



บ่อดักไขมัน



บ่อดักไขมัน คืออะไร

อุปกรณ์ที่ช่วยในการดักจับไขมันจากท่อน้ำทิ้ง เพื่อแยกส่วนไขมันออกจากน้ำ ก่อนทำการปล่อยน้ำทิ้งลงสู่ท่อระบายน้ำสาธารณะ

ผลกระทบของไขมันและน้ำมันต่อสิ่งแวดล้อม

- ท่อระบายน้ำอุดตัน
- ไขมันและน้ำมันเป็นสารอินทรีย์ย่อยสลายยาก และจะลอยตัวสู่ผิวน้ำ ทำให้ออกซิเจนละลายน้ำได้น้อย ส่งผลให้น้ำเน่าเสีย
- คราบไขมันเกิดความสกปรกและทำลายทัศนียภาพ

การเลือกใช้บ่อดักไขมัน

บ่อดักไขมันมีหลายรูปแบบทั้งแบบฝังดิน และแบบตั้งบนดิน โดยทั่วไปมีหลายขนาด หลายรูปร่างขึ้นอยู่กับความเหมาะสมกับบ้านหรือร้านอาหารแต่ละประเภท โดยคำนึงถึง

- ปริมาณและลักษณะของน้ำเสีย
- ระยะเวลาที่กักพักไม่ควรน้อยกว่า 15 นาที
- สถานที่ตั้ง
- ราคา ต้องไม่แพงเกินไป
- บำรุงรักษาง่าย



การดูแลรักษาบ่อดักไขมัน

1. ควรนำเศษอาหารบนตะกร้าทิ้งทุกวัน
2. ดักไขมันและระบายไขมันที่ลอยอยู่ทุก ๆ 7 - 10 วัน
3. ล้างบ่อดักไขมันทุก ๆ 4 - 5 เดือน โดยการเปิดวาล์วที่กั้นถัง

ระบบการทำงานของบ่อดักไขมัน

