

Egyszerűsített használati útmutató

One2Clean szennyvíztisztítóhoz

A **One2Clean** berendezésbe naponta összesen **500-700L liter** szennyvizet (mosogató, fürdővíz, WC, stb.) képes fogadni és tisztítani. Kizárólag kommunális, háztartási szennyvíz kezelésére alkalmasak.

Berendezések napi 3 ciklusban/3 fázisban végzik a tisztítást.

1. Levegőztetési fázis: 6ó:15 perc – 10perc levegőztetés, 5perc szünet
2. Ülepítési fázis: 1ó:30perc szünet/ülepítés
3. Tisztított fázis kiemelés: 0:15perc

A DUO vezérlés/kompresszoron található KI/BE - ON/OFF

kapcsolóval lehet a ciklust újraindítani – 8 órás fázisok előlről kezdik a folyamatokat.

Példa: 14:00kor KI és újra BE kapcsoljuk, akkor 14 / 22 / 06 órakor váltja a 3 fázisból álló ciklusokat

Naponta maximum kétszer mossunk mosógéppel. Ne dobjunk a WC-be a vízben nem, vagy nehezen oldódó anyagokat, mint: tisztasági betétet, csikket, fülpiszkálót, pelenkát, nedves toalett kendőt, konyhai törölkendőt stb. Ne öntsünk bele ételmaradékot, tejterméket, olajokat, zsírokat, húsmaradékot, gyümölcsöt stb. Lebomlásuk nehézkes, lassú folyamat, felgyűlnek a tartályban, rothadásuk gátolja az eleveniszap normális működését.

Ajánlott, hogy lehetőleg ne használjunk/vagy mértékkel (napi max 1dl.) klór tartalmú tisztító szereket, lefolyó tisztítót, (Domestos, Hypo, Clorox, vízkőoldó, sósav, stb.) helyettük esetleg keressünk környezet kímélő termékeket pl: Almawin, Sonett, Frosch, Clar, Sodasan, stb. Használhatunk hagyományos, jól bevált öko-barát anyagokat, mint: szóda, mosószappan, szóda-bikarbóna, ecet, citromsav mosásra és tisztításra. Ezek nem rosszabbak, mint a nagynevű gyárak vegyszerei és olcsóbbak is.

Ha a tisztító berendezésnél a szaghatás erősödik, akkor a működésében lépett fel hiba, (sípólást” érdemes ellenőrizni) de legtöbbször túlterhelés okozza: vagy kevés a szerves anyag az eleveniszap kialakulásához a kémiai terheléshez képest vagy valamilyen vegyszer/mosószer túlterhelést kapott, ami pusztítja a tisztító eleveniszap aerob baktériumait és így nem tud kellő határfokkal tisztítani, elszaporodnak a kéngáz” származékokat kibocsátó anaerob baktériumok.

Rendszereket kb. 1-1,5 évente egyszer szippantatni kell, 80%-ot elvitetni (kb. 2 ill. 3m³) ez nagyon változó háztartásonként. Iszapszint ellenőrzéssel - méréssel változhat, akár 2 évre. 70%-os iszap telítettségnél szükséges a szippantatás.

Fontos, hogy távollétünk esetén biztosítsuk a rendszergazda bejutását a berendezés ellenőrzése érdekében!

Tartály fedelet tartsuk zárva, balesetek megelőzése érdekében! (17es dugó vagy villáskulcs segítségével zárható)

Kontakt-R Kft +36303005333



Tulajdonosok teendői, karbantartási előírások:

- Figyelni a kompresszor hangot, megfelelően üzemel (bűg), hibajelző sípolást ellenőrizni. Hetente egyszer a szekrény felső burkolatát (süveget”) leemelni, ellenőrizni a szekrény állapotát.
- Hetente érdemes belenézni a tartályba és a nagyobbik” zöld D600as fedlap felnyitása után a mintavételi edény vízszintjét ellenőrizni ----->
- Hetente érdemes ellenőrizni, h a levegőztetés valóban megtörténik, a diffúzor (tartály alján fekszik) levegőztet-e, megfelelően buborékol”.
- Átemelő berendezést hetente kell ellenőrizni: vízszint megfelelő-e, úszókapcsoló szabadon tud mozogni – nincs felakadva
- 3 havonta javasolt egy slaggal/vízugárral a tömlőket, tartály felső nyakrészét, vízvételi edényt átmosni – nem kell sok vízzel, csak 1-2 perces tisztításról van szó.
- 3 havonta javasolt iszap szintet ellenőriztetni (karbantartói feladat)
- Kb. évente aktuális a szippantatás, felgyülemlett iszap és szennyeződések eltávolítása. Egy szippantóskocsi”, méretétől függően, akár 2 berendezés tartalmát is el tudja szállítani, esetleges költségmegosztás miatt.

Az ürités módja:

Szippantatás felkevert” állapotban érdemes végezni, azaz a kompresszort KI és BE kell kapcsolni ürités előtt. Ha kikapcsolt állapotban szippantatunk, az aljáról kell kezdeni, hogy sűrűbb folyadék fázis kerüljön ki a rendszerből, a szippantó csövet le kell eresztetni szinte az aljáig. Figyelmeztessük a szakembert, hogy figyelni kell a levegő tömlőkre, ne tegyen kárt az alkatrészekben a szippantó csővel. A tartályban 10-20cm iszapos folyadékot lehet meghagyni, h gyorsabban beinduljon az eleveniszap-flóra kialakulása.

A szippantás után a tartály fel kell tölteni vízzel... locsolótömlővel vagy valamelyik beltéri csapról kb. ¼-ig. (kb.2-3óra)

- Újraindítás után némi habzás előfordulhat, mely az eleveniszap kialakulása után fokozatosan eltűnik.
- A rendszer eleminek környékét tisztán kell tartani, biztosítani a hozzáférést.
- Csapadékvizet a berendezésbe vezetni TILOS! Esővíz elvezetést meg kell oldani a berendezés és a szikkasztó környékén, hogy ne terheljük csapadékvízzel a szikkasztási területet.
- A tartályra, szikkasztóra építményt, teraszt, kocsibeállót stb. építeni vagy rábetonozni TILOS!

