

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ตู้เก็บสารเคมีขนาดเล็ก

1. เป็นตู้เก็บสารเคมีที่สามารถดูดไอสารเคมีแบบไม่ต้องใช้ท่อระบายอากาศสู่ภายนอก ประกอบด้วย
 - 1.1 ตัวตู้
 - 1.2 ระบบกำจัดไอสารเคมี
2. ตัวตู้ มีลักษณะดังนี้
 - 2.1 ตัวตู้ทำด้วยโลหะชุบด้วยไฟฟ้า electro-galvanized steel เคลือบด้วย anti-acid polymer ที่ทนการกัดกร่อนจากสารเคมี หรือทำด้วยโลหะที่เคลือบด้วย epoxy resin powder coated
 - 2.2 ตัวตู้ภายในมีขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง 640 มิลลิเมตร x ลึก 320 มิลลิเมตร x สูง 480 มิลลิเมตร
 - 2.3 มีประตูเปิดปิดตู้ ทำจากอะคริลิกเป็นแบบโปร่งใส เพื่อสะดวกต่อการสังเกตสารเคมีที่เก็บภายใน
 - 2.4 ภายในตู้แบ่งเป็น 2 ฟัง แยกจากกันและภายในแต่ละฟังมีชั้นวางฟิงละ 2 ชั้น
 - 2.5 สามารถรองรับการเก็บขวดสารเคมีขนาดไม่น้อยกว่า 500 มิลลิลิตร ได้จำนวนไม่น้อยกว่า 48 ขวด
3. ระบบกำจัดไอสารเคมี มีลักษณะดังนี้
 - 3.1 ใช้การดักจับไอสารเคมีด้วยแผ่นกรอง Filter โดยติดตั้งบริเวณส่วนหัวของตู้เหนือบริเวณที่ใช้เก็บสารเคมี พร้อมมีพัดลมดูดอากาศติดตั้งอยู่ภายในตัวเครื่อง
 - 3.2 มีอัตราการเร็วในการกรองอากาศไม่น้อยกว่า 70 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง
 - 3.3 ติดตั้งแผ่นกรอง Carbon Filter ชนิด BE+ หรือชนิดอื่น ที่สามารถจับไอสารเคมีได้ และมีแผ่น Prefilter หรือ HEPA Filter เพื่อป้องกันฝุ่น
 - 3.4 มีระบบติดตามและตรวจสอบความอึดตัวของแผ่นกรองไอสารเคมีแบบ Molecode S เพื่อตรวจจับการหลุดรอดของไอสารเคมีเมื่อแผ่นกรองไอสารเคมีเต็มความจุ
4. มีคู่มือการใช้งานและการบำรุงรักษา ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ จำนวนอย่างละ 1 ชุด
5. ใช้ไฟฟ้า 220 โวลต์ 50 เฮิร์ตได้
6. รับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันส่งมอบ
7. ผู้ขายจะต้องสอนการใช้งานให้แก่ผู้ปฏิบัติการจนสามารถใช้งานได้
8. ผู้ขายต้องรับผิดชอบในการบริการหลังการขายและบริการจัดหาอะไหล่
9. ส่งมอบ ติดตั้งและทดลองจนใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

.....ประธานคณะกรรมการ
(นายไพโรจน์ อารังโสภาส)

.....กรรมการ
(นางสาวภัทรีน โสภาสชัยทัตต์)

.....กรรมการ
(นางสาวพนม ไสยจิตร)

.....กรรมการ
(นางจริยา บุญจรัสชชะ)

.....กรรมการ
(นายณัฐนันท์ ศิริรัตนธัญญะกุล)

ส.พ. อ.พ.

.....กรรมการ

(นายสิทธิพร อนันต์จินดา)

ก.บ. ก.บ.

.....กรรมการ

(นายนฤเบศ เนินทอง)

ดร.

.....กรรมการและเลขานุการ

(นายกิตติพงศ์ ศิริสุทธานันท์)

ดร.ร.

.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

(นายสรารุช ชูกระชั้น)

NR