

Willkommen bei Royal De Boer Stalleinrichtung



Algemeine Information De Boer



Algemeine Information De Boer

- Aktiv in Milchviehhaltung seit 1869.
- Unterteil der Wilaard-Gruppe aktiv in:
 - Tierunterbringung
 - Bio-Energy
- Standorten in:
 - Leeuwarden, Holland
 - Kolomna (Moskau), Russland
- Königliche Anerkennung in 2000 und seitdem “Royal De Boer Stalleinrichtungen BV”



Produktion

- Produktion findet statt in:
 - **Leeuwarden, Holland**
Für West- und Mitteleuropa und für
übrige Märkte
 - **Kolomna, Russland**
Für Russland und ehemalige CIS-
Länder
- Sowohl Massenproduktion mit u.a.
Schweißroboter als auch
Kundespezifische Lösungen



Verkauf

- Eigenes Salesteam in Holland, Belgien, Luxemburg, Deutschland, Dänemark, UK und Irland
Unterstützung und Verkauf via Vertragshändler
- In den übrigen Länder gibt es Vertreter mit Verkaufunterstützung aus Leeuwarden und Kolomna
- Absatz nach mehr dann 40 Länder verbreitet über die ganze Welt



Ställe mit Strategie:

Bei der Zusammenstellung von Ställen richtet Royal De Boer sich auf

- Kuhkomfort
- Effizientes und Effektives Arbeiten

Kurzum: Ställe mit Strategie



Ställe mit Strategie: Arbeitsefficiency

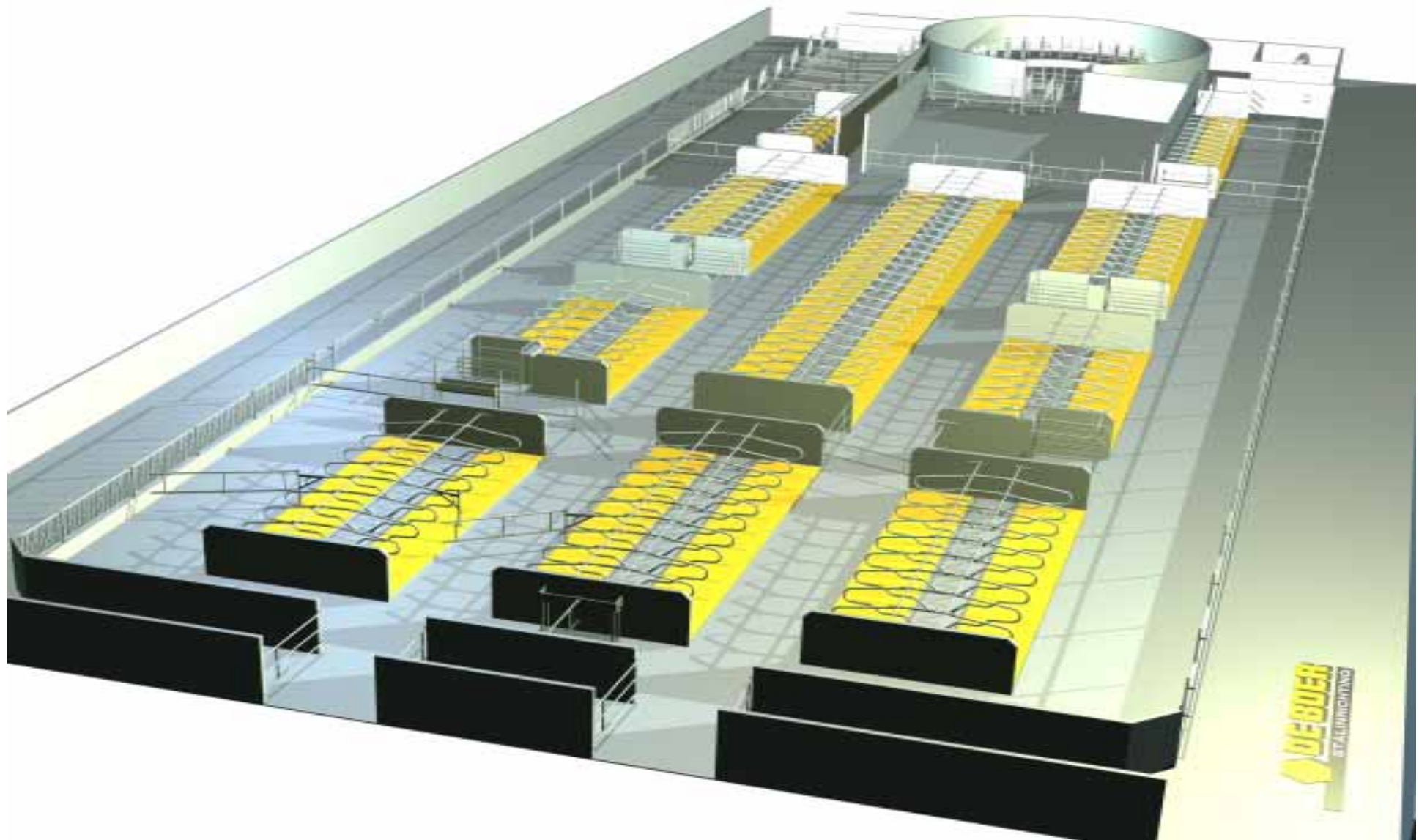
- Effiziente Zufuhr von Futter nach Tieren
- Schnelle Entfernung von Gülle sowie Transport zur Zwischenlagerung
- Kuhroutingsystem zu und von dem Melkstand
- Kürze Wege für Mitarbeiter
- Das einfache Selektieren und behandeln von den Tieren



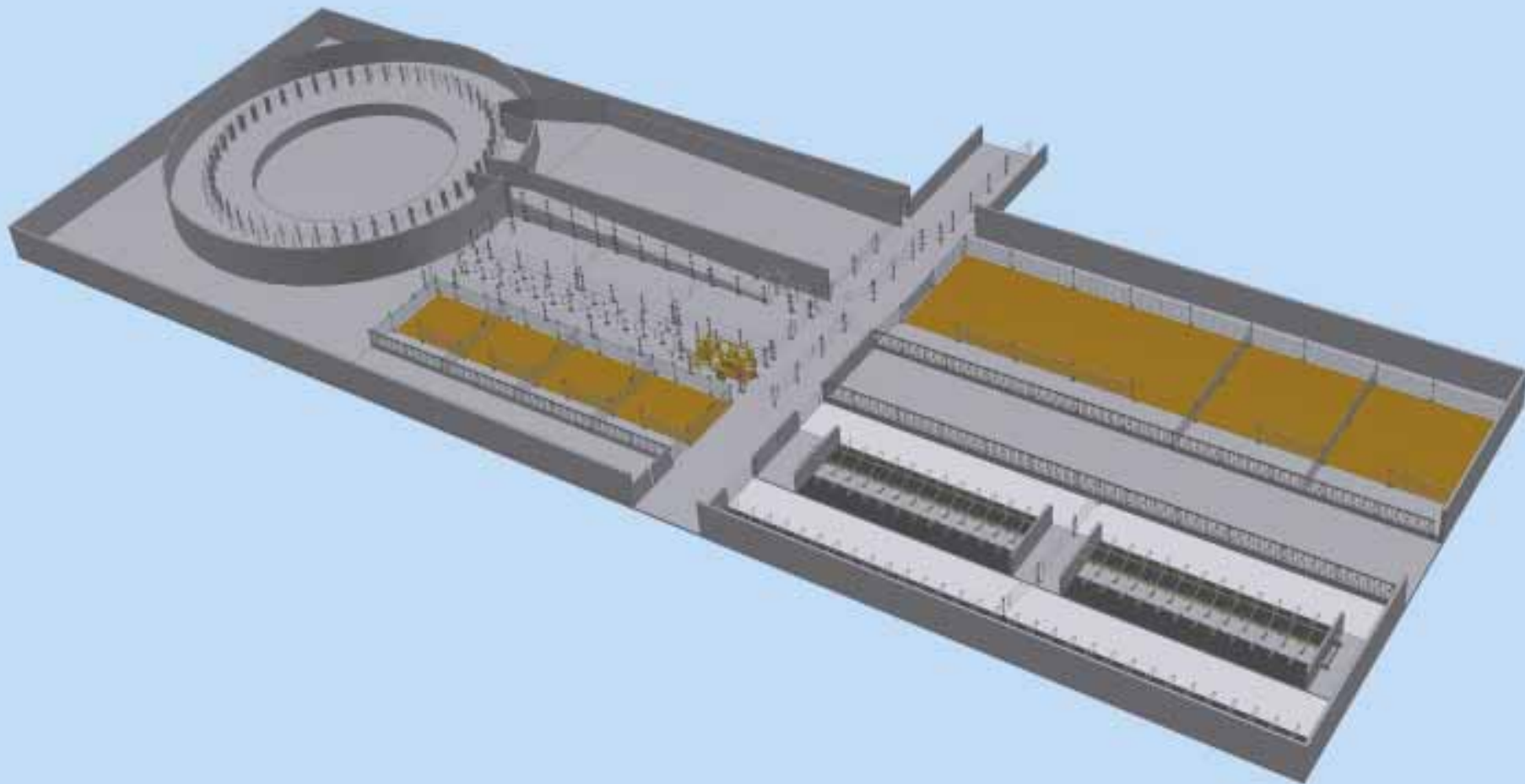
Niedrige Kosten



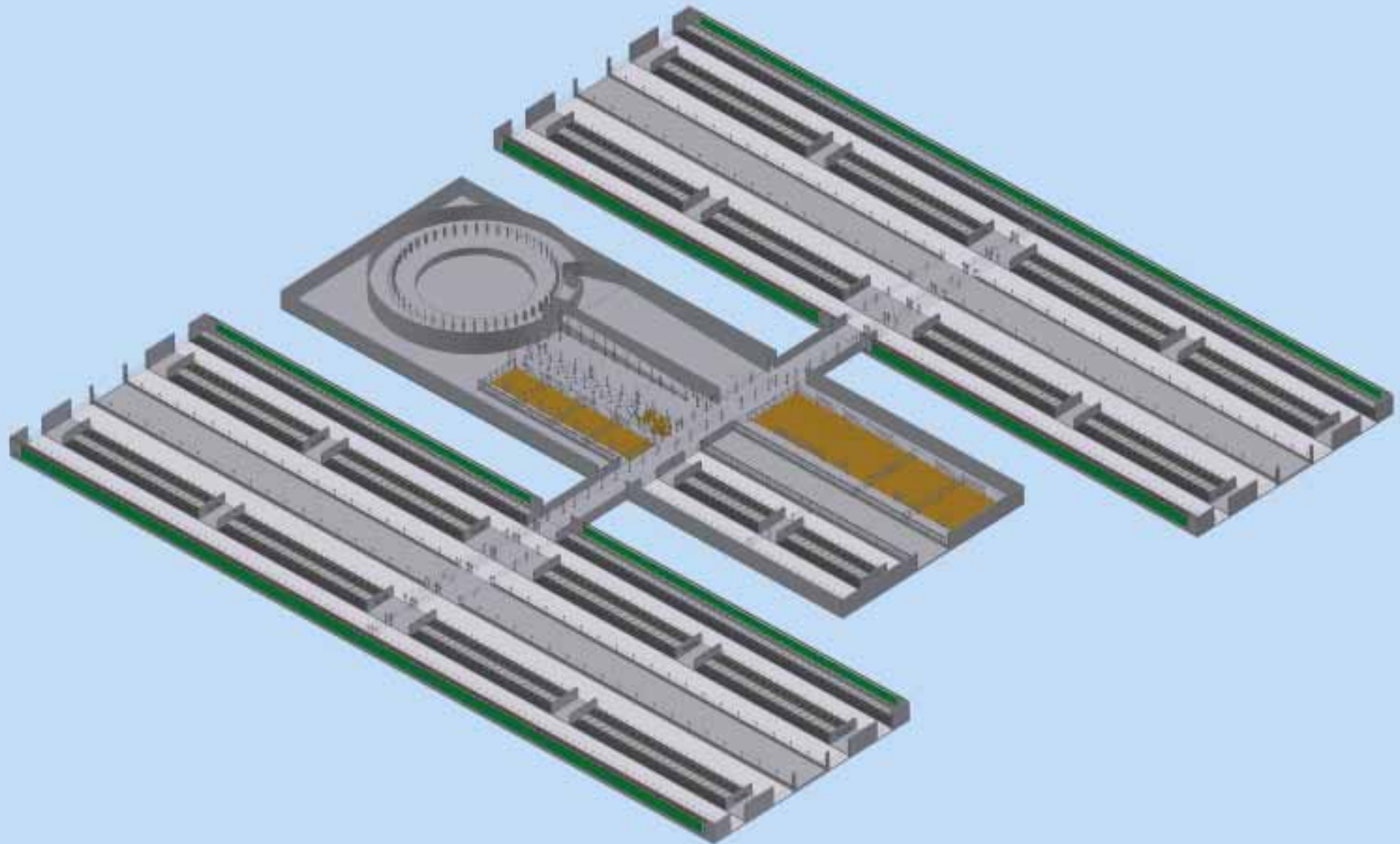
Ställe mit Strategie: Stallplanung



Ställe mit Strategie: Stallplanung



Ställe mit Strategie: Stallplanung



Produktgruppe: Liegen – Fütterung – Hygiene - Klima



Liegen - Kuhkomfort



Fütterung



Klima



Hygiene

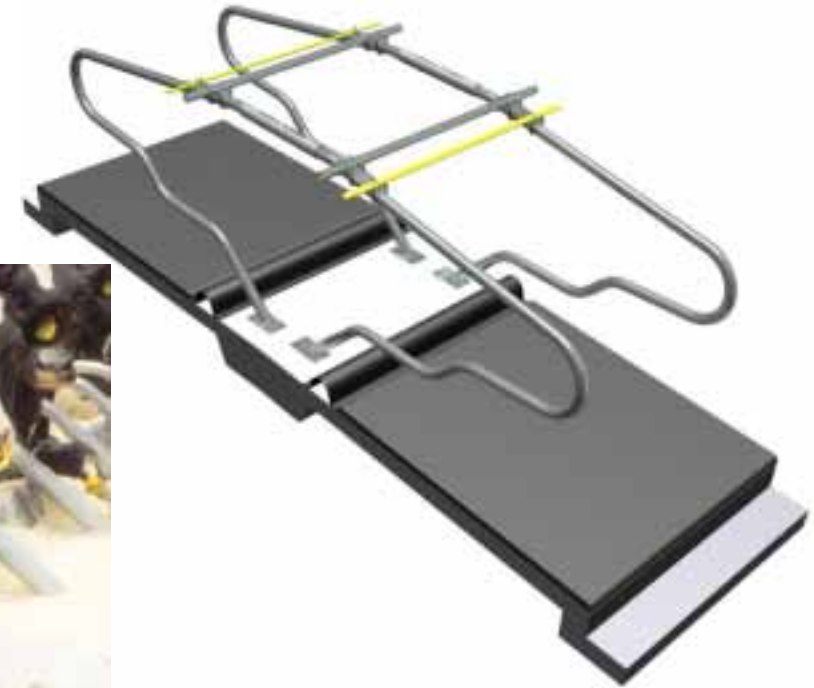
Liegen - Kuhkomfort

- Liegeboxen für Milchvieh
- Liegeboxen und Gruppenställe für Jungvieh
- Matratzesysteme / Boxbedeckungen
- Tiefstreuboxen (Sand oder Stroh)



Liegen - Kuhkomfort

2-D High- Neckrail



Latexmatte mit
Dunlosheet

Liegen - Kuhkomfort

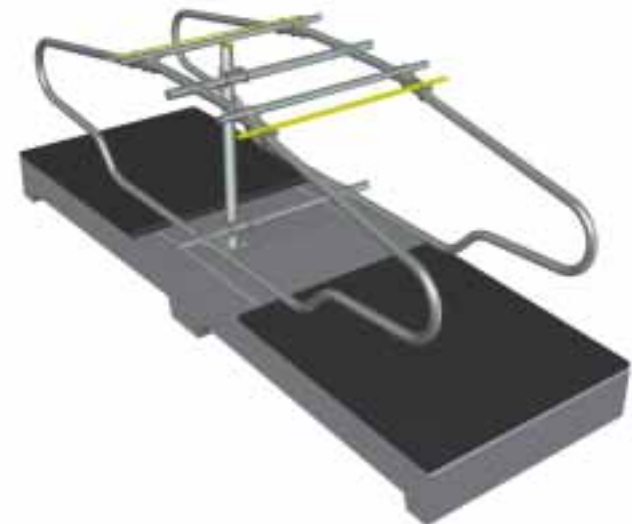
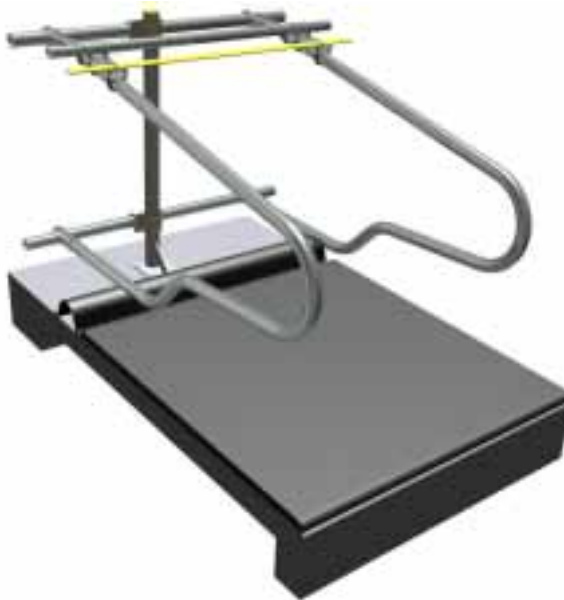


2-D Optima



Liegen - Kuhkomfort

Freitragende Bügel



Liegen – Kranke Kühe Kreieren Probleme.

- Ein kranke Kuh stürzt sich unnatürlich ab.
- Sie muss sich weiter nach vorne stürzten um das gewicht von die hinter Beinen zu holen
- Weil diese Kühe Schwierigkeiten haben beim aufstehen verlieren sie das vertrauen
- Vertrauen verlieren resultiert in weniger und kürzer liegen, und die Kühe stehen mehr. Was ein schlechten beitrage hat für dem Fuß
- Kühe in zu kurzen Liegeplätzen können bis 50% weniger liegen gehen.



Produktgruppe: Liegen – Fütterung – Hygiene - Klima



Liegen – Komfort Bügel.

- Sachen die sehr wichtig sind:
- 1: Liegeboxlänge:
- 2: Bügeltype:
- 3: Liegefläche:



Liegen-1 Liegebox Länge

- Wie viel Raum braucht man?
- Ein Gemittelte Kuh ist 2.6mtr.
- Sie braucht noch 0.5mtr beim aufst.
- Muss ein Liegeplatz dann mehr wie 3mtr zu sein?
- kaum jemand baut das in seinem stall.
- Darum bewegt sich eine Kuh auch zur seihite durch die Liegeboxen.
- Ein Liegebox muss das zulassen.



Liegen-2 Liegebox typ

- Bügeln sind immer ein Kompromis zwischen Komfort und Hygiene.
- Komfort Kann nur erreicht werden wann eine Kuh durch den bügeln kann bewegen.
- Bügeln müssen Platz nach vorne und für den kopf auch zur Seiten haben.
- Ohne das die Liegeflächen verschmutzt werden.
- Lange Liegeboxen resultieren nicht immer in schmutzige Kühe.



Liegen – 3: Type Liegeflächebedeckung

- Matratzen und Matten:
 - Kühe liegen auf flachen Boden.
- Stroh (tiefstreu)
 - Kühe liegen meistens höher.
- Sand Bedeckung:
 - ist das schwierigste system.
 - Kühe graben sich selber ein.



Sand Liegeflächen; vorteilen

- Keine keim wuchs Möglichkeiten für Bakterien wann regelmässig sauber gehalten wirt.
- Kein Flüssigkeiten; nur dann wenn man genug Sand gebraucht.
- Guten Komfort; auch nur dann wenn man genug Sand gebraucht
- Einfach bewegen. Sand resultiert in guten halt auf den Liegeflächen und auf den Laufgängen.



Fütterung

- Selbstfangfressgitter für Milchvieh
- Rohrsysteme / Alberta Fressgitter
- Selbstfangfressgitter und Diagonalfressgitter für Jungvieh
- Trinkwassersysteme



Produktgruppe: Liegen – Fütterung – Hygiene - Klima



Fressgitter / Getränke

- Kühe müssen Zugang zu ausreichend und frischen trink Wasser haben.
- Kapazität ist sehr wichtig.
- Umlauf System oder Hochdruck system.
- Regelmäßig sauber machen.



Ventilationssysteme

- Seitenwand Vorhänge mit Handsteuerung
- Automatisch gelenkte Systeme mit Wetterstation
- Nocken
- Ventilatoren in dem Stall



Klima – Ventilationssysteme

Die Bedeutung von Ventilation ist:

- Saubere und frische Luft in stall zu bekommen und schmutzige ab zu führen.
- Frische Luft ist trockenerer und hellt auch die Liegeflächen trocken.
- Die Temperatur nach unteren zu bringen.
- Und natürlich licht



Klima – Ventilationssysteme

- Alleine mit den offenen von den seiden des Stall, kriegt man mit natürlicher Ventilation genug Luft in den Stall.
- Seidewand Curtains Handmassig bedient.
- Automatischer bediente Systeme mit Wetterstation
- Nocken
- Ventilatoren in dem Stall



Produktgruppe: Liegen – Fütterung – Hygiene - Klima



Entmistungssysteme

- Automatische Entmistungssysteme für Spaltenboden und für geschlossenen Boden
- Wahl aus Seil-, Kette und Drahtseilinstallationen
- Für Mistgänge bis 400 Meter pro System



Entmistungssysteme



Unser Angebot

Auf Basis von spezifische Wünsche der Milchviehalter, stellen wir aus unserem Sortiment einen maßgerechtes Unterbringungssystem zusammen

Royal De Boer Stalleinrichtung:

Dezennien lang Lieferant für erfolgreiche Milchviehalter von 50 bis 5000 Kühe