

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

อ่างน้ำควบคุมอุณหภูมิ (Water bath) ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 10 ลิตร

1. เป็นอ่างน้ำควบคุมอุณหภูมิด้วยระบบดิจิทัล ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 10 ลิตร มีจอ LCD หรือ LED หรือ touch screen แสดงอุณหภูมิเป็นตัวเลขไฟฟ้า มีฝาปิดแบบ gable หรือ dome
2. อ่างน้ำภายในทำด้วยโลหะสแตนเลส ภายนอกทำด้วยโลหะสแตนเลสหรือโลหะเคลือบสีกันสนิม
3. สามารถตั้งอุณหภูมิได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 99 องศาเซลเซียส มีค่าความละเอียดในการตั้งอุณหภูมิ หรือ adjustment precision ไม่เกิน 0.1 องศาเซลเซียส
4. มีค่า accuracy ไม่เกิน ± 0.2 องศาเซลเซียส และค่า uniformity หรือ spatial temperature deviation ไม่เกิน ± 1.0 องศาเซลเซียส ที่อุณหภูมิ 37 องศาเซลเซียส
5. มีอุปกรณ์ตรวจวัดอุณหภูมิชนิด PT100
6. มีระบบป้องกันในกรณีอุณหภูมิสูงเกิน
7. มีเครื่องสำรองไฟ (UPS) ขนาดไม่น้อยกว่า 2 kVA จำนวน 1 เครื่อง
8. ใช้กับไฟฟ้า 220-240-volt 50-60 hertz ได้
9. มีคู่มือการใช้งานภาษาไทย และภาษาอังกฤษ จำนวนอย่างละ 1 ชุด
10. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001 หรือเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตตามมาตรฐาน CE หรือ EN
11. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการสอบเทียบอุณหภูมิตามที่ผู้ใช้งานกำหนด ณ สถานที่ใช้งาน จากหน่วยงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO/IEC 17025 พร้อมใบรับรองผลการสอบเทียบในวันที่ส่งมอบ
12. รับประกันคุณภาพอย่างน้อย 1 ปี
13. ผู้ขายต้องรับผิดชอบการบริการหลังการขาย และการบริการจัดหาอะไหล่ของเครื่อง
14. ผู้ขายต้องสอนการใช้เครื่องให้ผู้ปฏิบัติงาน จนสามารถใช้งานได้เป็นอย่างดี
15. เป็นของใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อนและไม่เป็นสินค้าที่ผ่านการดัดแปลง
16. เป็นสินค้าที่มีจำหน่ายทั่วไปภายในประเทศหรือต่างประเทศ
17. ส่งมอบ ติดตั้ง และทดลองจนสามารถใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

.....ประธานอนุกรรมการ

(นายพิเชษฐ์ กุมภาว์)

.....อนุกรรมการ

(นางปาริชาต พูนขวัญ)

.....อนุกรรมการ

(ว่าที่ร้อยตรีณัฐพล เลี้ยงเพ็ชร)

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25.๗๐



(นายจิรภัทร อินทร์สุข)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

.....อนุกรรมการ
(นางสาวเสาวภา ปานศิริ)

.....อนุกรรมการ
(นายธารินทร์ ศรีวิโรจน์)

.....อนุกรรมการและเลขานุการ
(นางสาววิษุพันธ์ สีวรรณ)

.....อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นางสาวอาจรีย์ การะเกตุ)

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25๖๐



(นายจิรภัทร อินทร์สุข)
ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์