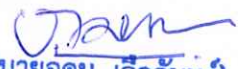


รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ตู้เก็บสารเคมีขนาดใหญ่แบบไร้ท่อ

1. เป็นตู้เก็บสารเคมีที่สามารถดูดไอสารเคมีแบบไม่ต้องใช้ท่อระบายอากาศสู่ภายนอก ประกอบด้วย
 - 1.1 ตัวตู้
 - 1.2 ระบบกำจัดไอสารเคมี
2. ตัวตู้ มีลักษณะดังนี้
 - 2.1 ภายนอกทำด้วย Electro-Galvanized steel หรือ Galvanized steel เคลือบด้วย anti-acid polymer หรือ epoxy ที่ทนต่อการกัดกร่อนของสารเคมี
 - 2.2 ด้านบนมีแผงควบคุมและแสดงสถานะการทำงานของตู้
 - 2.3 มีขนาดภายใน กว้าง x ลึก x สูง ไม่น้อยกว่า 1.5 x 0.45 x 1.6 เมตร สามารถเก็บขวด ขนาดไม่น้อยกว่า 500 มิลลิลิตร ได้ไม่น้อยกว่า 240 ขวด
 - 2.4 มีประตูเปิด-ปิด จำนวนไม่น้อยกว่า 4 บาน ทำจากอะคริลิกเป็นแบบโปร่งใส พร้อมมีกุญแจล็อก
 - 2.5 ภายในแบ่งเป็น 4 ฝั่ง และมีชั้นวางไม่น้อยกว่า 5 ชั้น ทำจากวัสดุ Polypropylene ที่สามารถปรับระดับได้
3. ระบบกำจัดไอสารเคมี มีลักษณะดังนี้
 - 3.1 มีระบบการกรองและความจุแผ่นกรองตามมาตรฐานการกรองอากาศแบบ AFNOR NFX 15-211 Class I
 - 3.2 ใช้การดักจับไอสารเคมีด้วยแผ่นกรอง carbon filter โดยติดตั้งบริเวณส่วนบนของตู้ และมีพัดลมดูดอากาศติดตั้งอยู่ภายในเครื่อง
 - 3.3 มีความเร็วในการกรองอากาศไม่น้อยกว่า 200 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง
 - 3.4 มีแผ่นกรองหลักชนิด carbon filter ที่สามารถจับสารเคมีที่เป็นกรดและสารละลายได้ จำนวนไม่น้อยกว่า 2 แผ่น
 - 3.5 มี prefilter ชนิด High Efficiency Prefilter หรือ HEPA ที่สามารถกรองฝุ่นหยาบ ก่อนเข้าแผ่นกรองหลักได้ จำนวนไม่น้อยกว่า 1 แผ่น
 - 3.6 มีระบบติดตามและตรวจสอบความอิมตัวของแผ่นกรองไอสารเคมี ที่สามารถตรวจจับไอสารเคมี และสามารถตั้งโปรแกรมได้แบบ Molecode S หรือ AOC detector
4. ใช้กับไฟฟ้า 220 - 240 volt 50-60 hertz ได้
5. มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาเครื่องมือภาษาไทยและภาษาอังกฤษ จำนวนอย่างละ 1 ชุด
6. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตตามมาตรฐาน CE
7. รับประกันคุณภาพอย่างน้อย 2 ปี
8. ผู้ขายต้องรับผิดชอบการบริการหลังการขาย และการบริการจัดหาอะไหล่ของเครื่อง
9. ผู้ขายต้องสอนการใช้งานและบำรุงรักษาเครื่องให้ผู้ปฏิบัติงาน จนสามารถใช้งานได้เป็นอย่างดี

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25.....⁶⁸


(นายอุดม เจือจันทร์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์



10. เป็นของใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน และไม่เป็นสินค้าที่ผ่านการดัดแปลง
11. เป็นสินค้าที่มีจำหน่ายทั่วไปภายในประเทศหรือต่างประเทศ
12. ส่งมอบ ติดตั้ง และทดลองจนสามารถใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด


.....ประธานอนุกรรมการ
(นางนิตยา ศรีแก้วเขียว)

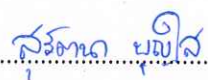

.....อนุกรรมการ
(นางรัชนิกร วิฑูรพงศ์)


.....อนุกรรมการ
(นายประกิต บุญพรประเสริฐ)


.....อนุกรรมการ
(นายวรา วงศ์)


.....อนุกรรมการ
(นางสาวบุษรา สิทธิวิเชียรวงศ์)


.....อนุกรรมการ
(นายณัฐกร ราชบุตร)


.....อนุกรรมการและเลขานุการ
(นางสาวสุรตนา บุญใส)


.....อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นางสาวทิพย์กัญญา อมรชัยสุวรรณ)

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2563


(นายอุดม เจื้อจันท์)
ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์