

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ตู้แช่แข็งอุณหภูมิ -30 องศาเซลเซียส แบบตู้เย็น ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 360 ลิตร

1. เป็นตู้แช่แข็งแบบตู้เย็น ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 360 ลิตร ควบคุมการทำงานด้วยระบบ Microprocessor
2. สามารถตั้งอุณหภูมิได้ตั้งแต่ -20 ถึง -30 องศาเซลเซียส แสดงอุณหภูมิเป็นตัวเลขไฟฟ้า
3. โครงสร้างภายนอกและภายในตู้ทำด้วยโลหะเคลือบสี (Painted steel) ประตูทำด้วยโลหะเคลือบสี 1 บาน พร้อมกุญแจล็อกประตู และมีล้อเลื่อน 4 ล้อ
4. ภายในตู้มีตะแกรงทำด้วย hard steel wire เคลือบด้วย PE สำหรับวางของอย่างน้อย 5 ชั้น
5. ฉนวนเก็บความเย็นทำจากโพลียูรีเทนโฟม ชนิด CFC-Free
6. คอมเพรสเซอร์เป็นชนิด Hermetic มีกำลังขนาดไม่น้อยกว่า 250 วัตต์ ใช้สารทำความเย็นชนิด CFC-Free
7. ใช้เทอร์มิสเตอร์เป็นตัวตรวจวัดอุณหภูมิ
8. มีระบบละลายน้ำแข็ง
9. มีระบบความปลอดภัย ดังนี้
 - 9.1 มีสัญญาณเตือนด้วยเสียงในกรณีที่เกิดกระแสไฟฟ้าขัดข้องและกรณีที่อุณหภูมิสูงหรือต่ำกว่าที่ตั้งไว้
 - 9.2 มีระบบป้องกันการแก้ไขข้อมูลที่ตั้งไว้
 - 9.3 มีระบบกลับสู่หน้าจอบกติ (auto return) เมื่อมีการสั่งงานหรือเปลี่ยนแปลงค่าใดๆ ทำไม่ครบขั้นตอน ภายใน 90 วินาที
 - 9.4 มีระบบจดจำค่าชนิดไม่สูญหาย (non-volatile memory)
 - 9.5 มี Battery สำรองสำหรับระบบสัญญาณเตือนและหน่วยความจำของเครื่อง
10. มี Access port จำนวน 1 เครื่อง
11. อุปกรณ์ประกอบ
 - 11.1 ลินชักพลาสติกใส่ของ ที่สามารถวางในตู้ได้ จำนวนไม่น้อยกว่า 2 อัน
 - 11.2 เครื่องสำรองไฟ (UPS) ขนาดไม่น้อยกว่า 3 KVA จำนวน 1 ชุด
12. มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาเครื่องเป็นภาษาไทยและอังกฤษ อย่างละ 1 ชุด
13. ใช้กับไฟฟ้า 220-240 volt 50-60 hertz ได้
14. รับประกันคุณภาพอย่างน้อย 2 ปี นับจากวันที่ส่งมอบ และบริการตรวจสอบประสิทธิภาพเครื่องทุก 6 เดือน ในระหว่างการรับประกัน
15. รับประกันคอมเพรสเซอร์อย่างน้อย 5 ปี นับจากวันที่ส่งมอบ

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25...⁶⁷

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าภาครัฐ

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25...⁶⁶

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าภาครัฐ

16. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001, ISO 13485 และ ISO 14001
17. เป็นตู้แช่แข็งที่ได้รับการสอบเทียบ ณ สถานที่ใช้งาน ที่อุณหภูมิ -30 องศาเซลเซียส พร้อมใบรับรองผลการสอบเทียบ จากหน่วยงานสอบเทียบที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO/IEC 17025 ก่อนส่งมอบ
18. ผู้ขายต้องสอนการใช้งานและบำรุงรักษาเครื่องให้ผู้ปฏิบัติงานจนสามารถใช้งานได้เป็นอย่างดี
19. ผู้ขายรับผิดชอบในการบริการหลังการขายและบริการจัดหาอะไหล่ของเครื่อง
20. เป็นของใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อนและไม่เป็นสินค้าที่ผ่านการตัดแปลง
21. เป็นสินค้าที่มีจำหน่ายทั่วไปภายในประเทศหรือต่างประเทศ
22. ส่งมอบ ติดตั้ง และทดลองจนใช้งานได้ ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25.๖๖

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์กุล)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์กุล)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

ประธานอนุกรรมการ

(นางนิตยา ศรีแก้วเขียว)

..... อนุกรรมการ

(นายกิตติชัย อุ่นจิต)

..... อนุกรรมการ

(นางรัชนิกร วิฑูรพงศ์)

..... อนุกรรมการ

(นางสาวฐิติกานต์ จิรจิตติสุนทร)

..... อนุกรรมการ

(นางสาวสุรธนา บุญใส)

..... อนุกรรมการ

(นางธรรมรัฐ สุจิต)

..... อนุกรรมการ

(นายกรีสลีย์ พรหมทองสุข)

..... อนุกรรมการ

(นางสาวทิพย์กัญญา อมรชัยสุวรรณ)

..... อนุกรรมการและเลขานุการ

(นายณัฐกร ราชบุตร)

ตู้แช่แข็งอุณหภูมิ -30 องศาเซลเซียส แบบตู้ยืน ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 360 ลิตร