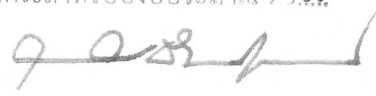


รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ  
ชุดย่อยสารละลายตัวอย่าง Kjeldahl (Kjeldahl micro digester)

1. เป็นชุดย่อยสารละลายตัวอย่างแบบ kjeldahl ด้วยความร้อน ประกอบด้วย
  - 1.1 เตาไฟฟ้าชนิด 6 เตาในเครื่องเดียวกัน 1 ชุด
  - 1.2 ท่อแก้วดักไอกรด พร้อมชุดดูดไอกรด 1 ชุด
- 2 เตาไฟฟ้าชนิด 6 เตาในเครื่องเดียวกัน มีลักษณะดังนี้
  - 2.1 เป็นเตาให้ความร้อนเรียงติดกัน 6 เตาในเครื่องเดียวกัน
  - 2.2 มีปุ่มควบคุมความร้อนแยกกันแต่ละเตา พร้อมสัญญาณไฟแสดงการทำงานของแต่ละเตา และสามารถปรับความร้อนได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 800 องศาเซลเซียส
  - 2.3 ตัวเครื่องภายนอกทำด้วยโลหะ stainless หรืออะลูมิเนียมเคลือบ epoxy
  - 2.4 มีฉนวนกันความร้อนเป็น ceramic หรือ mineral wool
  - 2.5 มีอุปกรณ์จับยึดท่อแก้วดักไอกรด โดยยึดติดกับเตา
  - 2.6 แต่ละเตามี mounted brackets สามารถใส่หลอด kjeldahl ขนาด 18-50 มิลลิเมตรได้
  - 2.7 มีขนาดความลึกxกว้างxสูง 160 มิลลิเมตร x 520 มิลลิเมตร x 162 มิลลิเมตร โดยประมาณ
  - 2.8 ใช้ไฟฟ้า 220 โวลท์ 50 เฮิร์ต ได้
  - 2.9 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9000 series และได้รับการรับรองมาตรฐาน CE
- 3 ท่อแก้วดักไอกรดพร้อมชุดดูดไอกรด มีลักษณะดังนี้
  - 3.1 เป็นท่อแก้วทรงกลมทำจากแก้ว มีความยาวเหมาะสมกับความยาวของเตา
  - 3.2 ท่อแก้วมีรู 6 รู มีปลายปิด 1 ด้าน ปลายเปิด 1 ด้าน โดยปลายเปิดมีลักษณะเป็นเดือยยื่นสำหรับต่อกับท่อของชุดดูดไอกรดได้
  - 3.3 ชุดดูดไอกรด มีลักษณะเป็นท่อสามทาง ทำจากวัสดุที่สามารถทนการกัดกร่อนของสารเคมีได้ พร้อมสายซิลิโคนขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางท่อประมาณ 1/2 นิ้ว ความยาวไม่น้อยกว่า 10 เมตร 1 เส้น
- 4 รับประกันคุณภาพการใช้งานของตัวเครื่อง 1 ปี
- 5 มีคู่มือประกอบการใช้งาน 1 ชุด
- 6 ผู้ขายต้องรับผิดชอบการบริการหลังการขายและการจัดหาอะไหล่ของเครื่อง
- 7 ส่งมอบ และทดลองจนใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2559



.....ประธานกรรมการ  
(นายไพโรจน์ อ่างโสภาส)

.....กรรมการ  
(นางมาลี ธีรานุสนธิ์)

.....กรรมการ  
(นางกิงดาว หมอแก้ว)

.....กรรมการ  
(นายณัฐนันท์ ศิริรัตนธัญญะกุล)

.....กรรมการ  
(นางวลัยกานต์ เจียมเจตจรูญ)

.....กรรมการ  
(นางธรรมวรรณ หนูนไธสง)

.....กรรมการ  
(นายสรารุช ชูกระชั้น)

.....กรรมการและเลขานุการ  
(นายกิติพงษ์ ศิริสุทธานันท์)

.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ  
(นางเกศยา ศรีอำไพ)

