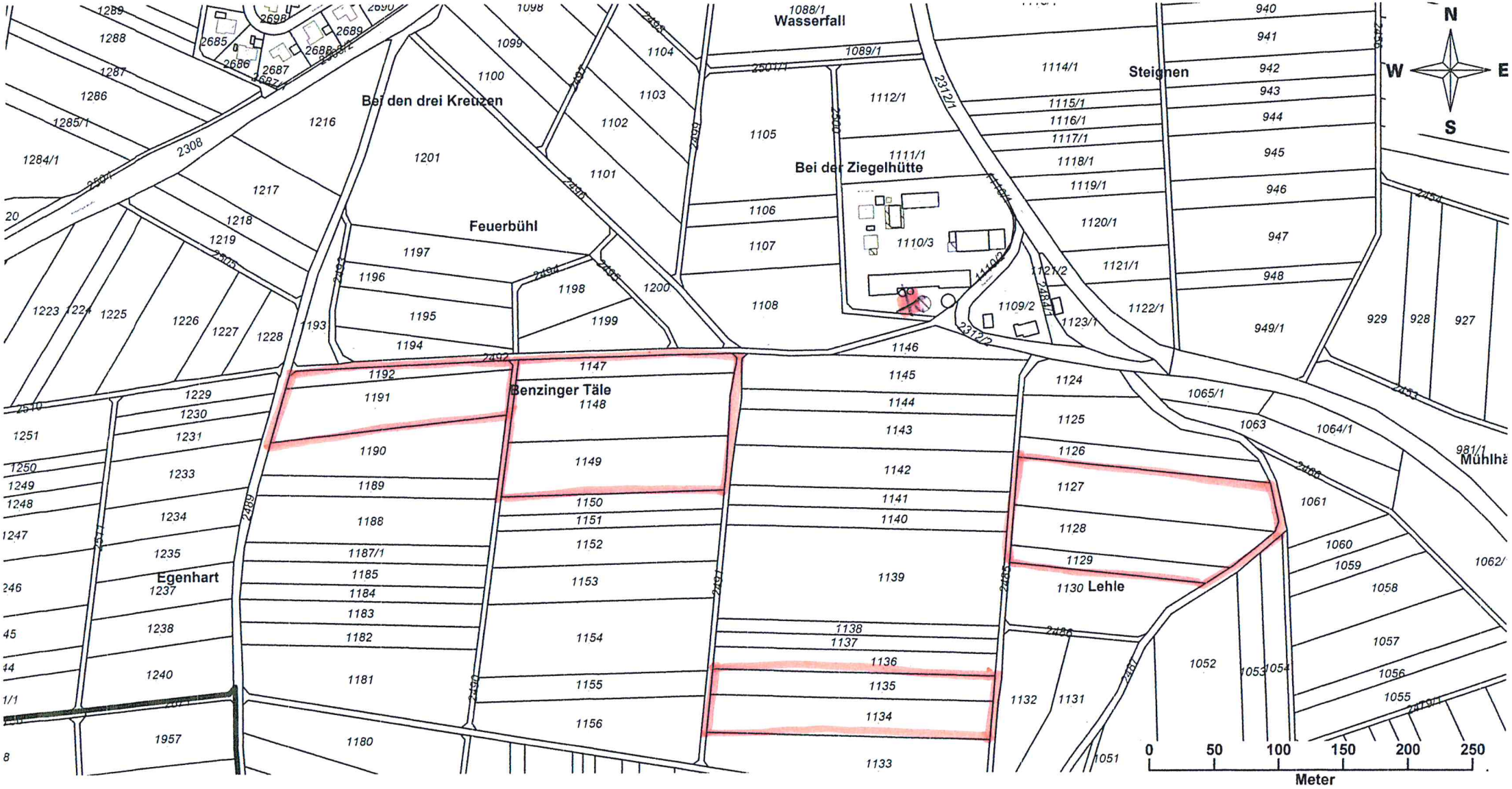
X Mistlagerplatz



STARTER-plus

Der farmermobil® STARTER-plus ist ausgelegt für 230 bzw. 345 Legehennen in Bio- oder Freilandhaltung.

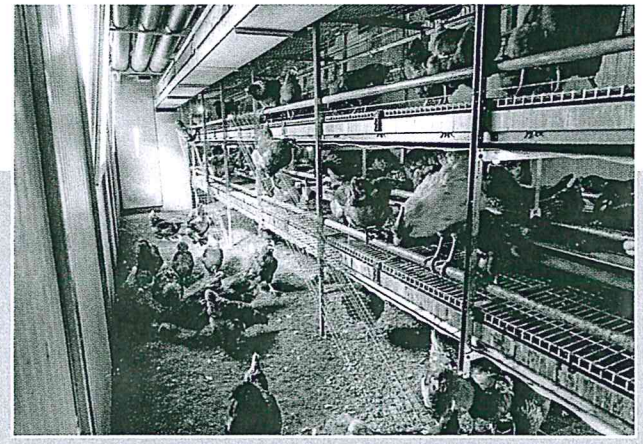
Das Highlight des modernen Hühnermobils ist der separierte Eiersammelraum mit Zugangstür zum Stallinneren. Mit der optionalen TÜV-Abnahme kann der STARTER-plus mit bis zu 25 km/h im öffentlichen Straßenverkehr bewegt werden.

Der STARTER-plus wird **vollautomatisch** über einen hochmodernen Stallcomputer betrieben. Durch die Konstruktion und Ausstattung ist dieser für einen **autarken Betrieb** ausgelegt. Die Futter- und Wasserversorgung des Geflügels erfolgt über **Vorratsbehälter** im Fahrzeug. Der Stallcomputer regelt zeit- und/oder temperaturgesteuert die Beleuchtung, das automatische Öffnen und Schließen der Auslaufklappen und Kippbodennester sowie den Betrieb der Lüftungs- und Fütterungstechnik im Mobilstall.

Zusätzlich können die **Kot- und Eierbänder** elektrisch betätigt werden. Der gesamte Stall läuft auf **24 V**. Die erforderliche Energie liefern **Batterien** im Fahrzeug die über einen 230 V-Anschluss aufgeladen werden. Alternativ kann eine **Photovoltaikanlage** auf dem Dach installiert werden, um die Batterien aufzuladen. Der STARTER-plus wird **komplett fertig geliefert** und ist **sofort einsatzbereit**. Durch das fest verbaute Fahrwerk und die Abmaße (11,30 m x 2,55 m) ist der **vollmobile** Hühnerstall straßentauglich und kann mit einer **TÜV-Abnahme** versehen werden. Die Vollmobilität ermöglicht ein leichtes Versetzen, wodurch die vorhandenen Weideflächen optimal genutzt und flexibel eingesetzt werden können. Durch den regelmäßigen Flächenwechsel kann ein übermäßiger Nährstoffeintrag in den Boden vermieden werden.

farmermobil®

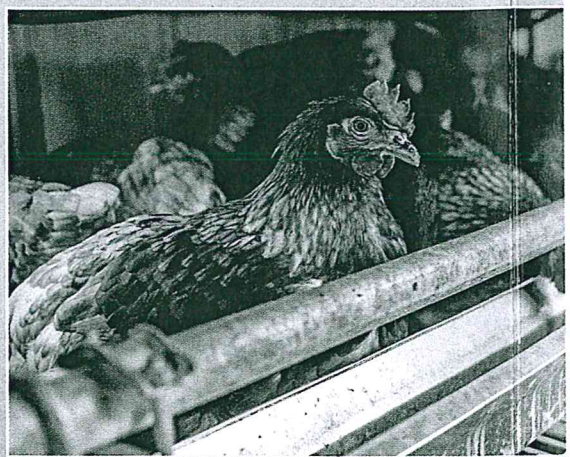
Außenansicht



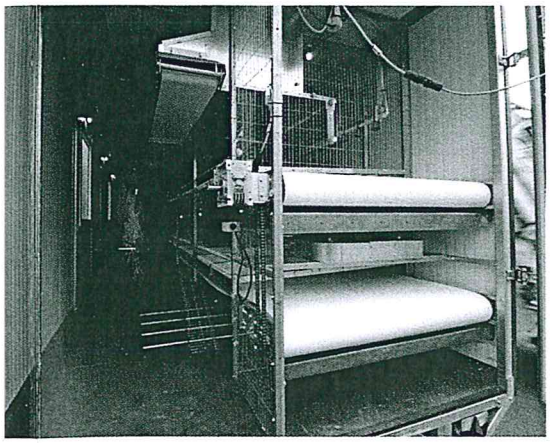
Gesamtansicht vom Stallinneren

Innenansicht mit 345 Legehennen

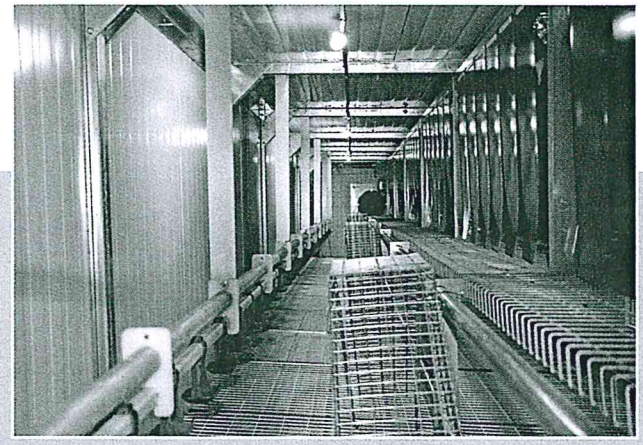
FERTIG



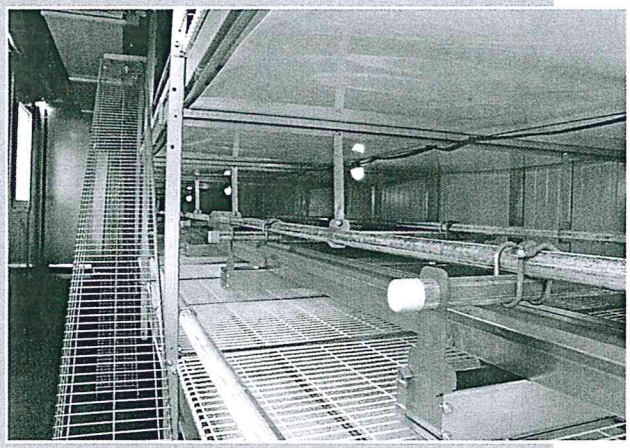
1. Ebene mit Futterlinie und Sitzstangen



ufende Kotbänder
ektrischem Antrieb



Wasserlinie & Aufstiegsleitern
zu den Nestern



Automatisierte Kettenfütterung
in der 1. Ebene

ht der gesamten Voliere

Ausstattung

- ✓ Vollautomatisierter Betrieb (Futter, Wasser, Zuluft, Abluft, Familiennester, usw
- ✓ Kot- und Eiersammelband, optional elektrisch angetrieben
- ✓ Intelligente Computersteuerung
- ✓ Autarker Betrieb über Photovoltaikmodule und Batterien
- ✓ Straßentauglichkeit durch fest verbautes Fahrwerl
- ✓ 25 km/h Straßenzulassung mit TÜV-Abnahme
- ✓ Separater Eiersammelraum
- ✓ 2 Ebenen mit der automatisierten Futter- und Wasserlinie, Sitzstangen und Kippbodennestern
- ✓ Automatisierte Auslaufklappen im Stallboden
- ✓ Familienkippbodennester mit automatisierten Nestböden
- ✓ Innenliegendes 1 m³ Futtersilo
- ✓ 410 Liter Wassertank
- ✓ 24 V-Stromversorgung durch Batterien
- ✓ 230 V-Ladestrom (kein Starkstrom erforderlich)
- ✓ Polyamid schutzbeschichtete Bodengitter
- ✓ 4 Kurbelstützfüße
- ✓ Zu- und Abluftelement

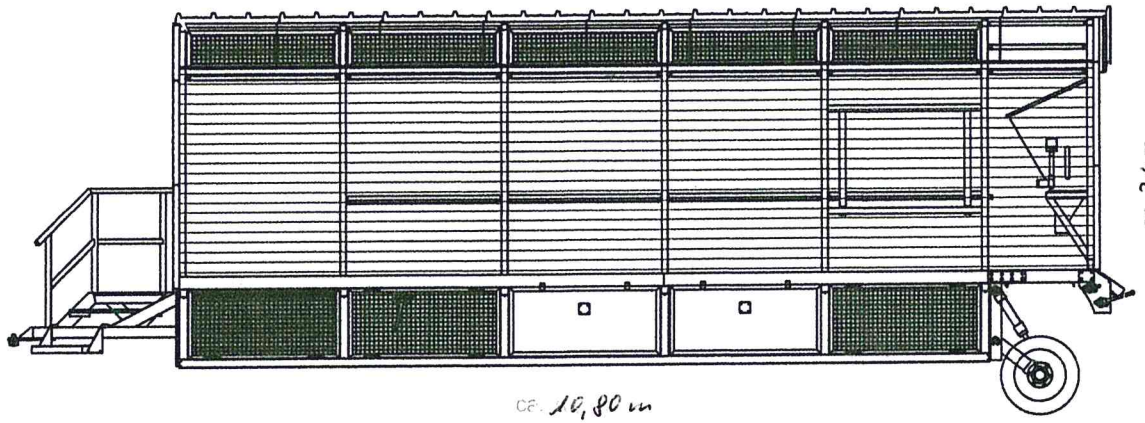
Technische Daten

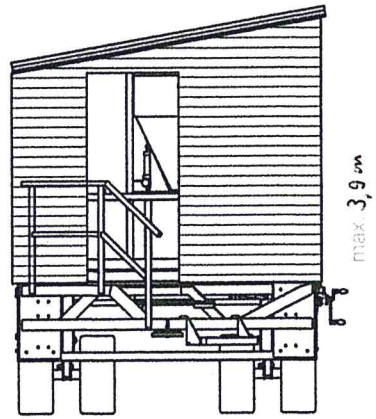
- Tierzahl: ca. 230 in Biohaltung, ca. 345 in Freilandhaltung
- Gesamtlänge: 11,30 m
- Aufbaulänge: 9,60 m
- Gesamtbreite: 2,55 m
- Gesamthöhe: 3,36 m
- Wasservorrat: 410-Liter Tank
- Futtervorrat: 1 m³ Futtersilo
- Zuluft: manuell einstellbares Zuluft-Element, natürliche Lüftung mittels aufstellbarer Fenster
- Abluft: automatisch gesteuerter Ventilator
- Fahrwerk: Tandemachse gebremst

farmermobil GmbH

farmermobil

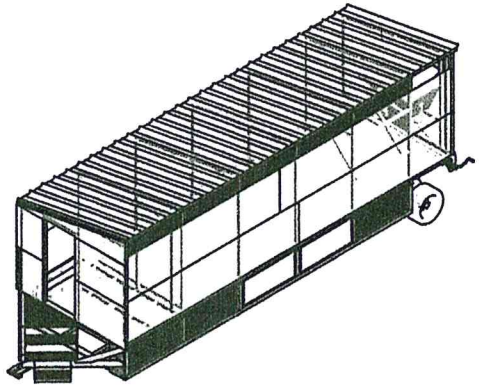
Lichteinlass ca. 2,6 m²





ca. 3 m

Fläche Vorraum ca. 4 m²
Nutzfläche 39,5 m²
Höhe Stallfläche immer >2m
Höhe Kaltscharrbereich: 68cm



Ind.	Anz.	Änderung	Datum	Gez.	Gepr.	Ges.

Kanten gebrochen

Maße ohne Toleranzangabe nach DIN ISO 2768 m

Maßstab	Gewicht	Werkstoff/DIN	Stückzahl:
1 : 50	3218,16 kg		

	Tag	Name
Gez.:	24.09.2018	PS

Benennung: Hühnermobil

PS

Zchg. Nr.: 2018-01-00-00

Bl. 1 von 1 A3