

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องอุ่นสารในหลอดทดลอง (heat block)

1. เป็นเครื่องอุ่นสารในหลอดทดลองแบบแห้งใช้สำหรับให้ความร้อนกับสารตัวอย่างในหลอดทดลองควบคุมอุณหภูมิด้วยระบบไมโครโปรเซสเซอร์ หรือไมโครคอมพิวเตอร์ และมีหน้าจอแสดงผลเป็นตัวเลขไฟฟ้า
2. สามารถใส่บล็อกได้ไม่น้อยกว่า 2 อัน
3. สามารถตั้งอุณหภูมิได้ตั้งแต่ 37 องศาเซลเซียส ถึงไม่น้อยกว่า 120 องศาเซลเซียส มีค่า accuracy หรือ uniformity ผิดพลาดไม่เกิน ± 1 องศาเซลเซียส
4. มีอุปกรณ์ประกอบ ดังนี้
 - 4.1 บล็อกอลูมิเนียมหรืออลูมิเนียมอัลลอยที่สามารถใส่หลอดทดลองขนาด 1.5 มิลลิลิตร ได้ไม่น้อยกว่า 20 หลอด จำนวน 1 อัน
 - 4.2 บล็อกอลูมิเนียมหรืออลูมิเนียมอัลลอยที่สามารถใส่หลอดทดลองขนาด 15 มิลลิลิตร ได้ไม่น้อยกว่า 12 หลอด จำนวน 2 อัน
 - 4.3 หลอดทดลองทำจาก polypropylene พร้อมฝาปิดแบบเกลียวขนาด 15 มิลลิลิตร จำนวน 500 ชิ้น
5. ใช้กับไฟฟ้า 220-240 volt 50-60 hertz ได้
6. รับประกันคุณภาพอย่างน้อย 1 ปี
7. มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาเครื่องภาษาไทยและภาษาอังกฤษ อย่างละ 1 ชุด
8. ผู้ขายต้องรับผิดชอบในการบริการหลังการขาย และการจัดหาอะไหล่ของเครื่อง
9. ผู้ขายต้องสอนการใช้งานเครื่องแก่ผู้ปฏิบัติงานจนผู้ปฏิบัติงานสามารถใช้งานได้ดี ^{ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25...}
10. เป็นของใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน และไม่เป็นสินค้าที่ผ่านการดัดแปลง
11. มีจำหน่ายทั่วไปภายในประเทศหรือต่างประเทศ
12. ส่งมอบและทดลองจนใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

[Signature]
(นายอุดม เจือจันทร์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

.....ประธานอนุกรรมการ

(นางนิตยา ศรีแก้วเขียว)

[Signature].....อนุกรรมการ

(นายกิตติชัย อุ่นจิต)

[Signature].....อนุกรรมการ

(นางธรรมรัฐ สุจิต)

[Signature].....อนุกรรมการ

(นางรัชนิกร วิฑูรพงศ์)

[Signature].....อนุกรรมการ

(นายวรา วรงค์)

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25...



(นายจิรภัทร อินทร์สุข)

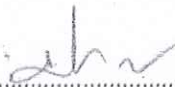
ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

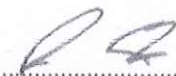
ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25...

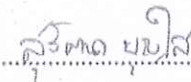
[Signature]

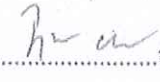
(นายอุดม เจือจันทร์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์


.....อนุกรรมการ
(นายประกิต บุญพรประเสริฐ)


.....อนุกรรมการ
(นายณัฐกร ราชบุตร)


.....อนุกรรมการและเลขานุการ
(นางสาวสุรรัตนา บุญใส)



.....อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นางสาวทิพย์กัญญา อมรชัยสุวรรณ)

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25๖๗


(นายอุดม เจือจันทร์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25๖๘


(นายอุดม เจือจันทร์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25๖๙

↓

(นายจิรภัทร อินทร์สุข)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์