

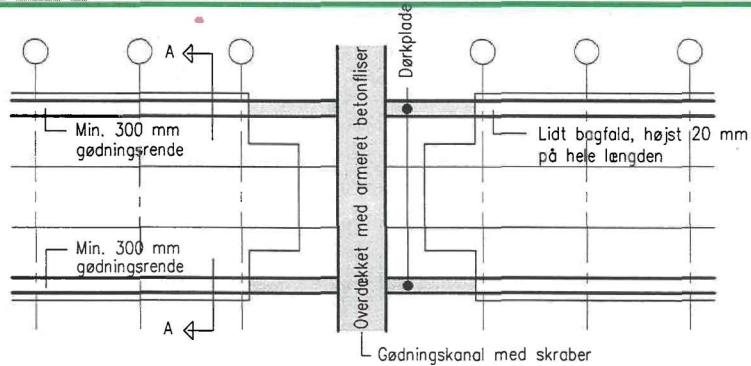
# Landbrugets Byggeblade



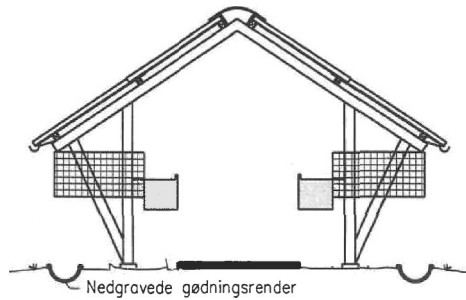
PELSDYRSTALDE: Gødningsopsamling ved minkbure.  
Fast gødning og aje. Evt. gylle.

Plan, snit, facade og detalje.  
Alle ubenævnte mål er i mm.

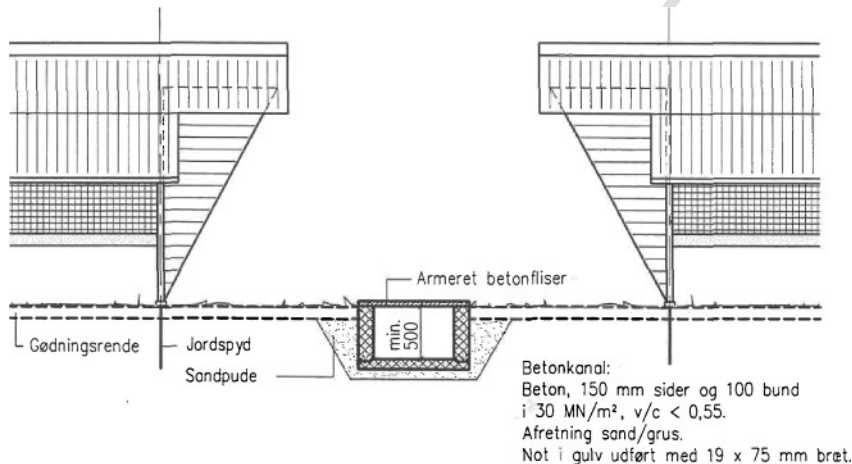
Gr. nr. 110.05-02  
Dato SEPTEMBER 1997  
Rev.



Plan



Snit A—A



## Gødningsrender

Veå gødningsrender forstås en halvmåneformet rende i et vandtæt og uforgængeligt materiale (PVC, kvalitet min. RAV 1100, rustfri stal, kvalitet min. nr. 304 eller andet materiale med min. samme egenskaber). Renden placeret under den bagerste del af minkburet til opsamling af gødningen.

Renden skal have en indvendig diameter på mindst 300 mm. for at sge rendens stabilitet skal den være forsynet med en ombukket eller iormstsbt kant.

Samlingen af renderne skal være tætte, og kan udfsres som f.eks.:  
Der anvendes 4 stk. rust- og syrefaste borte, i overlægget fuges med aquasilicone og som ekstra sikkerhed bruges klæbestrimler af typen 3fl — 4466.

for at undgå overfladevand i renden skal ter—rænet have et fand væk fra renden på ca. 10ft. for enden af pelsdyrhallerne etableres en betonkanal, se Landbrugets Byggeblad Gr. nr. 102.17—H, med et hydraulisk skraberanlæg. Betonkanalen og den del af gødningsrenden som ligger uden for hallerne overdækkes med 6 mm dørklade.

Samlingen mellem betonkanal og rende skal laves tæt efter samme princip som samlingerne af renden.

I specielle tilfælde er det muligt, at betonka—nalen skal frostsikres, udover den anviste sandpude,

## Funktionsbeskrivelse

Dørkladerne over de 300 mm gødningsrender fjernes. Hovedparten af halmen under burene rives ud oven i gødningen. Det hydrauliske skraberanlæg startes. Gødningen skubbes hen i betonkanalen, skraberanlægget trækker gødningen ud mod møddingpladsen hen over en separa—tionsrist, i. andbrugets Byggeblad Gr. nr. 102.16—21. Det faste møg føres til maddingplads (Landbrugets Byggeblad Gr. nr. 103.06-05, —06 og —07), og ajlen til ajlebeholder (Landbrugets Byggeblad f.eks. Gr. nr. 103.04—15). Efter endt udmugning rives det resterende halm ud i gødningsrenden og dørkladerne lægges tilbage på gødningsrender nær tværkanalen.

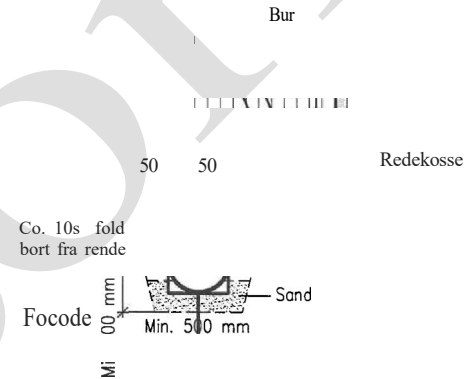
Se Landbrugets Byggeblad GR. NR. 102.17—15

Jordspya i beton

## Detalje omkring gødningsrende

### Systembeskrivelse

Renderne nedlægges i sand, så de ligger i niveau med sandet under burene, dog således at den Øverste kant er 10—20 mm over niveau. Renderne placeres vandret, eventuelt med lidt bagfald, dog højst 20 mm over hele længden. For ca. hver 2. m monteres en bæring på et jordspyd til at styre renden. for at øge stabiliteten støbes der med beton omkring jordspydet.  
Renåen placeres så udvendig kam er ca. 50 mm udenfor buret. Er den længere ude, er der risiko for store mængder regnvand i renåen. For at sikre rendens bevægelsesmulighed, skal der være afstand til minkhallens gavl.  
Afstanden mellem gavl og rende, afhænger af hvilket materiale renden er udlst i.



#### Variationer

Betonkanalen kan placeres midt under Nallerne, hvorefter gødningen skubber i kanalen fra begge sider.

Der undlades at rive halm ud i renden. Gødningen skubbes hen i betonkanalen, skraber— anlægget trækker gødningen ud til f. ortank (Landbrugets Byggeblad Gr.nr. i03.05-03

og —04), hvorfra det pumpes videre op i en gyllebeholder (Landbrugets Byggeblad Gr. nr. 103.04—22).



Landbrugets Rådgivningscenter

Landskone'ei' ti' Rygning' r'@Fusknc

U?ker, S\k t' DK1204 Chu N TC F? 40

HISTORISK