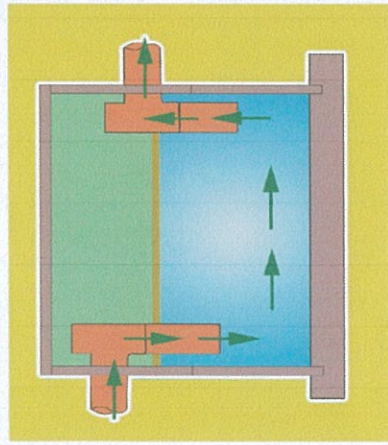


การล้างถังดักไขมัน

ตั้งถังไขมันขาตั้งให้ใต้โถใช้รับส้วมอย่างง่าย เช่น ถึงขลากลัก
หรือ วงขอบซีเมนต์ตามวางซ้อนกัน แล้วใช้ท่อพีวีซีหรือ
แผ่นไม้เพื่อทำทางน้ำเข้าและทางน้ำออก โดยใช้เวลา
เก็บกากของถึงดักไขมันไม่น้อยกว่า 6 ชั่วโมง

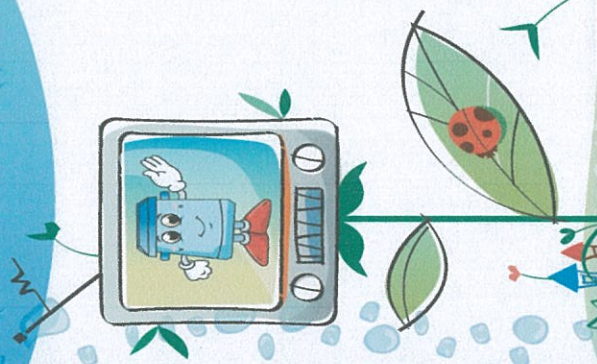


การใช้งานและการดูแล

1. ติดตั้งตะแกรงดักขยะเพื่อป้องกันเศษอาหารเข้าโถฝังถังไขมัน
2. ห้ามเก็บเศษอาหารที่กรองอย่างสม่ำเสมอ
3. ห้ามเอาเศษอาหารอื่นๆ เช่น น้ำซาวผ้า น้ำฝน เข้าถังดักไขมัน
4. ห้ามเติกกากโถฝังออกมากถึงถังไขมันอย่างน้อยทุกสัปดาห์
5. ห้ามทรราชระบายน้ำที่รับน้ำเข้าถังถึงถังไขมันหากมีโถฝังอยู่เป็นก้นหรือ
ศพจะต้องทำตามข้อ 4 ที่มากขึ้น

มาช่วยป้องกัน..มลพิษทางน้ำกัน..เถอะครับ

1. ไม่ทิ้งของเสียลงสู่แหล่งน้ำและทางระบายน้ำสาธารณะ
2. ปรับปรุงน้ำเสียก่อนทิ้งลงสู่แหล่งน้ำเพื่อป้องกันพิษภัย
3. ช่วยกันลดปริมาณน้ำเสีย
4. ไม่ใช้สารฟอก น้ำยาปรับผ้านุ่ม เกิณครัวเคมีเป็น
5. หลีกเลี่ยงการใช้สารเคมี สารกำจัดศัตรูพืชทางการเกษตร
6. ทนน้ำร้อนน้ำและใช้ประป้อนน้ำให้มากที่สุดก่อนระบายลงสู่แหล่งน้ำ



ส่วนน้ำเสียชุมชน สำนักจัดการคุณภาพน้ำ
กรมควบคุมพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
92 ซอยพหลโยธิน 7 (อารีย์สัมพันธ์) ถนนพหลโยธิน
แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400
โทร. 02298 2168 – 82 โทรสาร 0 2298 5380

น้ำเสีย...น้ำมดได้



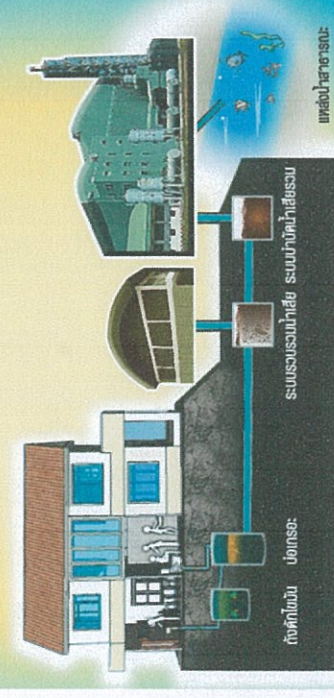
กรมควบคุมมลพิษ
POLLUTION CONTROL DEPARTMENT

การจัดการน้ำเสียจากบ้านเรือน และอาคาร

น้ำเสียชุมชน หมายถึง น้ำเสียจากบ้านเรือน ท้องถิ่น อาคารซึ่งเกิดจากกิจกรรมประจำวัน เช่น การซักผ้า การล้างจาน การอาบน้ำ การอาบน้ำอาบท่า และห้องส้วม

แนวทางการจัดการน้ำเสียจากบ้านเรือนและอาคาร 2 รูปแบบ

ส่งกรรมภัณฑ์น้ำเสีย



มันดักไขมัน

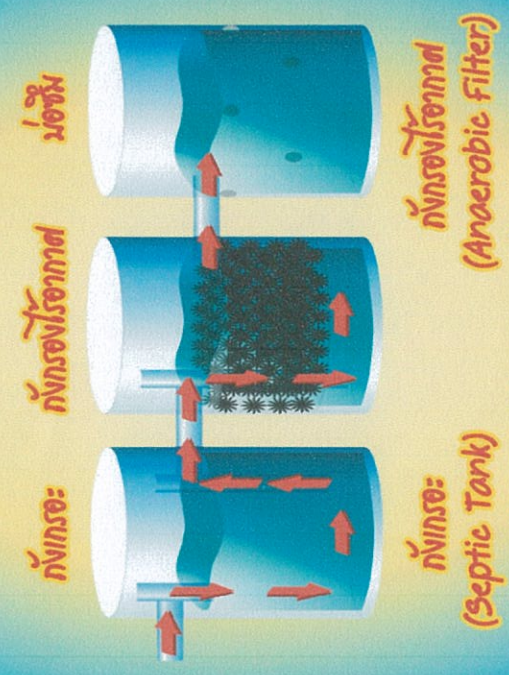
การติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียสำหรับอาคาร บ้านเรือนอาศัยต้องคำนึงถึงขนาดที่เหมาะสม ต่อขนาดพื้นที่บ้าน ซึ่งจะมีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสีย



ระบบบำบัดน้ำเสียจากบ้านเรือน และอาคาร On-site Treatment

เป็นระบบที่มีภาชนะที่สร้างขึ้นหรือติดตั้งเพื่อบำบัดน้ำเสียจากบ้านเรือน และอาคารให้มีความสะอาดปลอดภัย

ติดตั้งก่อนระบายออกสู่สิ่งแวดล้อม โดยทั่วไปนิยมใช้ถังดักไขมัน (Grease Trap) ถังแก๊ส (Septic Tank) ถังกรองชีวภาพ (Anaerobic Filter) เนื่องจากก่อสร้างง่ายและมีการผลิตเป็นถังสำเร็จรูป ทำให้สะดวกในการติดตั้ง



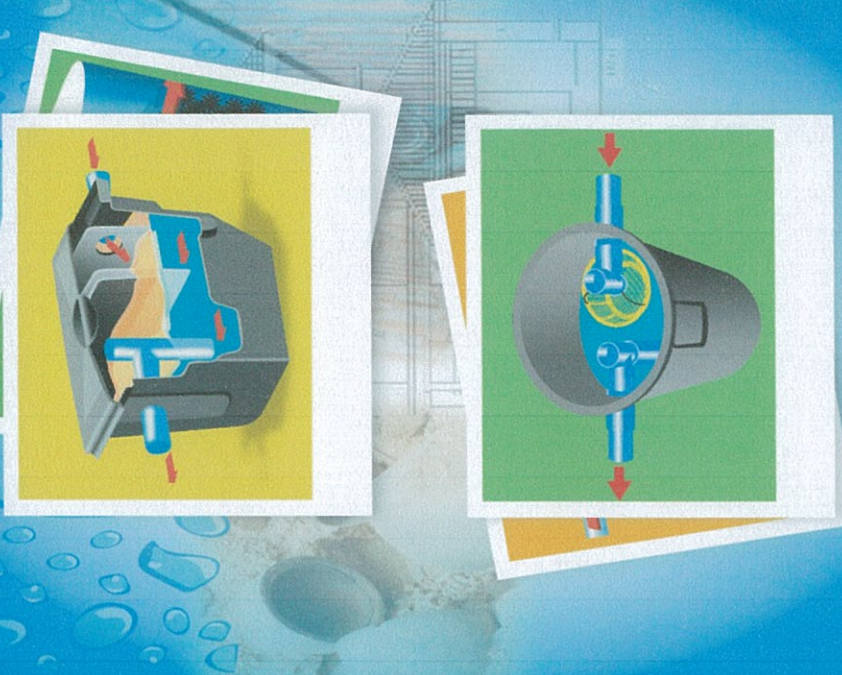
มีลักษณะเป็นรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า และไม่มีท่อระบายน้ำออก แต่มีประตูเปิดเพื่อทำความสะอาด

ถังดักไขมัน (Grease Trap) ใช้สำหรับดักไขมันที่ลอยขึ้นบนผิวน้ำ

ถังแก๊ส (Septic Tank) ใช้สำหรับบำบัดน้ำเสียโดยกระบวนการทางชีวภาพ

ถังกรองชีวภาพ (Anaerobic Filter) ใช้สำหรับบำบัดน้ำเสียโดยกระบวนการทางชีวภาพ

ถังดักไขมัน Grease Trap



น้ำเสียจากครัวเรือนของอาคารที่พักอาศัย และ บ้านอาคาร จะมีไขมันและไขมันปนเปื้อนอยู่มาก หากไม่กำจัดออกจะทำให้ท่อระบายน้ำอุดตัน การไหลเวียนของน้ำเสียจะช้าลงและอาจทำให้เกิดกลิ่นเหม็นได้

ถังดักไขมัน (Grease Trap) เป็นอุปกรณ์ที่ใช้ดักไขมันที่ลอยขึ้นบนผิวน้ำเสียก่อนระบายออกสู่สิ่งแวดล้อม

ถังดักไขมัน (Grease Trap) มีลักษณะเป็นรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า และไม่มีท่อระบายน้ำออก แต่มีประตูเปิดเพื่อทำความสะอาด