

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ตู้เก็บสารเคมี

1. เป็นตู้เก็บสารเคมี ประกอบด้วย

1.1 ตัวตู้

1.2 ระบบกำจัดไอสารเคมี

2. ตัวตู้ มีลักษณะดังนี้

2.1 ตัวตู้ภายนอกทำด้วยโลหะชุบไฟฟ้า Electro-Galvanized steel เคลือบด้วยอีพ็อกซี่หรืออีพ็อกซี่โพลีเอสเทอร์ ด้านบนของตัวตู้มีแผงควบคุมการทำงานแบบ Computerized monitoring panel พร้อมหน้าจอแสดงค่าต่างๆ และไฟสัญญาณ เพื่อแสดงสภาพการทำงานของตู้

2.2 ขนาดของตู้ภายนอกไม่น้อยกว่า กว้าง 1.50 เมตร x สูง 1.70 เมตร สามารถเก็บขวดขนาด 500 มิลลิลิตร ได้ไม่น้อยกว่า 300 ขวด

2.3 มีประตูเปิด-ปิด ทำจากอะคริลิกเป็นแบบโปร่งใส พร้อมมีกุญแจล็อก

2.4 มีชั้นวางไม่น้อยกว่า 5 ชั้น ทำจากวัสดุ Polypropylene (PP) โดยแต่ละชั้นรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 25 กิโลกรัม และสามารถรองรับสารเคมีได้ไม่น้อยกว่า 3 ลิตร

3. ระบบกำจัดไอสารเคมี มีลักษณะดังนี้

3.1 เป็นตู้เก็บสารเคมีที่สามารถดูดไอสารเคมีแบบไม่ต้องใช้ท่อระบายนอกอากาศสู่ภายนอก

3.2 มีระบบการกรองและความจุแผ่นกรองตามมาตรฐานการกรองอากาศแบบ AFNOR NFX 15-211

3.3 ใช้การดักจับไอสารเคมีด้วยแผ่นกรอง carbon Filter โดยติดตั้งบริเวณส่วนบนของตู้ พร้อมมีพัดลมดูดอากาศติดตั้งอยู่ภายในเครื่อง

3.4 มีอัตราความเร็วในการกรองอากาศไม่น้อยกว่า 200 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง

3.5 ติดตั้งแผ่นกรอง carbon Filter ชนิด BE+ ที่สามารถจับไอสารเคมีที่เป็นกรด และสารละลายได้ในแผ่นเดียวกัน โดยเป็นแผ่นกรองที่มี Prefilter ติดตั้งอยู่พร้อมกันเพื่อป้องกันฝุ่นอุดตันแผ่น carbon

3.6 ติดตั้งแผ่นกรอง High efficiency prefilter แบบชนิดถอดเปลี่ยนได้แยกอิสระจากแผ่น carbon filter หลัก เพื่อช่วยลดการอุดตันของฝุ่นในแผ่นกรองหลักในการณ์ที่ตู้ติดตั้งในห้องมีฝุ่นมาก

3.7 มีระบบติดตามและตรวจสอบความอิ่มตัวของแผ่นกรองไอสารเคมีและคุณภาพอากาศของห้องที่ตู้ติดตั้งอยู่ด้วยตัวตรวจจับไอสารเคมีที่สามารถตั้งโปรแกรมได้แบบ Molecode S ปรับตั้งค่าความไวของตัวตรวจจับตามชนิดของสารเคมีได้

4. มีคุณสมบัติ เชิงงาน 1 ชุด

5. ใช้ไฟฟ้า 220 โวลท์ 50 เฮิร์ตได้

6. รับประทานคุณภาพไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันส่งมอบ

7. ผู้ขายต้องรับผิดชอบในการบริการหลังการขายและบริการจัดหาอะไหล่

8. ส่งมอบ ติดตั้งและทดลองจนใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

๒๐๘๖ ประธานกรรมการ

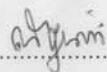
(นายไพรเจน์ ธรรมโภัส)

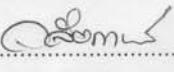
นางมาลี ธีราสนธิ์ กรรมการ

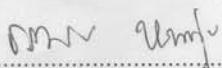
(นางมาลี ธีราสนธิ์)

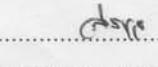
NK. กรรมการ

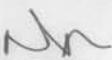
(นางกิงดาว หมอกแก้ว)


.....กรรมการ
(นายณัฐนันท์ ศิริรัตน์ชัยภูมิกุล)


.....กรรมการ
(นางวลัยกานต์ เจียมเจตจรูญ)


.....กรรมการ
(นางธรรมารรณ หนุนไธสง)


.....กรรมการ
(นายสราสุร ชัยภูมิชั้น)


.....กรรมการและเลขานุการ
(นายกิติพงศ์ ศิริสุทธารานันท์)


.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นางเกศยา ศรีอ่ำไฟ)