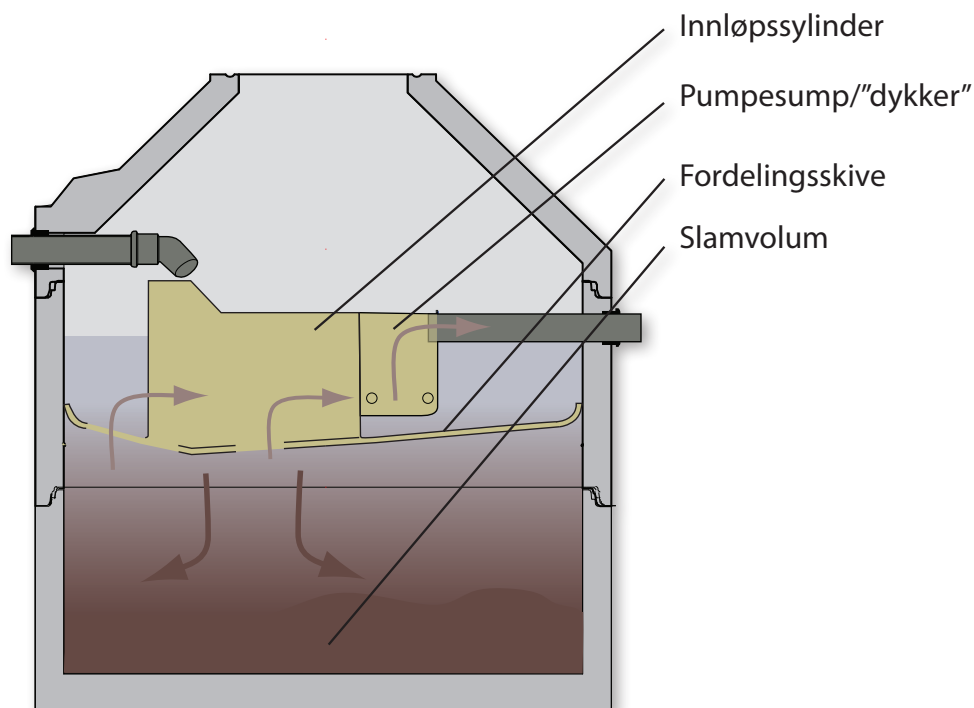


Drift og vedlikehold

Basal slamavskiller type Baga



Generelt

Basal slamavskiller type Baga leveres normalt med ferdigmontert utrustning i henhold til produktblad.

Lagring

Underlaget må være plant og stabilt og ha tilstrekkelig bæreevne.

Løfting/håndtering

Kumelementer er utstyrt med løfteanker. Løfteutstyr foreskrevet av leverandøren skal benyttes.

Se også BASAL Leggeanvisning.

Montering/legging

Se BASAL Leggeanvisning

Destruksjon

Betongavfall kan normalt deponeres på vanlig godkjent søppelfylling, eller gjenbrukes til fyllmasser dersom armering fjernes.

Materialer

Basal Slamavskiller type Baga er laget i betong og tilfredsstiller NS-EN 3139 samt NS-EN 12566-1 og har skjøter som tilfredsstiller BASAL standard. Innmaten produsert i glassfiberarmert umettet polyester (GUP). Utskillelsen avsluttes på terrengoverflaten med kjegele eller topplate.

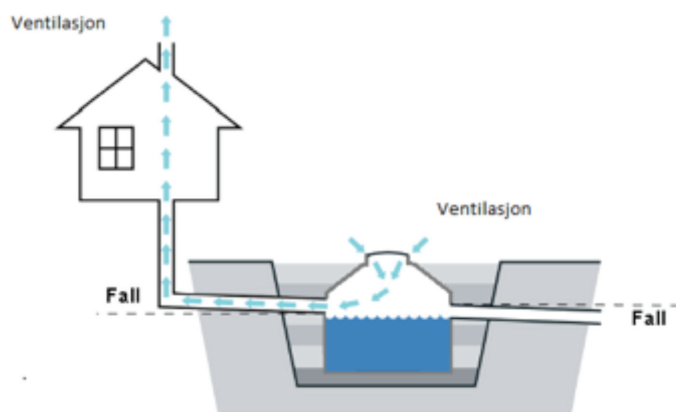
Inn og utløpsanordning føres gjennom kumvegg/kjegele med 2 stykk Forsheda F-910 AR pakning eller tilsvarende godkjent etter EN 681-1. Det er viktig at innløpet føres inn over innløpssylinderen.

1. Monteringsveiledning

Utgraving utføres på samme måte som for kummer. Fundament skal minimum være 150 mm grus/singel ikke grovere enn 53 mm. Slamavskilleren må stå i vater. Det anbefales at sidefyllingen skjer lagvis og med komprimering. For nærmere beskrivelse se BASAL leggeanvisning.

Slamavskilleren skal plasseres frostfritt og eller beskyttes med isolasjon for å opprettholde funksjon vinterstid.

Innløpsrøret må ha kontinuerlig fall inn mot slamavskilleren slik at tilstrekkelig ventilasjon kan overholdes. Setninger og motfall kan hindre ventilasjon av slamavskilleren. Ventilasjonsrøret skal føres over tak.



Støtbelastar

Standardløsningen (pumpe BAV 550 V) egner seg for inntil to boligenheter avhengig av kapasitet, pumpe lengder og løftehøyder. For eksempel vil et anlegg med maks. pumpe lengde 10m, kapasitet 3,3 liter/sekund og løftehøyde 3m kunne betjene et infiltrasjonsareal på ca 50 m²

2. Driftsveiledning

Slamavskilleren skal fylles med vann opp til fordelingskiven før igangsetting, og etter hver tømning.

Tilsyn

Slamavskilleren bør undersøkes et par ganger per år. Tilsynet foretas fra bakkenivå. Man skal aldri gå ned i slamavskilleren da man kan utsettes for farlige gasser.

Følgende momenter bør etterses.

- Flyteslam i innløpssylinder er normalt.
- Flyteslam i ytre ring er normalt men skal ikke overstige 5 – 10 cm
- Flyteslam skal ikke finnes i pumpesump/"dykker"

Tømming av Basal slamavskiller type Baga foregår som nevnt nedenfor.

1. Åpne mannhullslokket
2. Før sugeslange ned gjennom innløpssylinder og ned til bunn
3. Anlegget suges tomt
4. Anlegget fylles med vann opp til fordelingskiven før igangsettelse.

	
 Produktsertifikat	
Nr. 1632	
SINTEF Byggforsk bekrefter at	
Basal slamavskillere, type BAGA	
er i samsvar med kravene i	
NS-EN 12566-1:2000+A1	
Innehaver av sertifikatet:	
Basal as Kirkegata 34 0154 Oslo	
Produsent: Basal as 0154 Oslo	
Ustedt : 11.05.2011 Gyldig frem til: 01.07.2016	
Produsenten har kontrollavtale med Kontrollrådet for Betongprodukter	
	
Knut Ivar Edvardsen Sertifiseringsleder	
<small>Hovedkontor: SINTEF Byggforsk Postboks 124 Blindern – 0314 Oslo Telefon 22 95 55 55 – Telefaks 22 99 94 38</small>	<small>Firmapost: byggforsk@sintef.no www.sintef.no/byggforsk</small>
	<small>Trondheim: SINTEF Byggforsk 7465 Trondheim Telefon 73 59 30 00 – Telefaks 73 59 33 50</small>