



เทศบาลตำบลสวนหลวง

เรื่อง

การติดตั้งป่ออัดกไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร

พ.ศ. ๒๕๖๕

ของ

เทศบาลตำบลสวนหลวง

อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม

บันทึกหลักการและเหตุผล
ประกอบเทศบัญญัติเทศบาลตำบลสวนหลวง
เรื่อง การติดตั้งป้อดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๔

หลักการ

ให้มีเทศบัญญัติเทศบาลตำบลสวนหลวง ว่าด้วยการติดตั้งป้อดักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร
พ.ศ. ๒๕๖๔

เหตุผล

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดหลักเกณฑ์เกี่ยวกับการจัดการระบบบำบัดน้ำเสียในอาคาร
อาศัยอำนาจตามความใน มาตรา ๖๐ แห่งพระราชบัญญัติเทศบาล พ.ศ. ๒๕๙๖ และที่แก้ไขเพิ่มเติม
ประกอบกับมาตรา ๖๐ (๓) แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ บัญญัติให้ตราเป็นเทศบัญญัติ
จึงจำเป็นต้องตราเทศบัญญัตินี้

เทศบัญญัติเทศบาลตำบลสวนหลวง
เรื่อง การติดตั้งบ่อตักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๕

โดยที่เป็นการสมควรให้มีเทศบัญญัติเทศบาลตำบลสวนหลวง เรื่อง การติดตั้งบ่อตักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๖๐ แห่งพระราชบัญญัติเทศบาล พ.ศ. ๒๔๙๖ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ถึง (ฉบับที่ ๕) พ.ศ. ๒๕๑๐ ประกอบมาตรา ๖๐ (๓) แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ เทศบาลตำบลสวนหลวง โดยได้มติเห็นชอบจากสภาเทศบาลตำบลสวนหลวงและผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรสงคราม จังหวัดเทศบัญญัติไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. เทศบัญญัตินี้ เรียกว่า “เทศบัญญัติเทศบาลตำบลสวนหลวง เรื่องการติดตั้งบ่อตักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๕ ”

ข้อ ๒. เทศบัญญัตินี้ ให้ใช้บังคับเมื่อพ้นกำหนดเจ้าวันนับแต่วันที่ได้ประกาศ โดยเปิดเผยแพร่ สำนักงานเทศบาลตำบลสวนหลวง

ข้อ ๓. บรรดาเทศบัญญัติ กฎระเบียบ และคำสั่งอื่นใดของเทศบาลตำบลสวนหลวง ซึ่งขัดหรือ แย้งกับเทศบัญญัตินี้ ให้ใช้เทศบัญญัตินี้แทน

ข้อ ๔. ในเทศบัญญัตินี้

“อาคาร” หมายความว่า ตึก บ้านเรือน ร้านค้า ร้านอาหาร สำนักงาน หรือสิ่งปลูกสร้างอย่างอื่น ซึ่งบุคคลอาจเข้าอยู่อาศัยหรือใช้สอยได้

“บ่อตักไขมัน” หมายความว่า สิ่งที่ใช้แยกจำพวกน้ำมันและไขมันออกจากน้ำ ซึ่งผ่านการใช้แล้ว

“การระบายน้ำ” หมายความว่า การผันน้ำ การปล่อยน้ำ การเทน้ำ การสาดน้ำ หรือการทำอื่นใด ที่เป็นการถ่ายเทน้ำ

“แหล่งระบายน้ำ” หมายความว่า ทางหรือท่อระบายน้ำลำกระโดง ลำรัง คู คลอง แม่น้ำ ทะเล และแหล่งน้ำสาธารณะ แหล่งน้ำธรรมชาติและแหล่งน้ำที่เป็นของเอกชน ซึ่งที่มีการเชื่อมต่อ หรือสามารถไหลไปสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือแหล่งน้ำธรรมชาติได้

“เจ้าหน้าที่” หมายความว่า นายกเทศมนตรีตำบลสวนหลวง

ข้อ ๕. เทศบัญญัตินี้ ให้ใช้บังคับแก่อาคารที่มีการระบายน้ำทั้งลงหรือไหลไปสู่แหล่งระบายน้ำ และยังไม่มีกฎหมายได้กำหนดมาตรการเกี่ยวกับการทำดันน้ำมันและไขมันสำหรับอาคารประเภทนั้น

ข้อ ๖. ให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารตามข้อ ๕ ติดตั้งบ่อตักไขมันตามมาตรฐาน ที่เจ้าหน้าที่ห้องดินประกาศกำหนด

ให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารที่มีการปลูกสร้างใหม่ดำเนินการติดตั้งบ่อตักไขมันสำหรับ อาคารนั้นให้แล้วเสร็จก่อนเข้าอยู่อาศัยหรือใช้สอย และหากอาคารได้อยู่ระหว่างการปลูกสร้างใหม่ในวันที่ เทศบัญญัตินี้มีผลการใช้บังคับ ก็ให้ดำเนินการติดตั้งบ่อตักไขมันตามเทศบัญญัติชั่วคราวกัน

ข้อ ๗. ให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารตามข้อ ๕ เก็บ ขน นำมันหรือไขมันใน บ่อถังไขมันไป กำจัดและซ่อมแซมบำรุงรักษาบ่อถังไขมันให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ตามปกติอยู่เสมอ

ข้อ ๘. ผู้ใดฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามเทศบัญญัตินี้ ต้องระหว่างโทษปรับไม่เกินหนึ่งพันบาท

ข้อ ๙. ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นประกาศและประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนทราบถึงการปฏิบัติตามเทศบัญญัตินี้

ข้อ ๑๐. ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจในการพิจารณายกเว้นการปฏิบัติตามเทศบัญญัตินี้ ตามความจำเป็น โดยพิจารณาถึงสภาพ ลักษณะหรือการใช้ประโยชน์ของอาคารหรือสภาพของพื้นที่ เช่น พื้นที่ บনภูเขา พื้นที่เกษตรกรรม พื้นที่ในชนบท

ข้อ ๑๑. ให้นายกเทศมนตรีตำบลสวนหลวงรักษาการตามเทศบัญญัตินี้ และให้มีอำนาจออก ประกาศหรือคำสั่งเพื่อปฏิบัติการเป็นไปตามเทศบัญญัตินี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายสำราญ กลินอภัย)

นายกเทศมนตรีตำบลสวนหลวง

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(นายศิริศักดิ์ ศิริมังคลา)

รองผู้ว่าราชการจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรสงคราม



ประกาศเทศบาลตำบลสวนหลวง
เรื่อง ประกาศใช้เทศบัญญัติเทศบาลตำบลสวนหลวง
เรื่อง การติดตั้งบ่ออดักกิ่นมันบำรัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๕

ด้วยเทศบาลตำบลสวนหลวง อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม ได้จัดทำเทศบัญญัติเทศบาลตำบลสวนหลวง เรื่อง การติดตั้งบ่ออดักกิ่นมันบำรัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๕ ซึ่งสภากเทศบาลตำบลสวนหลวง ได้มีมติเห็นชอบร่างเทศบัญญัติเทศบาลตำบลสวนหลวง เรื่อง การติดตั้งบ่ออดักกิ่นมันบำรัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๕ ในคราวประชุมสภามัยสามัญ สมัยที่ ๒ ครั้งที่ ๑ เมื่อวันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๕ เทศบาลตำบลสวนหลวง เทศบาลตำบลสวนหลวงจึงได้ส่งร่างเทศบัญญัติไปยังนายอdle ก่ออัมพวา เพื่อเสนอไปยังผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรสงครามพิจารณา และผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรสงครามได้พิจารณาให้ความเห็นชอบแล้ว

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๖๓ แห่งพระราชบัญญัติเทศบาล พ.ศ. ๒๕๖๖ และที่แก้ไขเพิ่มเติม นายกเทศมนตรีตำบลสวนหลวง จึงลงนามใช้บังคับเป็นเทศบัญญัติเทศบาลตำบลสวนหลวง เรื่อง การติดตั้งบ่ออดักกิ่นมันบำรัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๕ โดยให้มีผลบังคับใช้ในเขตเทศบาลตำบลสวนหลวง เมื่อประกาศไว้เปิดเผยแพร่ที่สำนักงานเทศบาลตำบลสวนหลวงแล้วเจ็ดวัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายสำราษ์ กลินอภัย)

นายกเทศมนตรีตำบลสวนหลวง



ประกาศเทศบาลตำบลสวนหลวง
เรื่อง ข้อกำหนดและวิธีการติดตั้งบ่อตักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๖ ของเทศบัญญัติเทศบาลตำบลสวนหลวง เรื่อง การติดตั้งบ่อตักไขมันบำบัดน้ำเสียในอาคาร พ.ศ. ๒๕๖๕ กำหนดให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารที่มีการระบายน้ำทิ้งลงหรือไหลไปสู่แหล่งระบายน้ำ และยังไม่มีกฏหมายได้กำหนดมาตรการเกี่ยวกับการกำจัดน้ำมันและไขมันสำหรับอาคาร ประเภทนั้น ทำการติดตั้งบ่อตักไขมันตามมาตรฐานที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นประกาศกำหนด นั้น

เทศบาลตำบลสวนหลวง จึงได้กำหนดมาตรฐานแบบบ่อตักไขมัน วิธีการก่อสร้างบ่อตักไขมัน และรายละเอียดบ่อตักไขมันเพื่อบำบัดน้ำเสีย เพื่อให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารในเขตเทศบาลตำบลสวนหลวงใช้ในการดำเนินการก่อสร้างและติดตั้ง ดังนี้

แบบบ่อตักไขมัน

บ่อตักไขมันสามารถก่อสร้างได้หลายแบบ เช่น

๑. บ่อตักไขมันชนิดสำเร็จรูป สำหรับรองรับน้ำที่ผ่านการชำระล้างจากครัว
๒. บ่อตักไขมันแบบตัดตัวในที่แบบขอเชิงน้ำสำหรับบ้านพักอาศัยและสถานประกอบการขนาดเล็ก
๓. บ่อตักไขมันแบบสร้างในที่สำหรับสถานประกอบการขนาดใหญ่การติดตั้งขึ้นอยู่กับความเหมาะสมโดยคิดจากปริมาณน้ำเสียที่เกิดจากครัว ห้องน้ำ ลานซักล้าง และสภาพของพื้นที่ที่จะทำการก่อสร้าง

วิธีการก่อสร้างบ่อตักไขมัน

๑. บ่อตักไขมันชนิดสำเร็จรูป อาจติดตั้งบนพื้นหรือผังในพื้นสำหรับบ้านพักอาศัยภายในแยกเป็นสองส่วน คือ ส่วนที่เป็นตะแกรงกรองเศษอาหาร และส่วนที่ตักไขมัน

๑.๑ วัสดุและอุปกรณ์ในการก่อสร้าง

- ๑.๑.๑ บ่อตักไขมันแบบสำเร็จรูปที่จำหน่ายตามร้านสุขภัณฑ์ท้องตลาด
- ๑.๑.๒ ห่อ พ.ว.ช. ขนาด ๒ นิ้ว หรือตามขนาดของห้องน้ำเข้า และอุกกาบาตบ่อตักไขมัน
- ๑.๑.๓ คิมตัดห่อ พ.ว.ช. หรือ ใบเลือยเหล็ก
- ๑.๑.๔ ข้องอ พ.ว.ช. และข้อต่อต่าง พ.ว.ช. ขนาด ตามที่ระบุในข้อ ๑.๑.๒

๑.๒ วิธีการก่อสร้าง

- ๑.๒.๑ วางบ่อตักไขมันสำเร็จรูป ในบริเวณที่อยู่ใกล้อ่างล้างจาน และพื้นที่ความรำเริงเสมอ กัน หรืออาจฝังลงบนพื้นโดยให้ระดับท่อเข้าของบ่อตักไขมันอยู่ต่ำกว่าระดับสะพานอ่างล้างจาน และห่อน้ำออกอยู่ สูงกว่าระดับพื้น

- ๑.๒.๒ วัดระยะห่อ พ.ว.ช. จากห่อน้ำทิ้งที่ต่อจากสะพานอ่างล้างจานถึงตำแหน่งห่อน้ำเข้าบ่อตักไขมันสำเร็จรูป และวัดระยะห่อ พ.ว.ช. จากห่อน้ำออกของบ่อตักไขมันจนถึงห้องน้ำสาธารณะ หรือ คู คลองตามธรรมชาติ

- ๑.๒.๓ ตัดห่อ พ.ว.ช. ทั้งสองช่วงขนาดที่วัดในข้อ ๑.๒.๒ ด้วยคิมตัดห่อใบเลือยเหล็ก

- ๑.๒.๔ ต่อห่อ พ.ว.ช. จากอ่างล้างจานเข้ากับห่อน้ำเข้าบ่อตักไขมันด้วยข้องอ พ.ว.ช. จากนั้น ต่อห่อน้ำทิ้งบ่อตักไขมันด้วยข้อต่อต่าง พ.ว.ช. ลงสู่ห้องน้ำสาธารณะ คู คลองธรรมชาติ อาจหาด้วย น้ำยาประสานห่อ และยึดห่อด้วยสายรัดกับพื้นหรือผนัง

๒. บ่อตักไขมันแบบติดตั้งในที่แบบบางขอบซีเมนต์ สำหรับบ้านพักอาศัยและสถานประกอบการขนาดเล็ก

๒.๑ วัสดุและอุปกรณ์ในการก่อสร้าง

๒.๑.๑ ปูนซีซีเมนต์ปอร์ทแลนด์

๒.๑.๒ ทรายทรายและทรายละเอียด

๒.๑.๓ เหล็กเส้นกลม RB ขนาด Ø ๘ ม.ม.

๒.๑.๔ วงขอบซีเมนต์สำเร็จรูป

- มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางตั้งแต่ขนาด ๐.๘๐ ม. สูง ๐.๓๐-๐.๔๐ ม.

- มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางตั้งแต่ขนาด ๑.๘๐ ม. สูง ๐.๓๕-๐.๔๐ ม.

- มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางตั้งแต่ขนาด ๐.๘๐ ม. สูง ๐.๔๐-๐.๔๕ ม.

๒.๑.๕ ห่อ พ.ว.ช. ชั้น ๘.๕ ห่อน้ำเข้า ขนาด Ø ๗๕ ม. หรือใหญ่กว่าห่อน้ำออกขนาด Ø ๑๐๐ ม.ม. หรือใหญ่กว่า

๒.๒ วิธีการก่อสร้าง

๒.๒.๑ ขุดหลุมลึกลงไปโดยตูระดับห่อน้ำที่ออกจากแหล่งน้ำเสียเข้ามาห่อน้ำเข้าบ่อตักไขมัน โดยขุดหลุมให้มีเส้นผ่าศูนย์กลางของหลุมใหญ่กว่าขนาดของวงขอบซีเมนต์สำเร็จรูปประมาณ ๕๐ ซ.ม. โดยรอบหรือพื้นที่รอบหลุม เมื่อขุดได้ระดับแล้วให้ดูว่าดินกันหลุมมีความแน่นพอที่จะรับน้ำหนักบ่อได้หรือไม่ เมื่อพิจารณาแล้วให้ดำเนินการดังนี้

(๑) กรณีดินมีความแข็งแรงและแน่นพอที่รับน้ำหนักได้ ให้ทำการใส่ทรายทรายกันหลุมกดอัดแน่น ความหนาประมาณ ๑๐ ซม.

(๒) กรณีดินมีความอ่อน懦หรือเป็นดินเหนียว ให้ทำการตอกเสาเข็มไม้ขนาด Ø ๔-๘ นิ้ว ยาว ๓.๐-๖.๐ ม. แล้วใส่ทรายรองพื้นอัดแน่น ความหนา ๑๐ ซม. ให้หัวเสาเข็มพันทรายรองพื้นขึ้นมาประมาณ ๒-๓ ซม.

๒.๒.๒ ผูกเหล็กเส้นกลมขนาด Ø ๘ ม.ม. เป็นตะแกรงวงกลม ระยะห่าง ๖๐ x ๖๐ ซม.

๒.๒.๓ เทคอนกรีตอัตราส่วน ๑ : ๒ : ๔ หนา ๑๐ ซม. โดยให้เนื้อคอนกรีตทั้งหัวเสาเข็มประมาณ ๒-๓ ซม.

๒.๒.๔ นำวงขอบซีเมนต์สำเร็จรูปมาวางที่คอนกรีตกันหลุมที่เตรียมไว้โดยถ้าวงขอบซีเมนต์ เป็นแบบปิดก้นกือหัววางได้เลย แต่ถ้าเป็นวงขอบซีเมนต์ธรรมดามีอวัยแผลให้ทำการยาแนวด้วยปูนทรายที่กันวงขอบซีเมนต์เพื่อบังกันรั่วซึม จากนั้นเอวงขอบซีเมนต์วางช้อนทับตามจำนวนที่ได้กำหนดไว้แล้ว ยาแนวรอง โดยอัตราส่วนผสมปูนทรายยาแนว ปูน : ทราย เท่ากับ ๑ : ๑ พร้อมทั้งทำการเจาะต่อหัวไทรน้ำกลบฝังดินรอบตัวบ่อให้แน่นแล้วปิดด้วยฝ้าปูน

๒.๒.๕ การต่อรับน้ำเข้าและน้ำออกจากบ่อตักไขมัน ให้ทำการต่อรับห่อน้ำทิ้งออกจากจุดปรุงอาหารหรือจากจุดล้างจานหรือภาชนะอื่นๆ ที่มีไขมันเกาะติด โดยใช้ห่อ พ.ว.ช. ชั้น ๘.๕ ขนาดขั้นอยู่กับรูปแบบ หรือความเหมาะสม แต่ขนาดของห่อต้องไม่เล็กกว่าห่อเดิมที่ออกมาก ส่วนน้ำทิ้งใช้ห่อพ.ว.ช. ชั้น ๘.๕ หรือใหญ่กว่า โดยให้ห่อรับน้ำที่ออกจากบ่อตักไขมันไปลงแหล่งน้ำสาธารณะ หรือร่องน้ำ คูลอง ตามพื้นที่นั้นๆ โดยไม่ให้ปากห่อที่ออกมายื่นในน้ำเพื่อให้น้ำมีการระบายออกจากตัวบ่อตักไขมันได้ดี

๓. บ่อตักไขมันแบบสร้างในที่ สำหรับสถานประกอบการขนาดใหญ่

๓.๑ วัสดุและอุปกรณ์ในการก่อสร้าง

๓.๑.๑ ปูนซีเมนต์ปอร์ทแลนด์

๓.๑.๒ ทรายหยาบ

๓.๑.๓ เหล็กเส้นกลม RB ขนาด Ø ๘ ม.m.

๓.๑.๔ ห่อพี.วี.ซี. ชั้น ๘.๕ ห่อน้ำเข้าขนาด Ø ๗๕ ม.m. หรือใหญ่กว่าห่อน้ำออกขนาด Ø ๑๐๐ ม.m. หรือใหญ่กว่า

๓.๒ วิธีการก่อสร้าง

๓.๒.๑ ขุดลุ่มลึกลงไป โดยดูระดับห่อน้ำที่ออกจากแหล่งน้ำเสียเข้ามาห่อน้ำเข้าบ่อดักไขมัน โดยขุดให้มีความกว้างโดยรอบขนาดของบ่อ ค.ส.ล. ประมาณ ๐.๕๐ - ๑.๐๐ ม. หรือตามความเหมาะสมของสภาพพื้นที่ เมื่อขุดได้ระดับความเหมาะสมของสภาพพื้นที่แล้วให้ดูว่าดินกันหลุมมีความแน่นพอที่จะรับน้ำหนักบ่อดักไขมัน ค.ส.ล. ได้หรือไม่ เมื่อพิจารณาแล้วให้ดำเนินการดังนี้

๑) กรณีดินมีความแข็งแรงและแน่นพอที่รับน้ำหนักได้ ให้ทำการใส่ทรายหยาบกันหลุมบ่อดักแน่น ความหนาประมาณ ๑๐ ซม.

๒) กรณีดินมีความอ่อนนุ่มหรือเป็นดินเหนียว ให้ทำการตอกเสาเข็ม (ขนาดของเสาเข็มให้เป็นไปตามหลักทางด้านวิศวกรรมโยธา) แล้วใส่ทรายรองพื้นบ่อดักแน่น ความหนา ๑๐ ซม. ให้เสาเข็มพื้น ทรายรองพื้นขึ้นมาประมาณ ๒ - ๓ ซม.

๓.๒.๒ ผูกเหล็กเส้นกลมขนาด Ø ๘ ม.m. เพื่อทำฐานและโครงสร้างของบ่อดักไขมัน

๓.๒.๓ เทคอนกรีตอัตราส่วน ๑๖:๔ ที่ฐานพื้นบ่อดักไขมันก่อนโดยให้เนื้อคอนกรีตทุ่มท่อหัวเสาเข็มประมาณ ๒-๓ ซม.

๓.๒.๔ ประกอบแบบโดยใช้มีดใบเรียบไม้กิจดองแล้วยึดค้ำยันแบบให้แน่นป้องกันไม่ให้มีแบบระเบิดหรือโก่งงอเสียรูป จากนั้นนำ้ำสารเอดไม้แบบให้ทั่วจึงทำการเทคอนกรีตอัตราส่วน ๑ : ๒ : ๔ ลงเป็นมีแบบโครงสร้างแล้วกระทุบคอนกรีตเพื่อไม่ให้เกิดฟองอากาศ เพราะจะมีการรั่วซึมได้

๓.๒.๕ การถอดไม้แบบให้ทำการถอดไม้แบบหลังจากเทคอนกรีตแล้วประมาณ ๓ - ๕ วัน แล้วให้ตรวจสอบว่ามีรอยรั่วซึมหรือไม่ ถ้ามีให้ทำการอุดทันที

๓.๒.๖ การต่อรับน้ำเข้าและน้ำออกจากบ่อดักไขมัน ให้ทำการต่อรับห่อน้ำทึบที่ออกจากจุดปรุงอาหารหรือจากจุดล้างจานหรือภาชนะอื่นๆ แต่ต้องไม่มีขนาดเล็กกว่าของเดิมที่ออกมาก ส่วนน้ำทึบให้ต่อรับน้ำทึบที่ออกจากบ่อดักไขมันไปลงแหล่งระบายน้ำสาธารณะหรือร่องน้ำ คุกคูลงตามพื้นที่นั้นๆ โดยไม่ให้ปากท่อที่ออกมอยู่ในน้ำเพื่อให้มีการระบายน้ำทึบได้ดี

รายละเอียดบ่อดักไขมันเพื่อบำบัดน้ำเสีย

บ่อดักไขมันเป็นอุปกรณ์แยกไขมันในให้แหล่งน้ำทึบและช่วยดักเศษอาหารด้วยในตัว ตัวย่อแบ่งได้ ๒ ส่วน ซึ่งเชื่อมต่อกัน ส่วนที่ ๑ จะมีตะแกรงดักขยะซึ่งใช้ในการดักเศษอาหาร ตะแกรงนี้สามารถแยกออกมามาได้เพื่อให้สามารถนำเศษอาหารออกไปทิ้งและทำความสะอาดได้ ส่วนน้ำจะไหลผ่านตะแกรงลดแผ่นกันเข้าส่วนที่ ๒ ซึ่งจะทำหน้าดักไขมัน คือจะชั้นน้ำเสียไว้ระยะหนึ่ง เพื่อให้ไขมันและน้ำมันที่漂ปนอยู่ในน้ำลอยขึ้นมาบนผิวน้ำ ซึ่งเมื่อสะสมจนมีปริมาณมากก็สามารถตักออกไปทิ้งได้ ส่วนน้ำที่ถูกแยก เอาไว้มันออกก็จะไหล ออกทางช่องระบายน้ำต่อไป

รูปแบบบ่อดักไขมัน บ่อดักไขมันมี ๓ รูปแบบตามความเหมาะสม ดังนี้

๑. บ่อดักไขมันแบบสำเร็จรูป การติดตั้งสำหรับใช้ในครัวเรือนที่พักอาศัยทั่วไป โดยเลือกขนาดปริมาตรตามจำนวนส่วนมากในครัวเรือน

๒. บ่อตักไขมันแบบของชีเมนต์ การติดตั้งใช้งานเหมาะสมสำหรับบ้านเรือนทั่วไป และสถานประกอบการที่มีขนาดเล็ก เช่น ร้านอาหาร โดยประยุกต์ใช้วงขอบชีเมนต์สำเร็จรูปมาทำเป็นบ่อตักไขมันได้ การติดตั้งฝังไว้บนพื้นดินหรือใต้ดิน และกักเก็บน้ำเสียได้อย่างน้อย ๖ ชั่วโมง

๓. บ่อตักไขมันแบบสร้างในที่ การติดตั้งใช้งานเหมาะสมสำหรับสถานที่ประกอบการขนาดใหญ่ เช่น ภัตตาคาร ศูนย์อาหาร โรงอาหาร และตลาด การติดตั้งโดยสร้างบ่อตักไขมันบนพื้นที่และสามารถกักเก็บน้ำเสียอย่างน้อย ๖ ชั่วโมง

การใช้งานและการดูแลรักษา

๑. ต้องติดตั้งตะแกรงดักขยะก่อนเข้าบ่อตักไขมัน
๒. ต้องไม่ทะลงหรือแทงผลักให้เศษขยะไหลผ่านตะแกรงเข้าไปในบ่อตักไขมัน
๓. ต้องไม่นำตะแกรงดักขยะออกไม่ว่าจะช้าๆ หรือเร็วๆ
๔. ต้องหมั่นโกยเศษขยะที่ดักกรองไว้ได้ทันทีของกลบนำไป丢弃
๕. ห้ามน้ำจากส่วนอื่นๆ เช่น น้ำลักษณะน้ำอาบน้ำซักน้ำฝน ฯลฯ เข้าไปในบ่อตักไขมัน
๖. ต้องหมั่นตักไขมันออกจากบ่อตักไขมันอย่างน้อยทุกสัปดาห์ นำไขมันที่ตักได้ใส่ภาชนะปิด密ชิด และรวมไปกับขยะมูลฝอย เพื่อให้รอดเทศบาลสามารถนำไปกำจัดต่อไป
๗. ต้องหมั่นตรวจสอบท่อระบายน้ำที่รับน้ำจากบ่อตักไขมัน หากมีไขมันอยู่เป็นก้อนหรือคราบ ต้องทำความสะอาดข้อ ๖ ถึงมากกว่าเดิม

ผู้สนใจสามารถติดต่อและสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่กองช่าง เทศบาลตำบลสวนหลวง ในวันและเวลาราชการ โดยไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายสำราญ กลิ่นอภัย)
นายกเทศมนตรีตำบลสวนหลวง