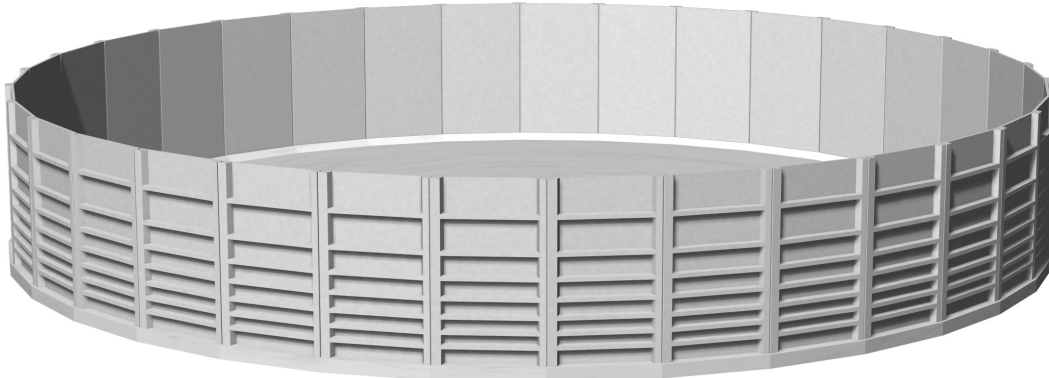


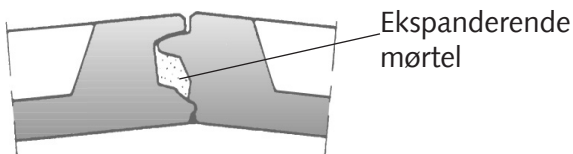
# Beholdere for lagring av gjødsel og urin

Høyde 4 m, volum 1780 – 6320 m<sup>3</sup>

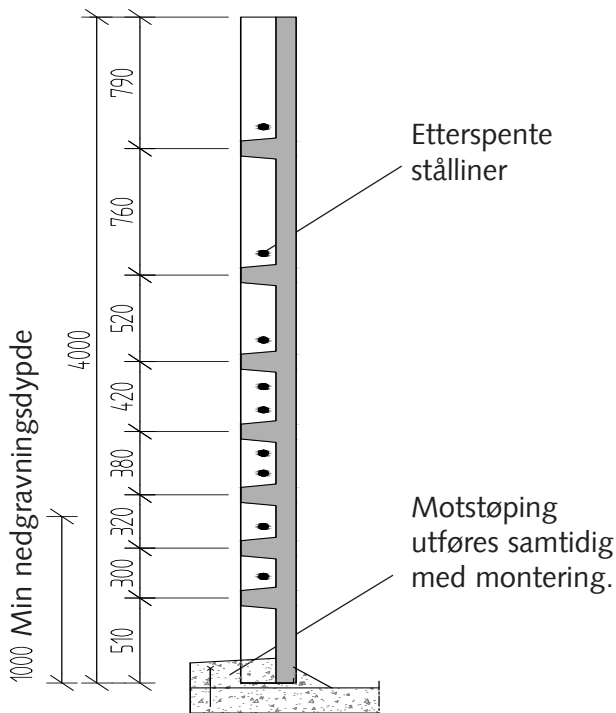


Beholderen er forberedt for montering av gjerde og kan også utstyres med tak. Nedgravingsdybde i henhold til tabell, men minst 1m.

## Fugeutforming



## Tilslutning til bunnplate og lineplassering



Beholder-volum, m <sup>3</sup>	Antall element, st	Inner diameter, Ø meter	Bunnplaten, Ø meter	Elementvekt, tonn	Maks nedgravningsdybde, meter
1780	32	23,7	24,6	2,6	4,0
1890	33	24,5	25,3	2,6	4,0
2000	34	25,1	25,9	2,6	4,0
2110	35	25,8	26,6	2,6	4,0
2230	36	26,6	27,4	2,6	4,0
2360	37	27,3	28,1	2,6	4,4
2500	38	28,0	28,9	2,6	4,0
2620	39	28,8	29,6	2,6	4,0
2760	40	29,5	30,3	2,6	4,0
2900	41	30,2	31,1	2,6	4,0
3040	42	31,0	31,8	2,6	4,0
3240	43	32,0	32,9	2,8	4,0
3390	44	32,8	33,6	2,8	4,0
3550	45	33,5	34,3	2,8	4,0
3710	46	34,3	35,1	2,8	4,0
3870	47	35,0	35,8	2,8	4,0
4040	48	35,8	36,6	2,8	4,0
4200	49	36,5	37,32	2,8	3,0
4380	50	37,2	38,06	2,8	3,0
4560	51	38,0	38,82	2,8	2,5
4740	52	38,7	39,56	2,8	2,5
4920	53	39,5	40,30	2,8	2,5
5110	54	40,2	41,04	2,8	2,5
5300	55	41,0	41,80	2,8	2,5
5500	56	41,7	42,54	2,8	2,0
5700	57	42,5	43,28	2,8	2,0
5900	58	43,2	44,04	2,8	2,0
6100	59	44,0	44,78	2,8	2,0
6320	60	44,7	45,52	2,8	2,0

Volumet kan avvike med ca. 1 %

## Elementbeskrivelse

M20 skrufester er søpt 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 overdekning.

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

## Monteringsanvisninger

Monteringsanvisninger gjelder grunnarbeid, bunnplate mm. Produktblad 4:71

Se monteringsfilm på Abetongs hjemmeside [www.abetong.se](http://www.abetong.se)

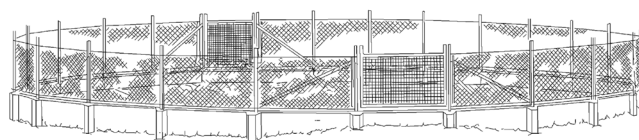
## Drift og vedlikehold

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

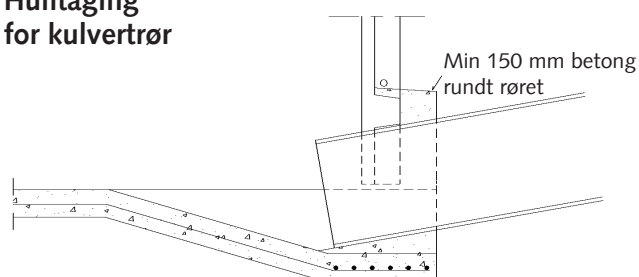
## Tilleggsprodukter

Mer informasjon finnes på produktblad 4:73

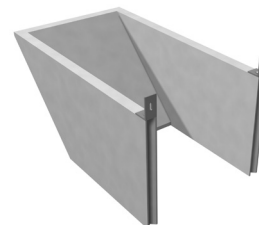
### Gjerde



### Hulltaging for kulvertrør



### Vannlås



### Pumpegrop

