

Marknadens effektivaste slamavskiljare

BAGA
rent på riktigt



NYHET!
Finns nu som
lågbyggd.



- ◆ Lågbyggd
- ◆ Integrerad pumpbrunn
- ◆ Överlägset bäst i test – obefintlig slamflykt
- ◆ 10 års process- och funktionsgaranti*

Det smarta och trygga valet

Nu finns BAGAs slamavskiljare äntligen i lågbyggt utförande. Det innebär att du som entreprenör kan erbjuda alla dina kunder marknadens effektivaste slamavskiljare.

Genom att välja BAGA vet du att din kund får en lösning som fungerar och du slipper oroa dig för att behöva gräva upp och göra om infiltrationen eller markbädden efter några år. BAGAs generösa process- och funktionsgaranti* gäller i tio år och innebär trygghet både för dig och din kund.

* BAGAs process- och funktionsgaranti gäller enbart när slamavskiljaren installerats enligt anvisningarna och under förutsättning att installationen består av ett totalpaket från BAGA.

LÅGBYGGD

Det nya lågbyggda utförandet innebär att du kan erbjuda alla dina kunder en trygg BAGA-lösning; oavsett om tomstens grundvattennivå är hög eller det finns berg nära markytan. Fördelarna för dig är sänkta kostnader tack vare snabbare installation och mindre grävningsarbete.

NYHET!

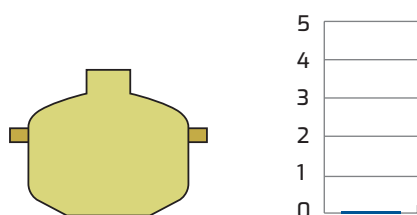
INTEGRERAD PUMPBRUNN

BAGAs slamavskiljare har integrerad pumpbrunn. Att slippa installera en extra brunn är fördelaktigt på flera sätt: dels sänks kostnaderna för grävarbete, dels underlättas arbetet med installationen och dels innebär det mindre åverkan på tomten. Dessutom ger en integrerad lösning minimerad risk för kostsamma problem under jord.

ÖVERLÄGSEN FUNKTION

Slamavskiljarens förmåga att förhindra slamflykt avgör hur bra och hur länge den efterföljande reningen kommer att fungera. BAGAs slamavskiljare arbetar efter en unik princip där den slamavskiljande funktionen uppnås av att vattnet med inkommande slam leds ner i avskiljaren för att sedan ledas uppåt över en mycket stor yta. Gravitationen och den låga vattenhastigheten gör att slammet inte följer med när vattnet stiger uppåt.

Uppmätt slamflykt i test enligt EN12566-1 (gram) för BAGA 2,2 m³

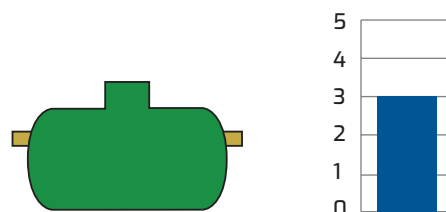


1. Inlopp
2. Inloppscylinde
3. Slammagasin
4. Flödesfördelningskiva
5. Integrerad pumpbrunn
6. Utlopp
7. Lyftöglor

BAGAs slamavskiljare tillverkas i glasfiberarmerad plast.

BAGAs patenterade slamavskiljare arbetar efter en unik princip vilket ger helt unika egenskaper där slamflykten ut från slamavskiljaren knappt är mätbar. Slamavskiljare som är CE-märkta skall uppfylla standarden EN12566-1. Denna innefattar bl.a. en test av produkternas slamavskiljande förmåga. Under definierade förhållanden mäts hur mycket slam (representerat av plastpartiklar) som passerar slamavskiljarna och därmed alltså ej avskiljs.

Vanligt förekommande slamflyktsvärde i test enligt EN12566-1 (gram) för övriga slamavskiljare



Samtliga BAGAs storlekar av slamavskiljare har utmärkta prestanda, dvs. de ger i princip ingen slamflykt.

Ett utförande, tre valmöjligheter



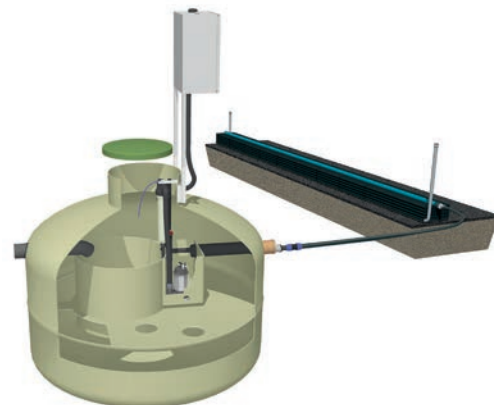
1. SLAMAVSKILJARE

Slamavskiljaren finns i storlekar från 1 till 10 hushåll. Tillsammans med en infiltration eller markbädd utgör slamavskiljaren den vanligaste avloppslösningen i Sverige för det som kallas normal nivå gällande miljöskydd.



2. SLAMAVSKILJARE MED PUMP

Vid behov av att pumpa vatten vidare från slamavskiljaren behöver du ingen extern pumpbrunn. Det finns redan ett utrymme för detta i utloppskammaren. Det krävs inte heller någon fördelningsbrunn vid pumpning. Det är en fördel att pumpa till infiltrationen eller markbädden eftersom vattnet då fördelas över hela bädden. Det ökar både bäddens livslängd och reningsgrad.



3. SLAMAVSKILJARE MED RENINGSUTRUSTNING

Slamavskiljaren kompletteras enkelt med BAGA reningsutrustning och BAGA biomoduler. Du har då en komplett avloppsanläggning som klarar myndigheternas högsta skyddsnivå* för både miljö- och hälsoskydd.

* Se broschyr för BAGA Easy.

BIOMODULER TILL INFILTRATION/MARKBÄDD

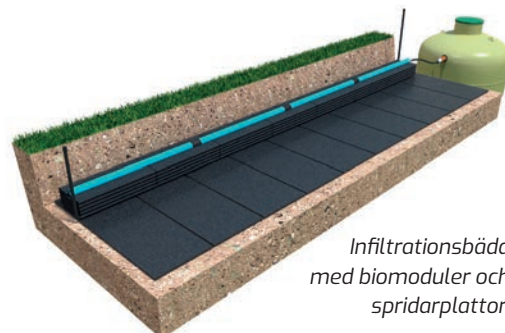
BAGA biomoduler används vid infiltration och markbäddsanslagningar för att förbättra bäddens reningsgrad och livslängd.

Fördelarna är:

- Hög reningsgrad
- Optimerad syresättning
- Driftsäkert
- Enkelt
- Mindre yta behövs
- Lång livslängd



Biomodul



Infiltrationsbädd med biomoduler och spridarplattor.

STORLEKAR FRÅN 1-10 HUSHÅLL

BAGA levererar slamavskiljare i flera storlekar – från 1 upp till 10 hushåll som standard. Utöver detta erbjuder vi specialkonstruktioner för specifika behov.

Lågbyggd



1 hh (1,2 m³)

BDT

Lågbyggd



1 hh (2,2 m³)



1 hh (3 m³)



2 hh (4 m³)

BDT + WC



3 - 6 hh (6,5 m³)



6 - 10 hh (9 m³)

Tekniska data slamavskiljare

Antal hushåll	1 (BDT, lågbyggd)	1 (lågbyggd)	1	2	3 - 6	6 - 10
Ombyggbar till BAGA Easy reningsverk	Nej	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Vätvolym	1,2 m ³	2,2 m ³	3,0 m ³	4,0 m ³	6,5 m ³	9,0 m ³
Slamvolym	0,5 m ³	1,0 m ³	2,0 m ³	3,0 m ³	4,0 m ³	7,5 m ³
Totalvolym	1,3 m ³	2,8 m ³	4,0 m ³	5,0 m ³	8,5 m ³	11,0 m ³
Vikt	80 kg	110 kg	170 kg	210 kg	350 kg	600 kg
Diameter	1600 mm	2000 mm	2000 mm	2000 mm	2400 mm	2400 mm
Höjd - tank	1550 mm	1750 mm	1900 mm	2250 mm	2800 mm	3300 mm
Inlopp VG	800 mm	880 mm	1200 mm	1550 mm	1870 mm	2370 mm
Anslutning	Ø 110 mm	Ø 110 mm	Ø 110 mm	Ø 110 mm	Ø 160 mm	Ø 160 mm
Utlopp VG	700 mm	780 mm	1050 mm	1400 mm	1770 mm	2270 mm
Anslutning	Ø 110 mm	Ø 110 mm	Ø 110 mm	Ø 110 mm	Ø 160 mm	Ø 160 mm

RSK nr.

Antal hushåll		1 (BDT)	1	1-2	2	3 - 6	6 - 10
Slamavskiljare	RSK:	561 6255	561 6257	561 6142	561 6143	561 6144	561 6145
Vätvolym		1,2 m ³	2,2 m ³	3 m ³	4 m ³	6,5 m ³	9 m ³
Slamavskiljarpaket	RSK:	561 6256	561 6258	561 6259	561 6260		
Består av slamavskiljare och biomodulpaket		1,2 m ³	2,2 m ³	3 m ³	4 m ³		

CE NS EN 12566-1 Patenterad Sv. pat. nr: 512069, Sv. pat. nr: 530104



Slamavskiljarpaketet finns för 1-2 hushåll och består av: Slamavskiljare, biomodulpaket, spridarrör, ventilationsrör och geotextil 12x4 m.



Slamavskiljaren ska förses med ett högnivåalarm. Larpaketet består av larmskåp för valfri placering och en nivåvipa som monteras i slamavskiljaren. Vid för hög nivå avges ljud och ljuslarm som kan återställas vid larmskåpet.



BAGA pumppaketet är anpassade att pumpa det avslammade vattnet till infiltration eller markbädd. Det finns fler storlekar på pumppaketet beroende på avstånd till bädd.

För ytterligare information, se respektive produktblad för: biomoduler, pumppaket, larpaket, reningsutrustning och bäddar. Gå gärna in på vår hemsida www.baga.se eller kontakta någon av våra säljare.

BAGA Water Technology AB utvecklar och producerar lösningar inom vattenhantering. Vi har flera internationella patent och ligger i framkant eftersom vi ständigt forskar, testar och förbättrar vårt erbjudande till marknaden. Att vi inte nöjer oss med att vara ganska bra eller ganska hållbara ur ett miljöperspektiv märks på produkternas testresultat. Vi erbjuder helhetslösningar – från projektering till färdig installation – och ger dig serviceavtal och garantier som faktiskt betyder något. BAGA gör rent på riktigt.

I BAGAs sortiment finns slamavskiljare, reningsverk (för 1-500 hushåll), vattenverk, biomoduler, pumpar, pumpstationer, fettavskiljare, oljeavskiljare, slutna tankar och kemikalietankar. Vårt huvudkontor finns i Karlskrona och vi har lokalkontor i Stockholm, Göteborg, Norrköping, Helsingborg och Umeå.

www.baga.se

BAGA Water Technology

Huvudkontor: Torskovsvägen 3 · 371 48 Karlskrona
Telefon: 0455-61 61 50 · E-post: info@baga.se

Lokalkontor: Stockholm · Göteborg · Norrköping · Växjö · Umeå
Alingsås · Örebro · Stenungsund · Uddevalla · Västerås.

BAGA
rent på riktigt