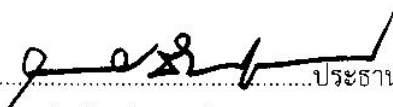
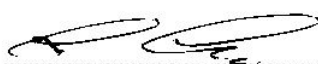


รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
 ตู้เย็นควบคุมอุณหภูมิ ความจุไม่น้อยกว่า 2,000 ลิตร

1. เป็นตู้เย็นแบบแนวตั้ง โครงสร้างภายในและภายนอกตู้ทำจากโลหะสแตนเลส มีความจุไม่น้อยกว่า 2,000 ลิตร
2. ควบคุมอุณหภูมิได้ตั้งแต่ 2 ถึง 10 องศาเซลเซียส มีความละเอียดในการปรับอุณหภูมิได้ไม่เกิน 0.1 องศาเซลเซียส
3. มีฉนวนกันความร้อนเพื่อรักษาอุณหภูมิภายในตู้ ผลิตจากโพลียูรีเทน ความหนาไม่น้อยกว่า 75 มิลลิเมตร
4. มีระบบคอมเพรสเซอร์ที่ใช้สารทำความเย็นชนิด R404a หรือ R134a ที่ปราศจากสาร CFC
5. ควบคุมการทำงานด้วยระบบ Microprocessor สามารถป้อนคำสั่งผ่านปุ่มกดแบบสัมผัส (Touch-buttons หรือ Touch screen)
6. มีประตูตู้ เป็นแบบ 3 บาน ติดตั้งประเก็นยาง หรือประเก็น Magnetic ทำให้ปิดประตูได้สนิท
7. สามารถวางของได้ไม่น้อยกว่า 9 ชั้น และสามารถปรับระดับได้
8. ภายในตู้มีหลอดไฟแบบ LED ให้แสงสว่าง เพื่อช่วยในการมองเห็นตัวอย่าง สามารถเปิด-ปิด หลอดไฟได้จากสวิตช์ หรือแผงควบคุม ด้านหน้าตู้
9. มีจอแสดงผล สำหรับแสดงสถานะการทำงานของ อุณหภูมิ ระบบคอมเพรสเซอร์ ระบบละลายน้ำแข็ง และระบบสัญญาณเตือน
10. แผงควบคุมมีชุดแบตเตอรี่สำรอง (Battery backup) ชนิดชาร์จใหม่อัตโนมัติ ในกรณีไฟฟ้าดับเครื่องจะแสดงการทำงาน และสัญญาณเตือนบนหน้าจอได้ไม่น้อยกว่า 48 ชั่วโมง
11. มีระบบความปลอดภัยโดยใช้รหัสผ่าน สำหรับล็อคปุ่มสั่งการทำงาน เพื่อป้องกันการเปลี่ยนโปรแกรมหรือค่าการใช้งานที่ตั้งไว้
12. มีสัญญาณเตือนในรูปแบบที่มองเห็นได้และเสียง ในกรณีดังต่อไปนี้
 - 12.1 อุณหภูมิสูง หรือต่ำกว่าค่าที่ตั้งไว้
 - 12.2 ประตูเปิดไว้นานเกินกำหนด
 - 12.3 กระแสไฟฟ้าขัดข้อง หรือไฟฟ้าดับ
 - 12.4 แบตเตอรี่สำรองของชุดควบคุมมีประจุไฟฟ้าน้อย หรือหมดปกติ
13. สามารถปิดเสียงเตือนได้ และยังมีการเตือนต่อเนื่องแบบข้อความจนกว่าจะได้รับการแก้ไข หรือสามารถปิดสัญญาณเสียงได้ชั่วคราว และจะกลับมาอีกครั้งถ้าความผิดปกติยังไม่ได้รับการแก้ไข
14. มีระบบละลายน้ำแข็งแบบอัตโนมัติ
15. มีล้อ จำนวนไม่น้อยกว่า 6 ล้อ เพื่อความสะดวกในการเคลื่อนย้าย
16. ใช้ไฟฟ้า 220 โวลต์ 50 เฮิร์ต ได้
17. มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาเครื่องภาษาไทยและภาษาอังกฤษ อย่างละ 1 ชุด
18. รับประกันคุณภาพ 1 ปี
19. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานสากล CE หรือ UL
20. ผู้ขายต้องรับผิดชอบการบริการหลังการขายและการจัดหาอะไหล่ของเครื่อง
21. ผู้ขายต้องสอนการใช้งานให้ผู้ปฏิบัติงานจนสามารถใช้งานได้ดี
22. ส่งมอบ ติดตั้งและทดลองจนใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด


ประธานคณะกรรมการ
 (นายไพโรจน์ อารังโสภาส)


กรรมการ
 (นายวรา วรงค์)


กรรมการ
 (นางสาวพนม ไสยจิตร)

.....กรรมการ

(นางศศิพร ชอลำไย)

.....กรรมการ

(นายสิทธิพร อนันต์จินดา)

.....กรรมการและเลขานุการ

(นายกิติพงศ์ ศิริสุธานันท์)

.....กรรมการ

(นายณัฐนันท์ ศิริรัตนชัยกุล)

.....กรรมการ

(นายนฤเบศ เนินทอง)

.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

(นายสรารุช ชูกระชั้น)