



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลอินทร์แปลง
เรื่อง มาตรฐานและรายละเอียดการติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร

ตามความในข้อ ๖ ของข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลอินทร์แปลง เรื่อง การติดตั้งบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๗ กำหนดให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารที่มีการระบายน้ำทิ้งลงหรือไหลไปสู่แหล่งระบายน้ำและยังไม่มีกฎหมายใดกำหนดมาตรการเกี่ยวกับการกำจัดน้ำมันและไขมันสำหรับอาคารประเภทนั้น ทำการติดตั้งบ่อดักไขมันตามมาตรฐานที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นประกาศกำหนด นั้น

ในการนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลอินทร์แปลง จึงได้กำหนดมาตรฐานและรายละเอียดของบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสีย ดังนี้

๑. รูปแบบมาตรฐานของบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสีย ได้แก่

๑.๑ บ่อดักไขมันแบบสำเร็จรูป เป็นบ่อที่ทำจากไฟเบอร์กลาส มีน้ำหนักเบา สะดวกในการเคลื่อนย้ายและติดตั้ง ประกอบด้วยตะแกรงดักเศษอาหารและส่วนแยกไขมัน การติดตั้งใช้งานต้องคำนึงถึงปริมาณของบ่อดักไขมันและระยะเวลาเก็บกักที่เหมาะสม

๑.๒ บ่อดักไขมันอย่างง่าย บ่อดักไขมันอย่างง่ายเป็นบ่อดักไขมันแบบภูมิปัญญาชาวบ้านที่สามารถประดิษฐ์ใช้ได้เองในครัวเรือนโดยใช้วัสดุที่หาง่ายในท้องถิ่น

๑.๓ บ่อดักไขมันแบบวงขอบซีเมนต์ สามารถสร้างได้โดยใช้วงขอบซีเมนต์ ซึ่งมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ตั้งแต่ ๐.๘ - ๑.๒ เมตร นำมาวางซ้อนกันเป็นตัวบ่อจนมีปริมาตรตามที่ต้องการ หากต้องการปริมาตรมาก ๆ ก็สามารถทำได้โดยการเพิ่มขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง

๑.๔ บ่อดักไขมันแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก สร้างโดยใช้แบบหล่อคอนกรีต มีขนาดค่อนข้างใหญ่เหมาะกับแหล่งกำเนิดที่มีปริมาณน้ำเสียมาก เช่น สถานที่จำหน่ายอาหารขนาดใหญ่ ร้านอาหารในโรงแรม หรือโรงอาหาร

๒. รายละเอียดบ่อดักไขมันบำบัดน้ำเสีย

เป็นอุปกรณ์สำหรับแยกไขมันไม่ให้ไหลปนไปกับน้ำทิ้ง ช่วยรักษาสภาพน้ำในขั้นต้นก่อนปล่อยลงสู่แหล่งน้ำธรรมชาติหรือท่อระบายน้ำทิ้ง การจัดการน้ำมันและไขมันโดยใช้บ่อดักไขมันเป็นวิธีการที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพในการบำบัดน้ำเสียจากอาคาร โดยหลักการทำงานของบ่อดักไขมัน คือ

๑) น้ำเสียจะผ่านเข้ามาที่ตะแกรงดักเศษอาหาร ซึ่งทำหน้าที่แยกเศษอาหารที่ปะปนมากับน้ำเสีย

๒) น้ำเสียจากขั้นตอนแรกจะไหลผ่านมายังส่วนดักไขมัน โดยไขมันที่แยกตัวออกจากน้ำเสียจะลอยขึ้นเป็นชั้นเหนือน้ำซึ่งสามารถดักไขมันส่วนนี้ออกไปได้

/๓) น้ำเสีย.....

๓) น้ำที่อยู่ใต้ชั้นไขมันจะไหลออกสู่ท่อระบายน้ำต่อไป

๓. การดูแลรักษาบ่อดักไขมัน

๑) ต้องติดตะแกรงดักขยะและเศษผงก่อนเข้าบ่อดักไขมัน

๒) ต้องไม่ทะลวงหรือแทงหลักให้เศษขยะไหลผ่านตะแกรงไปเข้าบ่อดักไขมัน

๓) ต้องไม่เอาตะแกรงดักขยะออกแล้วปล่อยให้เศษขยะเข้าไปในบ่อดักไขมัน

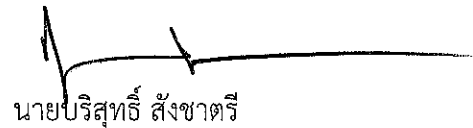
๔) ต้องหมั่นโกยเศษขยะที่ติดกรองไว้หน้าตะแกรงออกเสมอ

๕) ห้ามเอาน้ำจากส่วนอื่น ๆ เช่น น้ำล้างมือ น้ำอาบ น้ำซักเสื้อผ้า น้ำฝน ฯลฯ เข้ามาในบ่อดัก

ไขมัน

๖) ต้องหมั่นดักไขมันออกจากบ่อดักไขมันอย่างน้อยทุกสัปดาห์

ประกาศ ณ วันที่ ๑๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๘



นายปริสสุทธิ์ สังฆาตรี

(นายกองค์การบริหารส่วนตำบลอินทร์แปลง)