



SLAMAVSKILJARE GLASFIBER



EN 12566-1

Klaasplast OÜ:s slamavskiljare uppfyller EU:s standard EN 12566-1 och är CE-märkta.

I leveransen ingår:

1. Slamavskiljare av glasfiber (GRP)
2. Lock för tömningsrör

Slamavskiljare skall som regel installeras på ett djup som medger en lutning på inkommande rör från huset på 1-2 cm/m.

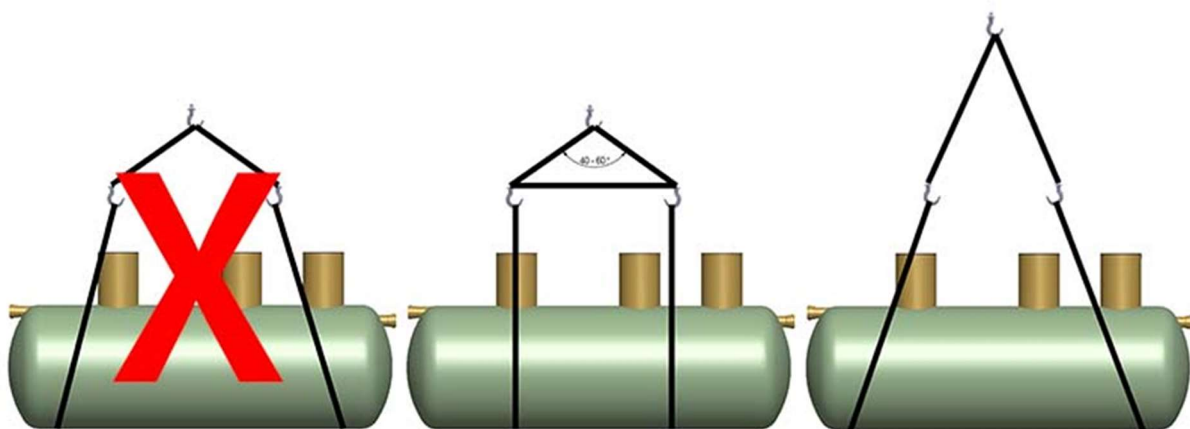
Slamavskiljarens stomme är konstruerad för att klara av tryck på minst 50 kN/m².

	
KLAASPLAST OÜ <u>Kuke gård, Kolu by, Kose kommun</u> <u>Harjumaa 75121</u> Estland 08.24	
EN 12566-1 Fabrikstillverkad slamavskiljare	
Slamavskiljare i glasfiber S3-S12	
Nominell volym:	3-12m ³
Vattentäthet:	godkänd
Marktryckstest:	godkänt
Hydraulisk kapacitet:	46,65 g granulat (3m ³)

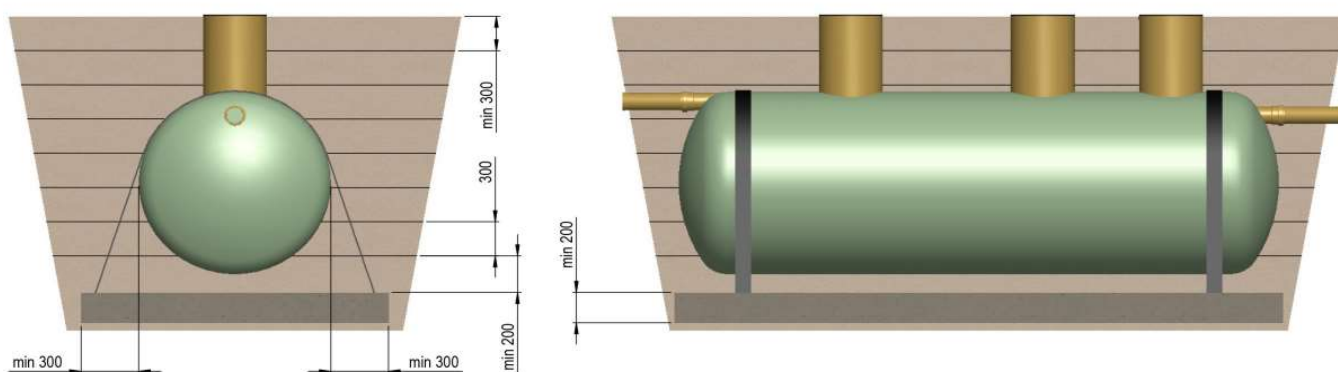
INSTALLATION OCH TÖMNINGSINSTRUKTION

Följ gällande lagar och riktlinjer för en säker arbetsmiljö i samband med installation!

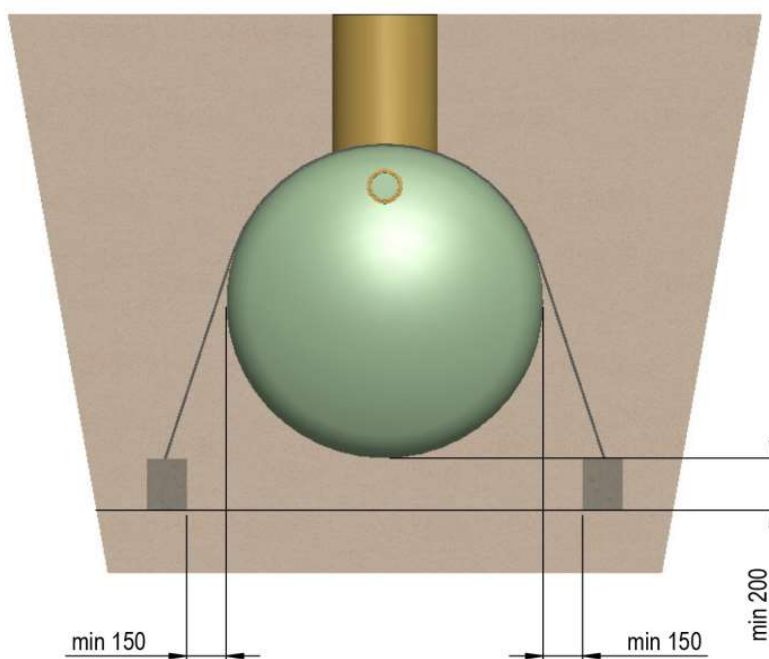
1. Se till att platsen för installation motsvarar den plats som är angiven på eventuell situationsplan och att tillstånd från berörda myndigheter finns.
2. Anslutna avloppsrör måste ha en styvhetsklass om minst SN8.
3. Schaktbotten där slamavskiljaren skall installeras måste fyllas med ett bärlager på minst 30 cm.
4. Slamavskiljaren skall vid misstanke om hög grundvattennivå förankras enligt följande alternativ:
 - a) Med åldersbeständiga spännband i en gjuten betongplatta som minst motsvarar minst 75% av tankens volymvikt, med minst 20 cm skyddsfyllning mellan tank och betong.
 - b) Med ålderbeständiga spännband i betongbalkar som motsvarar minst 75% av tankens volymvikt.
 - c) Med markduk/geotextil (klassning N2 eller högre) som sveps över hela tankens längd, ned åt sidorna och upp mot schaktgropens sidor, varpå utrymmet mellan tanken och schaktgropens sidor återfylls med minst 100% av tankens volymvikt.
5. Återfyllning runt tanken skall ske med dränerande grus eller sand utan vassa stenar, minst 20 cm runtom. Fyll noga runt nederkant och packa stegvis per 30 cm. Kontrollera att tanken står stabilt och i rätt läge. Fyll upp vatten löpande och packa noga under inkommande rör för att undvika sättningar och s.k. bakfall.
6. Jordlager ovanpå slamavskiljaren får inte överstiga 120 cm. Om så är fallet, tillse en konstruktion för att undvika ytterligare marktryck, t.ex. avlastande betongplatta eller fyllning av lättare material såsom cellplastskivor eller liknande.
7. Slamavskiljaren får inte placeras eller installeras där det finns risk för överkörning av exempelvis personbilar eller andra tunga fordon. Om detta inte kan undvikas, gjut en armerad betongplatta om minst 150 mm minst 100 cm utanför tanken, för att åstadkomma lastutjämning. Montera därefter lock i gjutjärn eller annat klassat material, utan att dessa belastar tömningsrörens ovansida, s.k. flytande installation.
8. Tömningsrören kapas så att locken hamnar i eller strax över marknivå.
9. Ventilation av slamavskiljaren sker normalt via luftning över husnocken. I annat fall bör ett ventilationsrör på minst 75 mm monteras på slamavskiljaren.
10. Slamavskiljaren skall tömmas i tid för att förhindra slamflykt, normalt 1 gång per år. Detta görs genom att tömma kammare 1, 2 och 3 i nämnd ordning. Återfyllning skall därefter ske, helst i omvänd ordning om möjligt. Slamavskiljaren skall ALLTID återfyllas efter tömning.



Lyftinstruktion

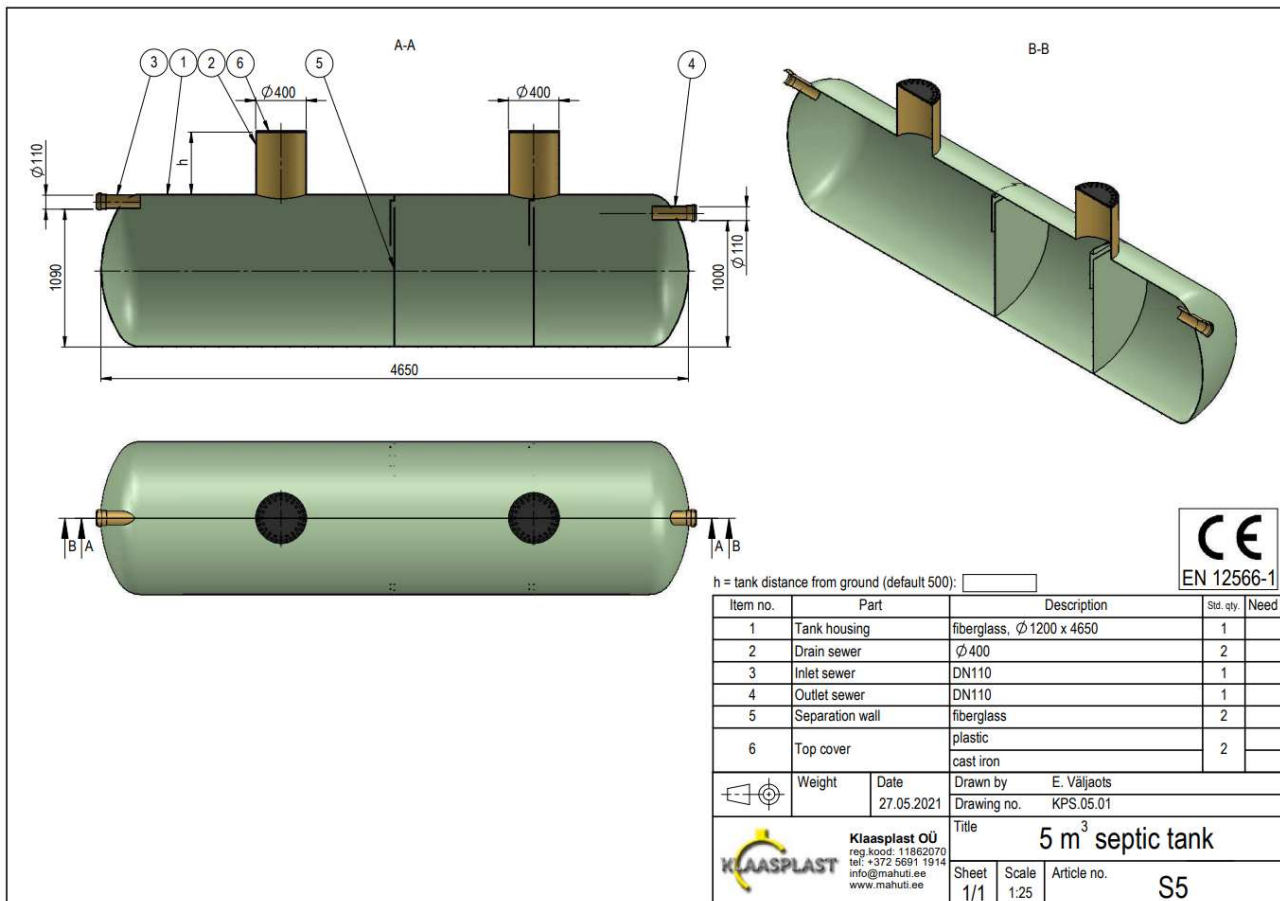
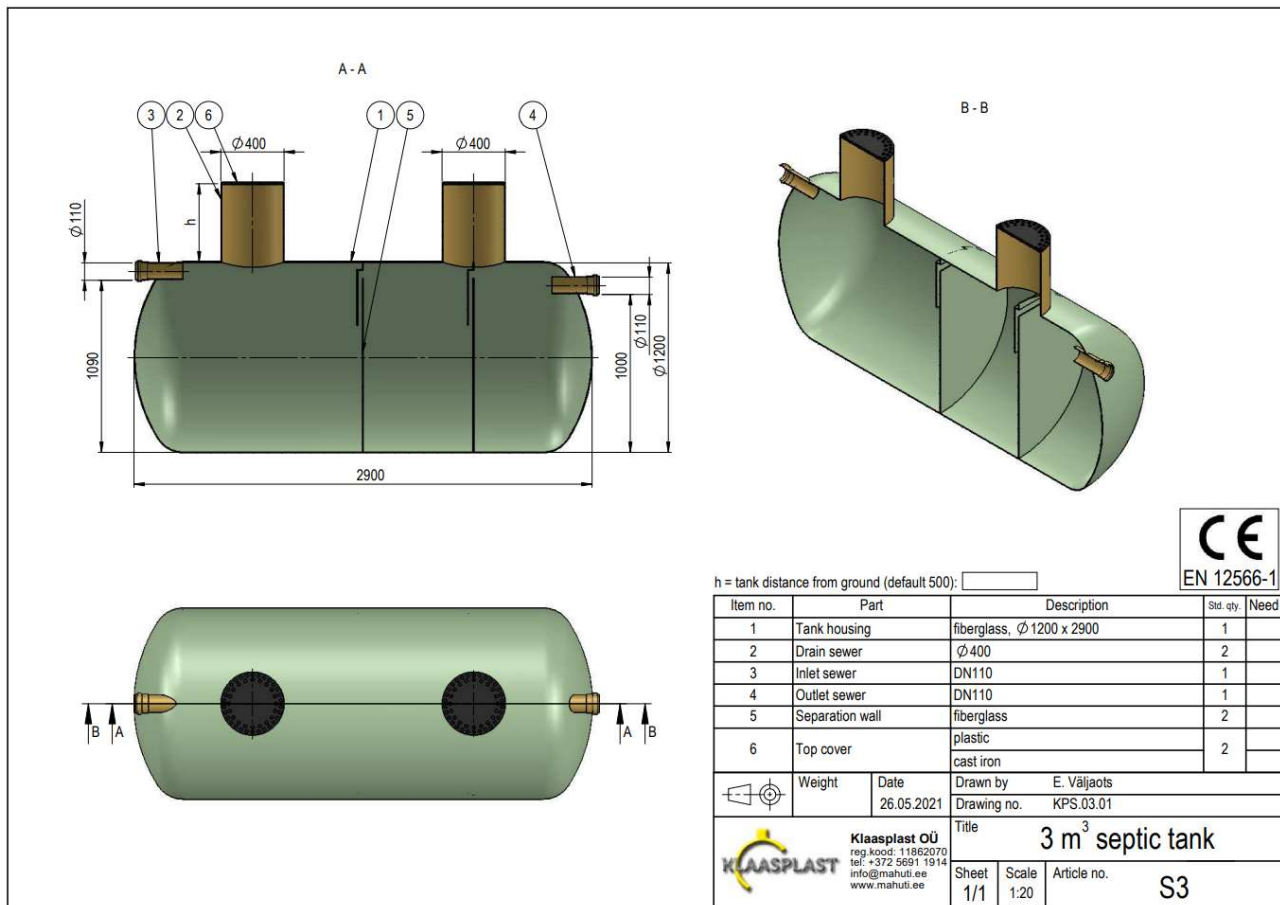


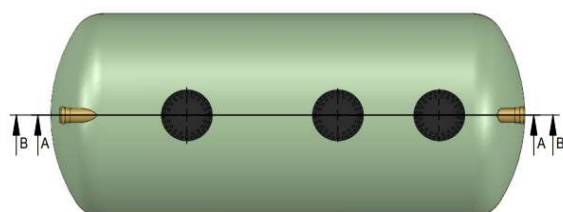
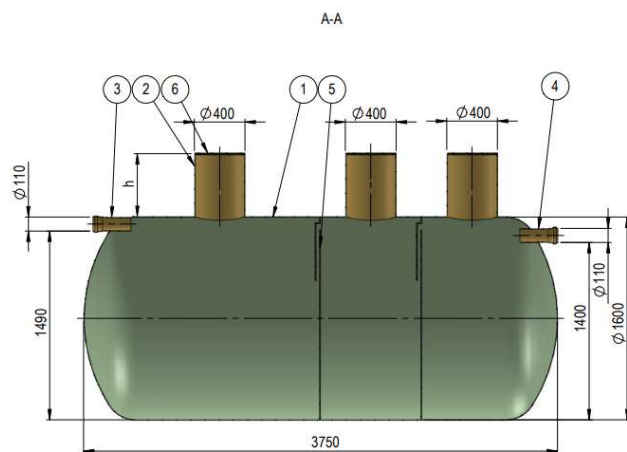
Installation på gjuten betongplatta



Installation med betongbalkar

RITNINGAR





h = tank distance from ground (default 500):



Item no.	Part	Description	Std. qty.	Need
1	Tank housing	fiberglass, Φ 1600 x 3750	1	
2	Drain sewer	Φ 400	3	
3	Inlet sewer	DN110	1	
4	Outlet sewer	DN110	1	
5	Separation wall	fiberglass	2	
6	Top cover	plastic cast iron	3	



Weight

Date

30.03.2021

Drawn by

E. Väijaots

Drawing no.

KPS.07.01

Title

7 m³ septic tank

Sheet

1/1

Scale

1:25

Article no.

S7

Klaasplast OÜ
reg. kood: 11962070
tel: +372 5691 1314
info@mahuti.ee
www.mahuti.ee

Weight

Date

30.03.2021

Drawn by

E. Väijaots

Drawing no.

KPS.07.01

Title

7 m³ septic tank

Sheet

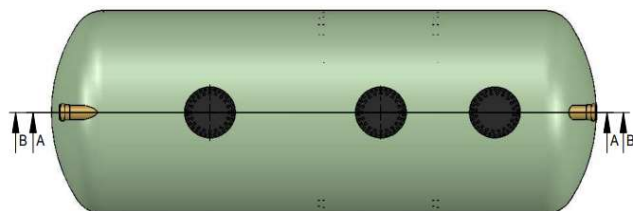
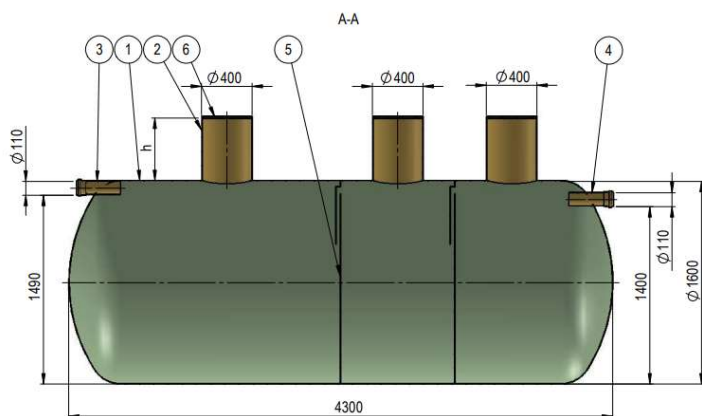
1/1

Scale

1:25

Article no.

S7



h = tank distance from ground (default 500):



Item no.	Part	Description	Std. qty.	Need
1	Tank housing	fiberglass, Φ 1600 x 4300	1	
2	Drain sewer	Φ 400	3	
3	Inlet sewer	DN110	1	
4	Outlet sewer	DN110	1	
5	Separation wall	fiberglass	2	
6	Top cover	plastic cast iron	3	



Weight

Date

27.05.2021

Drawn by

E. Väijaots

Drawing no.

KPS.08.01

Title

8 m³ septic tank

Sheet

1/1

Scale

1:25

Article no.

S8

Klaasplast OÜ
reg. kood: 11962070
tel: +372 5691 1314
info@mahuti.ee
www.mahuti.ee

Weight

Date

27.05.2021

Drawn by

E. Väijaots

Drawing no.

KPS.08.01

Title

8 m³ septic tank

Sheet

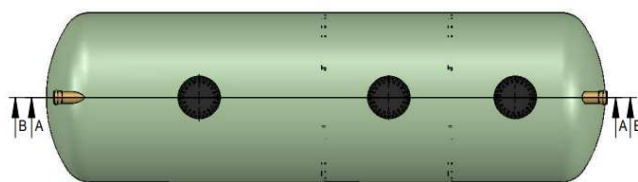
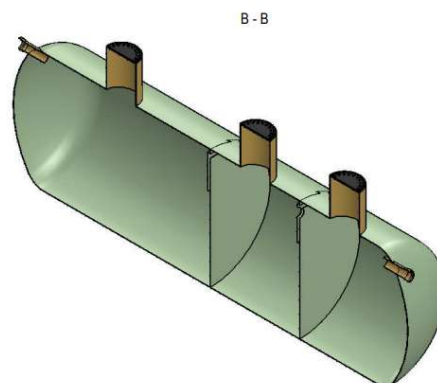
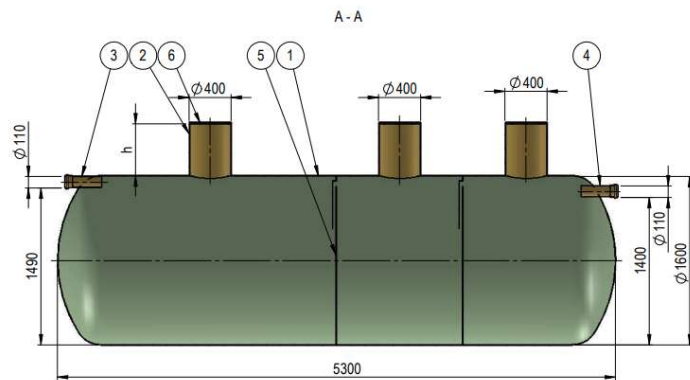
1/1

Scale

1:25

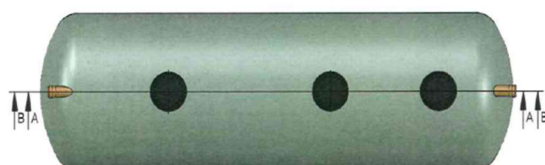
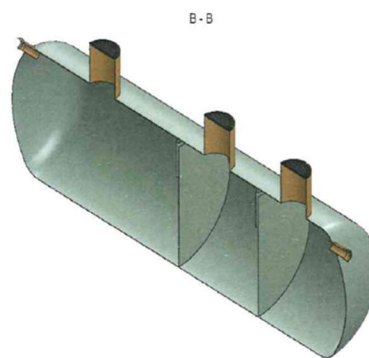
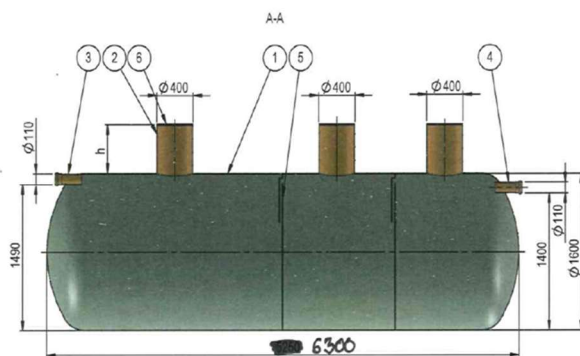
Article no.

S8



h = tank distance from ground (default 500):

Item no.	Part	Description	Std. qty.	Need
1	Tank housing	fiberglass, Ø 1600 x 5300	1	
2	Drain sewer	Ø 400	3	
3	Inlet sewer	DN110	1	
4	Outlet sewer	DN110	1	
5	Separation wall	fiberglass	2	
6	Top cover	plastic	3	
		cast iron		
	Weight	Date	E. Väijaots	
		27.05.2021	Drawing no. KPS.10.01	
		Title		
		10 m ³ septic tank		
		Sheet	Scale	Article no.
		1/1	1:30	S10



h = tank distance from ground (default 500):

Item no.	Part	Description	Std. qty.	Need
1	Tank housing	fiberglass, $\varnothing 1600 \times 6300$	1	
2	Drain sewer	$\varnothing 400$	3	
3	Inlet sewer	DN110	1	
4	Outlet sewer	DN110	1	
5	Separation wall	fiberglass	2	
6	Top cover	plastic	3	
		cast iron		
	Weight	Date	Drawn by E. Väijaots	
		30.03.2021	Drawing no. KPS.10.01	
		Title		
		12 m ³ septic tank		
		Sheet	Scale	Article no.
		1/1	1:25	S12 S12
Klaasplast OÜ reg.kood: 11862070 tel: +372 5691 1914 info@mahuti.ee www.mahuti.ee				

PRESTANDEKLARATION

1. Unik identifieringskod för produkttypen:

Septik S3->S12, 3m3->12m3 slamavskiljare

2. Namn, registrerat firmanamn eller registrerat varumärke och tillverkarens kontaktadress, beroende på vad som krävs:

Klaasplast OÜ

Kuke Talu, Kolu küla, Kose vald, Harjumaa 75121, Eesti (Estland)

3. Produktbeskrivning:

Prefabricerad slamavskiljare med 3 kammare i glasfiber. Höljet är tillverkat med rullningsmetod enligt standarden EN 12566-1. Slamavskiljaren är avsedd att rena avloppsvatten från små hus.

4. Avsedd användning eller användningar av byggprodukten, i enlighet med den tillämpliga harmoniserade tekniska specifikationen, enligt tillverkarens uppgifter:

Sedimentering av avloppsvatten enligt standarden EN 12556-1:2000/A1:2003 och ZA.

5. Särskilda krav för produktanvändning:

Se installationsmanualen som medföljer produkten.

6. Produktöverensstämmelse för standarden EN 12556-1 testades av:

VĮ Statybos produkcijos sertifikavimo centras

(Certification Center of Building Products)

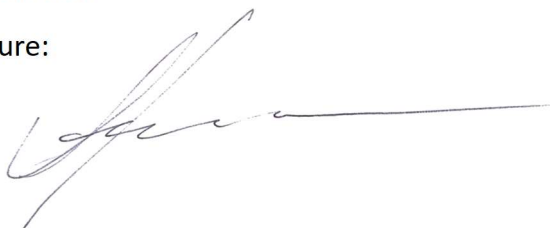
Linkmenų str. 28, LT-08217 Vilnius, Lithuania

Undertecknat för tillverkarens räkning av:

Andres Arnover, Klaasplast OÜ

Tallinn 02.2020

Signature:



Klaasplast OÜ

Web: mahuti.ee

Phone: +372 5691 1914

E-mail: info@mahuti.ee

GARANTIVILLKOR

Delarna i slamavskiljaren har en garantitid på 10 år.

Garantin täcker fel som har orsakats i produktionen och som leder till att slamavskiljaren blir obrukbar.

Garantin omfattar inte:

1. Skador orsakade av transport, förvaring, felaktig installation eller användning av produkten för fel ändamål.
2. Skador orsakade av naturkatastrofer (jordbävningar, jordskred, etc.) eller andra yttre faktorer (skada orsakad av transportmedel, vandalism etc).
3. Skador orsakade av felaktig förankring som föreskrivs av tillverkaren, eller defekter som uppstår vid installation.
4. Driftstörningar som orsakas av installation, underhåll eller reparation av obehörig person som inte har godkänts av Klaasplast OÜ.
5. Om delar och tillbehör har använts som inte är avsedda av tillverkaren.
6. Om slamavskiljaren är installerad för djupt, eller med felaktig förankringsmetod.
7. Om bärlager och skyddsfyllning har komprimerats felaktigt, t.ex. med traktor eller annat tyngre fordon, eller för tunt.
8. Om tillverkaren eller dess återförsäljare inte omedelbart informeras i händelse av problem.
9. Om problem uppstår informeras tillverkaren inte omedelbart.
10. Om slamavskiljaren har tömts felaktigt.
11. Om högtrycksutrustning har använts som har medfört skador på skiljeväggarna.
12. Skador på människor och/eller andra föremål som orsakas av en skadad slamavskiljare.
13. Avgifter för att utföra reparationer som inte omfattas av garantin.
14. Eventuella transportkostnader för transport av av skadade varor till säljarens försäljningsställe.

OBSERVERA!

Om problem uppstår, informera omedelbart säljaren!