

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!

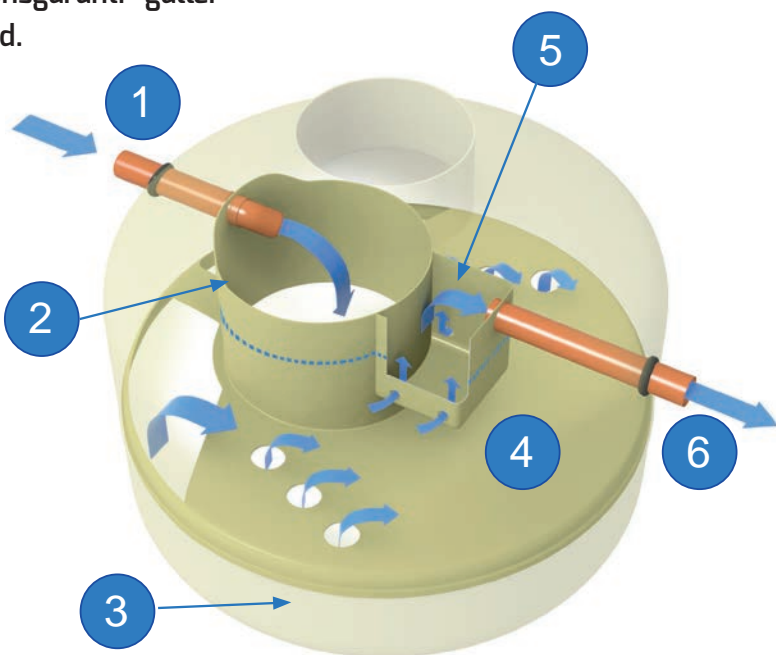
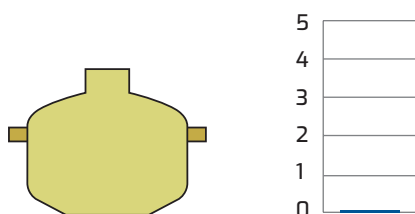
INTEGRERAD PUMPBRUNN

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

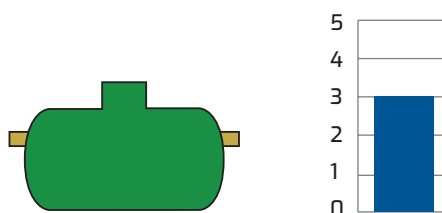


- 1. Inlopp
- 2. Inloppscylinder
- 3. Slammagasin
- 4. Flödesfördelningsskiva
- 5. Integrerad pumpbrunn
- 6. Utlopp

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



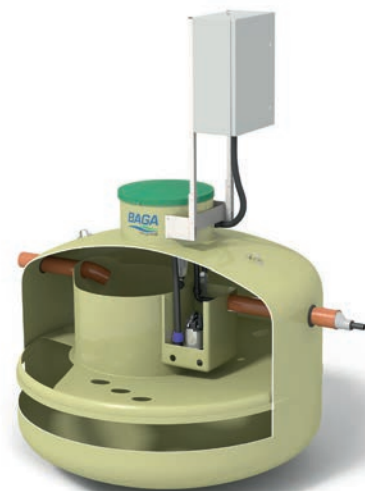
1. SLAMAVSKILJARE

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

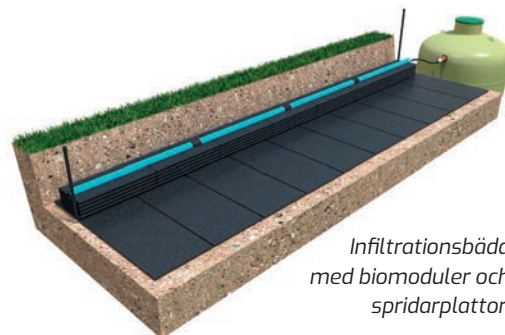
BAGA biomoduler används vid infiltration och markbäddsanslagningar för att förbättra bäddens reningsgrad och livslängd.

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)



3 - 6 hh (7 m³)



6 - 10 hh (9 m³)

BDT + WC

Tekniska data slamavskiljare

| Antal hushåll | 1 (BDT, lågbyggd) | 1 (lågbyggd) | 1 | 2 | 3 - 6 | 6 - 10 |
|--------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------------|
| RSK nr. | 561 6255 | 561 6257 | 561 6142 | 561 6143 | 561 6144 | 561 6145 |
| Ombyggbar till BAGA Easy reningsverk | Nej | Ja | Ja | Ja | Ja | Ja |
| Vätvolym | 1,2 m ³ | 2,2 m ³ | 3,1 m ³ | 4,0 m ³ | 7 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 | 2 m ³ | 3,5 m ³ | 4,4 m ³ | 5,4 m ³ | 9,6 m ³ | 12,0 m ³ |
| Vikt | 110 kg | 150 kg | 170 kg | 210 kg | 350 kg | 450 kg |
| Diameter | 1600 mm | 2000 mm | 2000 mm | 2000 mm | 2400 mm | 2400 mm |
| Höjd - tank | 1550 mm | 1750 mm | 1850 mm | 2150 mm | 2800 mm | 3300 mm |
| Inlopp VG | 795 mm | 880 mm | 1180 mm | 1480 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 | 695 mm | 780 mm | 1080 mm | 1380 mm | 1770 mm | 2270 mm |
| Anslutning | Ø 110 mm | Ø 110 mm | Ø 110 mm | Ø 110 mm | Ø 160 mm | Ø 160 mm |

Slamavskiljarpaket

| Antal hushåll | 1 (BDT) | 1 | 1 | 2 | 3-4 | 5 | 6 |
|--|--------------------|--------------------|--------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Slamavskiljarpaket | RSK: 561 6256 | 561 6258 | 561 6259 | 561 6260 | 561 6261 | 561 6262 | 561 6263 |
| Består av slamavskiljare och biomodulpaket | 1,2 m ³ | 2,2 m ³ | 3,1 m ³ | 4 m ³ | 7 m ³ | 7 m ³ | 7 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 hög-nivåalarm. Larmpaketet består av larmskåp för valfri placering och en nivåvippa 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, larmpaket, 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: Torsorsvägen 3 · 371 48 Karlskrona
Telefon: 0455-61 61 50 · E-post: info@baga.se

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

BAGA
rent på riktigt