

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ตู้บ่มเชื้อควบคุมอุณหภูมิตัวขนาดไม่ต่ำกว่า 400 ลิตร

1. เป็นตู้บ่มเชื้อ (Incubator) ที่มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า 400 ลิตร ควบคุมการทำงานด้วยระบบ Microprocessor แสดงค่าอุณหภูมิเป็นตัวเลขไฟฟ้าและสัญญาณไฟแสดงสถานะการทำงานของเครื่อง
2. ผนังด้านนอกของตัวตู้ทำด้วยโลหะเคลือบสีกันสนิม
3. ที่ฐานตู้มีล้อ 4 ล้อ ช่วยให้สะดวกในการติดตั้งและการเคลื่อนย้าย
4. ผนังด้านในทำด้วยโลหะสแตนเลส ภายในตู้มีชั้นวางสแตนเลสไม่น้อยกว่า 4 ชั้น สามารถปรับระดับได้และสามารถติดตั้งเพิ่มได้อีกไม่น้อยกว่า 16 ชั้น *90 ซม.*
5. มีช่องเปิดพร้อมฝาเกลียวหรือจุกปิด ¹²
6. สามารถควบคุมอุณหภูมิได้ตั้งแต่ 0 ถึงไม่น้อยกว่า 65 องศาเซลเซียส มีค่า Fluctuation ไม่เกิน ± 0.1 องศาเซลเซียส หรือองศาเซลเซียส และมีค่า Uniformity ไม่เกิน ± 0.1 องศาเซลเซียส หรือองศาเซลเซียส
7. มีระบบหมุนเวียนอากาศแบบผสม Combine Forced and natural convection
8. สามารถตั้งโปรแกรมของอุณหภูมิในการทำงานได้ไม่น้อยกว่า 8 ชั้น และตั้งเวลาในการทำงานได้ตั้งแต่ 1 ชั่วโมง ถึงไม่น้อยกว่า 99 ชั่วโมง
9. มีระบบป้องกันอันตรายจากอุณหภูมิสูงเกิน
10. มีสัญญาณเตือน กรณีมีความผิดปกติของอุณหภูมิ
11. มีชุดสำรองไฟฟ้า (UPS) ขนาดไม่น้อยกว่า 1.5 KVA ซึ่งต้องสามารถรองรับการทำงานของตู้บ่มเชื้อและเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐาน มอก. 1291-2545
12. เป็นเครื่องที่ได้รับการสอบเทียบที่อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ณ สถานที่ติดตั้งเครื่องโดยมีค่า Uncertainty ไม่เกิน ± 0.4 องศาเซลเซียส จากหน่วยงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO/IEC 17025
13. มีคู่มือการใช้งานภาษาไทยและภาษาอังกฤษ จำนวนอย่างละ 1 ชุด
14. ใช้กับไฟฟ้า 220 โวลต์ 50 เฮิร์ต
15. รับประกันคุณภาพ 2 ปี และบริการตรวจสอบการทำงานของเครื่องทุก 6 เดือน ในระหว่างการรับประกัน นับจากวันที่ส่งมอบ
16. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001
17. ผู้ขายต้องรับผิดชอบการบริการหลังการขายและบริการจัดหาอะไหล่ของเครื่อง
18. ส่งมอบ ติดตั้งและทดลอง จนสามารถใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

90 ซม.
.....ประธานกรรมการ
(นายไพโรจน์ อึ้งโรจน์)

อ. อึ้งโรจน์
.....กรรมการ
(นางมาลี อึ้งโรจน์)

นท.
.....กรรมการ
(นางกิ่งดาว หมอแก้ว)

ดง
.....กรรมการ
(นายสรวิศ ชูกระชั้น)

Penk
.....กรรมการ
(นางวลัยกานต์ เจียมเจตจรูญ)

sk
.....กรรมการและเลขานุการ
(นายกิติพงษ์ ศิริสุธานันท์)

สยุมภ์
.....กรรมการ
(นายณัฐนันท์ ศิริรัตนธัญญะกุล)

สมร นพลา
.....กรรมการ
(นางธรรมวรรณ หนูนไธสง)

lx
.....กรรมการผู้ช่วยเลขานุการ
(นางเกศยา ศรีอำไพ)

sk