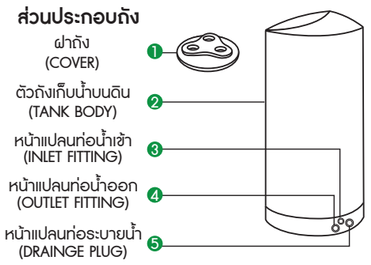
ปัญหาและวิธีการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

ปัญหา	วิธีการแก้ไขเบื้องต้น
1. น้ำไหลล้นออกนอกถัง	- ตรวจสอบลูกลอย หากชำรุดดำเนินการเปลี่ยนลูกลอยใหม่
2. น้ำไหลย้อนเข้าไปในถังเก็บน้ำ	- ควรติดตั้งถังเก็บน้ำให้ปากถังสูงจากพื้นดินประมาณ 5 ซม. - ซีล/ขัดมันก่ออิฐฉาบเรียบ - ตรวจสอบการติดตั้งฝา ฝาถังควรปิดสนิท

คำแนะนำการใช้งานและการบำรุงรักษา ถังเก็บน้ำบนดิน DOS LIFE

ส่วนประกอบถัง



1. **ใช้เก็บน้ำอุปโภค บริโภค ธรรมดา** อุณหภูมิไม่เกิน45˚C เท่านั้น

2. **พื้นที่รองรับก้นถังต้องแข็งแรงเพียงพอ** ที่จะรับน้ำหนักน้ำและถังน้ำ ผิวเรียบสนิท และใหญ่กว่าก้นถัง ไม่มีเศษวัสดุหลงเหลืออยู่ได้ระดับ สม่ำเสมอ ไม่เอียง หรือใช้วัสดุรองบางส่วน

3. **ให้ติดตั้งในบริเวณที่ร่ม** ห่างจากแหล่งความร้อนและสารเคมี ทำช่วยยืดอายุการใช้งานให้ยาวนานขึ้น

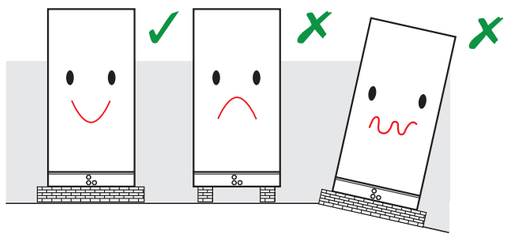
4. **ท่อเข้า-ออก และท่อระบายตะกอนควรติดตั้งวาล์ว** เพื่อสะดวกในการดูแลรักษา

5. **การติดตั้งลูกลอยให้ดูคู่มือของลูกลอยนั้น** (ลูกลอยไม่อยู่ในการรับประกันของถัง)

6. **ควรติด AIRVENT** เพื่อป้องกันกรณีลูกลอยเสียหาย หรือไม่ตัดน้ำ

7. **ควรทำความสะอาดถังโดยระบายตะกอน** และทำความสะอาดโดยใช้ฟองน้ำหรือผ้านุ่มๆชุบน้ำสบู่เช็ดอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง (ห้ามใช้แปรงหรือใยขัด น้ำยาทำความสะอาดที่มีฤทธิ์เป็นกรด,ด่างรุนแรง)

ลักษณะพื้นที่รองรับก้นถังที่เหมาะสม



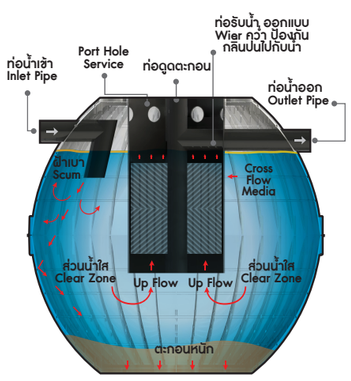
บริษัท ธรรมสรณ์ จำกัด THAMMASORN CO.,LTD.
156/20 อาคารธารธนา ถนนเพชรบุรี แขวงถนนเพชรบุรี เขตราชเทวี กรุงเทพ 10400
156/20 PETCHBURI ROAD, RAJTHEVEE, BANGKOK 10400, THAILAND
TEL: (02)611-0290 (13 LINES), (02)215-2535 (6 LINES)
FAX: (02)611-0460, (02)215-9074

DOS LIFE คำแนะนำการใช้งานและการบำรุงรักษา

• ถังบำบัดน้ำเสีย • ถังดักไขมัน • ถังเก็บน้ำใต้ดิน • ถังเก็บน้ำบนดิน

บริษัท ธรรมสรณ์ จำกัด ขอขอบคุณท่านที่เลือกใช้ผลิตภัณฑ์ถังบำบัดน้ำเสีย ถังดักไขมัน ถังเก็บน้ำใต้ดิน และถังเก็บน้ำบนดิน ภายใต้เครื่องหมายการค้า DOS LIFE สินค้าที่ท่านเลือกใช้ ได้รับการพิถีพิถันในด้านคุณภาพ ผ่านการทดสอบตามมาตราฐาน CAN/CSA-B66-M90 ของประเทศแคนนาดา อย่างไรก็ตาม เพื่อให้ผลิตภัณฑ์มีอายุการใช้งานที่ยาวนาน และทรงประสิทธิภาพตลอดเวลามีข้อแนะนำการใช้และการบำรุงรักษา ดังนี้

คำแนะนำการใช้งานและการบำรุงรักษา ถังบำบัดน้ำเสีย DOS LIFE



การทำงานของระบบ ถังบำบัดน้ำเสีย DOS LIFE

1. **ไม่ควรทิ้งผ้าอนามัย** หรือสิ่งอื่นใดที่ย่อยสลายไม่ได้ เช่น ถุงพลาสติก เพราะจะทำให้ถังบำบัดน้ำเสียเต็มเร็วกว่าปกติและทำให้ท่ออุดตันได้

2. **ระยะเวลาในการสูบกากตะกอน** ผู้ใช้ควรมีการสูบกากตะกอนทุกๆ 3-5 ปี แม้ว่าถังบำบัดน้ำเสียจะไม่เต็มก็ตามเพื่อให้บ่อเกรอะมีประสิทธิภาพในการบำบัดดีอยู่เสมอและต้องให้มีน้ำเหลืออยู่ในถังประมาณ 1/3 ของถังทั้งหมด

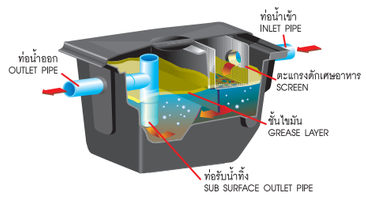
3. **ในการล้างห้องน้ำ** น้ำยาล้างห้องน้ำควรมีคุณสมบัติเป็นด่างหรือกรดอ่อน ไม่ควรใช้น้ำยาล้างห้องน้ำปริมาณมากและต่อเนื่องทุกวัน ควรใช้น้ำยาเท่าที่จำเป็น และควรใช้น้ำปริมาณที่มากพอสมควรในการล้างห้องน้ำ

4. **นอกจากนี้ควรหมั่นดูแลการไหลของน้ำ** ว่าไหลได้ตามปกติหรือไม่ เพื่อให้ประสิทธิภาพในการบำบัดของถังดีอยู่เสมอ

ปัญหาและวิธีการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

ปัญหา	วิธีการแก้ไขเบื้องต้น
1. ส้วมอืด ซักโครกไม่ลง	- ตรวจสอบการติดตั้งท่อระบายอากาศของถังบำบัดน้ำเสีย ท่อสุขภัณฑ์ว่ามีหรือไม่ รวมทั้งตรวจสอบการอุดตัน หากมีการอุดตันจะทำให้การไหลมีอุปสรรค - ผู้ใช้ควรมีการสูบกากตะกอน ทุกๆ 3-5 ปี
2. กลิ่นเหม็น - บริเวณท่อน้ำทิ้ง - บริเวณซักโครก - บริเวณท่อน้ำออก	- ตรวจสอบการเดินท่อ ระหว่างท่อน้ำทิ้ง ท่อส้วม ควรใส่ตัวดักกลิ่น V-TRAP กันกลิ่นย้อน - ตรวจสอบท่อระบายอากาศของสุขภัณฑ์ - หากเริ่มมีการใช้งานครั้งแรก อาจพบว่ามีกลิ่นบ้าง เนื่องจากระบบอยู่ในช่วง START UP ระบบกลิ่นจะลดลงเมื่อระบบสมบูรณ์ ใช้เวลา 1 เดือนกรณีใช้เชื้อเร่ง และ 3-4 เดือนกรณีไม่ใช้เชื้อเร่ง - ควรใช้น้ำยาล้างห้องน้ำเท่าที่จำเป็นและควรใช้ในบริมาณที่มากพอสมควร ในการล้างห้องน้ำ น้ำยาล้างห้องน้ำที่มีคุณสมบัติเป็นด่างหรือกรดเข้มข้นใช้ในการล้างห้องน้ำทุกวัน เป็นสาเหตุทำให้เชื้อลดปริมาณลงไม่เพียงพอในการบำบัด - ควรเลือกขนาดถังให้เหมาะกับผู้ใช้ ถังบำบัด 1600 ลิตร สำหรับจำนวนผู้ใช้ 5 คน

คำแนะนำการใช้งานและการบำรุงรักษา ถังดักไขมัน DOS LIFE



การทำงานของระบบ ถังดักไขมัน DOS LIFE

1. **ควรทำความสะอาดตะแกรงดักเศษอาหารเป็นประจำ**

2. **ควรตักไขมันโดยช้อนเอาเฉพาะไขมันที่ลอยอยู่เหนือผิวน้ำ** นำไปทิ้งอย่างน้อยสัปดาห์ละ 1 ครั้ง (เมื่อตักไขมันแล้วนำไขมันที่ตักไปทิ้งในถุงขยะ)

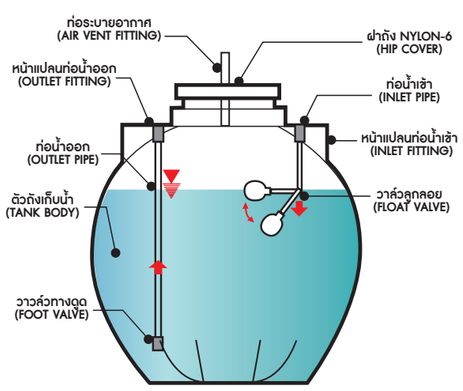
3. **การเทเศษอาหารทิ้งในอ่างล้างจาน** ควรมีตะแกรงดักขยะบริเวณอ่างล้างจานก่อนชั้นหนึ่ง (อาจเป็นสะดืออ่าง)

4. **ไม่ควรใช้น้ำร้อน เทโดยตรง ลงในอ่างล้างจาน** เพราะจะทำให้ไขมันในถังดักไขมันละลายตัวเข้าในถังบำบัดน้ำเสียกระทบต่อระบบบำบัดน้ำเสียได้

ปัญหาและวิธีการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

ปัญหา	วิธีการแก้ไขเบื้องต้น
1. กลิ่นเหม็น	- ตักเศษอาหารในตะแกรงดักขยะเป็นประจำ - ตักไขมันที่ลอยอยู่เหนือผิวน้ำทิ้ง อย่างน้อย สัปดาห์ละ 1 ครั้ง
2. น้ำไหลล้นออกนอกปากถัง	- ตรวจสอบท่อน้ำเข้า-ออก อาจเกิดการอุดตันของไขมันที่แข็งตัว หากมิได้ทำความสะอาดเป็นประจำ

คำแนะนำการใช้งานและการบำรุงรักษา ถังเก็บน้ำใต้ดิน DOS LIFE



การทำงานของระบบ ถังเก็บน้ำใต้ดิน DOS LIFE

1. **เนื่องจากระบบประปา มีโอกาสที่น้ำจะปนเปื้อนจากระบบท่อส่ง** จึงควรทำความสะอาดถังประมาณปีละ 1 ครั้ง

2. **การทำความสะอาดโดยใช้เครื่องสูบน้ำ** สูบตะกอนก้นถังออก (ถ้ามี) โดยสูบให้เหลือน้ำประมาณ 1 ใน 3 ของถังถ้าสูบเกินกว่าน ถังอาจเกิดการเสียหายได้

3. **หากมีคราบสกปรกติดผนังถัง** ให้ใช้ผ้านุ่มๆเช็ดทำความสะอาด ไม่ควรใช้แปรงแข็งขัดผนังถัง

4. **ระบบท่อมีผลกระทบโดยตรงกับการใช้น้ำ** หมั่นตรวจสอบระบบท่อ และลูกลอยในบ้านของท่านเพื่อสามารถใช้น้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ