

EASY ROCK

Markbädd på burk



EFFEKTIV OCH KOMPAKT MARKBÄDD

Maximal rening på minimal yta

Conclean EasyRock är till för dig med fastighet som har en bra slamavskiljare men behöver en ny tillförlitlig markbädd.

Conclean EasyRock är en komplett markbädd på en liten yta och ersätter en traditionella markbaserade lösningar. Reningprocessen påminner om den traditionella tekniken i en markbädd men med skillnaden att allt sker på en mycket liten yta, i en miljövänlig och enkel process där behovet av underhåll är minimalt. Dessutom minskas transportkostnaden för sand, makadam och fyllnadsmaterial som krävs vid installation av en traditionell markbädd.

Vid krav på reduktion av fosfor skall en kemdoseringsenhet installeras. Den doserar flockningsmedel i ledningen mellan huset och slamavskiljaren och gör så att fosfor binds i slammet som stannar i slamavskiljaren. Med Conclean kemdosering reduceras fosfor upp till 90%. Observera att din befintliga slamavskiljare ska vara på minst 3 kubik för att klara flockning av fosfor.

Conclean EasyRock finns med kapacitet för ett hushåll och fungerar både för permanentboende och fritidshus. Den är certifierad enligt PN-EN 12566-3+A2:2013 standard. Självklart uppfylls alla krav som idag ställs på enskilda avlopp i Sverige.

MÅTT OCH PRODUKTFAKTA 1 HUSHÅLL

Art nr.	800 / 800P*
Höjd (mm)	1420
Bredd (mm)	1150
Längd (mm)	1530
Dim Ø inlopp och utlopp (mm)	110
Höjd inlopp (mm)	1040
Höjd utlopp (mm)	60
Manlucka Ø (mm)	900
Vikt (kg)	190
Maxflöde, liter/dygn	1000

*inkl. kemdoserpump, slamflyktsfilter och vindventilator

EGENSKAPER OCH FÖRDELAR

INGEN EL

Passiv markbäddslösning. Behöver ingen el.

MINDRE GRÄVNING

Det behövs inte grävas om, som vid installation av en vanlig markbädd.

LITEN SAMT LÄTT ATT TRANSPORTERA

Eftersom den är liten är den också enkel att transportera.

ENKEL ATT INSTALLERA

Allt i ett principen gör att den är enkel att installera "Plug & Play".

HÅLLBAR

Tillverkad av högdensitetspolyeten PE-HD, skyddad mot UV-strålning. Inga rörliga delar som riskerar att gå sönder.

TYSTGÅENDE

Inga störande ljud under drift.

FOSFORRENING

Reduceras upp till 90% med hjälp av Conclean kemdoseringsenhet.

TESTAD

Testad enligt EN 12566-3.

CE-CERTIFIERAD

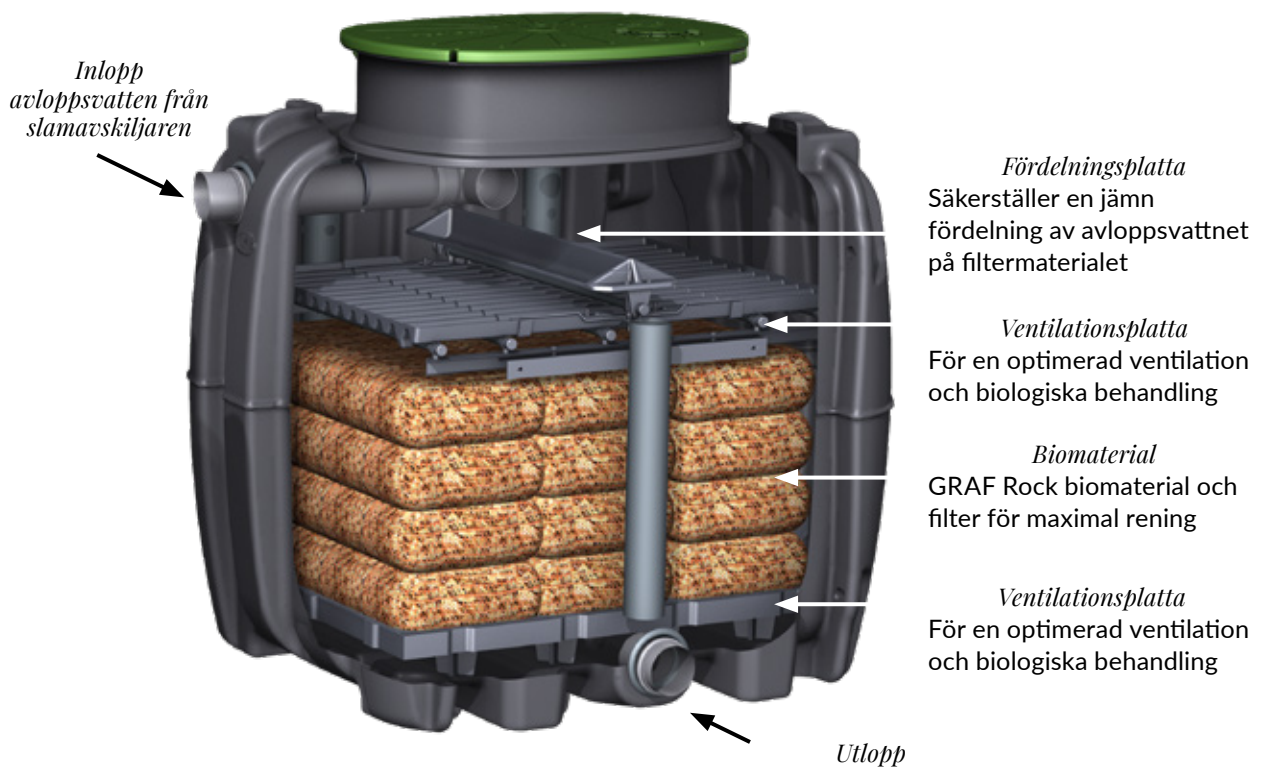
Enligt PN-EN 12566-3+A2:2013 standard. Lever upp till alla de svenska krav som idag ställs på enskilt avlopp.

GARANTI

Två års garanti.

Conclean kemdoseringsenhet





SÅ FUNGERAR DET

1. Avloppsvattnet leds in

Avloppsvattnet leds in i Easy Rock från slamavskiljaren som försetts med ett slamflyktsfilter.

2. Biologisk behandling

Det förbehandlade vattnet flödar sedan vidare in i distributionssystemet som de olika filterlagren optimalt förser med vatten. Den mineral som finns i biomaterialet GRAF Rock är ett mycket effektivt bärrmaterial för den biologiska behandlingen av vattnet. Ventilationen säkerställer en optimal syretillförsel för den biologiska reningen.

3. Avledning av det reade vattnet

Beroende på platsens förutsättningar flödar det reade avloppsvattnet genom systemet antingen med en fri lutning eller med hjälp av en pump (vid pump kan el behövas.)

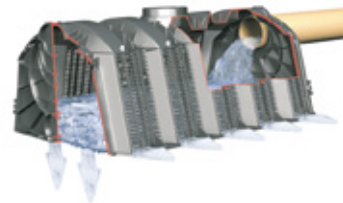


TILLBEHÖR

UTSLÄPPSPLATS/INFILTRATION

Conclean minireningsverk klarar nivåerna för hög skyddsnivå utan att efterpolering behövs. Ibland kan det dock ställas särskilda krav som gör att efterpolering krävs.

	1 HUSHÅLL	2 HUSHÅLL	3 HUSHÅLL
Art nr.	70527	70528	40065
Volym (l)	900	1500	2100
Höjd (mm)	510	510	510
Bredd (mm)	800	800	800
Längd (mm)	3480	5800	8400
Vikt (kg)	38	61	84



Paket* för 1-3 hushåll:

2 st gavlar, ca 15 m² fiberduk, 1 st ventilationsrör, 1 st ventilationshuv.

För 1 hushåll 3 st kassetter, för 2 hushåll 5 st kassetter och för 3 hushåll 7 st kassetter.

* dimensioneras vid större reningsverk

PUMPBRUNN JUKU

Art nr.	557
Höjd (mm), med lock	2000
Dim	500
Dim utlopp	PE 32
Dim inlopp (Di2)	110/160
Brukbar volym (l)	110-330
Antal pumpar	1
Teleskopiskt plastlock	Max 600



PUMPSTATION EDGAR

Art nr.	554	556
Höjd (mm), med lock	1500	2000
Dim	850	830
Dim utlopp	DN40	DN40
Dim inlopp (Di2)	110/160	110/160
Brukbar volym (l)	250	250
Vikt utan pump (kg)	40	45
Skärande Pumpar	TGM 0,7 enfas	TGM 0,7 enfas



FÖRHÖJNING EASYROCK

Art nr.	890
Höjd (mm)	180
Dim (mm)	600/800



KÖRBAR BETECKNING 3,5TON

Art nr.	371052
Höjd (mm)	476
Dim (mm)	625
Vikt (kg)	22,5

**Vi har återförsäljare
över hela landet!**

Kontakt

Växel: 010-210 30 00

info@conclean.se

service@conclean.se

Huvudkontor

Conclean AB

Importgatan 48

602 28 Norrköping

www.conclean.se

Conclean erbjuder marknadens bredaste sortiment

- » RENINGSVERK
 - » BDT-LÖSNINGAR
 - » KOMPAKT MARKBÄDD
 - » SLUTNA TANKAR
 - » INFILTRATIONSPAKET
OCH MARKBÄDD
 - » SLAMAVSKILJARE
 - » DAGVATTENSYSTEM
 - » OLJEAVSKILJARE
 - » FETTAVSKILJARE
 - » PUMPSTATIONER
 - » TANKAR OCH SYSTEM FÖR
REGNVATTENÅTERVINNING
 - » MÄNGDER AV TILLBEHÖR
- SAMT MYCKET MER...


conclean[®]
nordic wastewater systems