

Tekniska data

Uponor Slamavskiljare 4,5 m³



- Utmärkt partikelseparation tack vare hydrodynamiska egenskaper.
- Snabb och enkel installation med en kompakt storlek och allt i en tank-konstruktion.
- Stark och robust konstruktion.

Slamavskiljare 4,5 m³

Slamavskiljaren används för förbehandling av avloppsvatten från två hushåll som en del av en infiltration eller 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 och som tillbehör finns förhöjningsrör i dimension 684 x 1,2 meter, ett förankringssystem (3 set/produkt) och ett trådlöst VA-larm.

Tekniska data

Användningsområde	Enskilt avlopp
Färg	Svart
Dimension	4,5 m ³
Standard och Godkännande	EN 12566-1 CE-märkt

Prestanda

Typ	Dimension
Totalvolym	4500 liter
Tank 1 volym	3150 m ³
Tank 2 volym	900 m ³
Tank 3 volym	450 m ³
L x B x H	2420 x 2420 x 1520
Höjd med förhöjningsrör	2395 mm
Vikt	275 kg
Inloppsrör YD	110 mm
Utlouppsrör YD	110 mm (självfallsversion) 50 mm (pumpversion)
Förhöjningsrör YD	684 mm
Lock YD	770 mm
Max installationshöjd Markyta till tankbotten	2000 mm (standard) 2400 mm (förhöjningsrör)
Max installationshöjd Markyta till utloppsrör	1100 mm (standard) 1500 mm (förhöjningsrör)
Rörlängd från tank till utsläppspunkt på 2 m höjd	Max 100 m (rör dimension 50) Max 200 m (rör dimension 63)

Pumpinformation

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

Sortiment

Sortimentet för Uponor Slamavskiljare 4,5 m³ finns på

<https://www.uponor.com/sv-se/infra/katalog/enskilda-avloppssystem/slamavskiljare/slamavskiljare>