

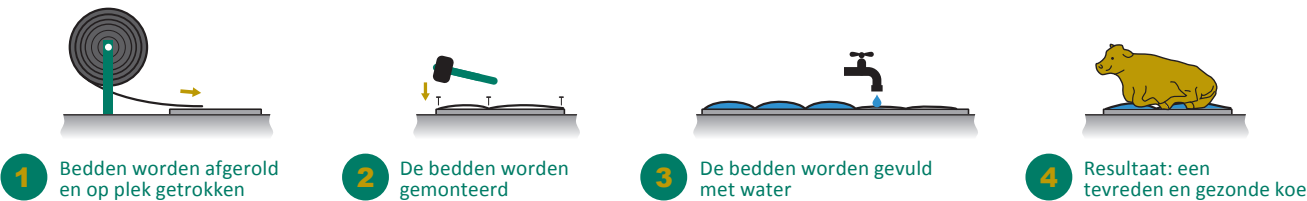
De voordelen van het BUC Totaalconcept:

- ✓ Minder strooisel nodig
- ✓ Arbeid verlagend
- ✓ Schoner ligbed
- ✓ Verlaagt het risico op mastitis en hoog celgetal
- ✓ Helpt gezondheidsproblemen voorkomen

Eigenschappen van het waterbed

- Gemaakt van hoogwaardig natuurrubber met polyester “bewapening”
- De waterbedden staan qua draagkracht niet onderling in verbinding met elkaar
- De waterbedden worden per ligplaats individueel gevuld met water
- Door de vloeistofvulling (water) blijft de originele vorm van het matras altijd behouden
- Het koecomfort blijft te allen tijde op hetzelfde niveau
- De bovenkant van het waterbed biedt een goede grip en vervuiling koekt nagenoeg niet aan
- Bevestiging met enkel roestvrijstalen of aluminium onderdelen

Onze installatiemethode



Waterbedden zijn beschikbaar voor de boxbreedtes (cm):

- 90 (jongvee)
- 110
- 112,5
- 115
- 120
- 125
- 130



Over BUC

BUC is een merk dat is ontstaan uit pure passie voor de rundveehouderij. BUC levert al vanaf 1999 een belangrijke bijdrage binnen de rundveehouderijbranche. Hierin heeft BUC zichzelf ten doel gesteld om innovatieve oplossingen te bieden, die bijdragen aan de kwaliteit, hygiëne en duurzaamheid voor koe, boer en bedrijf.

In de Benelux, in Duitsland en in andere Europese landen heeft BUC waterbedden geleverd. De kans is dus groot dat bij u in de buurt de waterbedden in gebruik zijn. Mocht u kennis willen maken met onze producten, dan kunt u te allen tijde contact met ons opnemen. Kijk ook eens op onze website voor meer informatie. Hier kunt u bijvoorbeeld referentie-adressen vinden.

Sinds 1 september 2017 is BUC een merk van Spinder Dairy Housing Concepts.

Voor meer informatie kunt u contact met ons opnemen via:

B.U.C.
Reitsmastrjitte 48
9281 LE Harkema
Nederland

T +31 (0)657 - 009 007
E sales@spinder.nl

www.buc-holland.com



Optimaal koecomfort:
Waterbedden!



Innovatie in uw melkveebedrijf

Uw melkveebedrijf is steeds in beweging. Het wordt continu beïnvloed door allerlei omgevingsfactoren. Wellicht bent u op zoek naar nieuwe manieren om innovatie te brengen in uw melkveebedrijf. Natuurlijk om aan de steeds strengere eisen en regelgeving te kunnen voldoen, maar ook om ervoor te zorgen dat de melkproductie stabiel blijft en/of verhoogd kan worden.

Voorkom gezondheidsproblemen

Het zal u niet onbekend zijn; uw veestapel ondervindt gezondheidsproblemen die invloed kunnen hebben op de prestatie.

Verminderde voeropname zal een negatieve invloed hebben op de melkproductie. Door weerstandverlaging kunnen mastitisgevallen toenemen met daaraan gekoppeld eventuele verhoging van het celgetal.

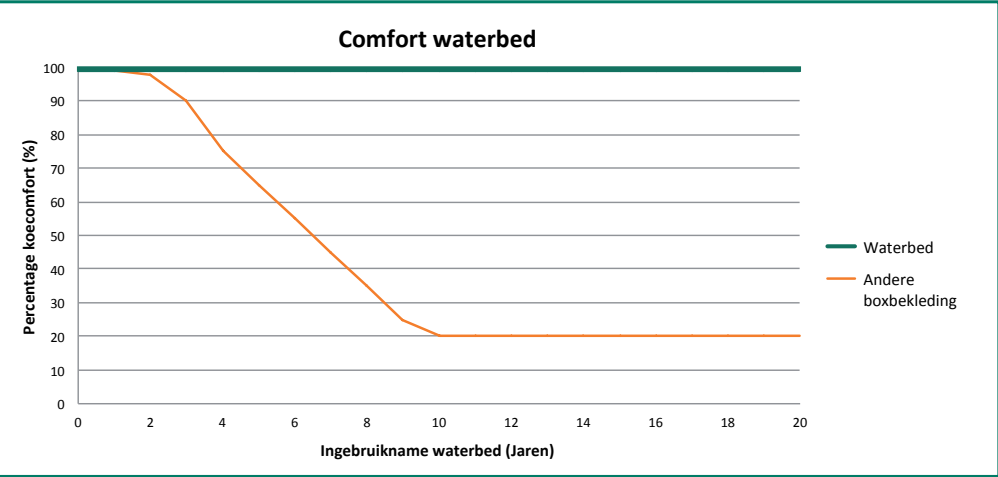
Als melkveehouder wilt u deze problemen minimaliseren door bij renovatie of nieuwbouw van uw stal hierop direct in te spelen. BUC biedt de totaaloplossing voor optimaal koecomfort en de aanzienlijke gezondheidsverbetering van uw veestapel:

Het waterbed.

Het kiezen van een juiste stalinrichting

Gedurende het keuzeproces voor het materiaal dat nodig is voor renovatie en/of nieuwbouw van uw ligboxenstal, denkt u wellicht aan een conventionele stalinrichting, met bijvoorbeeld rubber matten, matrassen of diepstrooiselboxen en aan een van de vele zwevende typen boxafscheidingsen.

Een conventionele inrichting lijkt initieel een economisch aantrekkelijke investering, maar kenmerkt zich ook door een afbouw van koecomfort, een hogere besmettingsdruk door melk uitliggen, arbeidsintensief en hoog verbruik van strooisel. Daarnaast blijken conventionele methoden vaak niet afdoende als het gaat om het voorkomen van eerder genoemde gezondheidsproblemen.



Voorkom gezondheidsproblemen, zoals:

- ✓ Gezwollen hakken
- ✓ Kale hakken
- ✓ Mastitis
- ✓ Ruggengraatbeschadiging

Het waterbed

Anders dan bij diepstrooisel of rubber matten ervaren koeien op het waterbed een zeer hoog niveau van comfort.

Een waterbed zorgt ervoor dat het dier ‘zweeft’ op de waterlaag waardoor het gewicht gelijkmatig verdeeld wordt. Hierdoor ontstaan geen drukpunten en worden kale en gezwollen hakken voorkomen.



! Geen drukpunten: geen kale en/of gezwollen hakken



Fout

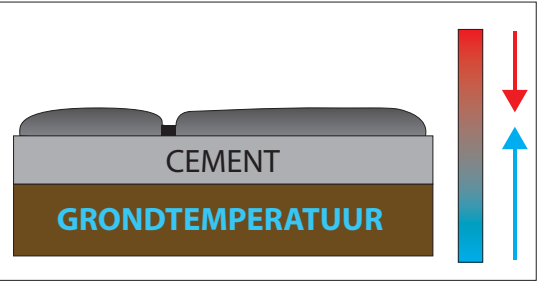


Goed

Hygiënisch en arbeid verlagend

Het ontwerp van het waterbed zorgt ervoor dat lek-melk en urine van het bed aflopen. Hierdoor wordt een hoger niveau van hygiëne bereikt en is minder arbeid en strooisel nodig.

! Het waterbed zorgt voor een schoner en droger ligbed en verlaagt hiermee de kans op mastitis en verhoging van celgetal.



Er bestaat een sterke relatie tussen de warmte van het ligbed en melk uitliggen. Daarom ontlaaft het waterbed de warmte van de koe via het water naar de koude ondergrond. Rubber matten en matrassen met een z.g. vaste vulling daarentegen, isoleren de warmte van de koe waardoor melk uitliggen toeneemt. Wanneer de omgevingstemperatuur lager is dan de grondtemperatuur, zoals in de winter, reguleert het waterbed de temperatuur voor de koe tot een comfortabel niveau.

! Het waterbed voorkomt extra melk uitliggen.



Single en Dual waterbedden

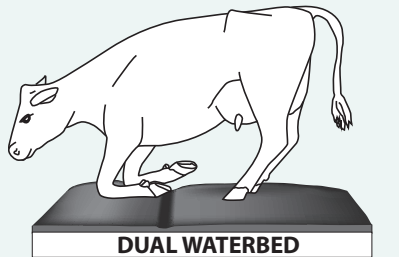
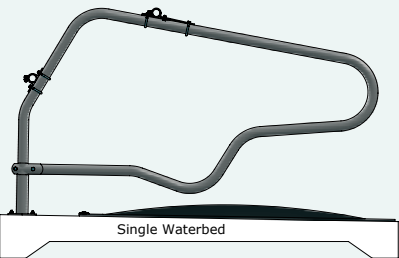
Al ruim 20-jaar worden waterbedden in de melkveehouderij toegepast met de intentie om jaren lang optimaal koecomfort te creëren. De duurzaamheid van waterbedden heeft zich bewezen want na ruim 20-jaar is een groot gedeelte dagelijks nog in gebruik.

In de loop der tijd is het waterbed doorontwikkeld en zijn er 2 types ontstaan:

- **Single waterbedden** waarin het watercompartiment één geheel is.
- **Dual waterbedden** waarin een scheiding aangebracht is tussen het voorste (knie) watercompartiment en het achterste (buik/hak) watercompartiment.

Beide types hebben de kenmerkende waterbed voordelen. Het verschil is het extra kniecomfort bij de Dual waterbedden.

Welke keuze ook gemaakt wordt; de dieren krijgen optimaal comfort, presteren beter en presteren langer. En de veehouder heeft minder werk en lagere strooisel kosten.



- ✓ Maximaal koecomfort
- ✓ Gaat jarenlang mee
- ✓ Rendement