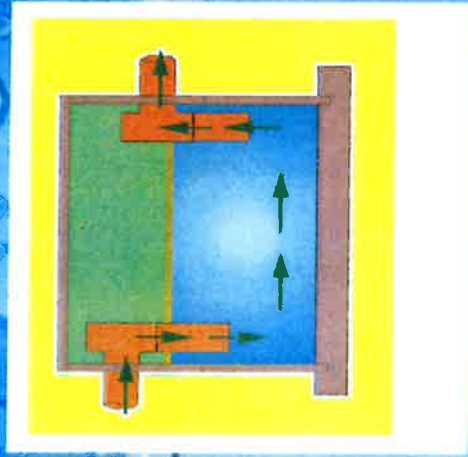


การล้างถังดักไขมัน

ตั้งถังดักไขมันให้อยู่ในตำแหน่งที่ถูกต้องตามแบบแปลน
หรือ วังของบ่อซีเมนต์ตามรางซีเมนต์ แล้วใช้ท่อซีเมนต์หรือ
แผ่นไม้ในเข็มนาฬิกาเพื่อทำความสะอาดถัง โดยใช้เวลา
เก็บกากของแข็งที่กักไขมันในถังออกกว่า 6 ชั่วโมง



การใช้งานและการดูแล

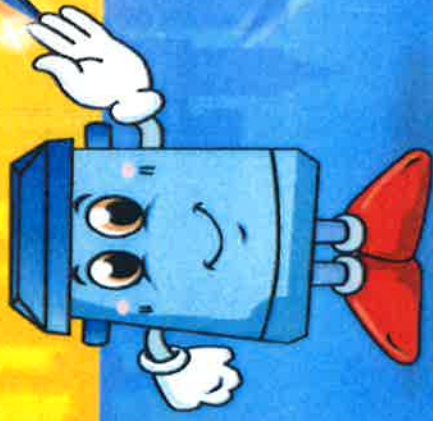
1. ติดตั้งตามรางที่ระบุหรือติดตั้งตามแบบแปลนที่ติดตั้งไว้
 2. ท่อที่เข้าและท่อที่ออกควรทำเป็นรูปตัว U เพื่อป้องกันการไหลกลับ
 3. ห้ามเอาน้ำร้อน น้ำสบู่ น้ำยาล้างจาน น้ำยาล้างห้องน้ำ หรือน้ำเสียอื่น ๆ ใส่อ่าง
 4. ห้ามทิ้งกากไขมันหรือของแข็งอื่น ๆ ลงในอ่าง
 5. ห้ามทิ้งขยะหรือเศษอาหารอื่น ๆ ลงในอ่าง
- ควรทำความสะอาดถัง 4 ครั้งต่อปี

มาด้วยกัน.. มลพิษทางน้ำ.. เกษตรกร

1. ไม่ทิ้งของเสียลงสู่แหล่งน้ำและทางระบายน้ำสาธารณะ
2. นำปุ๋ยเคมีหรือสารเคมีที่หมดอายุไปกำจัดอย่างถูกต้อง
3. ช่วยกันพัฒนาคุณภาพน้ำ
4. ไม่ใช้ของเสียจากฟาร์มปศุสัตว์ปนเปื้อนในแหล่งน้ำ
5. ทดสอบสิ่งของที่ใช้สารเคมี สำหรับใช้กำจัดวัชพืชในทางเกษตร
6. ควบคุมหรือห้ามใช้ปุ๋ยเคมีในพื้นที่ที่เสี่ยงต่อการปนเปื้อน



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



น้ำเสีย... น้ำสะอาด

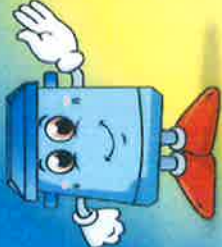


กรมควบคุมมลพิษ
POLLUTION CONTROL DEPARTMENT



การจัดการน้ำเสีย จากครัวเรือน และอาคาร

น้ำเสียชุมชน หมายถึง น้ำเสียจากครัวเรือน หรือ อาคารซึ่งเกิดจากกิจกรรมประจำวัน เช่น การซักผ้า การล้างจาน การอาบน้ำ การประกอบอาหาร และห้องสุขา



แนวทางกำจัดกรรมเสี่ยงจากครัวเรือนและอาคาร 2 รูปแบบ สังกัระมณันต์มหาสังฆารม



นวัตกรรมสิ่งแวดล้อม

การติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียตั้งแต่ครัวเรือน บ้านพักอาศัย ต้องคำนึงถึงขนาดที่เหมาะสม ต่อสภาพพื้นที่ในบ้นาน จึงจะมีประสิทธิภาพ ไม่กระทบกับต้นไม้



ระบบบำบัดน้ำเสียในครัวเรือน และอาคาร On-site Treatment

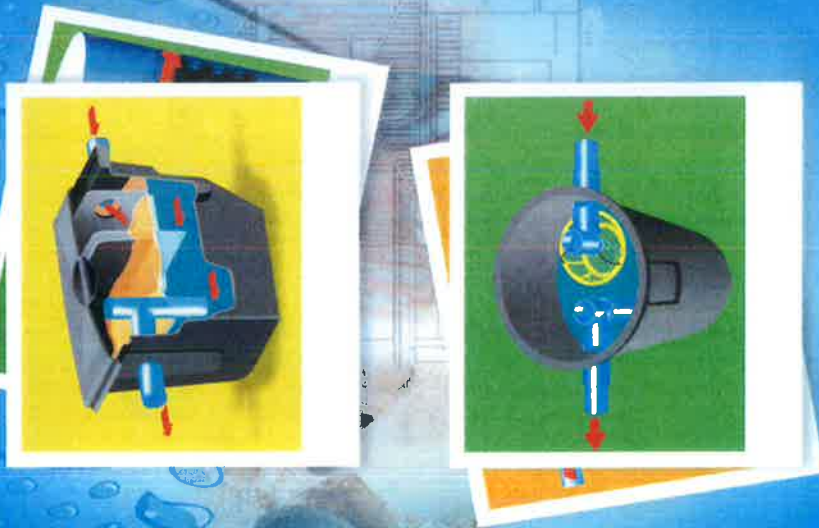
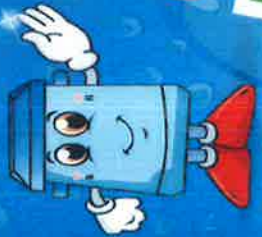
เป็นระบบที่มีบทบาทต่อสิ่งแวดล้อมตั้งแต่ต้นน้ำเสีย ขยายไปจนถึงน้ำ และอาคารให้มีความปลอดภัยของน้ำเสีย ตลอดจนกระบวนการบำบัดน้ำเสีย โดยทั่วไปนิยมใช้ถังตกตะกอน (Grease Trap) ถังบวม (Septic Tank) ถังกรองชีวภาพ (Anaerobic Filter) หรือถังบำบัดน้ำเสียแบบถังกรองชีวภาพเป็นต้นไป



ถังกรอง (Septic Tank) มีลักษณะเป็นรูปทึบ แต่มีรูเปิดด้านบนเพื่อให้เกิดการไหลเวียนของน้ำเสียในถัง ใช้สำหรับกรองของแข็งขนาดใหญ่ที่ตกตะกอนที่ก้นถัง

ถังกรองไร้ออกซิเจน (Anaerobic Filter) เป็นระบบแบบใหม่ใช้กากกักเก็บ เศษอาหาร เศษผัก เศษผลไม้ เศษกระดาษ เศษผ้า เศษพลาสติก เศษโลหะ เศษแก้ว เศษหิน เศษทราย เศษดิน เศษหินปูน เศษหินยิปซัม เศษหินคาร์บอเนต เศษหินซิลิกา เศษหินอะลูมินา เศษหินเหล็กกล้า เศษหินเหล็กหล่อ เศษหินเหล็กอ่อน เศษหินเหล็กแข็ง เศษหินเหล็กหล่อ เศษหินเหล็กอ่อน เศษหินเหล็กแข็ง เศษหินเหล็กหล่อ เศษหินเหล็กอ่อน เศษหินเหล็กแข็ง

ถังดักไขมัน Grease Trap



น้ำเสียจากครัวเรือนอาคารที่พักอาศัย และ ฐานอาคาร ครัวเรือน และระบบบำบัดน้ำเสียชุมชน หากไม่กำจัดอย่างเหมาะสมจะทำให้ท่อระบายน้ำอุดตัน การไหลเวียนของน้ำเสียในท่อระบายน้ำจะช้าลงและส่งผลต่อสุขภาพของผู้อยู่อาศัย และอาจก่อให้เกิดโรคภัยไข้เจ็บได้ การติดตั้งถังดักไขมันในครัวเรือนและอาคาร จะช่วยดักไขมัน เศษอาหาร เศษผัก เศษผลไม้ เศษกระดาษ เศษผ้า เศษพลาสติก เศษโลหะ เศษแก้ว เศษหิน เศษทราย เศษดิน เศษหินปูน เศษหินยิปซัม เศษหินคาร์บอเนต เศษหินซิลิกา เศษหินอะลูมินา เศษหินเหล็กกล้า เศษหินเหล็กหล่อ เศษหินเหล็กอ่อน เศษหินเหล็กแข็ง เศษหินเหล็กหล่อ เศษหินเหล็กอ่อน เศษหินเหล็กแข็ง