
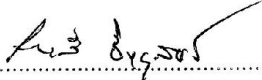



รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ  
ตู้เก็บตัวอย่างชนิดควบคุมอุณหภูมิ และความชื้น พร้อมอุปกรณ์


1. เป็นตู้สำหรับเก็บตัวอย่าง สามารถควบคุมอุณหภูมิ และความชื้น ภายในตู้ได้ และควบคุมการทำงาน ด้วยระบบ ไมโครโปรเซสเซอร์ หรือ Controller
2. มีลักษณะเป็นตู้เย็น และมีล้อเลื่อนสำหรับเคลื่อนย้ายจำนวน 4 ล้อ
3. ผนังตู้ภายในทำด้วยโลหะสแตนเลส และภายนอกตู้ ทำด้วยโลหะเคลือบสี หรือพ่นสีทับ
4. มีความจุไม่น้อยกว่า 430 ลิตร มีชั้นวางของไม่น้อยกว่า 4 ชั้น สามารถปรับระดับได้
5. สามารถควบคุมอุณหภูมิภายในตู้ได้ตั้งแต่ 10 องศาเซลเซียส ถึงสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า 60 องศาเซลเซียส โดยแสดงค่าเป็นตัวเลขไฟฟ้า
6. สามารถควบคุมความชื้นได้ประมาณ 30% RH ถึงสูงสุดไม่น้อยกว่า 95% RH โดยแสดงค่าเป็นตัวเลขไฟฟ้า
7. น้ำยาทำความเย็น (Refrigerant) เป็นชนิด CFC Free ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25.58
8. มีระบบควบคุมความปลอดภัย ป้องกันอุณหภูมิเกิน และกระแสไฟตก
9. มีอุปกรณ์ประกอบ ดังนี้
  - 9.1. มีอุปกรณ์ปรับแรงดันไฟฟ้าขนาดไม่น้อยกว่า 8 KVA จำนวน 1 ชุด
  - 9.2. มีอุปกรณ์วัดอุณหภูมิแบบดิจิตอลพร้อมหัวเสียบและสายวัดอุณหภูมิ และใบรับรองการสอบเทียบ อุปกรณ์วัดอุณหภูมิ และสายวัดอุณหภูมิ จำนวน 1 ชุด
  - 9.3. มีสายวัดอุณหภูมิสำรองสำหรับอุปกรณ์วัดอุณหภูมิ ข้อ 9.2 จำนวน 6 ชุด
  - 9.4. มีอุปกรณ์วัดความชื้นแบบดิจิตอล และใบรับรองการสอบเทียบอุปกรณ์วัดความชื้น จำนวน 1 ชุด
  - 9.5. มีชั้นวางสำรองจำนวนไม่น้อยกว่า 6 ชั้น
10. เป็นตู้ที่ผ่านการสอบเทียบ ที่อุณหภูมิ 15, 20 และ 25 องศาเซลเซียส และความชื้นที่อุณหภูมิ 15, 20 และ 25 องศาเซลเซียส พร้อมใบรับรองผ่านการสอบเทียบ ณ สถานที่ติดตั้งใช้งาน
11. เป็นผลิตภัณฑ์ที่บริษัทผู้ผลิตได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001
12. ผู้ขายต้องรับผิดชอบในการบริการหลังการขาย และจัดหาอะไหล่ของเครื่อง
13. มีคู่มือประกอบการใช้เครื่อง และบำรุงรักษาเครื่อง ฉบับภาษาไทย จำนวน 2 ชุด และฉบับภาษาอังกฤษ จำนวน 1 ชุด
14. ใช้ไฟฟ้า 220 โวลต์ 50 เฮิร์ต ได้
15. ในกรณีไฟฟ้าในท้องที่ติดตั้งเครื่องไม่เพียงพอ ผู้ขายต้องทำการเดินระบบไฟฟ้าให้สามารถใช้งานได้
16. รับประกันคุณภาพ 1 ปี
17. ผู้ขายต้องสอนการใช้งาน และการบำรุงรักษาเครื่องมือแก่ผู้ปฏิบัติงานจนสามารถใช้งานได้


18. ส่งมอบ และทดลองจนใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด


  
.....ประธานกรรมการ  
(นายไพโรจน์ อ่างโสภาส)

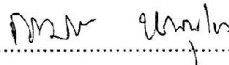
  
.....กรรมการ  
(นางมาลี อีรานุสนธิ์)


  
.....กรรมการ  
(นางกิงดาว หมอแก้ว)


  
.....กรรมการ  
(นายสรราช ชูกระชั้น)

  
.....กรรมการ  
(นายณัฐนันท์ ศิริรัตนธัญญะกุล)

  
.....กรรมการ  
(นางวลัยกานต์ เจียมเจตจรูญ)

  
.....กรรมการ  
(นางธรรมวรรณ หนูนไธสง)

  
.....กรรมการและเลขานุการ  
(นายกิตติพงศ์ ศิริสุทธานันท์)

  
.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ  
(นางเกศยา ศรีอำไพ)

