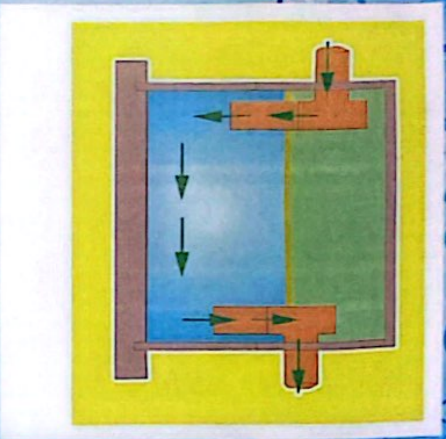


การชักเยอกักไขมัน

ตั้งถังกักไขมันเอาไว้ใต้โถโม่ให้รั่วสดยอย่างง่าย เมื่อ สิ่งสกปรกติดที่ช้อน วงขอบสีส้มมันจะมารวมกันกับไขมัน แล้วโม่ให้ละเอียดขึ้นที่ช้อน แต่มันก็จะไหลเข้ามาข้างใน แล้วไขมันจะไหลออกมา โถมีระยะเวลาเก็บกักไขมันอยู่ที่ถังมีฝาปิดน้อยกว่า 6 ชั่วโมง

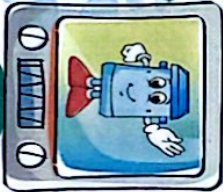


การชักเยาและกำจัดมูล

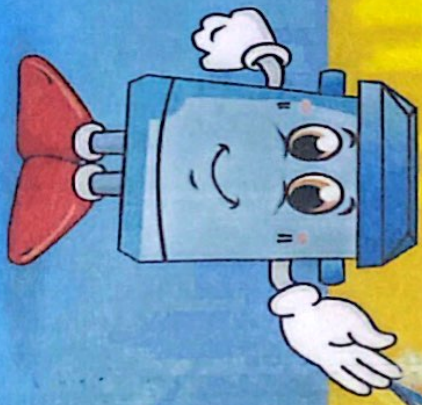
1. ติดตั้งระบบการชักเยาเพื่อป้องกันเศษอาหารเข้าไปในถังกักไขมัน
2. ท่อน้ำที่เก็บเศษอาหารที่ตกค้างในถังชักเยา
3. ทำหมอนชักเยาที่รองรับเศษอาหาร น้ำขุ่น น้ำสกปรก น้ำคาว น้ำสกปรกที่ตกค้าง
4. ท่อน้ำที่กักไขมันออกถังชักเยาให้สะอาดและไม่มีกลิ่น
5. ท่อน้ำที่ชักเยาเศษอาหารที่รั่วซึมเข้ามาถังชักเยาที่ถังกักไขมันอยู่เป็นเดือนหรือหลายปี

พวงม้อยกั้น..มลพิษทางอากาศ..เอดะดณ

1. ไม้ที่เชื่อมติดกันที่ปลายท่อระบายน้ำให้สะอาด
2. นำไม้ที่เชื่อมติดกันที่ปลายท่อระบายน้ำให้สะอาด
3. ช่างที่เชื่อมติดกันที่ปลายท่อระบายน้ำ
4. ไม้ที่เชื่อมติดกันที่ปลายท่อระบายน้ำ
5. ไม้ที่เชื่อมติดกันที่ปลายท่อระบายน้ำ
6. ไม้ที่เชื่อมติดกันที่ปลายท่อระบายน้ำ



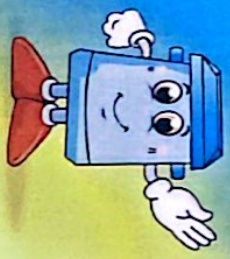
เทศบาลตำบลสนามชัยเขต
กองสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
11 หมู่ 1 ต.คูยายหมื่น อ.สนามชัยเขต จ.ฉะเชิงเทรา
038-597021 ต่อ 610



สุขภาพดี...ทำได้



การจัดทรมนน้ำเสียจากครัวเรือน และอาคาร



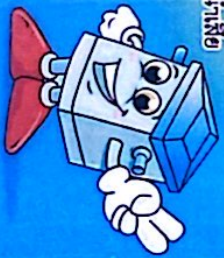
น้ำเสียชุมชน หมายถึง น้ำเสียจากครัวเรือน หรือ อาคารซึ่งเปิดฉากกิจกรรมประจำวัน เช่น การซักผ้า การล้างจาน การอาบน้ำ การประกอบอาหาร และห้องส้วม

แนวทางทรมนน้ำเสียจากครัวเรือนและอาคาร 2 รูปแบบ
 สังกักรวมกันตามหลักวิศวกรรม



นวัตกรรมการบำบัด

การติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสียตั้งแต่ทางต้นอาคาร บ้านพักอาศัยหรือห้องเช่าในถึงขนาดที่เทศบาลมีท่าอากาศยานภายในบ้าน จึงจะมีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสีย



ระบบบำบัดน้ำเสียในครัวเรือน และอาคาร On-site Treatment

เป็นระบบที่ทำการบำบัดน้ำเสียที่จุดกำเนิดของเสียภายในครัวเรือน และอาคารซึ่งไม่มีความสามารถของน้ำเสียลงสู่แหล่งน้ำธรรมชาติโดยตรง โดยจะใช้ถังกรองไขมัน (Grease Trap) ถังบ่อขัง (Septic Tank) ถังกรองไร้อากาศ (Anaerobic Filter) เพื่อแยกกากที่่องร้างจากและมีการผลิตเป็นถังน้ำรูปทรงรูปตัวตัวในอาคารที่ติดตั้ง

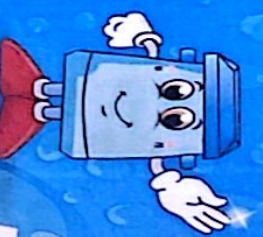


ถังกรองไขมัน (Grease Trap)
 ผู้พักขณะเป็นปกติ และเมื่อผู้โดยสารเข้ามาภายในบ่อ เช่น เมื่อเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉินของตู้ลิฟท์หรือตู้ซักผ้าหรือตู้ซักผ้าที่ใช้ส้วมภายในบ้าน น้ำเสียจากส้วมไปรอที่ถังไขมันก่อนการบำบัดน้ำเสีย

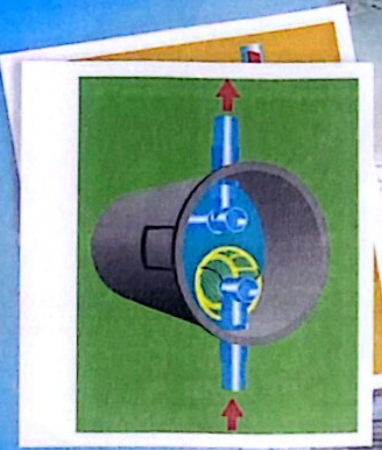
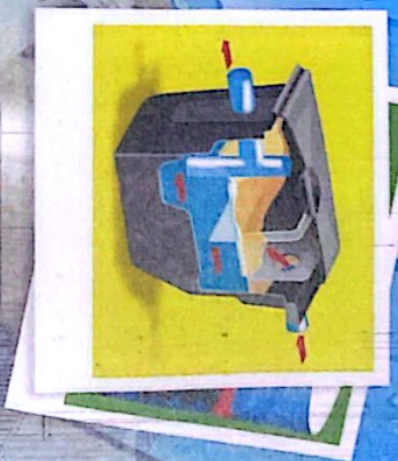
ถังบ่อขัง (Anaerobic Tank)
 เป็นระบบแบบไม่ใช้อากาศ เช่นเดียวกับถังบ่อขังแบบมีสารชีวเคมีที่ช่วยย่อยสลายของเสียในถังบ่อขัง

ถังกรองไร้อากาศ (Aerobic Filter)
 เป็นระบบแบบไม่ใช้อากาศ เช่นเดียวกับถังบ่อขังแบบมีสารชีวเคมีที่ช่วยย่อยสลายของเสียในถังบ่อขัง

ของถังบ่อขังประมาณร้อยละ 40-60 ของปริมาณน้ำที่ไหลลงสู่ถังบ่อขัง น้ำที่ใสจะไหลลงสู่ถังบ่อขังต่อไป ส่วนของตะกอนจะตกค้างอยู่ด้านล่างของถังบ่อขัง และจะถูกนำกลับไปใช้ใหม่ในถังบ่อขังต่อไป



ถังดักไขมัน Grease Trap



น้ำเสียจากครัวเรือนอาคารที่ก่อมลพิษ และ บ้านอาหาร ครัวเรือน และโรงพิมพ์หรือชุมชน จากไม่ทำข้อต่ออาคารหรือท่อระบายน้ำจากที่น การติดตั้งถังดักไขมันหรือถังดักไขมันที่ช่วยบำบัดน้ำเสียได้เป็นอย่างดี ถังดักไขมันมีทั้งแบบสำเร็จรูปที่จำหน่ายในท้องตลาด และถังดักไขมันที่ทำขึ้นเองได้ ซึ่งสามารถปรับให้เหมาะสมกับพื้นที่และปริมาณน้ำที่เข้า