TECHNICKÁ DOKUMENTACE

Provoz a péče

Biologický tříkomorový septik

DOKUMENTACE K VÝROBKU • VYDÁNÍ 11/2026

Kontroly, údržba a záznamy o péči v jednom přehledném průvodci.

01 Příprava a parametry

02 Postup krok za krokem

03 Kontrola a péče

Výrobky na webu →

Péče o výrobek na webu →



Typové vyobrazení produktu; konkrétní provedení se může lišit.

Příprava
Údaje a vybavení

Přehledný postup
Jednotlivé kroky

Následná péče
Kontroly a údržba

Potřebujete poradit
s instalací nebo péčí

+420 773 821 072
kratky@cistirna-jimka.cz
cistirnajimka.cz

Příprava a údaje výrobku

Biologický tříkomorový septik

Rozsah návodu

Kompletní postup kontroly a péče o biologický tříkomorový septik

Biologický tříkomorový septik je efektivní zařízení pro předčištění odpadních vod z domácností. Správná údržba a pravidelná kontrola jsou klíčové pro jeho dlouhodobý a bezprobléměvý provoz. Tento návod vám poskytne detailní postup, jak se o svůj septik starat a udržovat ho ve špičkovém stavu.

01

1. Pravidelná kontrola septiku

Kontrola hladiny vody: Pravidelně sledujte hladinu vody v septiku. Hladina by měla být stabilní a odpovídat normálnímu provozu. Nízká nebo vysoká hladina může naznačovat problémy, jako jsou úniky nebo ucpání.

Kontrola přítoku a odtoku: Zkontrolujte, zda přítokové a odtokové potrubí není ucpané nebo poškozené. Voda by měla volně přitékat do septiku a odtékat do dalších systémů (např. do drenážního pole).

Vizuální kontrola pevných částic: Zkontrolujte, zda nejsou v odtokové části septiku viditelné pevné částice. Pokud ano, může to znamenat, že septik nefunguje správně a je třeba ho vyčistit nebo opravit.

Kontrola víka a těsnění: Zajistěte, aby víka na komorách septiku byla dobře utěsněna a nevykazovala žádné známky opotřebení nebo poškození. To zamezí úniku pachů a vniknutí povrchové vody do septiku.

Potřebujete poradit
s instalací nebo péčí
+420 773 821 072
kratky@cistirna-jimka.cz
cistirnajimka.cz

Postup a dokumentace

Biologický tříkomorový septik

02

2. Odkalování septiku

Frekvence odkalování: Odkalování biologického třikomorového septiku by se mělo provádět v závislosti na velikosti septiku, počtu uživatelů a množství produkovaného kalu. Pravidelným sledováním hladiny kalu v první komoře můžete určit optimální čas pro odkalování.

Postup odkalování:

Pomocí měrné tyče nebo speciálního zařízení zkontrolujte hladinu kalu v první komoře septiku.

Pokud hladina kalu dosáhne přibližně 30-50 % objemu první komory, je čas na odkalování nebo vývoz. (Vývoz provádí specializovaná firma, která Vám do kontrolního deníku zapíše datum, čas a vývoz v m3).

Kal z první komory odstraňte pomocí fekálního vozu nebo kalového čerpadla. Je důležité odstranit všechen přebytečný kal.

Ujistěte se, že během odkalování nedochází k poškození přepážek a stěn septiku.

03

3. Údržba přepážek a filtrů

Kontrola přepážek: Přepážky mezi komorami zajišťují oddělení pevných a tekutých složek. Pravidelně kontrolujte, zda nejsou poškozené nebo ucpané. Poškozené přepážky mohou vést k nesprávnému fungování septiku.

Údržba filtrů: Pokud váš septik obsahuje filtrační systémy (např. biologické filtry), je třeba je pravidelně kontrolovat a čistit. Zanesený filtr může snížit účinnost septiku a způsobit jeho přetížení.

Potřebujete poradit
s instalací nebo péčí

+420 773 821 072
kratky@cistirna-jimka.cz
cistirnajimka.cz

Postup a dokumentace

Biologický tříkomorový septik

04

4. Biologická údržba

Doplňování biologických přípravků: Pro podporu biologického procesu rozkladu můžete pravidelně přidávat speciální bakteriální přípravky. Tyto přípravky pomáhají udržovat správné biologické procesy a snižují tvorbu kalu. Doporučuje se aplikovat tyto přípravky podle pokynů výrobce, obvykle jednou za 3-6 měsíců.

Péče o mikroflóru: Vyhněte se používání agresivních chemikálií, které by mohly poškodit mikroflóru v septiku. Přípravky obsahující chlór, silné kyseliny nebo louhy mohou narušit biologické procesy.

05

5. Sezónní údržba

Zimní údržba: V zimních měsících je důležité zajistit, aby septik a jeho komponenty byly chráněny před mrazem. To může zahrnovat dodatečnou izolaci nebo zajištění, že nedochází k zamrzání potrubí a ventilů.

Letní údržba: V letních měsících sledujte, zda nedochází k přehřívání systému, což může způsobit přerušení biologických procesů.

06

6. Monitorování a záznamy

Vedení záznamů: Pravidelně zaznamenávejte veškeré kontroly, odkalování a údržbové práce do deníku údržby septiku. Tento záznam vám pomůže sledovat historii údržby a plánovat budoucí úkony.

Sledování kvality odtoku: Pravidelně odebírejte vzorky odtokové vody a nechte je analyzovat, abyste se ujistili, že septik funguje správně a splňuje požadované normy.

Potřebujete poradit
s instalací nebo péčí

+420 773 821 072
kratky@cistirna-jimka.cz
cistirnajimka.cz

Postup a dokumentace

Biologický tříkomorový septik

07

7. Profesionální inspekce

Periodické inspekce odborníkem: Doporučuje se provádět kompletní inspekci septiku odborníkem alespoň jednou za 2 roky. Odborník může identifikovat skryté problémy, navrhnout úpravy nebo opravy, které by mohly zlepšit funkčnost septiku.

08

8. Drenážní systém

Údržba drenážního systému: Pokud je septik napojen na drenážní pole, je důležité tento systém také pravidelně kontrolovat. Zajistěte, aby nedocházelo k jeho ucpání, a pokud je to nutné, provádějte pravidelné čištění.

Závěr

Správná péče a údržba biologického tříkomorového septiku jsou zásadní pro zajištění jeho dlouhodobé efektivity a životnosti. Dodržováním uvedených postupů zajistíte, že váš septik bude fungovat optimálně, předcházíte nákladným opravám a minimalizujete riziko znečištění životního prostředí.

Záznam o instalaci a péči

Datum

Provedl

Označení výrobku

Výrobní číslo

Potřebujete poradit
s instalací nebo péčí

+420 773 821 072
kratky@cistirna-jimka.cz
cistirnajimka.cz