

Systeemnummer: BWL 2001.12

**Rav-nummer:** F 4.1  
**Naam van het systeem:** Gedeeltelijk verhoogde strooiselvloer  
**Diercategorie:** Vleeskalkoenen

---

***Korte omschrijving van het stalsysteem:***

Stal voorzien van betonvloer met daarop strooiselmateriaal waarin de dieren los worden gehouden. Een gedeelte van de vloer is verhoogd. Dit verhoogde gedeelte bestaat uit metalen roosters met daarop een luchtdoorlatend doek. Op het doek ligt ook strooiselmateriaal. De ammoniakemissie wordt verminderd door het strooisel op het verhoogde gedeelte te drogen met stallucht.

***Eisen aan de uitvoering:***

- 1) Hokuitvoering en (rooster)vloer  
Van de totale bruikbare dieroppervlakte bestaat minimaal  $\frac{1}{4}$  uit verhoogde strooiselvloer. Deze vloer is aangebracht op een hoogte van 0,20 m boven de betonvloer.
- 2) Voer en drinkwater  
De voer- en drinkwatervoorziening is geplaatst boven de verhoogde strooiselvloer.
- 3) Beluchting  
De capaciteit van de beluchting is afhankelijk van de strooiselconditie. Er mogen geen korsten of natte plekken ontstaan in het strooisel op de verhoogde strooiselvloer.

***Eisen aan het gebruik:***

Er zijn geen specifieke eisen aan het gebruik.

***Nadere bijzonderheden:***

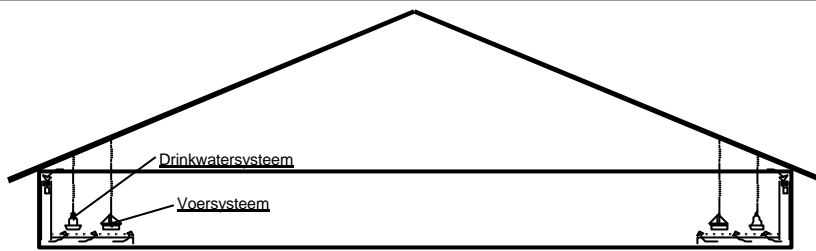
- 1) Controle is mogelijk tijdens de inrichting en het gebruik van de stal.  
Voor controle op aanstaan van de beluchting dient hiervoor geschikte apparatuur (urenteller, kWh-meter, toerenteller of meetventilator) aanwezig te zijn, waarmee het in bedrijf zijn van de beluchting afdoende kan worden aangetoond.
- 2) De beschrijving is opgesteld op basis van een meetrapport. De emissie bedraagt 0,36 kg NH<sub>3</sub> per dierplaats per jaar.

***Tekeningen:***

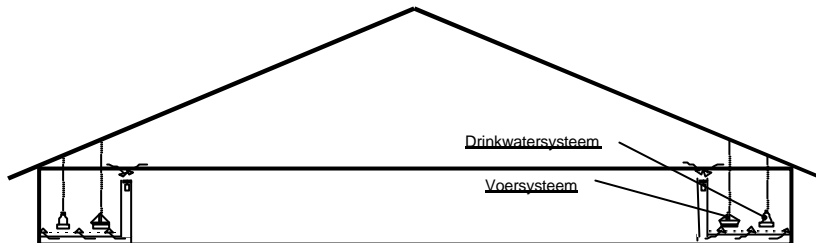
Zie ommezijde voor een schematisch overzicht van de stal en een detailtekening van het systeem.

***Informatie bij:***

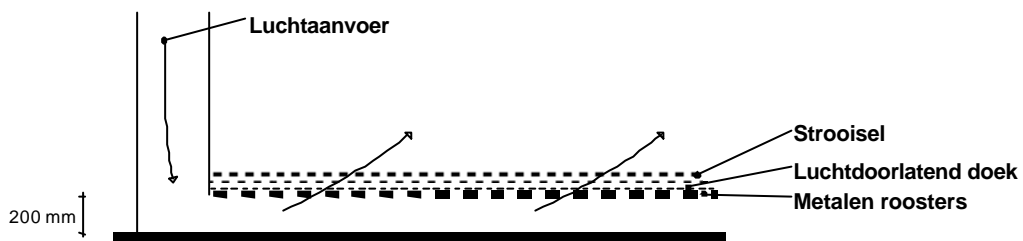
Praktijkonderzoek Veehouderij te Lelystad, tel. 0320-293211.



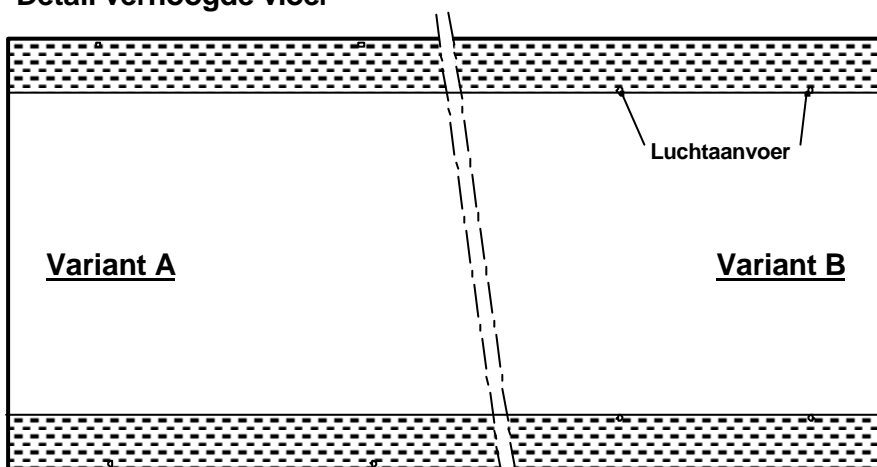
Doorsnede variant A



Doorsnede variant B



Detail verhoogde vloer



Plattegrond



PRAKTIJKONDERZOEK  
VEEHOUDERIJ

Omschrijving:  
Gedeeltelijk verhoogde strooiselvloer  
voor kalkoenen

Behorend bij  
Rav nummer:

F 4.1

Datum: januari 2001