

MASTERKOOL

เครื่องอบแห้งผ้าเชื้อโรคแบบพกพา

สำหรับใช้ภายในอาคารเท่านั้น

MODEL NO.: OS01



www.masterkool.com

มาสเตอร์คูล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)

22 ซอย 2 ถนนเทศบาลรังสรรค์เหนือ แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

KOOL LINE 02-953-8800, 02-015-5920

Facebook: masterkoolfan Instagram: @masterkoolfan Website: www.masterkool.com

กรุณาอ่านคู่มือการใช้งานอย่างละเอียดก่อนใช้งานผลิตภัณฑ์ และปฏิบัติตามคำแนะนำอย่างเคร่งครัด
และโปรดเก็บคู่มือการใช้งานนี้ไว้เป็นอย่างดีเพื่อการอ้างอิงในอนาคต

1.ส่วนประกอบต่างๆ



รายการอุปกรณ์

1. ตัวเครื่อง
2. ถุงผ้า
3. สายไฟ
4. แขนขาตั้ง 2 ชั้น
5. ก้านขาสำหรับแขวน 2 ชั้น
6. ถุงเก็บตัวเครื่อง
7. คู่มือการใช้งาน
8. บัตรรับประกัน

4. ข้อมูลทางเทคนิค

ชื่อรุ่น	เครื่องอบโอโซนอเนกประสงค์ (รุ่น OS01)
Ozone output ปริมาณโอโซน	200 mg/h 200 มิลลิกรัม/ชั่วโมง
Dryer temperature อุณหภูมิการอบแห้ง	60°C-65°C 60-65 องศาเซลเซียส
Electricity แรงดันและความถี่ไฟฟ้า	220 V 50 Hz 220 โวลต์ 50 เฮิรตซ์
Power กำลังไฟฟ้า	180 W 180 วัตต์
Net weight น้ำหนักสุทธิ	0.6 Kg. 0.6 กิโลกรัม
Gross weight น้ำหนักรวม	0.7 Kg. 0.7 กิโลกรัม
Product size ขนาดสินค้า	200 x 200 x 430 mm. 200 x 200 x 430 มิลลิเมตร
Package size: ขนาดบรรจุภัณฑ์	205 x 90 x 220 mm. 205 x 90 x 220 มิลลิเมตร



2. ข้อควรระวังและคำเตือนในการใช้งาน

- โปรดอ่านคู่มือนี้อย่างละเอียดก่อนการใช้งาน
- อย่าใช้งานเครื่องขณะวางตัวเครื่องไว้บนโต๊ะพลาสติก พรม ตู้เสื้อผ้า และ ไม่ใช้งานเครื่องขณะวางไว้ใกล้วัสดุไวไฟทุกประเภท
- ในระหว่างที่เปิดการใช้งานตัวเครื่อง ห้ามสัมผัสบริเวณด้านล่างของตัวเครื่อง เพื่อหลีกเลี่ยงอันตรายจากความร้อน
- ก่อนเปิดสวิทช์การทำงาน โปรดปิดถุงซิปให้เรียบร้อยทุกครั้ง
- ปริมาณของผ้า/วัสดุที่ต้องการอบฆ่าเชื้อด้วยระบบโอโซนและความร้อน ไม่ควรวางซ้อนหรือหนาจนเกินไป ควรเว้นช่องว่างในการแขวนเพื่อประสิทธิภาพในการทำงาน
- ใช้งานตัวเครื่องในพื้นที่ที่มีการระบายอากาศ และควรวางห่างจากผู้ใช้งานอย่างน้อย 1 เมตร เพื่อป้องกันการรบกวนจากคลื่นโอโซน และโอความร้อน
- กรุณาใช้สายไฟที่ให้มากับตัวเครื่องเท่านั้น
- ไม่ควรเคลื่อนย้ายตัวเครื่องขณะที่ตัวเครื่องมีการทำงาน
- ควรตรวจสอบระดับแรงดันไฟฟ้าใช้งานให้อยู่ในช่วงที่ไม่เกิน $\pm 5\%$ จากระดับแรงดันไฟฟ้าปกติ (220 โวลต์) ซึ่งถ้าหากระดับแรงดันไฟฟ้าใช้งานต่ำกว่าที่กำหนดจะทำให้ไม่สามารถเปิดใช้งานตัวเครื่องได้หรือการทำงานของเครื่องอาจจะติดๆดับๆ และถ้าหากระดับแรงดันไฟฟ้าใช้งานสูงเกินกว่าที่กำหนดก็อาจจะทำให้เครื่องเกิดการชำรุดเสียหายได้
- ถอดปลั๊กไฟของเครื่องออกทุกครั้งเมื่อไม่มีการใช้งาน
- ควรหยุดใช้งานเครื่องทันที หากมีความผิดปกติใดๆ เกิดขึ้น เช่น สายไฟขาดชำรุด ตัวเครื่องมีไฟรั่ว, ฟังก์ชันการทำงานผิดปกติ ฯลฯ โดยให้ติดต่อกับเจ้าหน้าที่ศูนย์บริการเพื่อแก้ไขปัญหา ผู้ใช้งานไม่ควรรีดหรือซ่อมแซมด้วยตัวเอง
- หากสายอ่อนป้อนกำลังไฟฟ้าชำรุด ต้องให้ผู้ทำหรือตัวแทนฝ่ายบริการหรือบุคคลที่มีคุณสมบัติเหมือนกัน เป็นผู้เปลี่ยน เพื่อหลีกเลี่ยงอันตราย
- หากสายอ่อนป้อนกำลังไฟฟ้าชำรุด ต้องเปลี่ยนโดยใช้สายอ่อนพิเศษหรือส่วนประกอบพิเศษที่หาได้จากผู้ทำ หรือตัวแทนฝ่ายบริการ

3.วิธีการใช้งาน

1. เปิดถุงบรรจุนำตัวเครื่องออก ต่อแกนขาตั้ง ทั้ง 2 แก่งโดยใช้ก้านขาแขวนเป็นตัวเชื่อมต่อบริเวณรูที่อยู่ตรงกลางตัวเครื่อง จากนั้นใส่ก้านขาแขวน ที่ด้านบน สำหรับรองรับแกนของถุงครอบสำหรับอบฆ่าเชื้อ
2. ใส่ถุงผ้าครอบลงบนตัวเครื่องโดยให้ตำแหน่งยางรัดด้านล่างครอบลงพอดีกับขอบเว้าของตัวเครื่อง จัดถุงให้อยู่ตำแหน่งตรงกลางโดยวางวงแขวนด้านบนบนของถุง ให้ตรงกับก้านแขวนที่เสียบอยู่บนขาตั้ง
3. เปิดถุงซิปลและแขวนผ้าหรือวัสดุ ที่ต้องการอบฆ่าเชื้อพร้อมอบแห้ง ลงบนบนก้านขาแขวนจัดการ เว้นระยะให้เหมาะสมโดยไม่ควรวางแน่น/ชิดเกินไป แล้วให้ดึงถุงผ้าขึ้นทำการรัดซิปปิดปากถุงให้สนิท ดูให้มั่นใจว่าถุงซิปลได้รับการปิดสนิทเรียบร้อยทุกครั้งก่อนเริ่มใช้งาน
4. เชื่อมต่อตัวเครื่องกับสายไฟและเสียบปลั๊ก ไฟ สถานะจะกระพริบเร็วๆ เป็นเวลา 2 นาที หากยังไม่กดปุ่ม เปิดการทำงานไฟสถานะจะเปลี่ยนเป็นกระพริบช้าๆ
5. กดปุ่ม On/Off 2 ครั้งติดกัน เพื่อเปิดการทำงาน และไฟสถานะจะสว่างค้างตลอดระยะเวลาที่เครื่อง ทำงาน และเครื่องจะเข้าสู่โหมดการฆ่าเชื้อโรคด้วยโอโซนเป็นเวลา 2 นาที จากนั้นทำการอบแห้งด้วยความร้อน 60-65 องศาเซลเซียสเป็นเวลา 175 นาที เมื่อครบเวลาที่กำหนดเครื่องจะปิดการทำงาน โดยอัตโนมัติและเข้าสู่โหมดแสดงสถานะโดยไฟแสดงสถานะจะกระพริบช้าๆ
6. กรณีที่ผ้า หรือวัสดุที่อบมีความหนา หรือต้องการอบซ้ำ ให้ทำการกดปุ่ม On/Off 2 ครั้งติดกัน เพื่อเปิดการทำงานใหม่



4.คำแนะนำเวลาอ้างอิงการอบฆ่าเชื้อและอบแห้ง (ผ้าปิดหมาด)

ประเภท: หน้ากากผ้า ,ผ้าขนหนูบาง, ชุดชั้นใน, ถุงน่อง	
จำนวน.	เวลาอบที่เร็วที่สุด
1-2 ชิ้น.	60 นาทีขึ้นไป
3-4 ชิ้น.	90 นาทีขึ้นไป
5-6 ชิ้น.	120 นาทีขึ้นไป

ประเภท: ถุงเท้า	
จำนวน.	เวลาอบที่เร็วที่สุด
1-2 ชิ้น.	90 นาทีขึ้นไป
3-4 ชิ้น.	120 นาทีขึ้นไป
5-6 ชิ้น.	150 นาทีขึ้นไป

ประเภท: ผ้าขนหนูหนา	
จำนวน.	เวลาอบที่เร็วที่สุด
1-2 ชิ้น.	120 นาทีขึ้นไป
3-4 ชิ้น.	150 นาทีขึ้นไป
5-6 ชิ้น.	180 นาทีขึ้นไป

ผ้า/วัสดุที่นำมาอบ ให้บิดให้แห้งที่สุดเพื่อไม่ให้ความชื้นส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการอบแห้ง เมื่อผ้ามีความหนาขอแนะนำให้เปิดเพิ่ม 1-2 ชั่วโมง ให้เครื่องทำงานซ้ำ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการอบแห้ง