

ČISTIARNE ODPADOVÝCH VÔD

Kompaktné, bezenergetické, bezúdržbové



Neelektrické



Prevádzka 0,- €



Bezhlukné



Bezzápachové



Uhlíková stopa 0



Čistiarne
Čisté ako príroda



BIOROCK
sewage water treatment

BIOROCK®, systém, ktorý spĺňa všetky vaše potreby!

ZMEŇTE TO

ŠTANDARDNÉ ČISTIARENSKÉ SYSTEMY	Klasické bio-drenáže	Elektrické ČOV	BIOROCK®
Kompaktná, nízka uhlíková stopa	X	✓	✓
Bez zápachu	X	✓	✓
Vhodnosť do všetkých podlôží	X	✓	✓
Funkčnosť pri rôznych podmienkach zaťaženia	✓	X	✓
Čistiaci proces nevyžaduje energiu	✓	X	✓
Funkčnosť i pri dlhodobej neprítomnosti	✓	X	✓
Bez mechanických komponentov : žiadne poruchy	✓	X	✓
Bezhluchá prevádzka	✓	X	✓

BIOROCK® Médiá:

BIOROCK používa materiál s obrovskou plochou povrchu, ktorý umožňuje kolonizáciu potrebných baktérií, čo je proces, ktorý je nevyhnutný pre efektívne spracovanie splaškových odpadových vôd.

Médiá BIOROCK sú vysoko odolné voči degradácii a sú dlhodobo extrémne stabilné - naše 25-ročné skúsenosti v tomto odvetví sú dôkazom.

- Veľmi stabilný anorganický materiál - nerozpadá sa časom, na rozdiel od "organických" médií.
- Vyžaduje len malú údržbu - na rozdiel od organických médií nie je potrebný oter a skarifikácia.
- Štruktúra a zloženie zaručuje neprekonateľnú a jedinečnú povrchovú úpravu s výnimočnými výsledkami čistenia.
- Ekologický materiál, vyrobený lokálne a recyklovateľný.

BIOROCK ponúka oveľa efektívnejšiu a ekologickejšiu metódu spracovania odpadu v porovnaní s tradičnými technikami, ktoré sú vysoko náročné na údržbu a na spotrebu energie.

Predtým ste si museli
vybrať...

medzi rôznymi elektrickými čistiárnami a
pokútnymi trativodmi

Teraz
BIOROCK®

Uplyný biologický proces
bez energií



Proces spracovania nevyžaduje žiadnu elektrickú energiu, čo vedie k úsporám nákladov

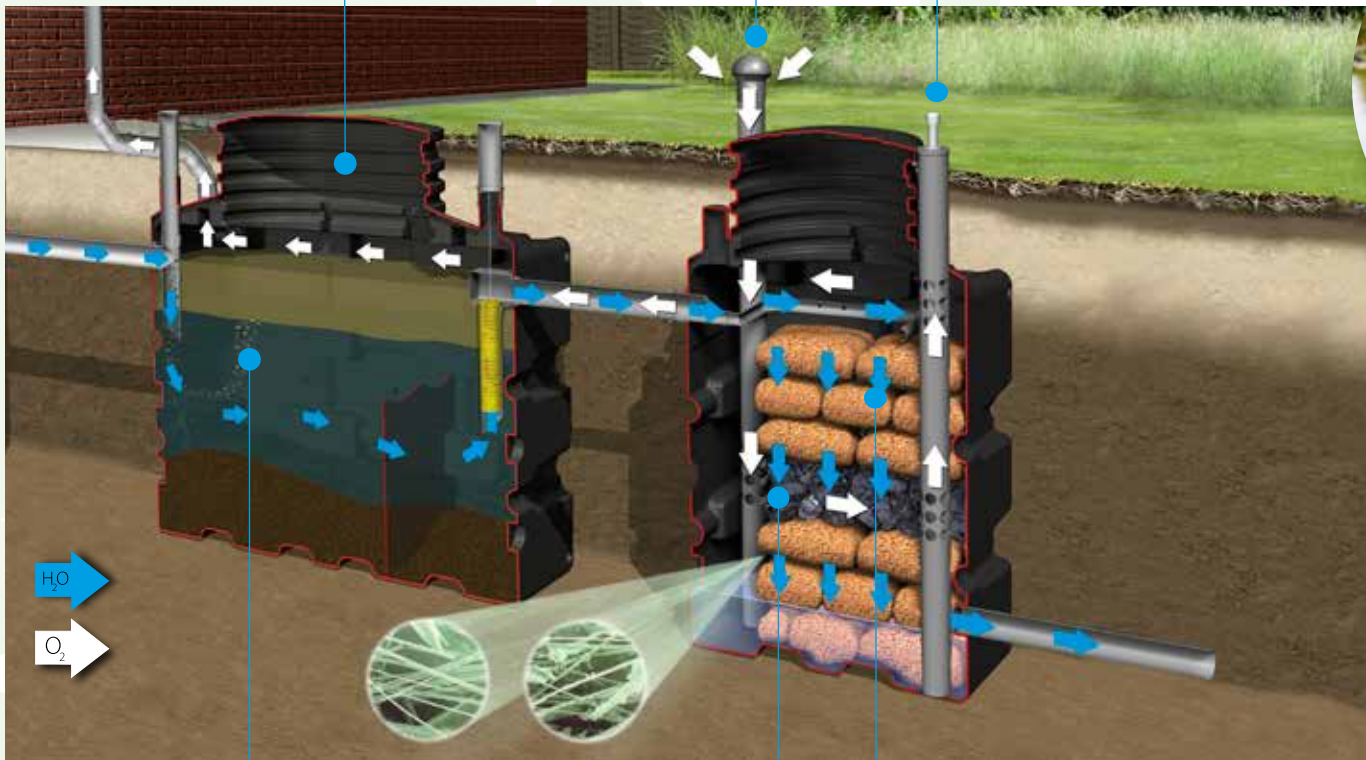
Cirkulácia vzduchu komínovým efektom umožňuje tichú a trvalú prevádzku. Žiadne mechanické alebo elektrické komponenty = žiadna spotreba energie, žiadny servis, minimálna prevádzková údržba bez nákladov.

Užite si ticho - žiadne pohyblivé časti

Predfilter - zachováva tuhé látky v primárnej nádrži.

Médiá BIOROCK® sa nezanášajú

Pri vzniku problému funguje alarm pretečenia.



Najnižšie - zanedbateľné prevádzkové náklady

Samostatná primárna nádrž zabezpečuje dlhý interval odkaľovania raz za 2 - 4 roky (podľa zaťaženia), čo prináša ďalšie úspory nákladov

Vyžaduje minimálnu údržbu

Nosič bimy BIOROCK obsahuje mikroskopické znečisťujúce baktérie, ktoré zabraňujú upchávaniu. 10 rokov záruka na médiá BIOROCK

ZASTÚPENIE BIOROCK SLOVENSKO:

FONHIT s.r.o., Dénešova 4, 040 23 Košice, Slovenská republika.

Tel.: 0905 618714

E-mail: info@biorock.sk, alebo: fonhit@fonhit.sk

Web: www.biorock.sk

Čistiaci proces prebieha aj v prípade minimálneho (žiadneho) prítoku odpadovej vody systémom

Médiá BIOROCK majú schopnosť zvládnuť (sezónne) zaťaženia odpadovej vody, a to aj počas obdobia absencie prítoku až do šiestich mesiacov. Pokojne chodte na dovolenku bez starostí o čistiareň!



Vyčistená voda sa vypúšťa buď do podlažia (vsakovanie), alebo do recipientu (vodných tokov), v závislosti od miestnych podmienok*



Vyčistená voda môže byť v prípade potreby odvedená z ČOV čerpadlom.

* subject to national regulations