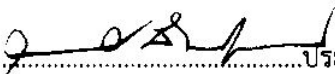



รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ตู้อบ (Hot air oven) ขนาดไม่น้อยกว่า 50 ลิตร

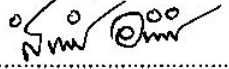
1. เป็นตู้อบแห้ง ควบคุมการทำงานด้วยระบบ Microprocessor แสดงอุณหภูมิเป็นตัวเลข
2. ผนังด้านนอกทำจากโลหะเคลือบหรือโลหะสแตนเลส ผนังตู้ด้านในทำจากโลหะสแตนเลส มีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า 50 ลิตร
3. มีชั้นวางของทำด้วยโลหะไม่เป็นสนิมจำนวนไม่น้อยกว่า 2 ชั้น แต่ละชั้นสามารถรองรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 10 กิโลกรัม
4. สามารถควบคุมอุณหภูมิได้ตั้งแต่ 10 องศาเซลเซียสเหนืออุณหภูมิห้องถึงสูงสุดไม่น้อยกว่า 300 องศาเซลเซียส
5. มีค่า Temperature Variation หรือ Temperature Uniformity ภายในตู้ ไม่เกิน ± 1.7 K ที่อุณหภูมิ 150 องศาเซลเซียส หรือไม่เกิน ± 1.2 องศาเซลเซียส ที่อุณหภูมิ 105 องศาเซลเซียส
6. มีค่า Temperature Fluctuation ไม่เกิน ± 0.3 K ที่อุณหภูมิ 150 องศาเซลเซียส หรือไม่เกิน ± 0.1 องศาเซลเซียส ที่อุณหภูมิ 105 องศาเซลเซียส
7. มีระบบความปลอดภัยป้องกันอุณหภูมิภายในสูงเกินกำหนด ตามมาตรฐานความปลอดภัยทางด้านอุณหภูมิ class 2 (DIN12880) ด้วยการเตือนด้วยแสงหรือเสียงหรือข้อความบนหน้าจอ
8. มีพัดลมช่วยกระจายอุณหภูมิภายในตู้อบ
9. สามารถตั้งเวลาในการทำงานได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 23 ชั่วโมง
10. มี Port ชนิด RS 232 หรือ USB
11. มีอุปกรณ์ประกอบ ดังนี้
 - 11.1 ชุด Digital Thermometer และ Probe พร้อมสาย Type T (ความยาวไม่น้อยกว่า 3 เมตร) พร้อมใบรับรองผ่านการสอบเทียบที่อุณหภูมิ 110, 150 และ 200 องศาเซลเซียส จากหน่วยงานสอบเทียบที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO/IEC 17025
 - 11.2 โตะสแตนเลสสำหรับวางเครื่อง พร้อมล้อเลื่อนและติดเบรค 2 ล้อ
12. ตู้อบต้องได้รับการสอบเทียบ ณ สถานที่ตั้งเครื่องมือ ที่อุณหภูมิ 110, 150 และ 200 องศาเซลเซียส จากหน่วยงานที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO/IEC 17025
13. มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษา ฉบับภาษาไทย และภาษาอังกฤษอย่างละ 1 ชุด
14. ใช้ไฟฟ้า 220 โวลต์ 50 เฮิร์ต ได้
15. รับประกันคุณภาพ 1 ปี
16. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001
17. ผู้ขายต้องรับผิดชอบการบริการหลังการขายและการจัดการหาอะไหล่ของเครื่อง
18. ผู้ขายต้องสอนการใช้เครื่องให้ผู้ปฏิบัติงานจนสามารถใช้งานได้ดี
19. ส่งมอบพร้อมใบรับรองผลการสอบเทียบและทดลองจนสามารถใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด



.....ประธานคณะกรรมการ
(นายไพโรจน์ อังราษฎร์)

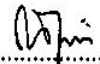

.....กรรมการ
(นางสาวภัทริน โอภาสชัยทัตต์)

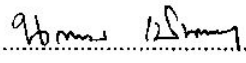

.....กรรมการ
(นางสาวพนม ไสยจิตร)

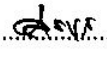

.....กรรมการ
(นางจรียา บุญจรัสชชะ)


.....กรรมการ
(นายสิทธิพร อนันต์จินดา)


.....กรรมการและเลขานุการ
(นายกิตติพงษ์ ศิริสุทธานันท์)


.....กรรมการ
(นายณัฐนันท์ ศิริรัตนธัญญะกุล)


.....กรรมการ
(นายนฤเบศ เนินทอง)


.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นายสรawat ชูกระชั้น)

