

Samletank



Samletank, type kule.

Samletank er et lukket kloakkanlegg fra hytter og boliger uten tilknytning til kommunalt avløp. VPI samletanker leveres primært i to modeller:

1. Standard modell for nedgraving
2. Hjartdalmodell – konstruert med tanke på tetthetsprøving etter tømning av tank.

Standard modell for nedgraving

Leveres med Ø 600 x 700 mm hals, 2 stk. Ø 110 mm pakning (for innløp og evt. lufting) og 1 stk. alarmbrakett plassert innvendig hals.

Hjartdalmodell

Samletank, type Hjartdal, er konstruert med tanke på tetthetsprøving av tank. Erfaring fra flere steder i landet bekrefter en del juks med tømningen av samletanker, enten ved at det slås hull på tanken, eller det ordnes med tømning via overløp, hevert eller pumpe.

VPI samletank, type Hjartdal, løser dette problemet ved at tanken er designet for å kunne tetthetsprøves etter hver tømning. Testen utføres normalt av lokalt septikfirma.

Foruten disse modellene kan vi levere spesialutgaver av samletanker tilpasset individuelle behov.



Standard samletank.



Tanktopp Hjartdalmodell.

Lukket avløpsanlegg

NRF nr.*	Type	Volum Liter	Diameter D (mm)	Lengde L (mm)	Tot. høyde H (mm)	Høyde innløp Hi (mm)	Vekt ca. kg
Standard							
324 59 01	SA 1,2	1200	900	2100	1600	1000	65
324 59 03	SA 3	3000	1200	3100	1900	1300	130
324 59 04	SA 4	4000	1200	4000	1900	1300	170
324 01 04	SA 5 stående	5000	2300	-	1700	1250	185
324 01 06	S-6 kule	6000	2300	-	2250	1800	210
324 59 06	SA 6	6000	1600	3450	2300	1700	230
324 59 09	SA 8	8000	1600	4300	2300	1700	350
324 59 12	SA 9	9000	1600	4780	2300	1700	400
-	SA 12	12000	1600	6400	2300	1700	500
324 59 21	SA 12	12000	2000	4300	2700	2100	500
-	SA 15	15000	2000	5300	2700	2100	620
-	SA 18	18000	2000	6300	2700	2100	700
-	SA 20	20000	2000	6960	2700	2100	750
-	SA 20	20000	2400	4950	3100	2500	750
-	SA 25	25000	2000	8320	2700	2100	950
-	SA 25	25000	2400	6000	3100	2500	950
-	SA 30	30000	2400	7070	3100	2500	1200
-	SA 35	35000	2400	8180	3100	2500	1400
-	SA 40	40000	2400	9400	3100	2500	1600
-	SA 40	40000	3000	6500	3700	3100	1600
-	SA 45	45000	2400	10500	3100	2500	1800
-	SA 45	45000	3000	7220	3700	3100	1800
-	SA 50	50000	2400	11500	3100	2500	2000
-	SA 50	50000	3000	7930	3700	3100	2000
-	SA 60	60000	3000	9350	3700	3100	2200
Hjartdal-modell (for trykktesting)							
324 59 02	HSA 3	3000	1200	3100	1700	1350	140
324 59 07	HSA 6	6000	1600	3450	2100	1750	240
324 61 53	HSA 9	9000	1600	4780	2100	1750	410
-	HSA 12	12000	1600	6400	2100	1750	520
-	HSA 12	12000	2000	4300	2500	2150	520

Større samletanker leveres på forespørsel



Godkjenning

- Sintef Byggforsk nr. 1355

Filtrering/fordeling/prøvetakning/pumpekum

Filterkum

Filterkummer benyttes i forbindelse med sekundærrensing av avløpsvann.

Bruksområdene er flere:

- Kan erstatte sandfiltergrøft
- Forfilter til våtmarksanlegg
- Etterpoleringsenhet nedstrøms minirensesanlegg
- Rensefilter gråvann

Selvjusterende fordelingskum

VPI selvjusterende fordelingskum benyttes i infiltrasjonsanlegg (selvfall) ved anleggelse av to eller flere parallelle infiltrasjonsrør. Kummen plasseres nedstrøms slamavskilleren.

Via en flottør i bunnen av kummen ledes avløpsvannet gjennom utløpene og fordeles likt til alle infiltrasjonsrørene i grøften.

Prøvetakningskum

Prøvetakningskum benyttes til kontroll av kvaliteten på avløpsvannet fra rensenheter som:

- Filteranlegg i naturbaserte avløpsløsninger
- Oljeutskillere for bensinstasjoner, verksteder etc.
- Fettutskillere fra serveringssteder og industri

Pumpekum

VPI leverer rene pumpekummer (eks. pumpe) i ulike størrelser fra 150 l til 5000 l. Kummene er produsert i glassfiberarmert polyester (GRP) – et lett og ikke-korrosivt materiale med stor styrke og ubegrenset (lang) levetid.



Filterkum 4,0 m².

Filterkum 4,5 m².

Selvjusterende fordelingskum.

Pumpekum 350 liter.

Prøvetakningskum.

FILTERKUM							
NRF nr.	Areal m ²	Type	Dia (Ø) (mm)	Lengde (mm)	Tot. høyde (mm)	H innløp (mm)	Vekt ca. kg
324 60 04	1,25	Stående	1200	-	1550	1100	65
324 60 07	4,00	Stående	2300	-	1850	1205	180
324 60 11	4,50	Liggende	1600	3450	2300	1400	210
324 05 14	4,50	Stående	2450	-	2000	1200	200
324 60 13	5,00	Liggende	1600	3650	2300	1400	250
324 60 15	7,00	Liggende	1600	4780	2300	1400	400
324 60 17	10,00	Liggende	1600	6280	2300	1400	500
324 60 19	12,00	Liggende	1600	7000	2300	1400	550
324 60 22	15,00	Liggende	1600	8920	2300	1400	650
FORDELINGSKUM							
NRF nr.	Dia (Ø) mm	Høyde mm	Ant. utløp stk	Dia (Ø) inn-/utløp mm	H innløp (c/c) mm	H utløp (c/c) mm	Vekt ca kg
324 61 71	600	1000	2	110	450	120	20
324 61 68	600	1000	3	110	450	120	20
324 61 69	600	1000	4	110	450	120	20
324 61 67	600	1000	5	110	450	120	20
PRØVETAKNINGSKUM Avløp							
NRF nr.	Dia (Ø) mm	Høyde mm	Høyde inn-/utløp mm	Dia (Ø) inn-/utløp mm	Vekt ca kg		
324 62 56	600	1500	320/120	110	21		
838 51 93	600	1500	320/120	160	21		
324 61 51	600	1500	320/120	200	21		
324 61 52	800	1500	320/120	315	35		
PUMPEKUM							
NRF nr.	Volum liter	Dia (Ø) mm	Høyde mm	Høyde innløp mm	Vekt kg		
324 63 53	150	600	700	535	12		
324 63 56	250	600	1100	885	17		
324 63 59	350	800	1050	700	25		
324 63 62	550	800	1300	1000	35		
324 63 65	750	900	1350	1100	45		
324 63 71	1000	1200	1500	1100	65		
324 63 77	2000	1600	1600	1100	100		
324 63 87	5000	2300	1850	1350	215		



Godkjenning

- Sintef Byggforsk nr. 0557