

BAGA slamavskiljare

Det smarta och trygga valet

Nu finns Kingspan 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.

Lågbyggd

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

Integrerad pumpbrunn

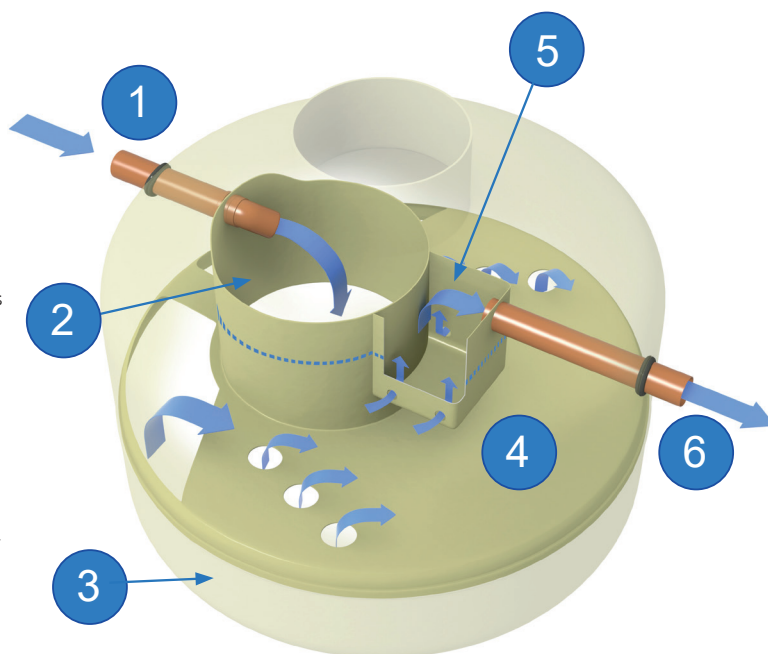
Kingspan BAGAs slamavskiljare har integrerad pumpbrunn. Att slippa installera en extra brunn är fördelaktigt på flera sätt: dels sänks kostnaderna för grävarbete, dels underlättas arbetet med installationen och dels innebär det mindre åverkan på tomten. Dessutom ger en integrerad lösning minimerad risk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

BAGAs 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 EN12566-1:2000. 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.

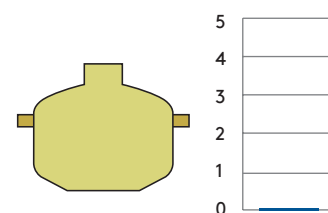


1. Inlopp
2. Inloppscylinder
3. Slammagasin
4. Flödesfördelningsskiva
5. Integrerad pumpbrunn
6. Utlopp

Inget slam till bädden!

Kingspan BAGAs slamavskiljare har en konstruktion som ger väldigt goda slamavskiljning med mycket låg slamflykt. Slamavskiljare skall vara CE-märkta och testade av tredje part enligt standarden EN 12566-1:2000. Detta innefattar bl.a. en test av produktens slamavskiljande förmåga. Under definierade förhållanden mäts hur mycket slam (representerat av plastpartiklar) som passerar slamavskiljarna och därmed alltså inte avskiljs. Kravet för godkännande är att utsläppet skall vara mindre än 5 g. Kingspan BAGAs slamavskiljare släppte ut betydligt mindre än 1 gram!

Uppmätt slamflykt i test enligt
EN12566-1:2000 (gram).



BAGA slamavskiljare

Dimensioner

| Tekniska data slamavskiljare | | | | | | |
|--------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------------|
| Antal hushåll | 1 (BDT, lågbyggd) | 1 (lågbyggd) | 1 | 2 | 3 - 6 | 6 - 10 |
| RSK nr. | 561 6255 | 561 6257 | 561 6142 | 562 2410 | 561 6144 | 561 6145 |
| Ombyggbar till BAGA Easy reningsverk | Nej | Nej | Ja | Ja | Ja | Ja |
| Vätvolym | 1,2 m ³ | 2,2 m ³ | 3,0 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 | 2,8 m ³ | 4,0 m ³ | 6 m ³ |
| Totalvolym | 2 m ³ | 3,5 m ³ | 4,4 m ³ | 5,8 m ³ | 9,6 m ³ | 12,0 m ³ |
| Vikt | 110 kg | 150 kg | 170 kg | 238 kg | 350 kg | 450 kg |
| Diameter | 1600 mm | 2000 mm | 2000 mm | 2200 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 | 1315 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 | 1215 mm | 1770 mm | 2270 mm |
| Anslutning | Ø 110 mm | Ø 110 mm | Ø 110 mm | Ø 110 mm | Ø 160 mm | Ø 160 mm |

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

| Slamavskiljarpaket | | | | | | | | |
|---|------|--------------------|--------------------|--------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Antal hushåll | | 1 (BDT) | 1 | 1 | 2 | 3-4 | 5 | 6 |
| Slamavskiljarpaket - Består av slamavskiljare och bioModulpaket | RSK: | 561 6256 | 561 6258 | 561 6259 | 562 2411 | 561 6261 | 561 6262 | 561 6263 |
| | | 1,2 m ³ | 2,2 m ³ | 3,0 m ³ | 4 m ³ | 7 m ³ | 7 m ³ | 7 m ³ |

| Tillbehör: | | 1 Hushåll | 2 Hushåll | 3 - 6 Hushåll |
|---|---------|-----------|-----------|------------------|
| Pumppaket BAV 250 Kapacitet 6 m vid 1 l/s | RSK nr. | 588 6816 | 588 6816 | 588 6816 |
| Pumppaket BAV 550 Kapacitet 9 m vid 1 l/s | RSK nr. | 588 6818 | 588 6818 | 588 6818 |
| Pumppaket BAH 550 Kapacitet 15 m vid 1 l/s | RSK nr. | 588 6824 | 588 6824 | 588 6824 |
| Förlängningsrör Halsförlängare Ø 600 x 1000 mm | RSK nr. | 561 6126 | 561 6126 | 561 6126 |
| Förankringsduk Förstärkt vävd geotextil mått 2x10 m. | RSK nr. | 563 6124 | 563 6124 | Betongförankring |
| Tät markduk 1-2 hushåll Mått 6 x 13 m inkl 1 st genomföring för markrör | RSK nr. | 2416387 | 2416387 | |
| Tät markduk 3-6 hushåll Mått 6 x 25 m inkl 1 st genomföring för markrör | RSK nr. | | | 2416388 |
| BLS-N Larmskåp med lampa & summer inkl. nivåvipa | RSK nr. | 563 2673 | 563 2673 | 563 2673 |
| BioModulpaket | RSK nr. | 241 6376 | 241 6376 | 241 6376 |

(Slamavskiljarens hals kan förhöjas med 1 m förlängningsrör)



Slamavskiljaren ska förses med ett högnivåalarm. Larpaketet består av larmskåp för valfri placering och en nivåvipa som monteras i slamavskiljaren.



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

Kingspan BAGA AB
 Torskorsvägen 3 | 371 48 Karlskrona
 T: 0455-61 61 50 | E: baga.info@kingspan.com
www.kingspan.se/baga

