Eingangsplane



Nest voller Spreu, um die Eier sauber zu halten.



Eier von außerhalb des Hühnerstalls pflücken.

- die Deckel sind mit Kolbenstangen zum leichten Öffnen ausgestattet
- die Möglichkeit, die Nester mit einem Schloss auszustatten.



Verschiebbarer Eierhalter bei der Sammlung.



Blinklicht, um ein unerwartetes Ereignis anzuzeigen.



Elektrozaun mit der Möglichkeit des manuellen oder automatischen (Zeiteinstellung) Ein- und Ausschaltens.







Gleitband an der Unterseite für einfache Reinigung





Öffnen und Schließen der Tür der Legehennen vom Gehege zum Hühnerstall,
manuell oder automatisch



Box zum Aufbewahren von Sachen

- Dinge, die der Bauer für angemessen hält, um jederzeit im Hühnerstall verfügbar zu sein



Schema und Parameter

Gewicht: 2 000 kg

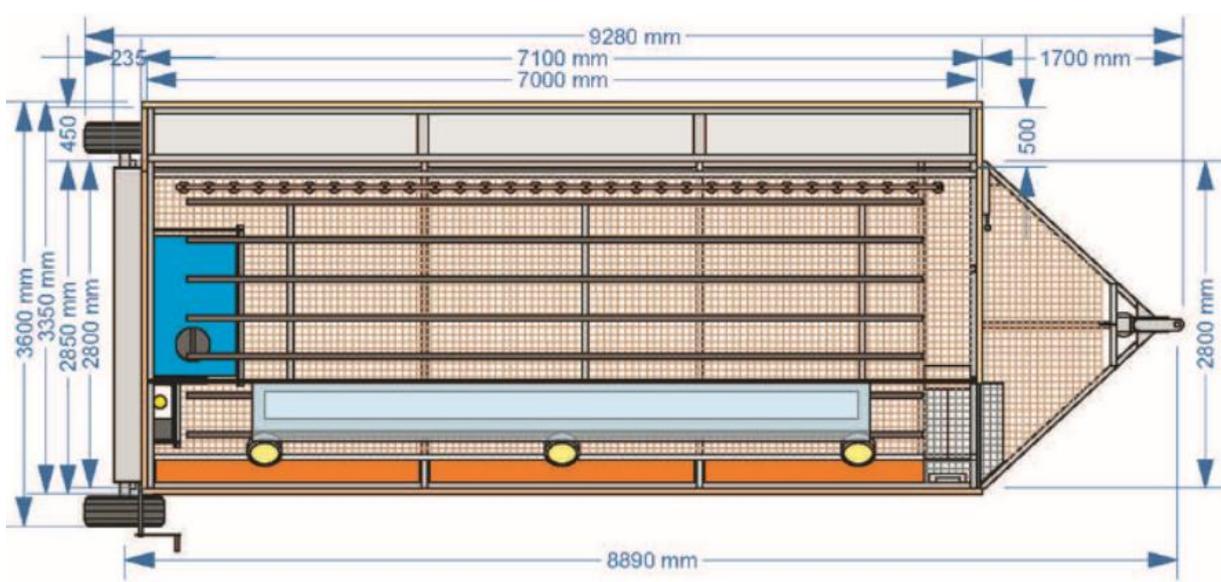
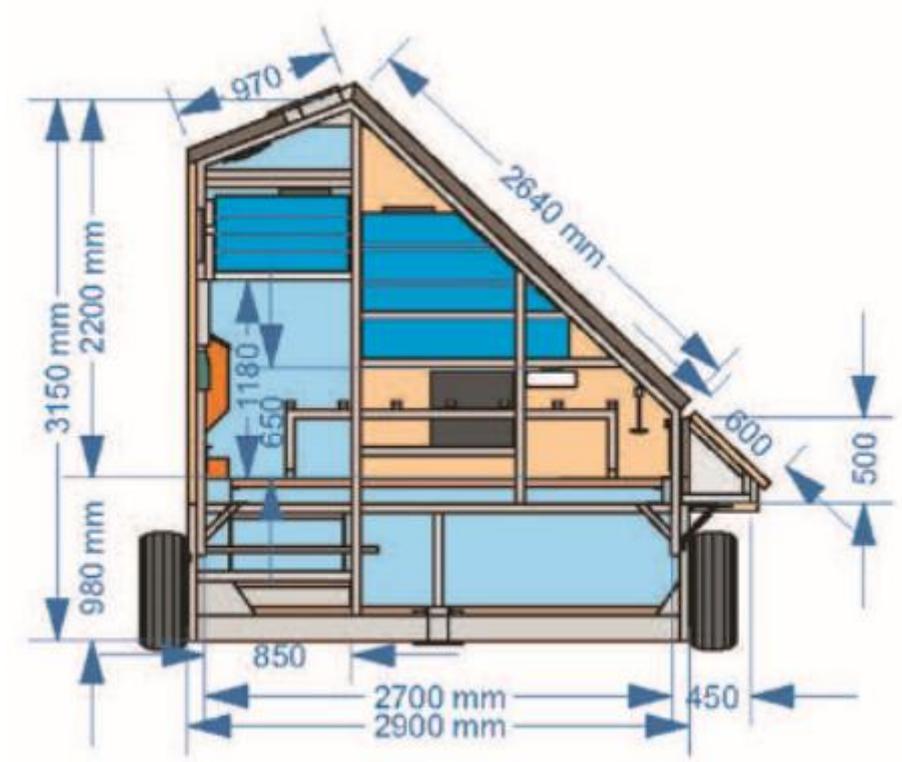
Schema - Parameter MIK 270 A

Gesamtabmessungen des Geräts:

Die Länge des gesamten Gerätes...	9 250 mm
Breite ohne Nestern...	2 950 mm
Breite mit Nestern...	3 500 mm
Gerätehöhe (Arbeitshöhe)...	3 290 mm
Gerätehöhe (Transporthöhe)...	3 580 mm

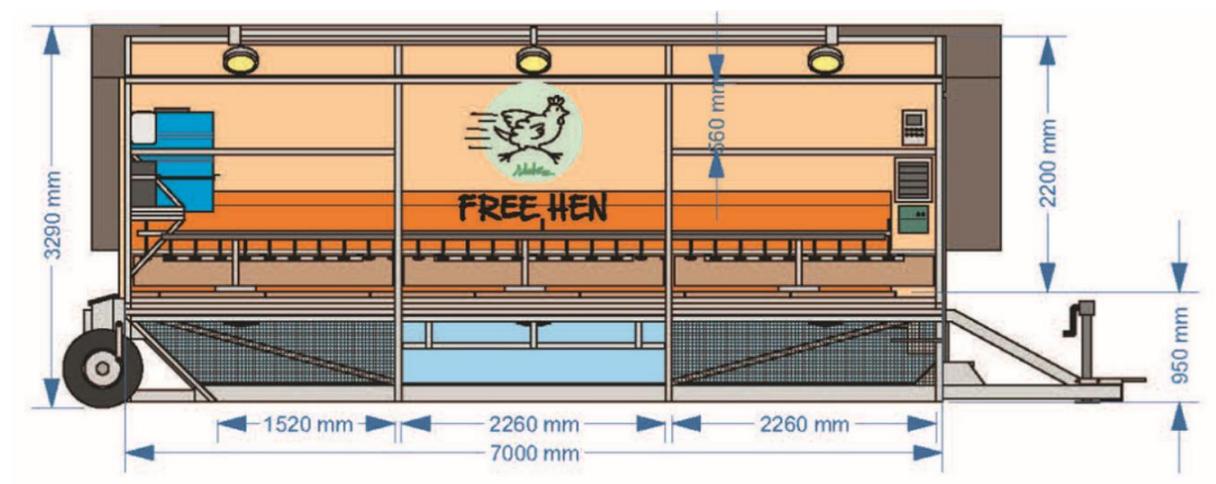
Nützliche Abmessungen des Gerätes:

Länge der Wohnfläche...	7 000 mm
Breite der Wohnfläche...	2 600 mm
Höhe über dem Boden...	2 200 mm
Erdgeschosshöhe...	650 mm



Maximale Höhe in Arbeitsposition des Fahrgestells: 3290 x Breite: 3600 x Gesamtlänge: 9290

Länge: Achse – Zugöse 8890



bearbeitet von:

Datum: 12. Oktober 2021

Ing. Jan Krampfl

10/2021

FARMTEC a. s.

(e-mail: jkrampfl@farmtec.cz, telefon: +420 702 226 841)