



one2clean on Otto-Graf GmbH poolt välja arendatud väga lihtne ja soodne biopuhasti.

one2clean biopuhasti on toodetud Saksamaal ja testitud PIA labori poolt.

Keeruline, kui siiski lihtne.

Tiiptasemel reoveepuhastid on seni olnud varustatud keerukate juhtsüsteemide, kontrollerite, sensorite ja pumpadega, mis paraku mõjutavad ka töökindlust. one2clean on lihtne ja töökindel, soodne soetada ja hooldada.

one2clean: nii lihtne, kui võimalik

- Üks mahuti ja üks kamber
- Madal energiakulu
- Ilma mehhaaniliste seadmeta mahutis
- Ilma pumpadeta mahutis
- Ilma elektriliste seadmeteta mahutis
- Väga väike jääkmuda teke

one2clean: tark, aga lihtne

one2clean on edasiarendus ennast tõestanud annuspuhasti tehnoloogiast (SBR) olles madalate käituskuludega ning kõrge puhastustulemusega.



*) 15 aastat garantiid reoveemahutitele **) 3 aastat garantiid seadmestikule

One2clean tööpõhimõte

One2clean kasutab kolme puhastusfaasi

Reovesi kogutakse ja puhastatakse ühes mahutis. See välistab üleliigsed pumpamisprotsessid.

One2clean on lõhnavaba

Reovesi seotakse koheselt hapnikuga ning tsükli lõpus pumbatakse puhastatud ja lõhnavaba vesi suublasse.

One2clean vastab ka kõrgendatud nõudmistele

Biopuhasti one2clean on võimeline puhastama olmereovee kuni 99% efektiivsusega. See on piisav ka siis, kui keskkonnanõuded karmistuvad.

1. Reovee puhastamine

Reovesi siseneb otse puhastuskambrisse. Samaaegselt töötab ka õhupuhur, mis pumpab õhku mahutisse ning peenmullide abil seotakse reovesi hapnikuga. Mikroorganismid alustavad bioloogilist puhastust koheselt.

2. Settimise faas

Peale õhustamisfaasi peatamist juhtsüsteemi poolt vajub aktiivmuda mahuti põhja. Puhastatud vesi tõuseb mahutis ülespoole.

3. Puhastatud vee väljapumpe

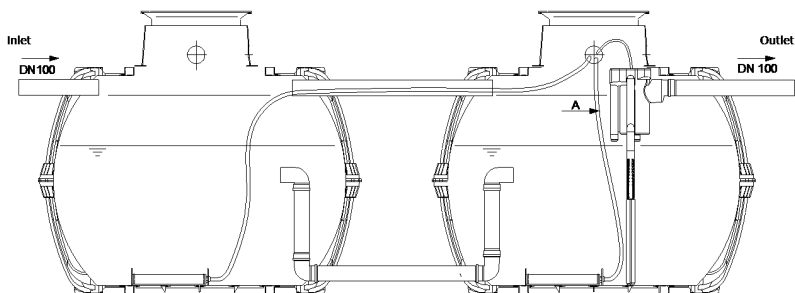
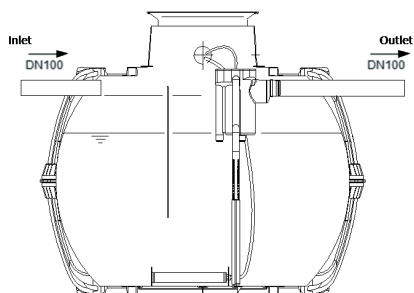
Puhastatud vesi pumbatakse suublasse ning puhastusprotsess võib alata algusest.

Väärt infot leiad ka meie kodulehelt
www.puhastid.ee

 PUHASTID.EE

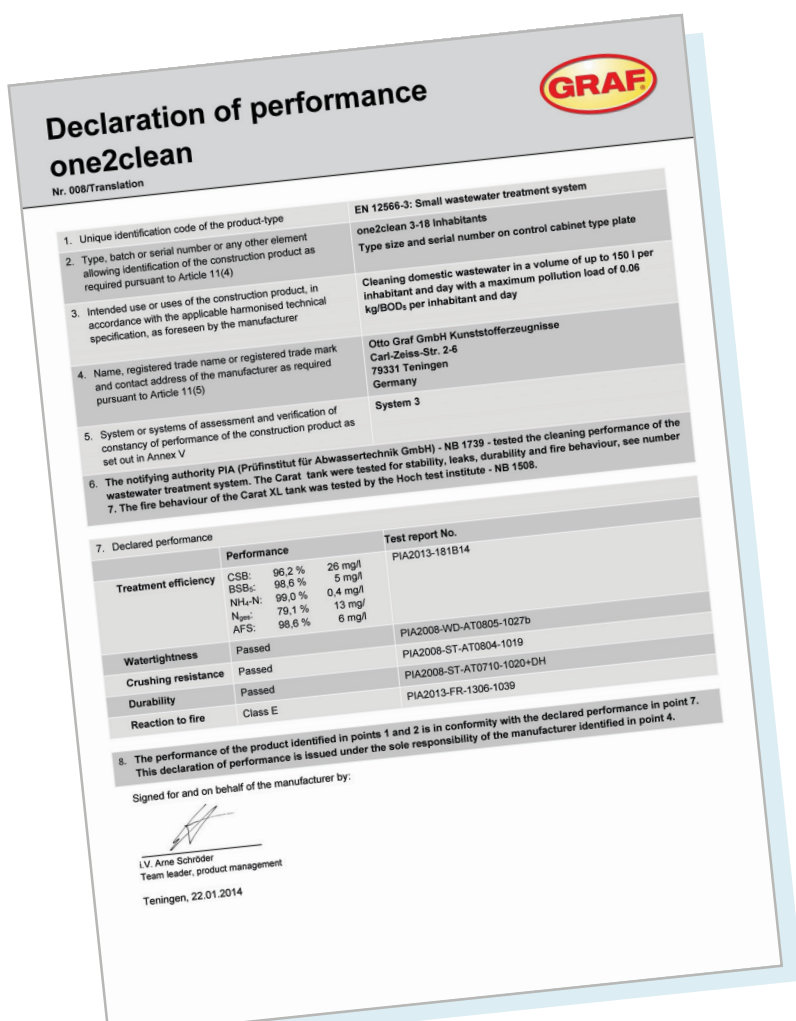


Mahutid / IE / Q_d



Mahuti	IE	Q _d L/d
Carat S 2,700 L	3	450
Carat S 3,750 L	5	750
Carat S 4,800 L	7	1,050
Carat S 6,500 L	9	1,350

Mahutid	IE	Q _d L/d
2 x Carat S 2,700 L	7	1,050
2 x Carat S 3,750 L	10	1,500
2 x Carat S 4,800 L	14	2,100
2 x Carat S 6,500 L	18	2,700



Et paigaldus läheks lihtsalt oleme one2clean biopuhasti süsteemi paigaldanud iseankurduvasse mahutisse Carat S ja juhtautomaatika on eelprogrammeeritud.

Paigaldusel jääb Teie hooleks ühendada sisenev ja väljuv torustik, juhtsüsteem vooluvõrku ühendada ning edasi toimub kõik juba automaatselt.