

SEPTICLEAN BUNDFÆLDNINGSTANK GRUNDFOS



Udvikling skaber kvalitet. Det beviser den nye SeptiClean bundfældningstank fra ScanPipe. En solid og robust 3-kammertank, som vi har udviklet i tæt samarbejde med førende institutter, eksperter og autoriserede kloakmestre for at sikre, at tanken opfylder alle de krav, der er på markedet. SeptiClean er en stærk tank i særklasse, fordi den er optimeret med fokus på fire fordele:

Fantastisk renseseffekt

Der er en grund til, den nye tank hedder SeptiClean. Teknologisk Institut har testet tankens renseseffekt i henhold til DS/EN 12566-1, og testen dokumenterer, at SeptiClean er i særklasse i forhold til rensning af vandet. Det unikke design, størrelsen på førstekammeret og den hydrauliske strømning i tanken sikrer en optimal bundfældning af partikler. Testen viste, at spildevandet fra SeptiClean indeholdt væsentligt færre partikler end den grænseværdi på 5g, som Miljøstyrelsen har fastsat. SeptiCleans gennemsnitsværdi blev målt til 1,39g. SeptiClean har dermed markedets bedst dokumenterede renseseffekt.

Nem installation

I modsætning til andre bundfældningstanke har SeptiClean et enkelt rektan-

gulært design. En praktisk løsning, der giver mange fordele. Kasseformen betyder, at tanken er nem at stable, transportere, håndtere og grave ned i jorden. Den lave indbygningshøjde på 1040 mm til indløb er med til at sikre en effektiv og hurtig installation.

Høj styrke

Når det gælder holdbarhed og levetid, indtager SeptiClean en førende position. Institut for Polymerteknologi i Wismar har testet tankens styrke og konkluderet, at tanken er en af de stærkeste på markedet. Det skyldes, at SeptiClean er rotationsstøbt af slagfast polyethylen i en meget kraftig kvalitet. Tanken er støbt ud i ét stykke og forstærket med ribber på alle sider for at opnå høj styrke. Formen på tanken er med til at forøge robust-

heden, så der er sikkerhed for meget lang levetid og mindre risiko for skader under installation.

Stor kapacitet

Med en volumen på 2.300 liter er SeptiClean større end de fleste andre tanke. Samtidig er tanken konstrueret med plads til 1.700 liter i det første kammer, hvor mange andre tanke kan rumme væsentligt mindre. Det giver øget renseseffekt og er en stor fordel for en husstand på fem personer, der gennemsnitligt udleder 1200 liter slam om året. SeptiClean har en langt større rummelighed og indebærer ingen risiko for at skulle tømmes i utide. Den store kapacitet gør også SeptiClean meget velegnet til brug sammen med minirensaneanlæg, hvor slamproduktionen som bekendt er større.



Fyn
Hvidkærvej 7
DK-5250 Odense SV
T: +45 63 76 30 30

Jylland
Maserativej 15
DK-7100 Vejle
T: +45 63 76 30 50

Sjælland
Greve Main 31
DK-2670 Greve
T: +45 63 76 30 70



SEPTICLEAN BUNDFÆLDNINGSTANK GRUNDFOS



Teknisk information

Model	Volumen l	Type	Pumpe	Opføringsrør mm
SeptiClean BF-G500-5pe	2.300 l	Gravitation	Ingen	1 stk. 500 mm
SeptiClean BF-G600-5pe	2.300 l	Gravitation	Ingen	1 stk. 600 mm
SeptiClean BF-T500-5pe	2.000 l	Tryk	Grundfos AP35B.50.06	1 stk. 500 mm
SeptiClean BF-T600-5pe	2.000 l	Tryk	Grundfos AP35B.50.06	1 stk. 600 mm
SeptiClean BF-G500-10pe	4.200 l	Gravitation	Ingen	2 stk. 500 mm
SeptiClean BF-G500-2-15pe	6.500 l	Gravitation	Ingen	2 stk. 500 mm
SeptiClean BF-G500-2-20pe	8.400 l	Gravitation	Ingen	3 stk. 500 mm

Pumpe

SeptiClean bundfældningstank fås med integreret Grundfos A35 pumpe til anvendelse i tryknedsivningsanlæg. PE rørføring sikrer bestandig holdbarhed – uden risiko for gennemtæring. Pumpen er desuden monteret med en kobling, der gør det nemt at tage den op af bundfældningstanken ved inspektion. Ved integreret pumpe skal der ifølge Miljøstyrelsens vejledninger være monteret en alarm for pumpesvigt, som kan vælges som tilbehør.

Det er tanken der tæller

SeptiClean er udviklet af ScanPipe og er vores eget produkt. Et produkt, hvor vi ikke på noget tidspunkt er gået på kompromis med kvaliteten. I udviklingsarbejdet har vi gjort os mange tanker om, hvordan vi kunne skabe et optimeret og væsentligt bedre produkt. Vi er stolte af resultatet, som har en lang række produktfordele med fokus på større sikkerhed og styrke. Et produkt, der er testet og dokumenteret i alle detaljer og naturligvis lever op til EU's byggevederledirektiv (DS/EN 12566-1) og Miljøstyrelsens vejledninger om spildevandsrensning i det åbne land, hvor der ikke eksisterer fælleskloakering. F.eks. til nedsivningsanlæg, sandfilteranlæg, pileanlæg, filteranlæg og minirensanlæg.

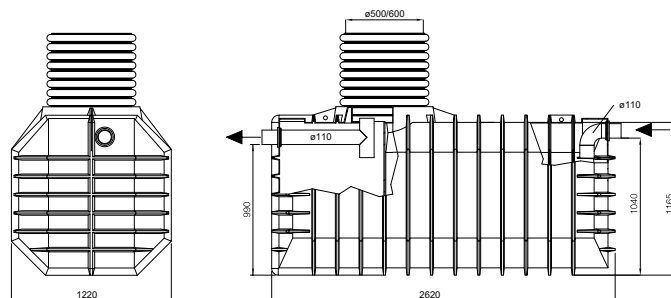
SeptiClean bundfældningstank er CE-mærket.



Anbefalet diameter på trykledning

Gælder ved 2x15 m trykfordelerrør.

Dimension på trykledning ved 2 m løftehøjde	Længde mellem pumpe og trykfordelerrør
Ø50 mm PEM-slange	< 100 m
Ø63 mm PEM-slange	100-300 m



Fyn
Hvidkærvej 7
DK-5250 Odense SV
T: +45 63 76 30 30

Jylland
Maserativej 15
DK-7100 Vejle
T: +45 63 76 30 50

Sjælland
Greve Main 31
DK-2670 Greve
T: +45 63 76 30 70

