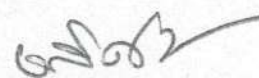


รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ตู้บ่มเชื้อ ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 100 ลิตร

1. เป็นตู้บ่มเชื้อสำหรับห้องปฏิบัติการที่มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า 100 ลิตร ควบคุมการทำงานด้วยระบบ microprocessor และมีจอแสดงการทำงาน
2. ภายในตู้มีผนังทำจากโลหะสแตนเลส
3. มีประตู 2 ชั้น โดยชั้นในเป็นกระจกใส
4. สามารถควบคุมอุณหภูมิภายในตู้ได้ตั้งแต่ 5 องศาเซลเซียสเหนืออุณหภูมิห้องไปจนถึงอย่างน้อย 75 องศาเซลเซียส
5. มีค่า temperature stability หรือ ค่า fluctuation ไม่เกินกว่า ± 0.2 องศาเซลเซียสหรือเคลวิน
6. มีระบบควบคุมความร้อนด้วย gravity convection หรือ natural convection
7. มีช่องส่งสัญญาณข้อมูลอุณหภูมิภายในตู้ผ่านทางอุปกรณ์เชื่อมต่อมาตรฐานชนิด RS232 หรือ USB
8. มีสัญญาณเตือนเมื่ออุณหภูมิสูงเกินกว่าที่กำหนด
9. มีชั้นสำหรับวางอุปกรณ์ จำนวนไม่น้อยกว่า 2 ชั้น
10. ใช้กับไฟฟ้า 220-240 volt 50-60 hertz ได้
11. มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาเครื่องเป็นภาษาไทยและอังกฤษ อย่างละ 1 ชุด
12. รับประกันคุณภาพอย่างน้อย 2 ปี
13. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001
14. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองการสอบเทียบที่อุณหภูมิ 37 องศาเซลเซียส จากหน่วยงานที่ได้รับ การรับรองมาตรฐาน ISO/IEC 17025 ณ สถานที่ติดตั้ง
15. ผู้ขายต้องสอนการใช้งานและบำรุงรักษาเครื่องให้ผู้ปฏิบัติงานจนสามารถใช้งานได้
16. ผู้ขายต้องรับผิดชอบในการบริการหลังการขายและการจัดหาอะไหล่ของเครื่อง
17. เป็นของใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อนและไม่เป็นสินค้าที่ผ่านการคืนเงิน
18. เป็นสินค้าที่มีจำหน่ายทั่วไปภายในประเทศหรือต่างประเทศ
19. ส่งมอบ ติดตั้ง และทดลองจนสามารถใช้งานได้ ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25...๖๖



(นายเลศชัย จินตพิทักษ์สกุล)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25...๖๗



(นายอุดม เจื้อจันทร์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

.....ประธานอนุกรรมการ

(นางนิตยา ศรีแก้วเขียว)

.....อนุกรรมการ

(นายกิตติชัย อุ่นจิต)

.....อนุกรรมการ

(นางรัชนิกร วิฑูรพงศ์)

.....อนุกรรมการ

(นายประกิต บุญพรประเสริฐ)

.....อนุกรรมการและเลขานุการ

(นางสาวสุรตนา บุญใส)

.....อนุกรรมการ

(นางธรรมรัฐ สุจิต)

.....อนุกรรมการ

(นายวรา วงศ์)

.....อนุกรรมการ

(นายณัฐกร ราชบุตร)

.....อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

(นางสาวทิพย์กัญญา อมรชัยสุวรรณ)

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25.๖๖

.....
(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)
ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25.๖7

.....
(นายอุดม เจือจันทร์)
ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์