

UNDERLAGET avser

<input type="radio"/> Ny anläggning (ansökan) <input type="radio"/> Ändring av befintlig anläggning (anmälan)		Anläggning ska betjäna ___ st/pe
Fastighetsbeteckning: -----		<input type="radio"/> Permanentboende <input type="radio"/> Fritidsboende
Anläggningen görs tillsammans med annan fastighet: <input type="radio"/> Nej <input type="radio"/> Ja, fastighetsbeteckning _____		
Jag ansöker/anmäler i samband med, eller har ett pågående bygglovsärende: <input type="radio"/> Nej <input type="radio"/> Ja		
Typ av avloppsanläggning: <input type="radio"/> Vattentoalett till slutna tank <input type="radio"/> Avlopp för vattentoalett, bad-, disk- och tvättvatten till markinfiltration eller motsvarande <input type="radio"/> Avlopp för bad-, disk- och tvättvatten till markinfiltration eller motsvarande		

Fakturamottagare (om annan än sökande)

Personnummer/organisationsnummer: -----	Namn: -----	Telefon: -----
Adress: -----	Postnummer: -----	Ort: -----

Fastighetsägare

Namn: -----		Telefon: -----
Adress: -----	Postnummer: -----	Ort: -----
E-postadress: -----		

Fylls i om fastigheten tillhör en samfällighetsförening

Namn på samfällighetsföreningen: -----	Namn på ordförande: -----
E-postadress: -----	Telefon: -----

Befintlig eller planerad vatten försörjning

<input type="radio"/> Borrard brunn, djup: _____ m <input type="radio"/> Grävd brunn, djup: _____ m Vattentillgång, liter/dygn: _____
<input type="radio"/> Egen brunn <input type="radio"/> Gemensam brunn, antal anslutna hushåll: _____st <input type="radio"/> Tillgång till samfällt vatten

Vid ansökan/anmälan om vattentoalett till sluten tank

CIPAX: _____ Volym: _____ Fabrikat toalett: _____

Spolvattenmängden är mindre än 1 liter per spolning: Nej Ja Överfyllnadslarm: Nej Ja

Om ansökan/anmälan avser **endast** vattentoalett till sluten tank ska även nedanstående redovisas:

Finns avlopp för bad,- disk och tvättvatten (BDT-vatten): Nej Ja

Redovisa hur BDT-vatten renas om tillstånd saknas: _____

Alternativ:	23013	23020	23001	23031	23041	23060
Våtvoly m ³ :	1,35	3,0	3,0	4,0	5,0	6,0
Finns det badkar	Ja <input type="radio"/> Nej <input type="radio"/>	Ja <input type="radio"/> Nej <input type="radio"/>	Ja <input type="radio"/> Nej <input type="radio"/>	Ja <input type="radio"/> Nej <input type="radio"/>	Ja <input type="radio"/> Nej <input type="radio"/>	Ja <input type="radio"/> Nej <input type="radio"/>
	Liter:	Liter:	Liter:	Liter:	Liter:	Liter:

Vid ansökan/anmälan om anläggning till markinfiltration eller motsvarande

Infiltration Markbädd Annat, såsom: _____

Cipax slamavskiljare: _____

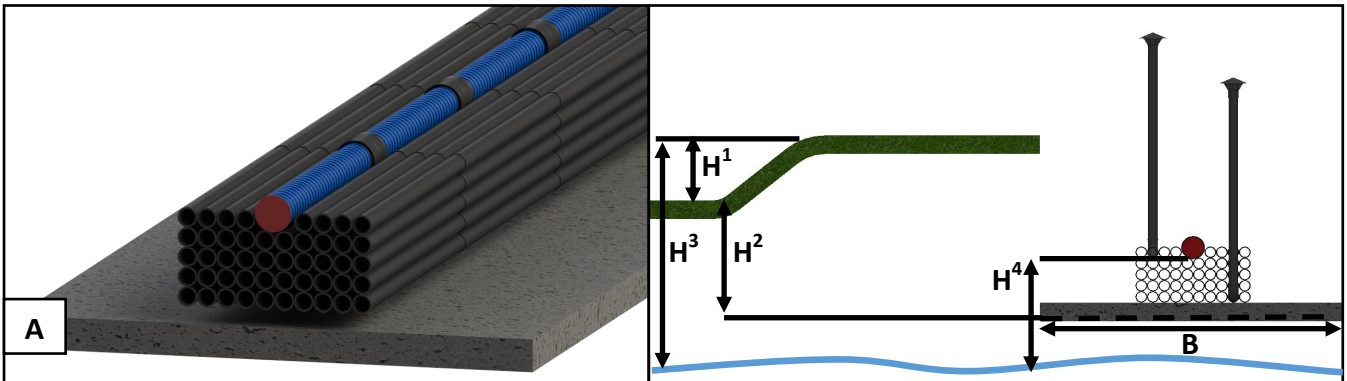
Provgrop 1: Provgropens djup: _____ m Avstånd från markytan till grundvattenytan: _____ m Avstånd från markytan till eventuellt berg: _____ m	Provgrop 2: Provgropens djup: _____ m Avstånd från markytan till grundvattenytan: _____ m Avstånd från markytan till eventuellt berg: _____ m
Mätning och Uppgift	Värde och Svar
Test av markens genomsläpplighet genomfört genom: <input type="radio"/> Siktanalys <input type="radio"/> Okulärbesiktning <input type="radio"/> Perkolationstest i grop <input type="radio"/> Perkalotionstest i rör	LTAR Värde: <input type="radio"/> *Lägre LTAR än 15 (Kräver markbädd) <input type="radio"/> *Högre LTAR än 50 (kräver förstärkt infiltration)
Avskärande dränering	<input type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nej (Behövs ej)
Ventilation av slamavskiljaren möjlig enligt anvisning	<input type="radio"/> Över taknock <input type="radio"/> Annan
Beskickning av bädd	<input type="radio"/> Pump <input type="radio"/> Självfall
Anläggningen utförs enligt CPX anvisningar	<input type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nej (se övrig info.)
Övrig information	
Slamavskiljare Artikelnummer:	23012 <input type="radio"/> 23021 <input type="radio"/> 23032 <input type="radio"/> 23042 <input type="radio"/>
Våtvoly m ³ :	1,2 2,2 3,2 4,2
Antal Hushåll: (Kan ökas med Grovrenstank)	1 1 1 2
Antal PE:	5 5 5 10
Flöde m ³ /dygn:	0,85 0,85 0,85 1,7
Slamvoly m ³ :	0,7 1,1 1,6 2,1
Bäddyta m ² :	14 18 18 36
Bredd m:	2 2 2 4 / 2
Längd m:	7 9 9 9 / 18
Finns det badkar?	Ja <input type="radio"/> Nej <input type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nej <input type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nej <input type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nej <input type="radio"/>
	Liter: Liter: Liter: Liter:
Tillval Grovrenstank: 2,2m ³ 3,2m ³ 4,2m ³ 5,3m ³	Ange storlek: Ange storlek: Ange storlek: Ange storlek:

Allmänna Mått

Vanlig Infiltration

Mått	Värde
L = Bäddens totala längd.	
B = Bäddens totala bredd.	
H ¹ = Höjd över befintlig markyta: (min 50cm överfyllnad).	
H ² = Avstånd från befintlig markyta till bäddens schaktbotten.	
H ³ = Avstånd från befintlig markyta till beräknad högsta grundvattennivå.	
H ⁴ = Avstånd från spridarrörets underkant till beräknad högsta grundvattennivå.	

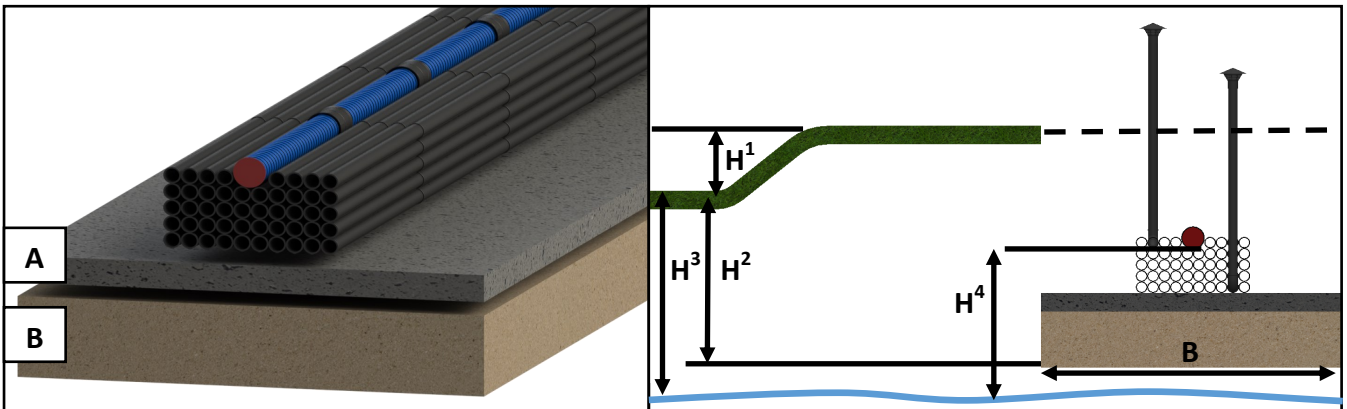
Infiltrationsbädd



A = Spridningslager

Ca 100mm högt, storlek på grusmaterial 8-16, tvättat.

Infiltrationsbädd Förstärkt



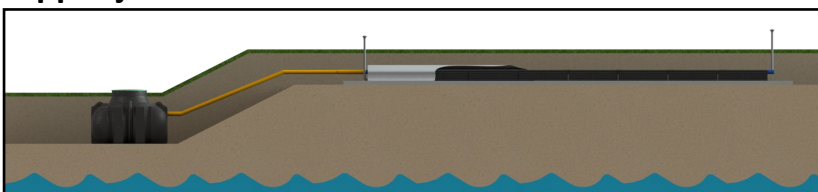
A = Spridningslager

Ca 100mm högt, storlek på grusmaterial 8-16, tvättat.

B = Markbäddsand

Ca 300mm högt, storlek på sandmaterial 0,2-8

Upphöjd Infiltration



Ligger grundvattnet för högt och man inte når ett avstånd mellan spridarrör och grundvattnet eller grundvattnets högsta nivå, anlägger man en förhöjd infiltration med minst 1m höjdskillnad mellan grundvattennivån och infiltrationsbotten.

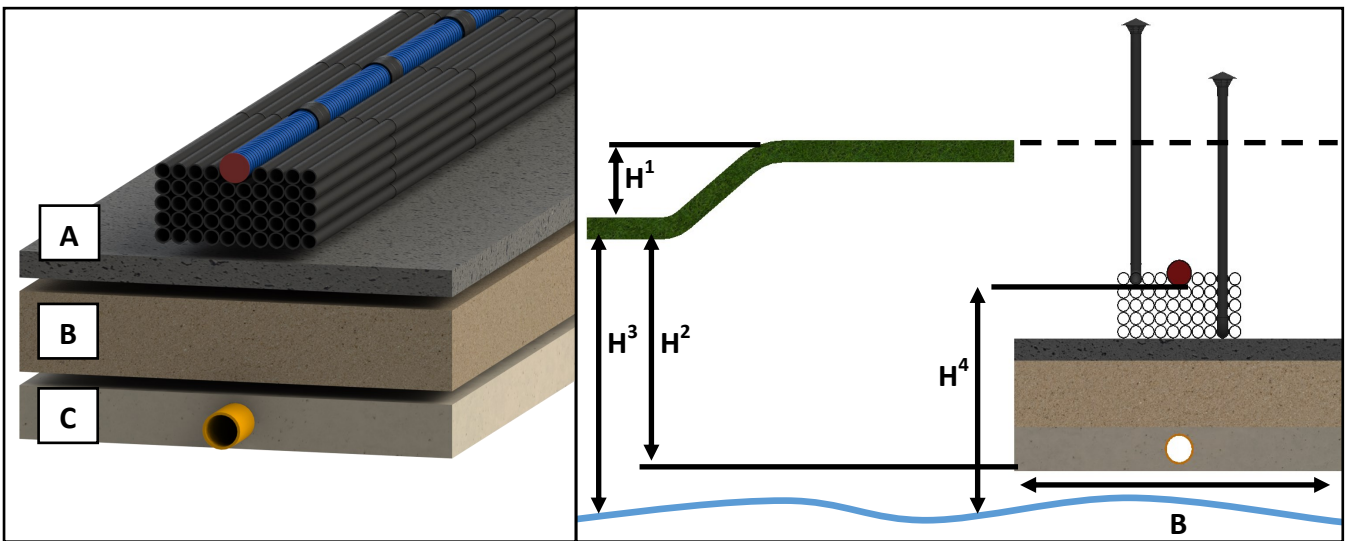
Desto större avstånd till grundvattnet desto bättre. I dessa fall pumpas vattnet från slamavskiljaren satsvis in i infiltrationsbädden.

Allmänna Mått

Markbädd

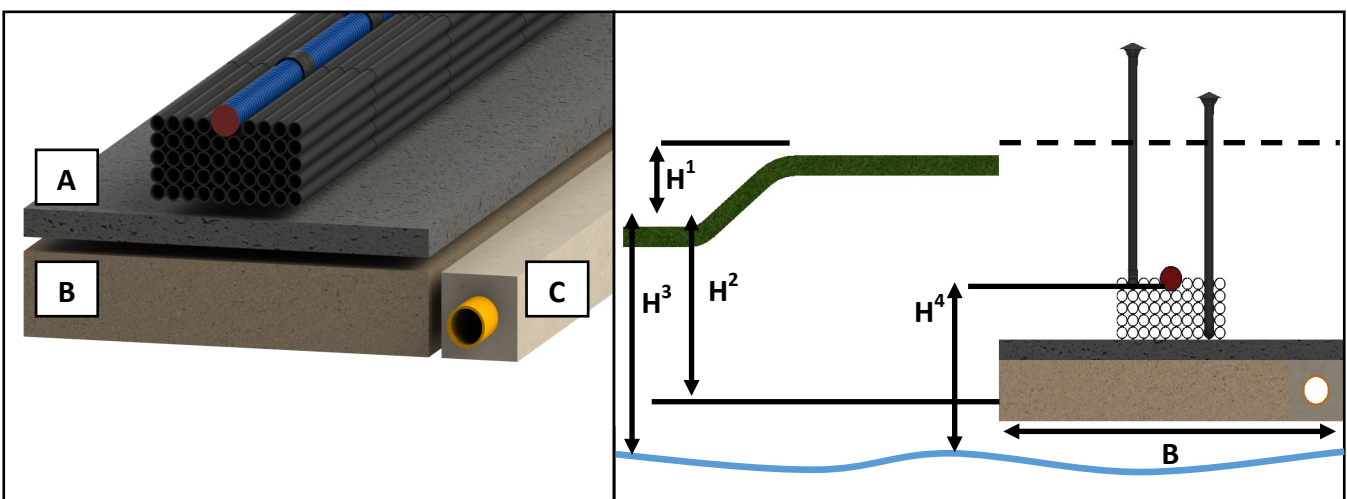
Mått	Värde
L = Bäddens totala längd.	
B = Bäddens totala bredd.	
H ¹ = Höjd över befintlig markyta: (min50cm överfyllnad).	
H ² = Avstånd från befintlig markyta till bäddens schaktbotten.	
H ³ = Avstånd från befintlig markyta till beräknad högsta grundvattennivå.	
H ⁴ = Avstånd från spridarrörets underkant till beräknad högsta grundvattennivå.	

Vertikal markbädd



A = Spridningslager	Ca 100mm högt, storlek på grusmaterial 8-16, tvättat
B = Markbäddsand	Ca 500mm högt, storlek på sandmaterial 0,2-8
C = Dräneringslager	Ca 200mm högt, storlek på grusmaterial 8-16

Horisontell markbädd



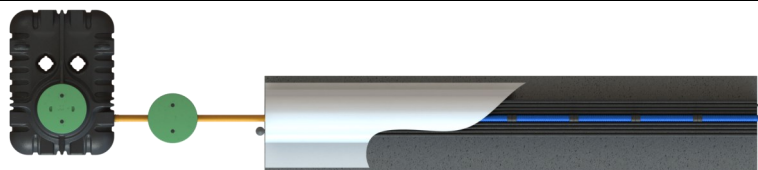
[A] Spridningslager	Ca 100mm högt, storlek på grusmaterial 8-16, tvättat
[B] Markbäddsand	Ca 300mm högt, storlek på sandmaterial 0,2-8
[C] Dräneringslager	Ca 300mm högt, storlek på grusmaterial 8-16

Markbädden ska alltid vara försedd med en inspektionsbrunn.

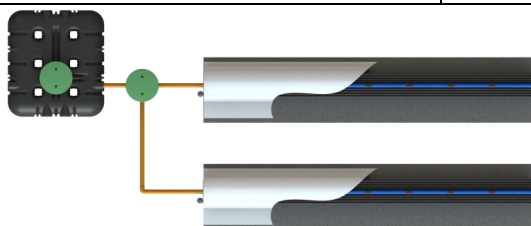
Områden med många enskilda brunnar och tunna jordlager är en markbädd försedd med tät botten ett bra alternativ till en infiltrationsanläggning.

Exempel på anläggningssystem

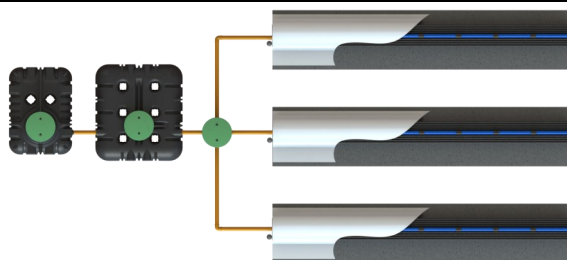
Artikelnummer: Från Vänster	Hushåll:	Våtvolyt:	Bäddyta:
23021 + 45033 + 230301	1	2200 Liter	18m ²



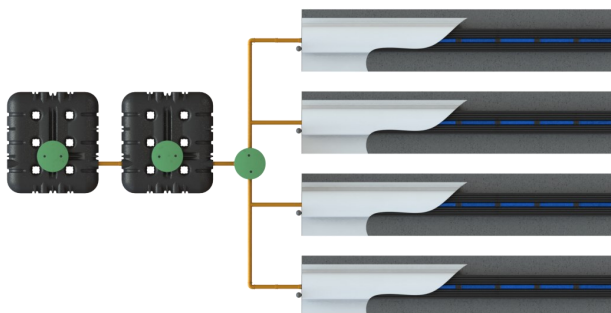
Artikelnummer: Från Vänster	Hushåll:	Våtvolyt:	Bäddyta:
23042 + 45033 + 2x 230301	2	4200 Liter	36m ²



Artikelnummer: Från Vänster	Hushåll:	Våtvolyt:	Bäddyta:
23022 + 23032 + 45033 + 3x 230301	3	5400 Liter	54m ²



Artikelnummer: Från Vänster	Hushåll:	Våtvolyt:	Bäddyta:
(23031 + 632672) + 23042 + 45033 + 4x 230301	4	7700 Liter	72m ²



Artikelnummer: Från Vänster	Hushåll:	Våtvolyt:	Bäddyta:
23061 + 23042 + 45033 + 4x 230301	5	9500 Liter	72m ²

