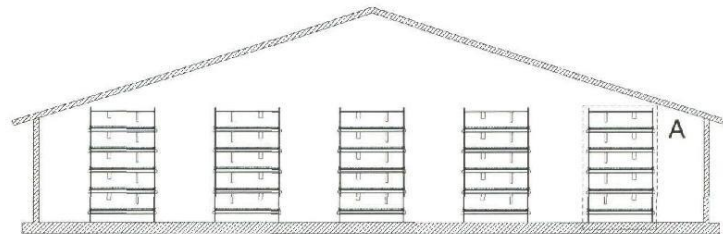


Nummer systeem	BB 93.03.002 /B 96.04.034.V1
Naam systeem	Etagesysteem met uitneembare en kantelbare bodemconstructie en strooiseldroging
Diercategorie	Vleeskuikens (E 5.1)
Systeembeschrijving van	November 2017
Vervangt	BB 93.03.002 /B 96.04.034 van april 1996
Inleiding	De ammoniakuitstoot wordt verminderd 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.

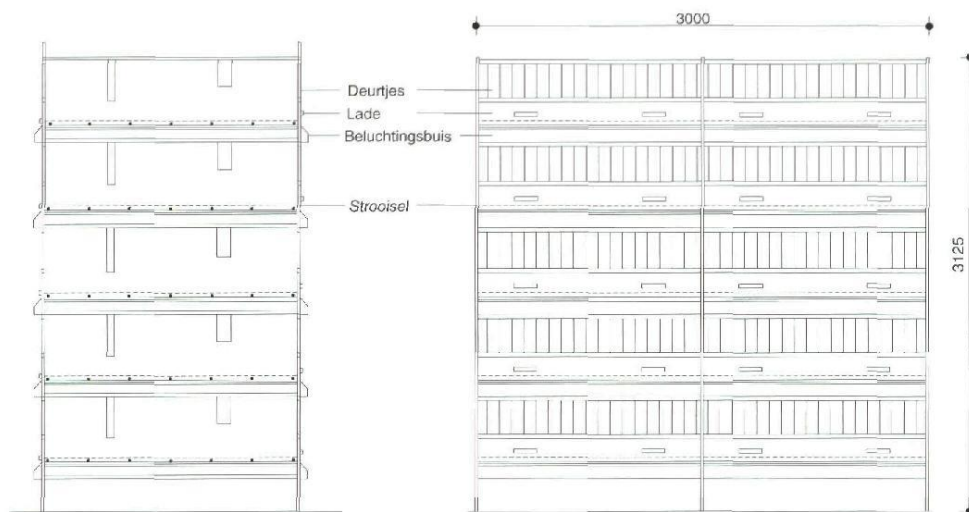
EISEN AAN DE UITVOERING:		
	Onderdeel	Uitvoeringseis
a	Etages	Het stalsysteem bestaat uit meerdere etages van 1,25 meter breed, die in de lengterichting verdeeld zijn in secties van 3 meter lengte.
b	Bodem	De bodem van de compartimenten (1,25 bij 3 meter) is uitneembaar en kantelbaar en bestaat uit een rooster met luchtdoorlatende doek en een laag strooisel.
c	Ventilatielucht	Onder dit rooster bevindt zich een luchtkanaal, waarmee alle geconditioneerde ventilatielucht door het doek en het daarop liggende strooisel de stal kan bereiken.
d	Afvoer mest	aan het einde van de mestperiode kan het rooster met het luchtdoorlatende doek verwijderd worden, waardoor vleeskuikens en strooisel door middel van een transportband worden afgevoerd.
EISEN AAN HET GEBRUIK:		
	Onderdeel	Gebruikseis
	Algemeen	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, waardoor er minder NH3 vrijkomt.
NADERE BIJZONDERHEDEN:		
a	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.
b	Naamgeving	De aanvrager noemt dit stalsysteem het "Brumatic Broiler System"
c	Beslissing	De beslissing van het bestuur is genomen op basis van analogie met Groen Label stal BB 93.03.002/A 94.04.017 met overeenkomstig werkingsprincipe. De daarbij horende emissie bedraagt 0,004 kg NH3 per dierplaats per jaar.
Emissiefactor		Vleeskuikens (Zwevende vloer met strooiseldroging): 0,004 kg NH3 per dierplaats per jaar
Aangevraagd door:		Brumatic bv te Cuijk, tel. 0485 - 322838

Tekeningen:

Schematisch overzicht van de stal en een detailopname van de compartimenten met uitneembare en kantelbare bodemconstructie en strooisel.



dwarsdoorsnede



detail A

zij aanzicht etagesysteem

Omschrijving:
Etagesysteem met uitneembare en kantelbare bodemconstructie en strooiseldroging.

Aangevraagd door:
BRUMATIC B.V.
te Cuijk



Datum Groen Label:
11-04-1996

Behorende bij aanvraagnr.:
BB 93.03.002/
B 96.04.034