

# ECOZYME



เครื่องแปรรูปขยะเศษอาหารและขยะอินทรีย์  
เทคโนโลยีแปรรูปขยะอินทรีย์ด้วยระบบอบแห้งอัจฉริยะ เพื่อโลกที่ยั่งยืน

## ★ คุณสมบัติเด่น

- เป็นระบบปิด
- ไม่ส่งกลิ่นเหม็นรบกวน
- ลดปริมาณขยะเศษอาหาร/ขยะอินทรีย์ได้ 100 %
- มีผลทดสอบจากห้องปฏิบัติการมาตรฐานรองรับ
  - ผลทดสอบแบคทีเรียมีน้อยกว่า 10 cfu/g. ซึ่งเป็นค่าที่ดีในเชิงความปลอดภัย สำหรับนำไปเป็นอาหารสัตว์
  - ผลผลิตที่ผ่านกระบวนการจากเครื่องนี้จะเป็นสารเติมดินเข้มข้นที่อุดมไปด้วยแร่ธาตุที่พืชต้องการสามารถนำไปเป็นส่วนผสมในการผลิตปุ๋ยอินทรีย์



มาตรฐานโรงงานผู้ผลิต รับประกัน 1 ปี

## ขยะเศษอาหารและขยะอินทรีย์ที่ใส่ได้



เศษอาหาร



เศษผัก



ผลไม้



เนื้อสัตว์



ขนมเบเกอรี่



กระดูก  
(เฉพาะรุ่น EZ:150)

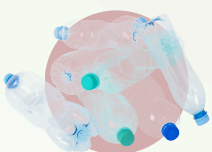


เปลือกอาหารทะเล  
(เฉพาะรุ่น EZ:150)



กระดาษทิชชู  
(เฉพาะรุ่น EZ:150)

## ขยะที่ไม่ควรใส่



พลาสติก



กล่องกระดาษ



ช้อน ส้อม



เศษแก้ว จาน ชาม



เศษผ้า



## ECOZYME รุ่น EZ:150



ขนาดเครื่อง (กว้าง x ยาว x สูง) : 1,430 x 1,880 x 1,500 mm.  
น้ำหนักเครื่อง : 1,030 Kg.  
ความจุภายในถังอบ : 200 ลิตร (ใส่วัตถุดิบที่เหมาะสม 150 ลิตร)  
อัตราการใช้พลังงาน : 48-108 kW ต่อรอบ  
ระบบความร้อน : Oil Heater 3x2 kW / Air Heater 1x1.5 kW  
ระบบไฟฟ้า : 380 V / 3 Phase

### ✓ คุณสมบัติของเครื่อง

- การทำงานระบบบดย่อย สำหรับขยะอินทรีย์ที่เป็นของแข็ง
- การทำงานระบบอบแห้ง (Dry Decomposition)
- ควบคุมการทำงานด้วยระบบ PLC อัตโนมัติใช้งานง่ายเสถียรสูง
- โครงสร้างแข็งแรง รองรับงานหนักใช้วัสดุคุณภาพ Stainless 304
- รองรับปริมาณขยะสูงสุด 150 กก. / รอบ
- ประหยัดพลังงาน ใช้ไฟ 380 V. ( 3 เฟส ) ค่าเฉลี่ยไฟฟ้า 0.71 kw/kg.
- ระยะเวลาการทำงาน 8-18 ชั่วโมงต่อรอบ



มาตรฐานโรงงานผู้ผลิต รับประกัน 1 ปี

## ECOZYME รุ่น EZ:150D

### ✓ คุณสมบัติของเครื่อง

- การทำงานระบบอบแห้ง (Dry Decomposition)
- ควบคุมการทำงานด้วยระบบ PLC อัตโนมัติใช้งานง่ายเสถียรสูง
- โครงสร้างแข็งแรง รองรับงานหนักใช้วัสดุคุณภาพ Stainless 304
- รองรับปริมาณขยะสูงสุด 150 กก. / รอบ
- ประหยัดพลังงาน ใช้ไฟ 380 V. ( 3 เฟส ) ค่าเฉลี่ยไฟฟ้า 0.65 kw/kg.
- ระยะเวลาการทำงาน 8-18 ชั่วโมงต่อรอบ



ขนาดเครื่อง (กว้าง x ยาว x สูง) : 900 x 1,200 x 1,500 mm.  
น้ำหนักเครื่อง : 500 Kg.  
ความจุภายในถังอบ : 200 ลิตร (ใส่วัตถุดิบที่เหมาะสม 150 ลิตร)  
อัตราการใช้พลังงาน : 48-108 kW ต่อรอบ  
ระบบความร้อน : Oil Heater 3x2 kW / Air Heater 1x1.5 kW  
ระบบไฟฟ้า : 380 V / 3 Phase



มาตรฐานโรงงานผู้ผลิต รับประกัน 1 ปี

19 ASSOCIATES CO.,LTD.

บริษัท สิบเก้าแอสโซซิเอตส์ จำกัด

เลขที่ 8/1 ซอยรามคำแหง 187/1 แขวง 3  
รามคำแหง แขวงมีนบุรี เขตมีนบุรี กรุงเทพฯ 10150

E-Mail : [info@ecozymeinnovate.com](mailto:info@ecozymeinnovate.com) / โทร : 02 106 2614-5

