

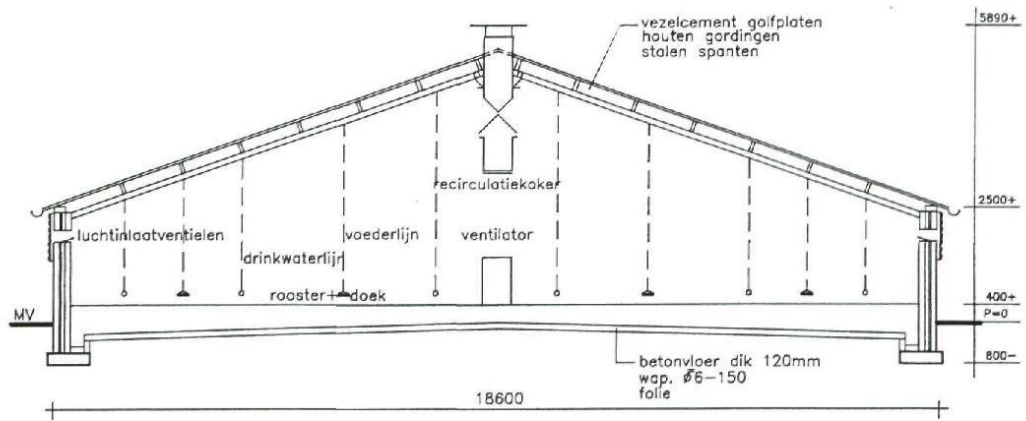
Nummer systeem	BB 93.03.002. V1
Naam systeem	Zwevende vloer met strooiseldroging
Diercategorie	Vleeskuikens (E 5.1)
Systeembeschrijving van	November 2017
Vervangt	BB 93.03.002 van maart 1993
Inleiding	De ammoniakuitstoot wordt verminderd door een continue doorvoer van stallucht door een zwevende vloer. Op deze vloer ligt een laag strooisel, waarop de vleeskuikens zich bevinden en waarop zij hun mest deponeren. Uit onderzoek is gebleken dat op deze manier drogere mest ontstaat en dat de uitstoot van ammoniak zeer laag is.

Uitvoeringseisen:		
	Onderdeel	Uitvoeringseis
a	Uitvoering	Op de betonvloer van de stal wordt op ongeveer 40 cm hoogte een horizontale roostervloer geconstrueerd met daarop een luchtdoorlatend doek. Op dit doek ligt een laag strooisel. Van nature warme stallucht wordt door middel van ventilatoren onder het doek gebracht.
b	Eind mestperiode	Aan het eind van de mestperiode wordt het doek met daarop de vleeskuikens en het strooisel naar de laadplaats aan de kopgevel getrokken met behulp van een afdraaimechanisme. Hierbij worden de vleeskuikens door de laadploeg opgepakt en in kratten geplaatst. Het strooisel wordt via een dwarsafvoerband uit de stal verwijderd.
EISEN AAN HET GEBRUIK:		
	Onderdeel	Gebruikseis
1	Drinknippels	Er dient een drinknippel aanwezig te zijn per maximaal 12 dieren. De nippels dienen een onderlinge afstand te hebben van minimaal 20 cm. Zo wordt het morsen tegengegaan en blijft het strooisel droog.
2	Naden in het doek	De naden van het doek dat op de zwevende vloer ligt, dienen goed aan te sluiten.
NADERE BIJZONDERHEDEN:		
	Algemeen	De gebruiker is zelf gebaat bij een goed functioneren van het systeem aangezien het een positieve invloed heeft op de gezondheid van mens en dier, technische resultaten, mestkwaliteit en afzetkosten van de mest.
Emissiefactor		Vleeskuikens (Zwevende vloer met strooiseldroging): 0,004 kg NH3 per dierplaats per jaar

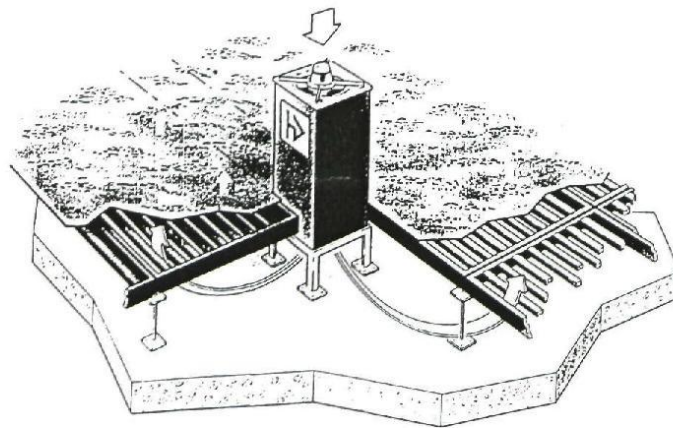
Aangevraagd door:	Hendrix' voeders BV te Boxmeer, tel. 08855 - 89911.
--------------------------	---

Tekeningen:

Zie omme zijde voor een schematisch overzicht van de stal en een detailopname van de zwevende vloer met doek en strooisel.



dwarsdoorsnede



detail zwevende vloer

<p>Omschrijving: vleeskuikensstal met zwevende vloer en strooiseldroging.</p>	<p>GROEN LABEL</p>
<p>Aangevraagd door: Hendrix'voeders bv te Boxmeer.</p>	<p>Datum Groen Label 12-03-93 Behorende bij aanvraagnr.: BB 93-03-002</p>