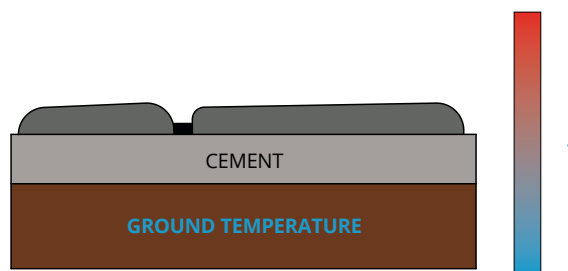


Wasserbetten

Wasserbetten bieten optimalen Liegekomfort. Wenn die Tiere liegen, „schwimmen“ sie auf einer Wasserschicht, so dass keine Druckstellen, weniger Gelenkprobleme und ein höheres Wohlbefinden der Tiere entstehen. Wenn die Kühe auf dem Wasserbett stehen, drücken die Beine das Wasser direkt darunter zur Seite, so dass die Tiere immer noch sicher stehen.

Ein Wasserbett hat auch eine isolierende Wirkung: Das Wasser ist im Sommer kühler als die Umgebung und im Winter wärmer als die Umgebung. Das ist sehr angenehm für die Tiere.



Ein Wasserbett hat die Eigenschaft, dass, wenn kein Tier darauf liegt oder steht, es in seiner ursprüngliche konvexe Form zurückkehrt. Dadurch läuft Feuchtigkeit vom Wasserbett ab, so dass es schneller trocknet. Somit ist es trocken und hygienisch. Ein Wasserbett braucht daher wenig Einstreu und, was vielleicht noch wichtiger ist, der Viehhalter hat weniger Arbeit.

Ein Wasserbett besteht aus 2 dicken Gummischichten, die an den Rändern aneinander vulkanisiert sind. Im Gummi befindet sich eine Gewebeerstärkung. Dadurch sind die Gummischichten sehr robust und langlebig. Und Wasser? Das bleibt Wasser. Kurz, ein Wasserbett hält jahrelang ohne Komforteinbußen.

Die Oberseite des Gummis des Wasserbetts hat ein leicht raues Profil; bietet griff beim Aufstehen und hält die Einstreu besser.

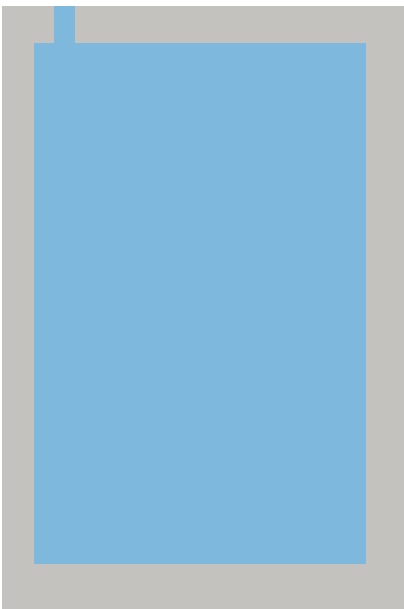
Die Analyse zeigt, dass Wasserbetten eine erhebliche Investition sind, jedenfalls im Vergleich zur Tiefstreu, aber wenn die Investition auf jährliche Kosten umgerechnet wird, dann stellt sich heraus, dass die jährlichen Kosten für das Arbeiten mit Wasserbetten besonders niedrig sind (Abschreibung über mehr als 10 Jahre, weniger Arbeitsaufwand, weniger Einstreu, gute Hygiene).

Ein Wasserbett sorgt also für optimalen Kuhkomfort und bessere Wirtschaftlichkeit.

Wasserbetten gibt es in verschiedenen Breiten, passend für verschiedene Boxbreiten. Die Wasserkammern sind mit einem Spezialventil abgedichtet.

Es gibt 2 Arten von Wasserbetten:

- **Single Wasserbetten**, bei denen die Wasserkammer ungeteilt ist;
- **Dual Wasserbetten**, bei denen die vordere (Knie-) Wasserkammer und die hinteren (Bauch/Hacken-) Wasserkammer geteilt sind. Dadurch bieten die geteilten Wasserbetten zusätzlichen Knie-Komfort.



Single Wasserbett

Das Single Wasserbett besteht aus ein Wasserkompartiment; ist daher eine große durchgehende Liegefläche.

Die wichtigsten Eigenschaften:

- Lieferbar für verschiedene Boxenbreiten;
- Auslegetiefe von 1,83 mtr.;
- Eine Füllöffnung, an der Front;
- Die Liegefläche wird - angepasst an ihres Viehbestand - nach vorne begrenzt mit ein PE Begrenzungsrohr;
- 10 Jahre Werksgarantie.

Single Wasserbett

Wird geliefert auf Rollen, ab Werk in die gewünschte Anzahl Liegeplätze pro Liegefeld geschnitten, einschließlich:

- 2 Stück Nirosta Endleiste, passend zur Wasserbetten 183 cm;
- Erforderliche Anzahl von Alu.-Leisten an der Vorderseite;
- Erforderliche Anzahl von Nirosta Nägeln;
- Erforderliche Anzahl von Nirosta Dichtungsbolzen für die Füllöffnungen

Für Boxenbreiten

- 05.02.110 110 cm
- 05.02.112 112 cm
- 05.02.115 115 cm
- 05.02.120 120 cm

Zubehör pro Projekt

- 05.10.880 Hohleisen 12 mm (1 Stück pro Projekt)
- 05.10.855 Wassermesser mit Füllstück

Optional (wenn extra benötigt)

- 05.10.910 Nirosta Endleiste, passend zur Wasserbetten 183 cm

Begrenzungsrohr PE125 - Wandstärke 7,3 mm

- 01.90.351 Begrenzungsrohr PE125 - grün, Länge 6 Mtr.
- 01.90.364 Rohrverbinder für PE125
- 01.90.375 Abdeckkappe für PE 125
- 01.90.360 Klemmbügel für Begrenzungsrohr PE125 (1 Klemmbügel per 1,10-1,25 Mtr.)
- 11.11.210 Ankerbolzen M10 x 71 (2 Stück pro Klemmbügel)