

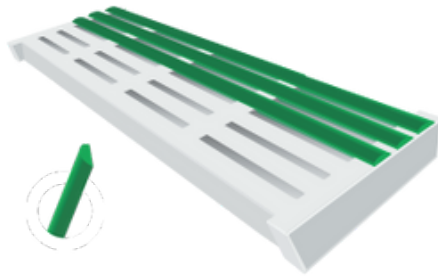
TOEKOMSTBESTENDIGE STALLEN

HUIDIGE EMISSIEARME STALSYSTEMEN (ERKEND OP DE RAV-LIJST)

GROENE VLAG VLOER

A1.10 - BWL 2010.31.V6

LEVERANCIER: Den Boer Beton
NH3-UITSTOOT: 7 kg per dierplaats per jaar
OPPERVLAK: Bolle rubberen toplaag
HOE REDUCTIE? Versnelde afvoer van urine door bolle vorm



ECO-ROOSTERVLOER

A1.13 - BWL 2010.34.V10

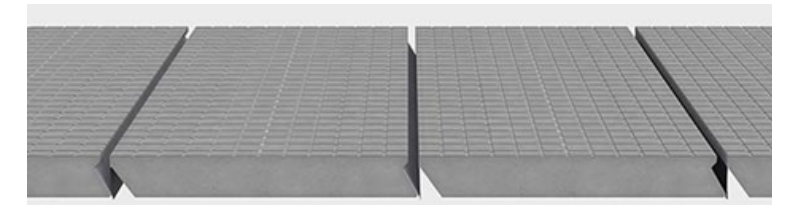
LEVERANCIER: Anders Beton
NH3-UITSTOOT: 6 kg per dierplaats per jaar
OPPERVLAK & HOE REDUCTIE? Betonnen rooster met rubberen inserts (met gleuven) vermindert emissie vanuit opslag



PROFIELVLOER C6

A1.14 - BWL 2010.35.V8

LEVERANCIER: Concretit
NH3-UITSTOOT: 7 kg per dierplaats per jaar
OPPERVLAK: Geprofileerd vlakke vloer (beton)
HOE REDUCTIE? Hellende gleuven en regelmatige mestafstorten

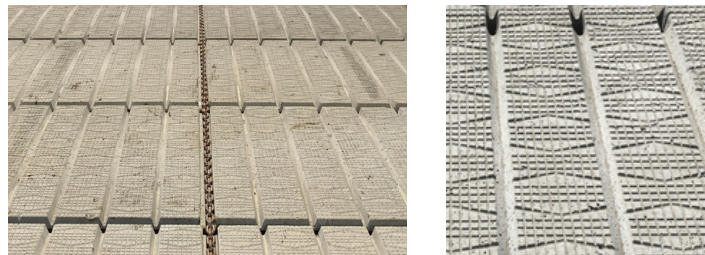


G6-SLEUVENVLOER

A1.23 - BWL 2013.04.V6

LEVERANCIER: Swaans beton
NH3-UITSTOOT: 6 kg per dierplaats per jaar
OPPERVLAK: Geprofileerde vloer (beton)
HOE REDUCTIE? Smalle urinegleuven voor versnelde afvoer.

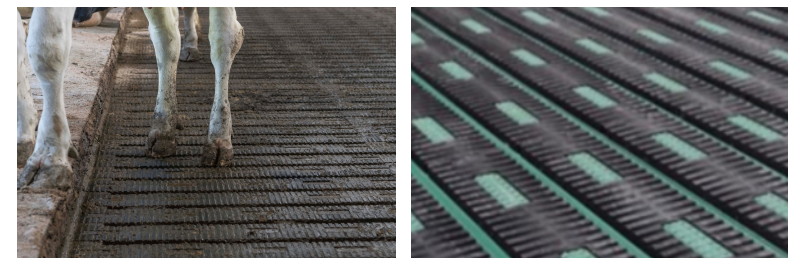
Te leggen als drijfmest-of scheidingsvloer



MEADOWFLOOR

A1.28 - BWL 2015.05.V2

LEVERANCIER: Proflex
NH3-UITSTOOT: 6 kg per dierplaats per jaar
OPPERVLAK: Composiet en rubber
HOE REDUCTIE? Versnelde afvoer van urine door groeven in rubberen profiel, en kleppen



TOEKOMSTBESTENDIGE STALLEN

HUIDIGE EMISSIEARME STALSYSTEMEN (ERKEND OP DE RAV-LIJST)

LELY SPHERE

A1.39 - BWL 2021.08

LEVERANCIER:
NH3-UITSTOOT:
OPPERVLAK:

Lely Technologies
3,6 kg per dierplaats per jaar
Betonnen roostervloer met
RVS strippen

HOE REDUCTIE?



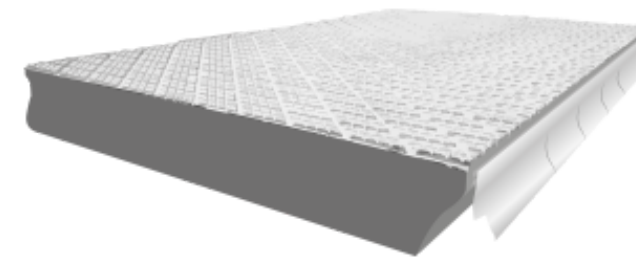
1. Afvoer van urine door gaten in RVS strippen
2. De feces worden opgezogen door een mestrobot
3. De N-Capture zuigt de ammoniaklucht uit stal en mestput en zet deze om naar een vloeibare kunstmestvervanger.

BERKEL D1 VLOER

A1.21 - BWL 2013.01.V4

LEVERANCIER:
NH3-UITSTOOT:
OPPERVLAK:
HOE REDUCTIE?

Oostbeton
7 kg per dierplaats per jaar
Betonnen profielplaten
Versnelde afvoer van urine
door profiel op vloer

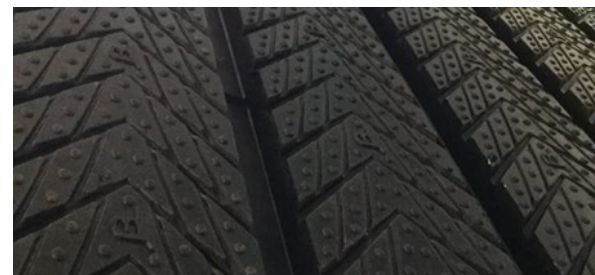


V3 GROOVE VLOER

A1.33 - BWL 2018.06.V1

LEVERANCIER:
VOORLOPIGE NH3-UITSTOOT:
OPPERVLAK:
HOE REDUCTIE?

V17 Agro
7,1 kg per dierplaats per jaar
Rubber
Versnelde afvoer van urine
door berg en dal profiel

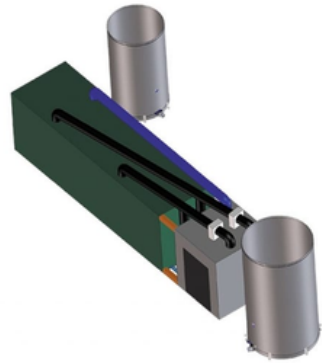


TOEKOMSTBESTENDIGE STALLEN

KANSRIJKE EMISSIEARME STALSYSTEMEN (NOG NIET OP RAV-LIJST)

STIKSTOFKRAKER

- LEVERANCIER:** JOZ
- VERWACHTE NH₃-UITSTOOT:** 4,9 kg per dierplaats per jaar
- HOE REDUCTIE?**
1. Mest wordt gescheiden in dikke- en dunne fractie.
 2. Dunne fractie wordt verpompt naar N-kraker. Ammoniak (gasvorm) wordt hieruit onttrokken door verdamping.
 3. Door toevoeging van salpeterzuur ontstaat kalkemonsalpeter (vloeibare kunstmest)



DAIRY WELFARE FLOOR

- LEVERANCIER:** Gerard Elferink
- VERWACHTE NH₃-UITSTOOT:** 6,5 kg per dierplaats per jaar
- OPPERVLAK:** Rubber
- HOE REDUCTIE?**
- Versnelde afvoer van urine door profiel.
 - Voorzien van RVS giergoot en bijpassende mestschuifinstallatie.



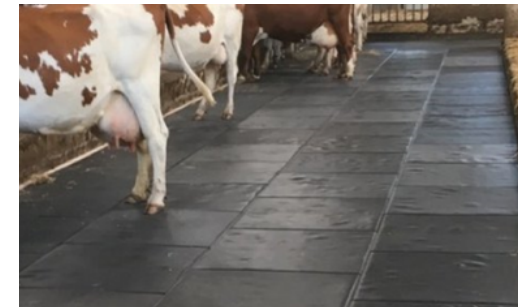
KOEIENTUIN/HIGH WELFARE FLOOR

- LEVERANCIER:** ID Agro
- VERWACHTE NH₃-UITSTOOT:** Onbekend
- OPPERVLAK:** Kunststof
- HOE REDUCTIE?** Scheiden bij de bron door urinedoorlaatbare vloer



ZERAFLEX FLOOR

- LEVERANCIER:** Zeraflex floorsystems
- VERWACHTE NH₃-UITSTOOT:** 6,4 kg per dierplaats per jaar
- OPPERVLAK:** Rubberen vloertegel op traditionele roostervloer
- HOE REDUCTIE?** Urinedoorlaatbare tegelvloer



0%

0%