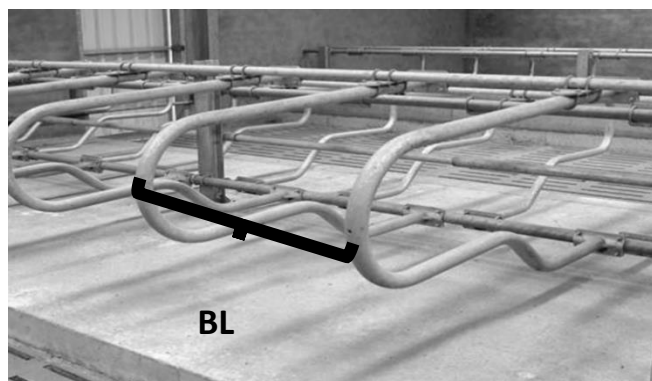


BLk meetinstructie: ligbox, vreetplaats, voerhek, trog

Meetinstructie: Ligboxen

1. *Breedte ligvlak:*

Meet hart op hart, van het midden van de linker ligboxafscheiding tot het midden van de rechter ligboxafscheiding. (Zie BL in Figuur 1)



Figuur 1: Breedte ligbox

2. *Lengte ligbed:*

Meet van de binnenkant van de strooiselkeringrand of de rand van de ligbox tot de binnenkant van de knieboom. (Zie KA in Figuur 2)

3. *Totale lengte ligbox:*

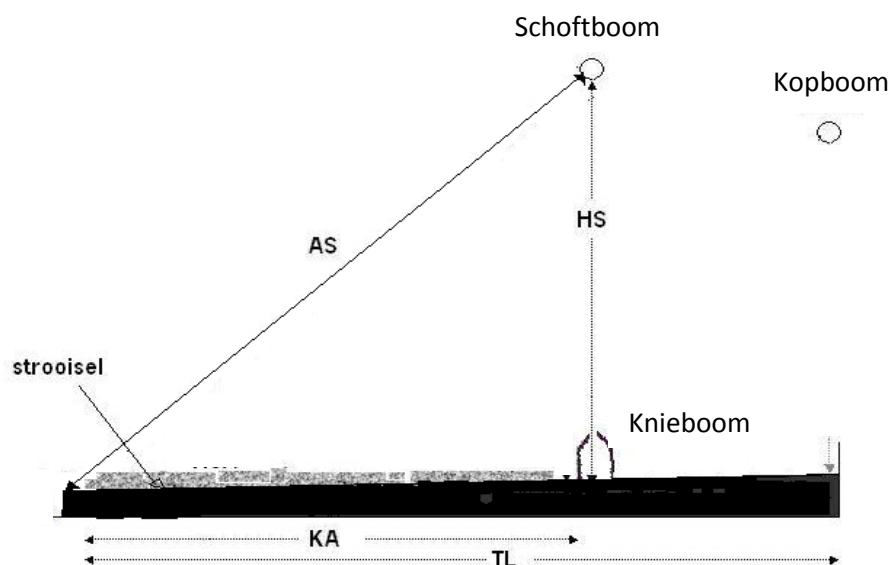
Meet van de binnenkant van de rand van de ligbox of de kopboom tot de strooiselkering of rand van de ligbox. (Zie TL in Figuur 2)

4. *Hoogte schoftboom:*

Meet van ligvlak tot onderkant schoftboom. (Zie HS in Figuur 2)

5. *Schoftboom – strooiselkering/mestdremmel:*

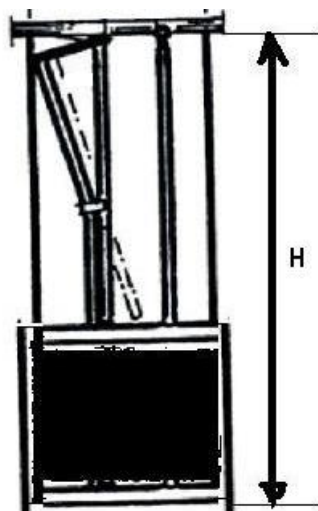
Meet van de binnenkant schoftboom tot aan de rand strooiselkering/mestdremmel. (Zie AS in Figuur 2)



Figuur 2: Meting ligbox

Meetinstructie: hoogte voerhek

De hoogte van het voerhek wordt gemeten vanaf de vloer aan de kant van de koeien tot de onderkant van de horizontale buis aan de bovenkant van het voerhek (zie Figuur 3).



Figuur 3: Hoogte vreetplaats

Meetinstructie: effectieve vreetplaats:

Bepaal het aantal effectieve vreetplaatsen door:

1. de lengte van het voerhek op te meten (alleen dat deel dat vrij toegankelijk is voor de dieren en waar ook echt voer voor ligt) en
2. te delen door de minimaal breedte voor de vreetplaats (afhankelijk van de diergroep):
 - Lacterende en droge koeien: min. 65 cm per vreetplaats
 - Jongvee:
 - o 28 dagen tot 2 maanden: min. 20 cm per vreetplaats
 - o 2 - 4 maanden: min. 35 cm per vreetplaats
 - o 4 - 12 maanden: min. 45 cm per vreetplaats
 - o 12 - 18 maanden: min. 50 cm per vreetplaats
 - o 12 - 24 maanden: min. 65 cm per vreetplaats

Meet instructie: drinkpunt - trog

Een drinkpunt bestaat uit:

- een enkelvoudige werkende drinker of
- een trog.

Een trog van minimaal 50 cm tot max. 105 cm in lengte is 1 drinkpunt.

Elke extra 105 cm trog lengte wordt als 1 extra drinkpunt gerekend.

Bijvoorbeeld:

- Een trog van 210 cm of meer wordt dus meegeteld als 2 drinkpunten.
- 3 troggen van 140 cm, hebben gezamenlijk 105 cm trog extra en worden dus als 4 drinkpunten gerekend.

Om de extra cm trog te berekenen wordt het totaal aantal cm trog berekend, en daar worden de bestaande drinkpunten (trog van 105 cm) vanaf getrokken.

In het bovenstaande voorbeeld (3 troggen van 140 cm) wordt het aantal drinkplaatsen als volgt berekend:

3 x 140 cm trog = 420 cm trog totaal.

420 cm – 315 cm (3 x 105 cm) = 105 cm trog extra.

Deze 105 cm trog extra telt mee als 1 extra drinkpunt.

Dus zijn er in totaal 3 + 1 = 4 drinkpunten.

Drinkruimte

Naast het aantal drinkpunten, dient er minimaal:

- 1 enkelvoudige werkende drinkers te zijn voor elke 15 koeien, of
- 7 cm trog per koe te zijn.