

Uponor

Slamavskiljare  
Infiltration  
Markbädd  
Rör och Delar



# Slamavskiljare med infiltrations- och markbädd

## Komplett Infiltrationspaket 1 m<sup>3</sup> BDT

Med slamavskiljare, infiltrationsrör, rördelar, fördelningsbrunn och fiberduk. Bäddens storlek är cirka 24 kvadratmeter.



RSK nr	Uponor nr
5619124	1050900

## Komplett Infiltrationspaket 2 m<sup>3</sup> KL + BDT

Med slamavskiljare, infiltrationsrör, rördelar, fördelningsbrunn och fiberduk för 30 kvadratmeter infiltrationsbädd.



RSK nr	Uponor nr
5619228	1050898

## Komplett Infiltrationsmodulpaket 2 m<sup>3</sup> KL + BDT

Med slamavskiljare 2 m<sup>3</sup>. Lågbyggd, infiltrationsmoduler, infiltrationsrör, rördelar, fördelningsbrunn och fiberduk.



RSK nr	Uponor nr
5619231	1054660



# Slamavskiljare med infiltrations- och markbädd

## Slamavskiljare 1 m<sup>3</sup> BDT lågbyggd

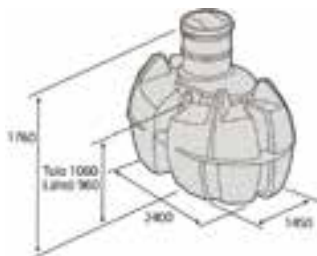
Inloppshöjd: 996 mm  
(vattengång)  
Utloppshöjd: 896 mm  
(vattengång)  
Längd: 1705 mm  
Bredd: 1220 mm  
Höjd: 1685 mm  
Vikt: 85 kg



RSK nr	Uponor nr
5618507	1050913

## Slamavskiljare 2 m<sup>3</sup> KL + BDT - Lågbyggd

Höjd: 1760 mm (med stigare)  
Längd: 2400 mm  
Bredd: 1450 mm  
Höjd in/utlopp: 1060/960 mm  
(vattengång)  
Vikt: 170 kg



RSK nr	Uponor nr
5619170	1050912

# Slamavskiljare med infiltrations- och markbädd

## Slamavskiljare 2,4 m<sup>3</sup> KL + BDT med inbyggd pump - Lågbyggd

Volym: 2,4 m<sup>3</sup>  
Längd: 2440 mm  
Bredd: 1600 mm  
Höjd: 1375 mm  
Vikt: 227 kg



RSK nr	Uponor nr
5622339	1084880

## Slamavskiljare 4 m<sup>3</sup> KL + BDT - Lågbyggd

Installationslängd: ca 3800 mm  
Bredd: 2400 mm  
Höjd: 1570 mm  
Höjd in/utlopp: 1110/965 mm  
OBS! Schaktet för tank 1 sätts  
150 mm grundare än för tank 2.  
Vikt: 340 kg



RSK nr	Uponor nr
5618820	1063951

## Slamavskiljare 6 m<sup>3</sup> KL + BDT - Lågbyggd

Installationslängd: ca 6200 mm  
Bredd: 2400 mm  
Höjd: 1570 mm  
Höjd in/utlopp: 1110/965 mm  
OBS! Schaktet för tank 1 och  
2 sätts 150 mm grundare än  
för tank 3.  
Vikt: 510 kg



RSK nr	Uponor nr
5618821	1063952

# Slamavskiljare med infiltrations- och markbädd

## Rördelspaket för Infiltration KL + BDT

Komplett rördelspaket, infiltration, infiltrationsbädd för 1 hushåll. Fördelningsbrunn, rör, rördelar och fiberduk för en infiltrationsbädd på cirka 30 kvadratmeter.



RSK nr	Uponor nr
5619173	1054679

## Rördelspaket - tillägg för markbädd

Rördelspaket, markbädd, utloppsbrunn, rör och rördelar för en markbädd på cirka 25 kvadratmeter. 5pe.

Komplettera med rördelspaket infiltration RSK 561 91 73 för att bygga en komplett markbädd.



RSK nr	Uponor nr
5619172	1054672

## Rördelspaket med 6 st infiltrationsmoduler BDT

Med 6 st. infiltrationsmoduler, infiltrationsrör, rördelar, fördelningsbrunn och fiberduk.



RSK nr	Uponor nr
5619174	1050906

# Slamavskiljare med infiltrations- och markbädd

## Rördelspaket med 8 st infiltrationsmoduler KL + BDT

Med 8 st. infiltrationsmoduler, infiltrationsrör, rördelar, fördelningsbrunn och fiberduk.



RSK nr	Uponor nr
5619175	1050905

# Delar

## Pumpbrunn med pump

Med inbyggd pump 230 V. Backventilen sitter förmonterad på pumpens utlopp.



RSK nr	Uponor nr	Vikt	Inlopp	Utlopp	Pump	Höjd mm	Diameter
5619126	1054692	37 kg	110 mm	40 mm	Flygt/Xylem SXM3	2000 mm	450 mm

## Teleskopmanschett till pumpbrunn 450/400

Monteras på toppen av pumpbrunn 450/400 för användning av till exempel teleskopbetäckning L-61D Regular, L-65 D eller U-125 B.



RSK nr	Uponor nr	Dimension mm	Antal kart/pall
2356369	1057429	450/315	18/72

## Förhöjningsrör för pumpbrunn

Förhöjningseffekt 1 m.



RSK nr	Uponor nr	Benämning	Höjd mm
5619919	1071312	Förhöjningsrör	1000

# Delar

## Utloppsbrunn

För markbädd.  
Höjd: 2200 mm  
2 st. utlopp 110 mm  
1 st. inlopp 110 mm.



RSK nr	Uponor nr	Produkt
2414728	1003553	315 mm

## Uponor Förankringssystem

Komplett paket inkl. 2 förankringsplattor, spännband, syrafasta beslag, rostfria spännare och installationsanvisning. Tumregel är att man använder 1 par plattor per kubikmeter tank som skall förankras.



RSK nr	Uponor nr	Vikt kg
5610465	1003563	8,2

## Förhöjningsrör till slamavskiljare och fördelningsbrunn

Vid förhöjning av stigare går det åt 2 st. tätningsringar per förhöjningsrör.



RSK nr	Uponor nr	Dimension mm	L m	Produkt	Förpackning Pall	Antal per kart/pall
5619035	1003605	400/355	1,4	Förhöjningsrör, effekt 1 m	6	
5619956	1054160	560/500	1,0	Förhöjningsrör, effekt 0,6 m	4	
2505613	1086660	600	1,2	Förhöjningsrör, effekt 1 m	4	
2340436	1003521	400/355		Tätningring 400/355		Lösa
2441088	1003600	560/500		Tätningring 560/500		Lösa

## Spridarrör dim. 110



RSK nr	Uponor nr	Produkt
2414729	1050982	L = 2,5

## Fördelningsrör dim. 110



RSK nr	Uponor nr	Produkt
2414730	1050983	L=2,5



# Delar

## Dräneringsrör 110/95



RSK nr	Uponor nr	Dimension mm	Längd m	Produkt	Material	Antal rör/bunt	Antal m per bunt	Inloppsarea cm <sup>2</sup> /m (ca)
2414501	1054744	110/95	4	inkl. skarvmuff L = 4 m	PE	57	228	100

## Skarvmuff 110/95



RSK nr	Uponor nr	Dimension mm	L mm	Material	Antal per kartong
2414529	1053699	110/95	150	PE	Lösa

## Fördelningsbrunn

Inklusive 2 st. reglerenheter 110 mm. 4 x utlopp varav 2 st är förmonterade med reglerenheter.

Höjd: 1100 mm

Höjd inlopp: 140 mm

Höjd utlopp: 40 mm

In/utlopp: 110 mm



RSK nr	Uponor nr	Produkt
5619161	1050917	4 x utlopp varav 2 st har förmonterade reglerenheter.

## Reglerenhet

Inkl. läppring för 121 mm hål.  
Passar till fördelningsbrunn dim. 400.



RSK nr	Uponor nr
5619024	1050918

# Delar

## Flexböj 0-90°



RSK nr	Uponor nr	Dimension di mm	Antal per pall	Antal per kartong
2414588	1054778	110	88	11

## Ventilationshuv dim. 110



RSK nr	Uponor nr	Förpackning st
2414731	1050894	50

## Fiberduk 1,4 x 32 m

Klass: NGS1

Vikt: 110 g/kvadratmeter

Vattengenomsläpplighet: 81

l/kvadratmeter



RSK nr	Uponor nr
5619027	1003566

## Infiltrationsmodul

L = 1,2 m

B = 0,55 m

H = 0,2 m



RSK nr	Uponor nr
5619033	1003546

## Lock 400 före 1996



RSK nr	Uponor nr	Produkt
	1054701	Lock 400 före 1996

# Delar

## Lock 400 efter 1996



RSK nr	Uponor nr	Produkt
	1044250	Lock 400 efter 1996

## Lock 560 före 2006

Till slamavskiljare 2 kubik.



RSK nr	Uponor nr	
	1050936	

## Lock 560 till slamavskiljare efter 2006



RSK nr	Uponor nr	
	1054685	

## Tätningring till lock 400

Till äldre slamavskiljare och fördelningsbrunnar.



RSK nr	Uponor nr	Dimension mm
	1003564	400
	1055564	560

## T-rör till slamavskiljare 110 mm

Tillbehör för renovering av befintliga slamavskiljare.



RSK nr	Uponor nr	
<b>5619423</b>	1003668	

**GODKÄNNANDEBEVIS****SC0933-11**

*Nedanstående produkt och tillverkningskontroll har bedömts uppfylla Boverkets Byggregler (BBR) i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta bevis*

**Uponor slamavskiljare 1,0m<sup>3</sup>**

- Innehavare** Uponor Infra AB, Industrivägen 11, 513 81 Fristad.  
Tel: 033-17 25 00, fax: 033-26 07 00, organisationsnr: 556911-3813.  
E-post: [infrastruktur.se@uponor.com](mailto:infrastruktur.se@uponor.com) hemsida: [www.uponor.se](http://www.uponor.se)
- Produkt** Markförlagd slamavskiljare tillverkad av polyeten, PE.  
Slamavskiljaren är av 2-kammartyp med volym på 1m<sup>3</sup> och är avsedd för BDT, ett hushåll.  
Arbetsöppning har Ø 400mm och är försett med låsbart lock.  
Slamavskiljaren är byggd för gravimetrisk avskiljning d.v.s. avskiljning sker med hjälp av densitetsskillnad mellan slam och vatten.
- Avsedd användning** Används i spillvatteninstallationer för slamavskiljning för BDT-vatten från ett hushåll, max 5 personer. Med BDT-vatten avses spillvatten från bad, dusch, disk och tvätt.
- Handelsnamn** Uponor slamavskiljare 1,0m<sup>3</sup>, artikelnummer 1050913
- Godkännande** Produkten har verifierats mot nedanstående avsnitt i Boverkets Byggregler (BBR):
- |   |        |              |
|---|--------|--------------|
| Spillvatten                               | 6:641, | 1:a stycket  |
| Utformning                                | 6:644, | 1:a meningen |
| Dammar, fasta brunnar och fasta behållare | 8:952, | 2:a stycket  |
- Tillhörande handlingar** Installationsanvisning Uponor infiltrationssystem 76006, daterad 02.2012.
- Kontroll** Tillverkningskontrollen skall utföras enligt kontrollanvisningar daterade 2007-05-28 och övervakas av ett oberoende kontrollorgan.  
Kontrollavtal: diarie nr. 210-99-0169.  
Kontrollorgan: SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut.
- Vid byggherrens kontroll på byggplatsen skall genom identifiering med hjälp av märkningen tillses att rätt produkter levererats och att de används enligt förutsättningarna givna i godkännande och tillhörande handlingar.

Tillverkare	Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställe: Uponor Infra AB, Fristad.																
Märkning	Produkterna skall vid fabrik förses med märkning. Märkningen utgörs av skylt på varje levererad slamavskiljare och omfattar:  <table><tr><td>Innehavare</td><td><b>Uponor, Fristad</b></td></tr><tr><td>P-märke</td><td><b>☞</b></td></tr><tr><td>Certifieringsorgan</td><td><b>SP SITAC</b></td></tr><tr><td>Produktens typbeteckning</td><td><b>Slamavskiljare 1,0m<sup>3</sup></b></td></tr><tr><td>Godkännandets nummer</td><td><b>SC0933-11</b></td></tr><tr><td>Egenskaper</td><td><b>BDT 1</b></td></tr><tr><td>Löpande tillverkningsdatum</td><td><b>datum</b></td></tr><tr><td>Kontrollorgan</td><td><b>SP</b></td></tr></table>	Innehavare	<b>Uponor, Fristad</b>	P-märke	<b>☞</b>	Certifieringsorgan	<b>SP SITAC</b>	Produktens typbeteckning	<b>Slamavskiljare 1,0m<sup>3</sup></b>	Godkännandets nummer	<b>SC0933-11</b>	Egenskaper	<b>BDT 1</b>	Löpande tillverkningsdatum	<b>datum</b>	Kontrollorgan	<b>SP</b>
Innehavare	<b>Uponor, Fristad</b>																
P-märke	<b>☞</b>																
Certifieringsorgan	<b>SP SITAC</b>																
Produktens typbeteckning	<b>Slamavskiljare 1,0m<sup>3</sup></b>																
Godkännandets nummer	<b>SC0933-11</b>																
Egenskaper	<b>BDT 1</b>																
Löpande tillverkningsdatum	<b>datum</b>																
Kontrollorgan	<b>SP</b>																
	Lock/manlucka är försett med varningstext för farlig gas vid inspektion/nedstigning.																
Bedömningsunderlag	Rapport F626622, F704017, FX100307 och ETkPX11418 från SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut.																
Kommentarer	Utsläpp från små slamavskiljare regleras enligt miljöbalken och ska prövas av miljö- och hälsoskyddsmynd.																
	Godkännandet gäller under förutsättning att: <ul style="list-style-type: none"><li>- avskiljare avsedd för markförläggning är dimensionerad för aktuell jord- och trafiklast.</li><li>- avskiljaren är säkrad mot otillbörlig avlyftning av lock/manlucka genom att densamma är låsbar med hänglås, är typgodkänd eller väger minst 50 kg.</li></ul>																
	Detta bevis ersätter tidigare bevis med samma nummer daterat 2011-10-05 och projektnummer PX15929.																
Giltighetstid	Godkännandet gäller t.o.m. 2016-10-04.																