

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ตู้ควบคุมอุณหภูมิ แสงสว่างและความชื้น ความจุไม่น้อยกว่า 700 ลิตร

1. เป็นตู้ควบคุมอุณหภูมิ แสงสว่าง และความชื้น โดยสามารถควบคุมอุณหภูมิได้ตั้งแต่ 20°C ถึงไม่น้อยกว่า 60°C ในสภาวะทำงานร่วมกับความชื้นและแสงไฟ
2. มีจอแสดงสถานะการทำงาน บริเวณหน้าเครื่อง
3. ตัวเครื่องสามารถควบคุมความชื้นได้ตั้งแต่ 15 ถึงไม่น้อยกว่า 75 % RH มีค่า Humidity fluctuation with illumination ไม่เกิน ± 2.5 % RH หรือ มีค่า setting accuracy ไม่เกิน 0.5%
4. มีหลอดไฟที่สามารถให้ความเข้มแสงสูงสุดไม่น้อยกว่า 13,000 lux
5. ตัวตู้มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า 700 ลิตร มีขนาดภายใน (กว้าง x สูง x ลึก) ไม่น้อยกว่า 970 x 1200 x 575 มิลลิเมตร และขนาดภายนอก (กว้าง x สูง x ลึก) ไม่น้อยกว่า 1200 x 1850 x 800 มิลลิเมตร
6. โครงสร้างผนังภายนอกและภายในตัวตู้ทำด้วยโลหะเคลือบสี หรือโลหะสแตนเลส
7. ประตูตู้มี 2 ชั้น ชั้นในทำจากกระจกสามารถมองเห็นตัวอย่างภายในได้ ประตูชั้นนอกทำจากโลหะเคลือบสี หรือโลหะสแตนเลส
8. มีชั้นวางตัวอย่างมาพร้อมเครื่องอย่างน้อยจำนวน 2 ชั้น ทำด้วยโลหะสแตนเลส
9. ควบคุมการทำงานของเครื่องโดยระบบ MCS หรือ PID
10. ตัววัดอุณหภูมิภายในเป็นแบบ PT 100
11. ตัวเครื่องมีระบบความปลอดภัย มีสัญญาณไฟและเสียงเตือน ในกรณีที่อุณหภูมิสูงหรือต่ำกว่าที่ตั้งไว้
12. สามารถตั้งโปรแกรมการทำงานได้
13. ใช้ไฟฟ้า 220 โวลท์ 50 เฮิร์ต ได้
14. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9000 series
15. มีใบ Works calibration certificate มาให้พร้อมจากโรงงานผู้ผลิต
16. ติดตั้งจนใช้งานได้พร้อมรับประกันคุณภาพเป็นเวลา 1 ปี ตามสภาพการใช้งานปกติ
17. มีคู่มือประกอบการใช้งานและบำรุงรักษา ฉบับภาษาไทยและภาษาอังกฤษอย่างละ 1 ชุด
18. ผู้ขายต้องรับผิดชอบการบริการหลังการขายและบริการจัดหาอะไหล่ของเครื่อง
19. ผู้ขายต้องสอนการใช้งานเครื่อง ให้ผู้ปฏิบัติงานจนสามารถใช้งานได้ดี
20. ส่งมอบ ติดตั้งและทดลองจนใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

ขออุณห์ใช้สำหรับปีงบประมาณ 25.๒1.



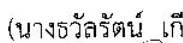
 ประธานกรรมการ

(นายไพโรจน์ อารังโสภาส)

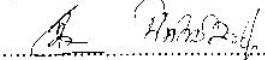
กรรมการ



กรรมการ

 กรรมการ

(นางสาวพนม ไสยจิตร)


 กรรมการ



กรรมการ

(นางเฉลา พิทักษ์สินสุข)

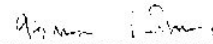
(นายณัฐนันท์ ศิริรัตนธัญญกุล)


.....กรรมการ


(นายสิทธิพร อนันต์จินดา)


.....กรรมการและเลขานุการ

(นายกิตติพงศ์ ศิริสุทธานันท์)


.....กรรมการ

(นายนฤเบศ เนินทอง)


.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

(นายสรารุช ชูกระชั้น)

