

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ตู้เย็นควบคุมอุณหภูมิ 4 องศาเซลเซียส ขนาดไม่น้อยกว่า 400 ลิตร พร้อมช่องแช่แข็ง

1. เป็นตู้เย็นแบบตู้เย็น ประกอบด้วย ส่วนตู้เย็นและส่วนแช่แข็ง มีหน้าจอแสดงค่าอุณหภูมิตัวเลขไฟฟ้าชนิด LED ควบคุมการทำงานด้วยระบบ microprocessor
2. ผนังภายนอกทำด้วยโลหะเคลือบ ผนังภายในทำด้วยโลหะเคลือบหรือโลหะสแตนเลส
3. ส่วนตู้เย็นมีลักษณะดังนี้
 - 3.1 มีขนาดภายใน กว้าง x ลึก x สูง ไม่น้อยกว่า 810 x 615 x 894 มิลลิเมตร ความจุไม่น้อยกว่า 400 ลิตร
 - 3.2 มีประตูเปิดด้านหน้า จำนวน 2 บาน ทุกบานมีระบบปะเก็นแม่เหล็ก และมีช่องกระจกใส สามารถมองเห็นด้านในได้ พร้อมมีกุญแจล็อก
ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25.....

(นายอุดม เจือจันทร์)
 - 3.3 สามารถควบคุมอุณหภูมิได้ตั้งแต่ 2 - 14 องศาเซลเซียส
 - 3.4 มีระบบกระจายความเย็นด้วยพัดลม
 - 3.5 มีระบบทำละลายน้ำแข็งแบบ Cycle defrost หรือ Cyclical defrost
4. ส่วนแช่แข็งมีลักษณะดังนี้
 - 4.1 มีขนาดภายใน กว้าง x ลึก x สูง ไม่น้อยกว่า 770 x 552 x 422 มิลลิเมตร ความจุไม่น้อยกว่า 170 ลิตร
ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25.....
 - 4.2 มีประตูเปิดด้านหน้าแบบทึบ จำนวน 2 บาน ทุกบานมีระบบปะเก็นแม่เหล็ก
 - 4.3 สามารถควบคุมอุณหภูมิได้ตั้งแต่ -30 ถึง -20 องศาเซลเซียส
(นายอุดม เจือจันทร์)
 - 4.4 มีระบบความเย็นแบบ Direct cooling
5. สามารถตั้งค่าอุณหภูมิส่วนตู้เย็นและส่วนแช่แข็งได้
6. มีระบบความปลอดภัย ดังนี้
 - 6.1 มีสัญญาณเสียงและสัญญาณไฟเตือนเมื่ออุณหภูมิสูงหรือต่ำกว่าค่าอุณหภูมิที่ตั้งไว้
 - 6.2 มีระบบสัญญาณเสียงพร้อมรหัสข้อความเตือนเมื่อตัวตรวจวัดอุณหภูมิมีความผิดปกติเกิดขึ้น
 - 6.3 ส่วนของตู้เย็นมีระบบป้องกันอุณหภูมิเท่ากับหรือสูงกว่า 28 องศาเซลเซียส และส่วนแช่แข็งมีระบบป้องกันอุณหภูมิเท่ากับหรือต่ำกว่า 0 องศาเซลเซียส
 - 6.4 ส่วนของตู้เย็นมีระบบกลับสู่หน้าจอปกติ (Auto return) เมื่อการสั่งงานเพื่อเปลี่ยนแปลงค่าใด ๆ ทำไม่ครบขั้นตอน ภายใน 90 วินาที
 - 6.5 มีสัญญาณเตือนเมื่อถึงเวลาเปลี่ยนแบตเตอรี่หรือใกล้หมดอายุการใช้งาน
 - 6.6 มีสวิตซ์ทำงานเสมือน Circuit breaker หรือมี Circuit breaker
7. ใช้กับไฟฟ้า 220-240 volt 50-60 hertz ได้
8. มีคู่มือการใช้งานภาษาไทยและภาษาอังกฤษ จำนวนอย่างละ 1 ชุด

9. รับประกันคุณภาพอย่างน้อย 2 ปี และมีการตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงาน จำนวน 2 ครั้ง
ในระหว่างการรับประกัน

10. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001 และ ISO 13485

11. ผู้ยื่นต้องได้รับการสอบเทียบจากหน่วยงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO/IEC 17025
ณ สถานที่ใช้งาน จำนวนอย่างน้อย 2 จุดอุณหภูมิตามที่ผู้ใช้กำหนด พร้อมใบรายงานผล
การสอบเทียบในวันส่งมอบ

12. ผู้ขายต้องรับผิดชอบในการบริการหลังการขายและจัดหาอะไหล่ของเครื่อง

13. ผู้ขายต้องสอนการใช้งานให้ผู้ปฏิบัติงานจนสามารถใช้งานได้เป็นอย่างดี

14. เป็นของใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อนและไม่เป็นสินค้าที่ผ่านการดัดแปลง

15. เป็นสินค้าที่มีจำหน่ายทั่วไปภายในประเทศหรือต่างประเทศ

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25๖๙

16. ส่งมอบ ติดตั้ง และทดลองจนใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

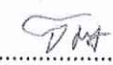

(นายอุดม เจื้อจันท์)

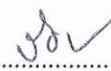
ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

ประธานอนุกรรมการ

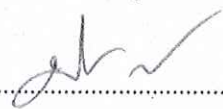
(นางนิตยา ศรีแก้วเขียว)


.....อนุกรรมการ
(นายกิตติชัย อุ่นจิต)

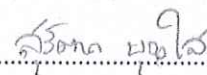

.....อนุกรรมการ
(นางธรรมรัฐ สุจิต)

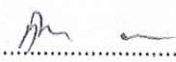

.....อนุกรรมการ
(นางรัชนิกร วิฑูรพงศ์)


.....อนุกรรมการ
(นายวรา วงศ์)

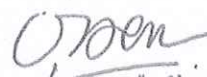

.....อนุกรรมการ
(นายประกิต บุญพรประเสริฐ)


.....อนุกรรมการ
(นายณัฐกร ราชบุตร)


.....อนุกรรมการและเลขานุการ
(นางสาวสุรตนา บุญใส)


.....อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นางสาวทิพย์กัญญา อมรชัยสุวรรณ)

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25๖๙


(นายอุดม เจื้อจันท์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์