

Nama Perusahaan : Fuji Clean Co., Ltd.

Nama Perwakilan : HIDEAKI KIMURA

Bidang/cakupan usaha : Produksi dan pemasaran tangki pemurni air ukuran kecil, sedang, dan besar;

Bidang unggulan : Terkait dengan pengolahan air limbah domestik

Teknologi, produk, atau layanan yang ingin dipromosikan 1

【Nama】 Peralatan pengolahan air limbah di tempat

【Karakteristik, Performa, Bidang Terapan】

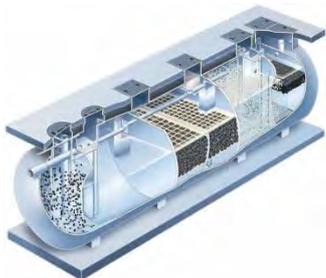
Tangki pemurni air adalah peralatan pengolah air limbah khas Jepang. Produk ini bisa mengolah bukan hanya air kotor dari toilet, tetapi dalam waktu yang sama juga bisa mengolah air limbah domestik dari dapur dan kamar mandi. Kualitas olahannya memiliki standar BOD di bawah 20 mg/liter, menunjukkan kemampuan yang sangat tinggi. Ada model lainnya yang lebih canggih dan memiliki kemampuan pengolahan yang sama dengan selokan sanitasi. Secara umum, mekanismenya sbb: Bagian dalam tangki pemurni air terbagi menjadi beberapa tangki yang mengolah air limbah dengan kombinasi pengolahan anaerob dan aerob.

Tangki Pemurni Air Tipe Kecil Model CE



- Volume air olahan
1.0~6.0 m³/day
- Kualitas air olahan (mg/L)
Kualitas influen → Kualitas efluen
BOD: 200 20
SS: 160 20
T-N: 50 20
- Dapat dimuat pada kontener di atas laut (bisa memuat 2-10 unit sesuai ukuran tangki)

Tangki Pemurni Air Tipe Besar Model PCN



- Volume air olahan
10.0~60.0 m³/day
- Kualitas air olahan (mg/L)
Kualitas influen → Kualitas efluen
BOD: 200 15
SS: 160 10
T-N: 50 20
- Dapat dimuat pada 1 kontener (40HC) di atas laut.

【Keuntungan/kelebihan alat ini】

Masalah yang sangat krusial dalam pengolahan air limbah yang tepat bagi negara-negara Asia Tenggara dengan perkembangan ekonomi yang mencuat khususnya negara Indonesia. Untuk solusi masalah ini, tangki pemurni air ala Jepang mempunyai peranan penting.

Jika dibandingkan dengan selokan sanitasi, tangki pemurni air bisa dipasang dalam waktu singkat secara ekonomis, serta memiliki kemampuan pengolahan yang setara atau lebih dari selokan sanitasi.

Alat ini merupakan perangkat yang sangat efisien. Fuji Clean juga bekerja sama untuk mendukung pembentukan sistem perawatan di Indonesia, serta mementingkan pelatihan dan tindak lanjut untuk pembangunan dan pemeliharaan.

- Kekuatan dari Pemurni Air Fujiclean
 - Performa proses yang tinggi
 - Bahan FRP yang ringan dan ringkas
 - Dapat dipasang dalam jangka waktu pendek dan ekonomis
 - Produk Jepang dengan mutu yang terjamin
 - Dengan perawatan yang tepat mutu air yang stabil dapat terwujud
 - Perusahaan kami produsen satu-satunya yang juga membuat pompa angin (di halaman berikutnya) yang dibutuhkan tangki pemurni air ini.

**Pangsa pasar No.1
di pasaran Jepang**

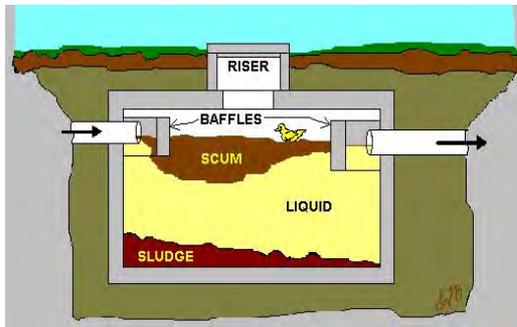
● Perbedaan dengan septic tank

◇ septic tank

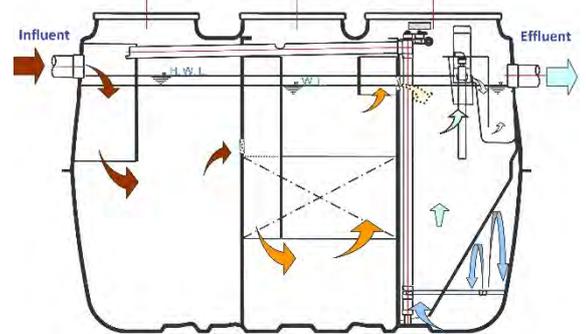
Septic tank untuk proses air limbah rumah tangga yang umum dipakai di luar Jepang mengurai cairan padat dan mengandalkan proses anaerobik sederhana, umumnya performa prosesnya hanya dapat menyerap air tengah dan hanya memiliki kemampuan dalam kisaran BOD100mg/L menjadi penyebab pencemaran lingkungan.

◇ Perbedaan tangki pemurni air dengan septic tank

Pada prinsipnya mekanisme tangki pemurni air dengan septic tank berbeda, septic tank hanya mengurai cairan padat dan proses anaerobik sedangkan tangki pemurni air dengan menggabungkan proses anaerobik dan proses aerobik mampu mengolah air limbah lebih canggih, bukan hanya mengolah BOD tapi juga mampu hingga mengolah T-N.



Septic tank



Jokaso

Bentuk bisnis yang diminati di Indonesia di masa depan (jawaban boleh lebih dari satu)

- (A) Ekspor dan pemasaran produk
- B: Produksi lokal (pabrik sendiri/pabrik rekanan/lainnya)
- C: Pencarian mitra dari segi teknologi, dll. (termasuk penelitian bersama)
- D: Pencarian sumber informasi (koordinators lokal/business advisor)
- E: Lainnya (Sebutkan: _____)

Detail bentuk bisnis

Eksplorasi survey pasar dan kontak pemasaran untuk mensosialisasikan tangki pemurni air ala Jepang di negara Indonesia.

Perusahaan, jenis usaha/bentuk organisasi yang dibayangkan sebagai mitra:

Pengembang, Perusahaan konstruksi, Pengembang rumah Jepang

Catatan pemasaran/penggunaan (Keperluan) Pengolahan air limbah domestik

Di Jepang

- Di seluruh Jepang sudah banyak dijual dan dipergunakan (memberi andil No. 1)
- Sistem penelitian dan pengembangan ranking atas di dunia usaha (pengembangan tangki pemurni air dengan proses gabungan pertama di dunia, pengembangan tangki pemurni air dengan pengakuan kinerja menghilangkan zat nitrogen)

Di luar negeri

- Dengan proyek bantuan pemerintah Jepang telah dibuat dan diperkenalkan untuk taman kanak-kanak di Vietnam.



Pemasangan secara umum



- Telah banyak dibuat dan ditempatkan untuk perusahaan-perusahaan di Australia dan Amerika.



Kursus Perawatan



Paten	119(Termasuk produk 2)
Hadiah	14th Environment Excellence Award, Wastec Award 2003, 10th Minister of Economy, Trade and Industry Award, dll.

Lain, Pertimbangan khusus untuk bisnis di Republik Indonesia

Produk perusahaan kami merupakan produk buatan Jepang sehingga dapat memanfaatkan EPA (perjanjian kerja sama ekonomi) antara Indonesia dan Jepang.

Dengan menerbitkan sertifikat khusus negara asal pembuat memungkinkan untuk impor dengan pajak 0% sesuai kebutuhan.

Informasi Perusahaan

Nama Perusahaan (Jepang): フジクリーン工業株式会社 Nama Perusahaan (Inggris): Fuji Clean Co., Ltd.

Situs web: <http://www.fujiclean.co.jp/fujiclean/english/>

Alamat jalan 〒464-8613 4-1-4 Imaike, Chikusa-Ku, Nagoya, Aichi

Telp : +81-(52)-733-0863

Fax : +81-(52)-733-0238

Alamat email : fujiclean@gmail.com

Bisa/tidaknya melayani pertanyaan dari perusahaan di luar negeri:

Telepon: Ya (Bahasa: Jepang / Inggris / Indonesia / Lainnya: _____), Tidak

Email: Ya (Bahasa: Jepang / Inggris / Indonesia / Lainnya: _____), Tidak

Kontak (divisi) Divisi luar negeri (pos)

(Nama) Masaru Kasazaki

Telp: +81-(52)-733-0863

Fax: +81-(52)-733-0238

E-mail: fujiclean@gmail.com

Aktivitas bisnis di Indonesia di masa lalu (jawaban boleh lebih dari satu): Juni.2015

A Ekspor dan pemasaran produk

B: Produksi lokal (pabrik sendiri/pabrik rekanan/lainnya)

C: Pencarian mitra dari segi teknologi, dll. (termasuk penelitian bersama)

D: Pencarian sumber informasi (koordinator lokal/business advisor)

E: Lainnya (Sebutkan: _____)

F: none

Catatan lain

(ICETT Gunakan kolom)