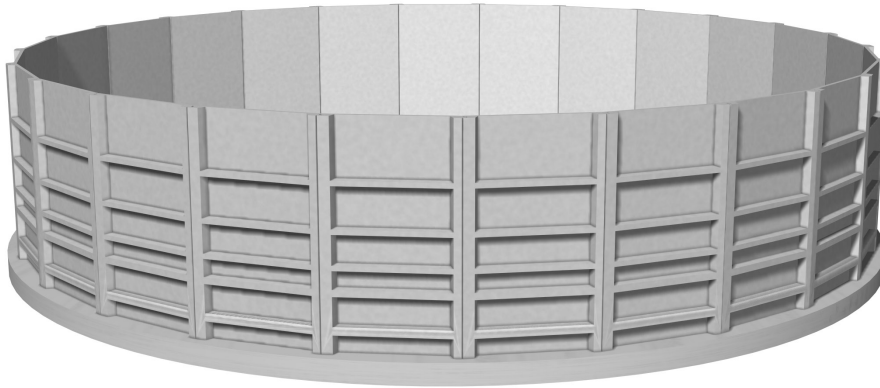


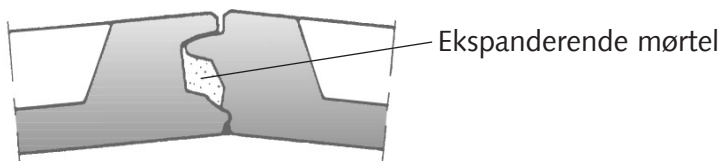
Beholder for lagring av gjødsel og urin

Høyde 4 m, volum 200 – 1670 m³

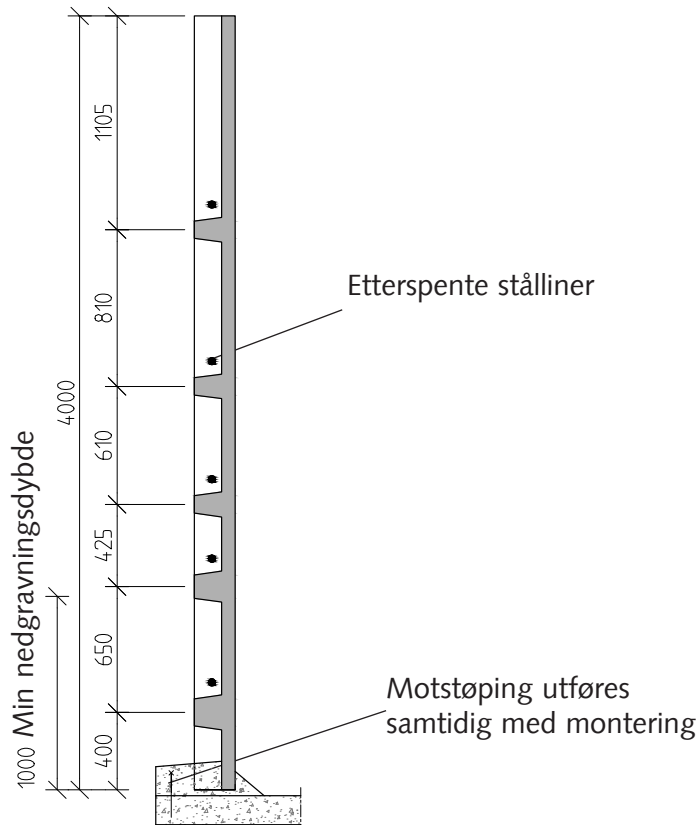


Beholderen kan graves helt ned, men minst 1 m. Den er forberedt for montering av gjerde og kan også utstyres med tak.

Fugeutforming



Tilslutning til bunnplate og lineplassering



Beholder volum, m ³	Antall element, st	Innerdiameter Ø meter	Bunnplate, Ø meter
200	11	8,1	8,9
240	12	8,8	9,7
290	13	9,6	10,4
330	14	10,3	11,1
380	15	11,0	11,8
430	16	11,7	12,6
490	17	12,5	13,3
550	18	13,2	14,0
610	19	13,9	14,7
680	20	14,7	15,5
750	21	15,4	16,2
820	22	16,1	16,9
890	23	16,8	17,7
970	24	17,6	18,4
1060	25	18,3	19,1
1150	26	19,0	19,9
1240	27	19,8	20,6
1330	28	20,5	21,3
1430	29	21,2	22,1
1560	30	22,0	22,8
1670	31	22,8	23,6

Volumet kan avvike med ca. 1%
Større volum kan leveres – se produktblad 4:21.

Elementbeskrivelse

Elementvekten er 2,5 tonn.

M20 skrufester er støpt inn i overkant på elementet og kan benyttes for innfesting av stolper til gjerde.

Grunnarbeidet

Grunnarbeidet skal skje på fast mark og bør ikke ligge i skråbakker eller steder med ulike grunnforhold, se monteringsanvisning, produktblad 4:71

Hvis beholderen skal være utstyrt med et tak, kan det påvirke nedgravingsdybden.

Bunnplate

Plasstøpt bunnplate utføres før montering av veggelementene. Etter montering utføres kantstøp på utsiden, utstøping av hullkil mellom veggene og gulv innvendig samt kjernestøp i elementskjøtene. Utførelse og armeringsanvisninger, se produktblad 4:72

Montering

Ved montering skal bunnplaten være ren og fri for vann, is og snø. Luftledning får ikke hindre arbeidet. Montering av beholdervegger utføres vanligvis med terrenggående mobilkran plassert på bunnplaten. Vei og bakke skal være så bra at kran kan kjøres ned på plata, uavhengig av vær. Bredde på nedkjøring 3,5 m, nederst trengs det en bredde på 7 m for støttebein på mobilkrana. Maks skråning på bakken må være 1:6 (1 m i høyde på en strekning av 6 m).

Sammenbinding

Elementene er bundet sammen med etterspente stålwire. Stålwiren er smurt inn med fett og beskyttes med et plasthus. Kjernestøp utføres med mørtel bestående av sement, støpegrus 0–8 mm samt ekspanderende tilsetningsstoff.

Beholdere for urin og biorest fuges innvendig, samt slemmes innvendig på hullkil.

Beskyttelse

Hvis beholderens overkant er lavere enn 1,5 m over bakkenivå skal beholderen utstyres med gjerde eller tak.

Ytre belastning - kjøreplate

Transport med tynge kjøretøy, eller tilsvarende belastning ved f. eks røring eller og tømning

må ikke være nærmere beholderen enn nedgravingsdybden, uten spesielle tiltak. Betongplaten skal utføres i henhold til særskilte anvisninger dersom tunge kjøretøy kommer nærmere beholderen enn nedgravingsdybden. Se monteringsanvisning, produktblad 4:71

Monteringsanvisninger

Monteringsanvisninger gjelder grunnarbeid, bunnplate mm. Produktblad 4:71

Se monteringsfilm på Abetongs hjemmeside www.abetong.se

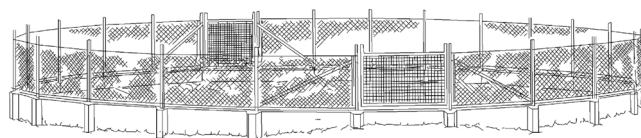
Drift og vedlikehold

Forskrifter for drift og vedlikehold av gjødsel- og urinbeholdere, se produktblad 4:74

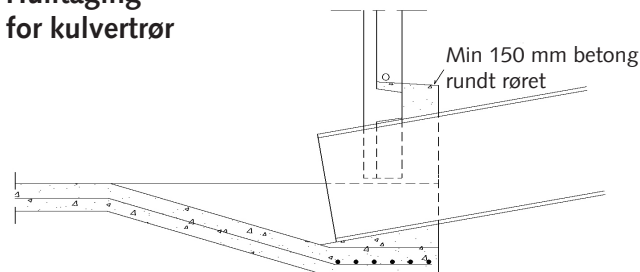
Tilleggsprodukter

Mer informasjon finnes på produktblad 4:73

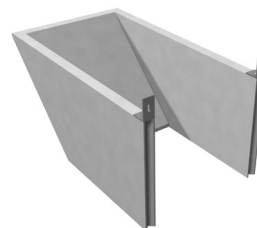
Gjerde



Hulltagning for kulvertrør



Vannlås



Pumpegrop

