

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ตู้อบชนิดมีพัดลมระบายอากาศ (Force air convection oven) ขนาดความจุ 240 ลิตร

1. เป็นตู้อบชนิดมีพัดลมระบายอากาศ (Force air convection oven) มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า 240 ลิตร ควบคุมอุณหภูมิด้วย Electronic PID Controller หรือ Microprocessor PID Controller สามารถแสดงค่าอุณหภูมิที่ตั้ง (set value) และอุณหภูมิที่เป็นจริง (actual value) เป็นตัวเลขบนหน้าจอ LED
2. ตัวตู้ด้านนอกทำด้วยโลหะเคลือบสีหรือโลหะสแตนเลส ตัวตู้ด้านในทำด้วยโลหะสแตนเลส มีชั้นวางของทำด้วยโลหะชุบโครเมียมหรือโลหะสแตนเลส จำนวนไม่น้อยกว่า 2 ชั้น สามารถปรับระดับได้ไม่น้อยกว่า 7 ระดับ
3. สามารถควบคุมอุณหภูมิได้ตั้งแต่ 10 °C เหนืออุณหภูมิห้องถึงสูงสุดไม่น้อยกว่า 250 °C สามารถปรับเพิ่มหรือลดอุณหภูมิได้ละเอียดไม่เกิน 1 °C
4. มีค่าความแปรปรวนของอุณหภูมิ ไม่เกิน ± 2 °C ที่อุณหภูมิ 150 °C
5. มีพัดลมสำหรับแพร่กระจายความร้อนให้ทั่วตู้ โดยสามารถปรับความเร็วของพัดลมได้
6. สามารถตั้งเวลาการทำงานได้ไม่น้อยกว่า 48 ชั่วโมง และสามารถทำงานแบบต่อเนื่องได้
7. มีระบบป้องกันอุณหภูมิสูงเกินกว่าที่ตั้งไว้ตามมาตรฐาน DIN 12880 Class 2 หรือ Class 3.1 พร้อมสัญญาณเตือน
8. มี Interface สำหรับเชื่อมต่อกับอุปกรณ์อื่นๆ ได้
9. มีอุปกรณ์ประกอบดังนี้
 - 9.1 ชั้นวางของสำรองทำด้วยโลหะชุบโครเมียมหรือสแตนเลส จำนวนไม่น้อยกว่า 3 ชั้น
 - 9.2 stabilizer ขนาด 3 KVA จำนวน 1 ตัว
10. มีคู่มือการใช้งานจำนวน 1 ชุด
11. ใช้ไฟฟ้า 220 โวลท์ 50 เฮิร์ต ได้
12. รับประกันคุณภาพ 1 ปี
13. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001
14. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตตามมาตรฐานความปลอดภัยจากไฟฟ้า IEC/CEI 61010-2-010:2003 หรือ DIN EN 61010-2-010:2003
15. ผู้ขายต้องรับผิดชอบในการบริการหลังการขายและบริการจัดหาอะไหล่ของเครื่อง
16. ส่งมอบและทดลองจนสามารถใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

.....*9081*.....ประธานกรรมการ

(นายไพโรจน์ อารังโสภาส)

.....*นางมาลี*.....กรรมการ
(นางมาลี อีรานุสนธิ์)

.....*นางกิ่งดาว*.....กรรมการ
(นางกิ่งดาว หมอแก้ว)

.....*นายสรายุทธ*.....กรรมการ
(นายสรายุทธ ชูกระชั้น)

.....*นายณัฐนันท์*.....กรรมการ
(นายณัฐนันท์ ศิริรัตนธัญญะกุล)

.....กรรมการ

(นางวัลย์กานต์ เจียมเจตจรูญ)

.....กรรมการและเลขานุการ

(นายกิตติพงษ์ ศิริสุทธานันท์)

.....กรรมการ

(นางธรรมวรรณ หนูนไธสง)

.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

(นางเกศยา ศรีอำไพ)

.....