


รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ตู้เก็บสารเคมีขนาดกลาง

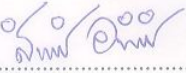
1. เป็นตู้เก็บสารเคมีที่สามารถดูดไอสารเคมีแบบไม่ต้องใช้ท่อระบายอากาศสู่ภายนอก ประกอบด้วย
 - 1.1 ตัวตู้
 - 1.2 ระบบกำจัดไอสารเคมี
2. ตัวตู้ มีลักษณะดังนี้
 - 2.1 ตัวตู้ภายนอกทำด้วยโลหะชุบไฟฟ้า Electro-Galvanized steel เคลือบด้วย anti-acid polymer หรืออีพอกซีโพลีเอสเตอร์ ที่ทนต่อการกัดกร่อนของสารเคมี
 - 2.2 ด้านบนของตัวตู้มีแผงควบคุมการทำงาน หรือสัญญาณแสงเพื่อแสดงสภาวะการทำงานของตู้
 - 2.3 ขนาดของตู้ภายในมีขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง 0.8 เมตร x ลึก 0.45 เมตร x สูง 1.70 เมตร สามารถเก็บขวดขนาดไม่น้อยกว่า 1000 มิลลิลิตร ได้ไม่น้อยกว่า 100 ขวด
 - 2.4 มีประตูเปิด-ปิด จำนวนไม่น้อยกว่า 2 บาน ทำจากอะคริลิกเป็นแบบโปร่งใส พร้อมมีกุญแจล็อก
 - 2.5 ภายในตัวตู้แบ่งเป็น 2 ชั้น และมีชั้นวางไม่น้อยกว่า 5 ชั้น ทำจากวัสดุ Polypropylene (PP) ที่สามารถปรับระดับได้
3. ระบบกำจัดไอสารเคมี มีลักษณะดังนี้
 - 3.1 มีระบบการกรองและความจุแผ่นกรองตามมาตรฐานการกรองอากาศแบบ AFNOR NFX 15-211
 - 3.2 ใช้การดักจับไอสารเคมีด้วยแผ่นกรอง Carbon Filter โดยติดตั้งบริเวณส่วนบนของตู้ พร้อมมีพัดลมดูดอากาศติดตั้งอยู่ภายในเครื่อง
 - 3.3 มีอัตราการเร็วในการกรองอากาศไม่น้อยกว่า 200 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง
 - 3.4 ติดตั้งแผ่นกรอง Carbon Filter ชนิด BE+ ที่สามารถจับไอสารเคมีที่เป็นกรด และสารละลายได้ในแผ่นเดียวกัน จำนวนไม่น้อยกว่า 1 แผ่น โดยเป็นแผ่นกรองที่มี Prefilter ติดตั้งอยู่พร้อมกันเพื่อป้องกันฝุ่นอุดตันแผ่น Carbon
 - 3.5 ติดตั้งแผ่นกรอง High Efficiency Prefilter แบบชนิดถอดเปลี่ยนได้แยกอิสระจากแผ่น carbon filter หลัก เพื่อช่วยลดการอุดตันของฝุ่นในแผ่นกรอง
 - 3.6 มีระบบติดตามและตรวจสอบความอึดตัวของแผ่นกรองไอสารเคมี ที่สามารถตรวจจับไอสารเคมี และสามารถตั้งโปรแกรมได้แบบ Molecode S ซึ่งปรับตั้งค่าความไวของตัวตรวจวัดตามชนิดของสารเคมีได้
4. มีคู่มือการใช้งานและการบำรุงรักษา ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ จำนวนอย่างละ 1 ชุด
5. ใช้ไฟฟ้า 220 โวลต์ 50 เฮิร์ต ได้
6. รับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันส่งมอบ
7. ผู้ขายต้องสอนการใช้งานให้แก่ผู้ปฏิบัติการจนสามารถใช้งานได้ดี
8. ผู้ขายต้องรับผิดชอบในการบริการหลังการขายและบริการจัดหาอะไหล่
9. ส่งมอบ ติดตั้งและทดลองจนใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด


.....ประธานคณะกรรมการ
(นายไพโรจน์ อังระโสภาส)

.....กรรมการ
(นางสาวภัทริน โอภาสชัยทัตต์)


.....กรรมการ
(นางสาวพนม ไสยจิตร)


.....กรรมการ
(นางจรียา บุญจรัชชะ)

.....กรรมการ
(นายสิทธิพร อนันต์จินดา)

.....กรรมการและเลขานุการ
(นายกิติพงศ์ ศิริสุธานันท์)

.....กรรมการ
(นายณัฐนันท์ ศิริรัตนัญญะกุล)

.....กรรมการ
(นายนฤเบศ เนินทอง)

.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นายสรารุช ชูกระชั้น)

