

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
อ่างน้ำควบคุมอุณหภูมิพร้อมระบบหมุนเวียนน้ำขนาดความจุไม่น้อยกว่า 30 ลิตร

1. เป็นอ่างน้ำควบคุมอุณหภูมิพร้อมระบบหมุนเวียน เพื่อกระจายความร้อนให้ทั่วถึงทั้งอ่าง ควบคุมอุณหภูมิด้วย PID temperature control หรือ microprocessor control มีหน้าจอแบบ LED หรือแบบจอสี แสดงค่าอุณหภูมิทั้งอุณหภูมิจริง และอุณหภูมิที่ตั้ง เป็นตัวเลข
2. ตัวอ่างทำด้วยโลหะสแตนเลส มีความจุไม่น้อยกว่า 30 ลิตร
3. สามารถควบคุมอุณหภูมิได้ตั้งแต่ 5 องศาเซลเซียส เหนืออุณหภูมิห้องถึงสูงสุดไม่น้อยกว่า 100 องศาเซลเซียส โดยปรับตั้งค่าได้ละเอียดไม่เกิน 0.1 องศาเซลเซียส มีค่า temperature stability ผิดพลาดไม่เกิน ± 0.03 องศาเซลเซียส
4. มีปั๊มสามารถหมุนเวียนน้ำด้วยความเร็วไม่ต่ำกว่า 10 ลิตรต่อนาที มีค่าแรงดันไม่น้อยกว่า 0.35 bar
5. มีระบบตัดการทำงานเมื่ออุณหภูมิสูงเกินกว่าที่กำหนด
6. มีสัญญาณเตือนในกรณีระดับน้ำต่ำกว่าปกติ
7. มีอุปกรณ์ประกอบ ดังนี้
 - 7.1 ฝาปิดอ่างน้ำลักษณะทรงจั่ว ทำจากโลหะสแตนเลส พร้อมมือจับ จำนวน 1 อัน
 - 7.2 ฝาปิดอ่างน้ำแบบวงแหวนขนาดไม่น้อยกว่า 6 หลุม ทำจากโลหะสแตนเลส พร้อมที่จับเปิดฝาของแต่ละหลุมที่ทำจากโลหะสแตนเลสหรือพลาสติก จำนวน 1 ชุด
8. เครื่องมือต้องได้รับการสอบเทียบจากหน่วยงานที่ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ ISO/IEC 17025 ไม่น้อยกว่า 2 จุดอุณหภูมิตามที่ผู้ใช้งานกำหนด ณ สถานที่ใช้งาน
9. มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาเป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษ จำนวนอย่างละ 1 ชุด
10. ใช้กับไฟฟ้า 220-240 volt 50-60 hertz ได้
11. รับประกันคุณภาพอย่างน้อย 1 ปี
12. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตตามมาตรฐาน CE และ DIN 12876
13. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบบริหารงานคุณภาพ ISO 9001
14. ผู้ขายต้องรับผิดชอบในการบริการหลังการขายและการจัดหาอะไหล่ของเครื่อง
15. ผู้ขายต้องสอนการใช้งานให้ผู้ปฏิบัติงาน จนสามารถใช้งานได้เป็นอย่างดี
16. เป็นของใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน
17. ส่งมอบ พร้อมใบรับรองผลการสอบเทียบและทดลองจนใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

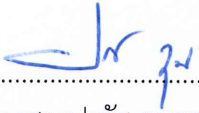

(นางพัชรี ทองคำคุณ)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

.....ประธานอนุกรรมการ
(นายสมชาย วงศ์สมุทร)

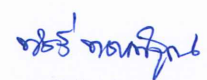
.....อนุกรรมการ
(นางสาวสุนีย์ คณาพิพัฒน์)

.....อนุกรรมการ
(นายพิเชษฐ์ กุมภาว์)


.....อนุกรรมการ
(นางสาวปาริฉ ชุนพรม)


.....อนุกรรมการ
(นายพงษ์พัฒน์ สุวพัฒน์)


.....อนุกรรมการและเลขานุการ
(นายณัฐเบศ เนินทอง)


(นางพัชรี ทองคำคุณ)
ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์