

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ตู้อบเลี้ยงเชื้อ

1. เป็นตู้อบเลี้ยงเชื้อควบคุมด้วยระบบไมโครโปรเซสเซอร์พร้อมจอแสดงผล
2. มีขนาดภายใน กว้างxสูงxลึก ไม่น้อยกว่า 540x1,310x520 มิลลิเมตร และมีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า 376 ลิตร
3. ผนังภายในตู้ทำด้วยสแตนเลส
4. สามารถควบคุมอุณหภูมิภายในตู้ได้ตั้งแต่ 10 องศาเซลเซียส เหนืออุณหภูมิห้องถึงไม่น้อยกว่า 70 องศาเซลเซียส และมีพัดลมช่วยในการหมุนเวียนอากาศภายในตู้
5. มีค่าความแปรปรวนของอุณหภูมิ (temperature deviation) ที่อุณหภูมิ 37 องศาเซลเซียส ไม่เกิน ± 1 องศาเซลเซียส หรือมีค่าความแม่นยำ (temperature accuracy) ที่อุณหภูมิ 37 องศาเซลเซียส ไม่เกิน ± 1 องศาเซลเซียส
6. ตัวตู้ภายนอกทำด้วยเหล็กเคลือบสี
7. มีช่อง RS-232 หรือ USB สำหรับส่งสัญญาณข้อมูล
8. มีสัญญาณแจ้งเตือนในกรณีอุณหภูมิสูงหรือต่ำกว่าค่าที่ปรับตั้งไว้หรือเครื่องทำงานผิดปกติ
9. มีชั้นวางอุปกรณ์ภายในตู้อบเลี้ยงเชื้อทำด้วยสแตนเลส จำนวน 2 ชั้น สามารถปรับเพิ่มได้ไม่น้อยกว่า 19 ชั้น แต่ละชั้นรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 30 กิโลกรัม
10. มีหัววัดอุณหภูมิชนิด PT100
11. ตู้อบเลี้ยงเชื้อผลิตตามมาตรฐาน IEC EN 61010-1, 61010-2-010 หรือ Low Voltage Directive 2006/95/EC หรือ DIN 12880
12. ใช้ไฟฟ้า 220-230 โวลต์ 50/60 เฮิรตซ์ ได้
13. รับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า 1 ปี
14. ผู้ขายต้องรับผิดชอบในการบริการหลังการขายและบริการจัดหาอะไหล่ของเครื่อง
15. ผู้ขายต้องสอนการใช้งานเครื่องให้ผู้ปฏิบัติงานจนสามารถใช้งานได้เป็นอย่างดี
16. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001
17. เป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน
18. ส่งมอบ และทดลองจนใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25.๕5

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

.....ประธานคณะกรรมการ

(นายสมชาย วงศ์สมุทร)

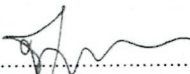
.....กรรมการ

(นายณัฐนันท์ ศิริรัตนธัญญะกุล)

.....กรรมการ

(นางศศิวิมล สัจจพงษ์)

.....กรรมการ
(นางจริยา บุญจรัสชะ)

.....กรรมการ
(นางสาวฐิติกานต์ จีรกิตติสุนทร)

.....กรรมการและเลขานุการ
(นายสรารุท ชูกระชั้น)

.....กรรมการ
(นางสาวสุนันทา รุ่งมี)

.....กรรมการ
(นางสาววิไลวรรณ แทนธานี)

.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นางสาวปาริซ ชุนพรม)

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25..๖๕


(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

ผู้มอบเลี้ยงเชื้อ

