

Slamavskiljare 4,5 m³

Tekniska data

uponor



Slamavskiljare 4,5 m³



Utmärkt partikelseparation tack vare optimala hydrodynamiska egenskaper

Snabb och enkel installation med en kompakt storlek och allt i en tank-konstruktion

Stark och robust tankstruktur

Slamavskiljare 4,5 m³

Slamavskiljare 4,5 m³ används för förbehandling av avloppsvatten från två hushåll som en del av en infiltration eller en markbädd.

Hushållsavloppsvattnet från två hushåll leds till ett slamavskiljningssystem, som består av en slamavskiljare och en infiltrationsbädd. Slamavskiljaren är dimensionerad för upp till 10 personer. I slamavskiljaren sjunker slammet till botten av tanken och flytande ämnen såsom olja stannar på ytan. Det förbehandlade avloppsvattnet leds till infiltrationsbädden för biologisk rening.

Det finns två versioner: en version med fall och en version med integrerad pump.

Användningsområde Slamavskiljare för avloppsvatten

Material PE

Färg Svart

Dimension 4,5 m³

Standard och Godkännanden EN 12566-1, CE märkt

Prestanda och Sortiment

| Versioner | Uponor nr. | RSK |
|--------------------------------------|------------|---------|
| Slamavskiljare med fall | 1136581 | 5636000 |
| Slamavskiljare med pump | 1136582 | 5636001 |
| Tillbehör | Uponor nr | RSK |
| Förhöjningsrör dimension 684 x 1,2 m | 1086666 | 4505613 |
| Förankringssystem (3 set/produkt) | 1003563 | 5610465 |
| Trådlöst alarm | 1020927 | 5618205 |

| Dimensioner | |
|---|--|
| Totalvolym (liter) | 4500 |
| Tank 1 volym | 3150 |
| Tank 2 volym | 900 |
| Tank 3 volym | 450 |
| Längd x bredd x höjd (mm) | 2420 x 2420 x 1520 |
| Höjd med förhöjningsrör (mm) | 2395 |
| Vikt (kg) | 275 |
| Inloppsrör Ø (YD mm) | 110 |
| Utloppsrör Ø (YD mm) | 110 (gravity version), 50 (pump version) |
| Förhöjningsrör Ø (YD mm) | 684 |
| Lock Ø (YD mm) | 770 |
| Max installationshöjd: markyta till tankbotten (mm) | 2000 (standard) 2400 (förhöjningsrör) |
| Max installationshöjd: markyta till utloppsrörs botten (mm) | 1100 (standard) 1500 (förhöjningsrör) |
| Rörlängd från tank till utsläppspunkt på 2 m höjd (m) | max 100 (rör Ø50) max 200 (rör Ø63) |

| Pumpinformation | |
|------------------------------|---------------------|
| Pumptyp | Xylem DXM 35-5 |
| Strömtillförsel | Enfas, 230 V, 50 Hz |
| Energiförbrukning | 0,55 kW |
| Vikt (kg) | 10,2 |
| Maxflöde (m ³ /h) | 19,5 |
| Max tryckhöjd (m) | 10,7 |
| Max partikelstorlek (mm) | 35 |

Moving > Water

uponor

Uponor Corporation

Ilmalantori 4

00240 Helsinki

Finland

T +358 (0)20 129 211

F + 358 (0)20 129 2841

www.uponor.com