การใช้เครื่อง Electric Oven



*** พนักงานที่ใช้ต้องได้รับการ Training จากหัวหน้างานระดับ Supervisor และผ่านการประเมินผล ***

ขั้นตอนการปฏิบัติงาน

- 1. กด Switch On/Off เพื่อเปิดเครื่อง
- ทำการตั้งอุณหภูมิโดยกดปุ่ม Set ค้าง รอให้ไฟกระพริบหยุดตรงรูป แล้วปล่อย กด Set ค้างอีกครั้ง แล้วหมุนปุ่ม On เพื่อตั้งอุณหภูมิที่ต้องการ Test โดยหมุนปุ่ม On เพิ่มลดตัวเลข รอจนอุณหภูมิที่ได้แล้ว จึงค่อยตั้งเวลา
- 3. ทำการตั้งเวลาโดยกดปุ่ม Set ค้าง รอให้ไฟกระพริบหยุดตรงรูป เล้วปล่อย กด Set ค้างอีกครั้ง แล้วหมุนปุ่ม On เพื่อตั้งเวลาที่ต้องการ Test
- 4. นำชิ้นงานเข้าตู้ โดยวางในถาดชิ้นงาน และต้องสวมถุงมือกันความร้อนทุกครั้ง
- 5. เมื่อจบการทดสอบชิ้นงาน ให้นำชิ้นงานออกจากเครื่อง Electric Oven และต้องสวมถุงมือกันความร้อนทุกครั้ง แล้วนำชิ้นงานออก โดยใส่โถดูดความชื้น (Desiccator) ทิ้งให้เย็นประมาณ 10-30 นาที
- 6. กด Switch On/Off เพื่อปิดเครื่องเมื่อใช้งานเสร็จ

มาตรการเกี่ยวกับความปลอดภัย

- 1. จ.ป.หัวหน้างานต้องทำการตรวจเช็คระบบ Safety ของเครื่องและมีการบันทึกการตรวจเช็คประจำวันอยู่เสมอ
- 2. ห้าทวางชิ้นงานติดผนังตู้หรือโดนขดลวด เพราะอาจจะทำให้เกิด Over Heat ได้
- 3. เปิด Hood ดูดควันทุกครั้งที่เปิดใช้ตู้อบ เพื่อป้องกันเรื่องของกลิ่นที่อาจจะเป็นอันตราย
- 4. อุปกรณ์เกี่ยวกับความปลอดภัยส่วนบุคคล (PPE)
 - ควรสวมถุงมือ เพื่อป้องกันความร้อน
 - ควรสวมผ้าปิดปากและจมูก เพื่อป้องกันควันหรือกลิ่นจากการทดสอบชิ้นงาน
 - สวมรองเท้า Safety เพื่อป้องการสิ่งของตกหล่นใส่เท้า

วิธีการบำรุงรักษา

- ้ 1. ใช้ผ้าแห้งเช็ดทำความสะอาดหลังการใช้งานทุกครั้ง
- 2. ห้ามใช้อุปกรณ์หรือเครื่องมือที่เป็นโลหะขูดขีดด้านนอก หรือด้านในตู้อบ
- 3. ห้ามนำสิ่งของที่ไม่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานมาใช้กับตู้อบโดยเด็ดขาด