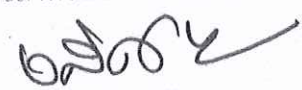


รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ตู้เก็บสารเคมีขนาดกลาง

1. ตู้เก็บสารเคมีที่สามารถดูดไอสารเคมีแบบไม่ต้องใช้ท่อระบายอากาศสู่ภายนอก ประกอบด้วย
 - 1.1 ตัวตู้
 - 1.2 ระบบกำจัดไอสารเคมี
2. ตัวตู้ มีลักษณะดังนี้
 - 2.1 ตัวตู้ทำด้วย galvanized steel หรือ steel เคลือบด้วย anti-acid polymer หรือ epoxy-polyester หรือ polyester
 - 2.2 ตู้มีขนาดไม่น้อยกว่า 800 x 500 x 1,295 มิลลิเมตร (กว้าง x ลึก x สูง)
 - 2.3 ประตูตู้ทำจากอะคริลิกแบบโปร่งใสหรือกระจกและสามารถล็อกได้
 - 2.4 ภายในตัวตู้ กรณีแบ่งเป็น 2 ฟัง แต่ละฟังมีชั้นวางไม่น้อยกว่า 4 ชั้น หรือในกรณีที่แบ่งเป็น 2 ฟัง ต้องมีชั้นวางไม่น้อยกว่า 4 ชั้น
 - 2.5 ตัวตู้สามารถเก็บขวดสารเคมีขนาดไม่น้อยกว่า 1,000 มิลลิลิตรได้ไม่น้อยกว่า 75 ขวด หรือแต่ละชั้นบรรจุสารได้ไม่น้อยกว่า 20 ลิตร หรือไม่น้อยกว่า 25 กิโลกรัม
3. ระบบกำจัดไอสารเคมีมีลักษณะดังนี้
 - 3.1 มีแผงควบคุมการทำงานหรือสัญญาณแสงเพื่อแสดงสถานะการทำงานของตู้
 - 3.2 มี prefilter และแผ่นกรองชนิด activated carbon หรือ แผ่นกรองชนิด activated carbon จำนวน 2 แผ่น ใช้ในการดักจับไอสารเคมีโดยติดตั้งแผ่นกรองและพัดลมดูดอากาศบริเวณส่วนบนของตู้
 - 3.3 ชุดกำจัดไอระเหยสารเคมีผลิตตามมาตรฐาน AFNOR NFX 15-211 และมาตรฐาน CE
 - 3.4 มีระบบตรวจสอบความอึดตัวของแผ่นกรองหรือการไหลของอากาศภายในตู้
 - 3.5 มีอัตราการเร็วในการกรองอากาศไม่น้อยกว่า 200 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง (m^3/h) หรือไม่น้อยกว่า 120 ลูกบาศก์ฟุตต่อนาที (CFM)
4. มีอุปกรณ์ประกอบดังนี้
 - 4.1 ชั้นสำรองไม่น้อยกว่า 2 ชั้น
 - 4.2 ชุดแผ่นกรองสำรอง จำนวน 1 ชุด
 - 4.3 เครื่องสำรองไฟฟ้าขนาดไม่น้อยกว่า 1 kVA
 - 4.4 แผ่นดูดซับสารเคมีขนาดไม่น้อยกว่า 30 x 40 เซนติเมตร จำนวนไม่น้อยกว่า 100 แผ่น
5. ใช้กับไฟฟ้า 220-240 volt 50-60 hertz ได้
6. ผู้ขายต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด ในการติดตั้งระบบไฟฟ้าสำหรับเครื่องมือให้มีความเหมาะสม
7. มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาภาษาไทยและภาษาอังกฤษอย่างน้อยอย่างละ 1 ชุด
8. รับประกันคุณภาพตัวตู้และส่วนควบคุมการทำงานเครื่องทั้งหมดไม่น้อยกว่า 2 ปี พร้อมตรวจสอบการทำงานของเครื่องทุก 6 เดือน ในระหว่างการรับประกันนับจากวันส่งมอบ
9. ผู้ขายต้องสอนการใช้งานให้แก่ผู้ปฏิบัติการจนสามารถใช้งานได้
10. ผู้ขายต้องรับผิดชอบในการบริการหลังการขายและการจัดหาอะไหล่ของเครื่อง
11. เป็นของใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อนและไม่เป็นสินค้าที่ผ่านการดัดแปลง

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25๖๖.


(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์กุล)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25๖๖.


(นายอุดม เจื้อจันท์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

12. เป็นสินค้าที่มีจำหน่ายทั่วไปในประเทศหรือต่างประเทศ

13. ส่งมอบ ติดตั้ง และทดลองจนใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

.....ประธานอนุกรรมการ
(นายสมชาย วงศ์สมุทร)

.....อนุกรรมการ
(นางสาวสุนีย์ คณาพิพัฒน์)

.....อนุกรรมการ
(นายพิเชษฐ์ กุมภาว์)

.....อนุกรรมการ
(นางสาวปาริชาต ชุนพรม)

.....อนุกรรมการ
(นายณัฐพล บุศยรัตน์)

.....อนุกรรมการ
(นายชัยพร กวายนนท์)

.....อนุกรรมการและเลขานุการ
(นายอนุเบศ เนินทอง)

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25๖๖

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25๖๖

.....
(นายอุดม เจือจันทร์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

.....
(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์