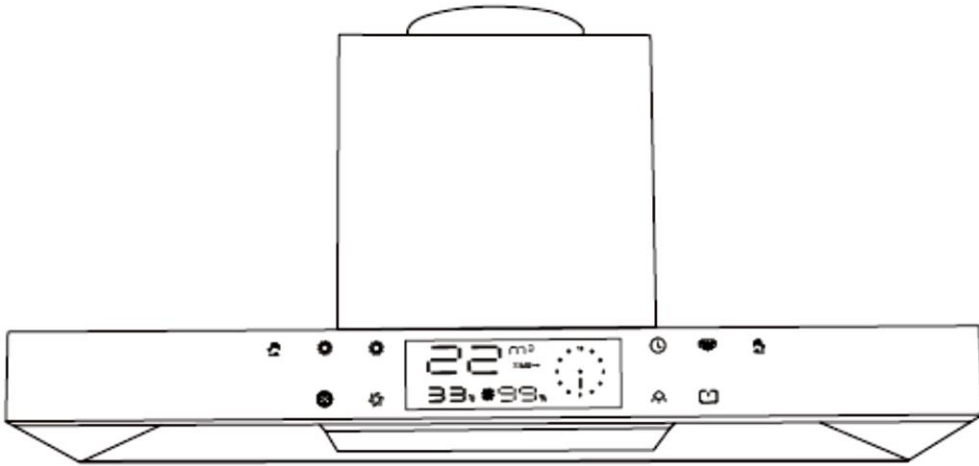


คำแนะนำการใช้งาน



เครื่องดูดควันเทอร์โบ

สายด่วนฝ่ายบริการ 095-7096469

ขอขอบคุณท่านที่เลือกซื้อผลิตภัณฑ์จาก Metropol

- โปรดอ่านคู่มือนี้การใช้งานเครื่องและใช้เครื่องอย่างถูกต้องตามวิธี
- คุณสมบัติเฉพาะของเครื่องอาจมีความแตกต่างจากเนื้อหาในคู่มือนี้เนื่องจากการพัฒนาผลิตภัณฑ์
- โปรดเก็บรักษาคู่มือนี้ไว้ในที่ที่เหมาะสม เนื่องจากคู่มือนี้จะมีประโยชน์ต่อท่านเมื่อเกิดความผิดปกติขึ้นกับเครื่อง

สารบัญ

1. การเตรียมตัวติดตั้ง P2

2. ขั้นตอนการติดตั้ง P3

3. การใช้งาน P4

4. คำแนะนำเพื่อความปลอดภัย P6

5. การบำรุงรักษาประจำวัน P7

6. การแก้ปัญหา P8

7. คุณสมบัติเฉพาะ P9

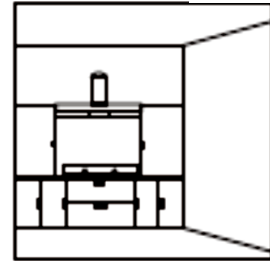
8. แผนผังการเดินสายไฟ P10

9. อุปกรณ์ต่างๆ P10

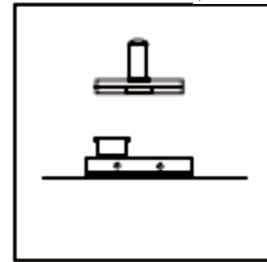
1. การเตรียมตัวติดตั้ง

- ก. การติดตั้งระบบไฟฟ้า: ใช้กับแหล่งจ่ายไฟ 220V ~ 50 Hz เท่านั้น ก่อนเชื่อมต่อเครื่องกับแหล่งจ่ายไฟฟ้าโปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่า แรงดันไฟฟ้าที่ใช้มีค่าตรงกับแรงดันไฟฟ้าที่ระบุไว้บนตัวเครื่อง
- ข. การติดตั้งช่องระบายอากาศต้องติดตั้งตามกฎและข้อบังคับ ท่อระบายอากาศจะต้องไม่ปล่อยอากาศจากปล่องควันไปยังบริเวณที่มีเครื่องใช้ที่มีแก๊สหรือเชื้อเพลิงที่ติดไฟอยู่
- ค. การใช้งานในห้องที่มีประตูและหน้าต่างต่างจำนวนมากอาจมีผลต่อการระบายความร้อนและมีผลต่อประสิทธิภาพการระบายอากาศของเครื่อง (ภาพที่ 1)
- ค. ติดตั้งปล่องระบายอากาศโดยตรงกับด้านบนของเตา ดังแสดงในภาพ (ภาพที่ 2)
- ง. ควรติดตั้งปล่องระบายอากาศในแนวนอนเพื่อป้องกันไม่ให้ไขมันหยดออกมาจากกอล่งเก็บน้ำมัน (ภาพที่ 3)
- จ. เพื่อให้การระบายอากาศมีประสิทธิภาพสูงสุด ควรให้ระยะห่างระหว่างตัวเครื่องกับปล่องระบายอากาศมีระยะที่น้อยที่สุด
- ฉ. ระยะห่างของปล่องควรอยู่ที่ระยะ 650 มม. ถึง 700 มม. เหนือเตา/บริเวณที่ประกอบอาหาร (ภาพที่ 4)

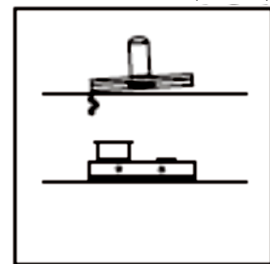
(ภาพที่ 1)



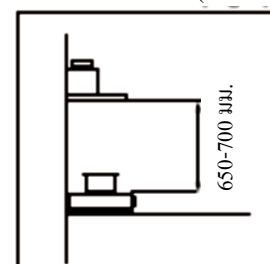
(ภาพที่ 2)



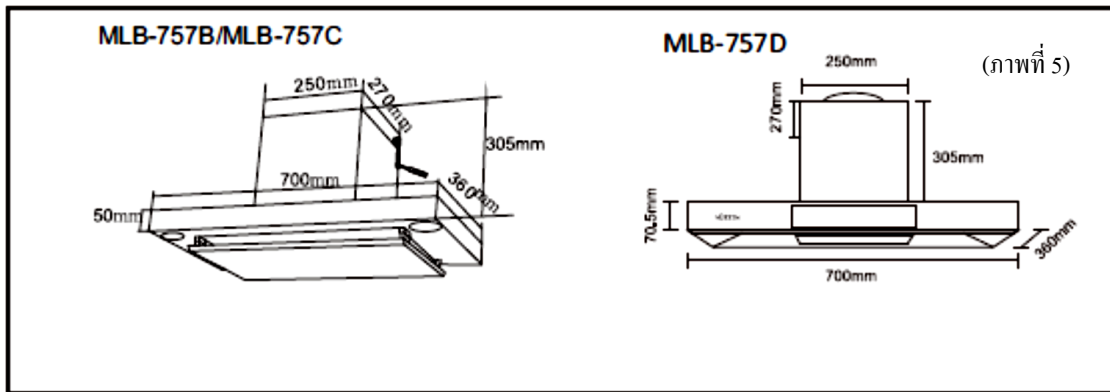
(ภาพที่ 3)



(ภาพที่ 4)



2. ขั้นตอนการติดตั้ง



ก. เปิดกล่องที่บรรจุตัวเครื่องแล้วตรวจสอบให้แน่ใจว่ามีใบรับประกัน, คู่มือการใช้งาน, ตัวแปลงท่อและอุปกรณ์อื่นๆ อยู่ครบ

ข. ก่อนเสียบปลั๊กโปรดตรวจสอบว่ามอเตอร์และหลอดไฟปกติหรือไม่ เพื่อป้องกันการเกิดการบาดเจ็บของบุคคลหรือการเกิดความเสียหายของพัดลม โปรดอย่าสัมผัสกับพัดลมที่อยู่ด้านใน

ค. นำแถบพลาสติกออกมาจากถุงเก็บอุปกรณ์ นึกเทปออก ติดแถบพลาสติกเข้ากับด้านหลังของปล่องควันตามจุดที่ทำแนวไว้ด้านละ 1 ชิ้น กดแถบพลาสติกให้ติดอย่างแน่นหนา

ง. เลือกตำแหน่งที่จะติดตั้งให้เหมาะสม ใช้ดอกสว่านขนาด 1/4" เจาะรูบนผนังแล้วฝังฟุกคอนกรีตเข้ากับรูที่เจาะ

จ. ตัวเครื่องสามารถติดตั้งได้ 2 วิธี (ดังภาพที่ 5)

วิธีที่ 1 ติดตั้งใต้กล่อง ตัวเครื่องสามารถติดตั้งกับด้านล่างของกล่องได้พอดี

วิธีที่ 2 ติดตั้งโดยการแขวนจากกำแพงโดยไม่มีกล่องอยู่ด้านบน

ฉ. การติดตั้งท่อระบายอากาศออก:

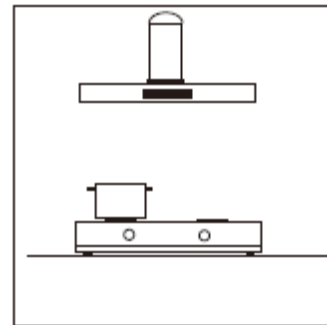
- เลือกบริเวณที่อยู่ใกล้หน้าต่างที่สุด เชื่อมต่อท่อระบายอากาศ แล้วต่อผ่านออกไปทางหน้าต่าง

- เลือกบริเวณที่อยู่ใกล้กับบริเวณที่จะต่อท่อระบายอากาศ ออกไปทางด้านนอกที่สุด เจาะรูบนผนัง เชื่อมต่อท่อระบายอากาศออกไปภายนอกโดยตรง

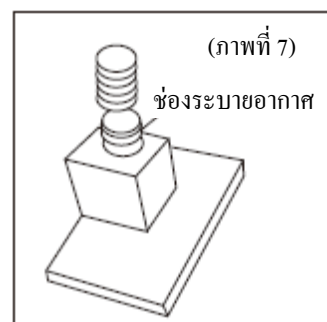
- ตรวจสอบว่าผนังแข็งแรงพอที่จะเจาะรูและติดตั้งปล่องควัน ไม่ควรทำให้เกิดความเสียหายใดๆ แก่กำแพงนอกจากการเจาะรู

- สอดปลายด้านหนึ่งของท่อระบายอากาศเข้ากับแฉกเตอร์จากนั้นยึดแฉกเตอร์เข้ากับด้านบนของปล่องดูดควัน (ภาพที่ 7)

(ภาพที่ 6)



(ภาพที่ 7)



3. การใช้งาน

ไอคอนแผงควบคุม: **MLB-757B/MLB-757C**



:เปิด-ปิดเครื่อง/สแตนด์บาย/
หน่วยเวลา



: เร่งความเร็ว/
การตั้งนาฬิกา



:หน้าต่างตรวจจับมือ



:หยุดไฟ/การตั้งนาฬิกา/
การทำความสะดวก



:ลดความเร็ว/
การตั้งนาฬิกา



:แผงควบคุม

ก. สแตนด์บาย/ปิดเครื่อง:

- * หลังจากเปิดเครื่อง ไอคอนทั้งหมดจะติดสว่างและจะดับลงเมื่อเวลาผ่านไป 2 วินาที, ตัวเครื่องจะเข้าสู่โหมดปิดเครื่อง
- * สแตนด์บาย: ในขณะที่เครื่องปิดอยู่ แต่ที่ ไอคอนทั้งหมดจะติดขึ้นมา เครื่องจะเข้าสู่โหมดสแตนด์บาย
- * ปิดเครื่อง: ในโหมดสแตนด์บาย แต่ที่ ไอคอนทั้งหมดจะดับลง เครื่องจะปิดลง ในโหมดหน่วยเวลา การแต่ที่ จะเป็นการหยุดการทำงานของโหมดหน่วยเวลา เครื่องจะดับลง
- * เมื่อเครื่องเปิดอยู่ การแต่ที่ จะเป็นการเข้าสู่โหมดหน่วยเวลา เวลาที่หน่วย คือ 1 นาที หลังจากนั้นเครื่องจะปิดลง

ข. การส่องสว่าง:

- * เมื่ออยู่ในโหมดใดก็ตามแต่ที่ จะเป็นการเปิดการส่องสว่าง
- * แต่ที่ อีกครั้งหนึ่งจะเป็นการปิดการส่องสว่าง

ค. การทำความสะอาด

- * ในโหมดสแตนด์บาย แต่ที่ ค้างไว้จะเป็นการเริ่มทำความสะอาด เวลาในการทำความสะอาด คือ 16 นาที เมื่อทำความสะอาดเสร็จเครื่องจะปิดโดยอัตโนมัติ
- * ท่านสามารถดูการนับเวลาถอยหลังได้ที่แผงควบคุม
- * แต่ที่ ค้างไว้ 3 วินาทีจะเป็นการหยุดพักการทำความสะอาดหรือแต่ที่ เพื่อหยุดการทำความสะอาด

ง. มอเตอร์

- * ในโหมดสแตนด์บาย แต่ที่ หรือ เพื่อให้มอเตอร์เริ่มทำงาน (มอเตอร์สามารถทำงานได้โดยการ โบกมือเหนือเซนเซอร์เช่นกัน)
- * ในขณะที่มอเตอร์ทำงาน แต่ที่ เพื่อเพื่อความเร็ว แต่ที่ เพื่อลดความเร็ว
- * มอเตอร์มีความเร็ว 3 ระดับ โดยจะแสดงความเร็วขณะนั้นที่หน้าต่าง

จ. หน้าต่างตรวจจับ:


- * ตัวเครื่องมีความสามารถในการตรวจจับท่าทางการเคลื่อนไหวเพื่อเปิด/ปิดมอเตอร์ โบกมือของท่าน


ห่างจากแผงควบคุมประมาณ 5 ซม. เพื่อเปิดการทำงานนี้

* เปิดมอเตอร์:





ในโหมดสแตนด์บาย โบกมือเหนือแผงควบคุม  ที่ระยะห่างประมาณ 5 ซม. จากทางซ้ายไปขวา มอเตอร์และการส่องสว่างจะเริ่มทำงานในเวลาเดียวกัน

* การปิดมอเตอร์:

เมื่อมอเตอร์ทำงานอยู่ โบกมือห่างจากแผงควบคุม  ประมาณ 5 ซม. จากทางขวาไปทางซ้ายจะเป็นการปิดการทำงานของมอเตอร์และการส่องสว่างและเครื่องจะเข้าสู่โหมดสแตนด์บาย

ฉ. การตั้งเวลา: 

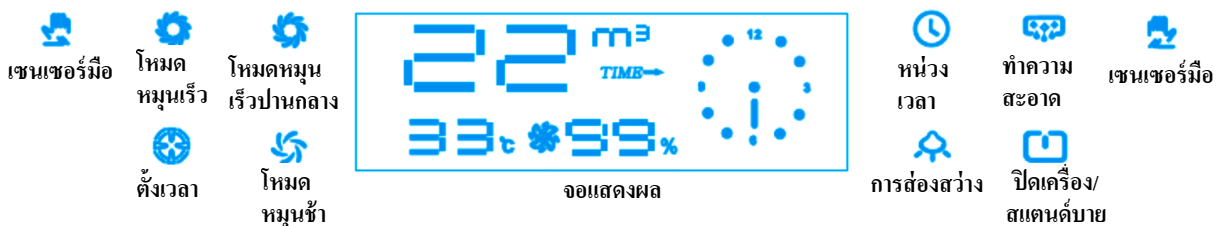
* ในการตั้งเวลา เมื่อเครื่องอยู่ในโหมดสแตนด์บาย ให้แตะที่  ประมาณ 3 วินาที ตัวเลขแสดงชั่วโมงจะกระพริบ แตะที่  หรือ  เพื่อตั้งค่าชั่วโมง

* แตะที่  ตัวเลขแสดงนาฬิกาจะกระพริบ แตะที่  หรือ  เพื่อตั้งค่านาที แตะที่  อีกครั้งหนึ่งจะเป็นการสิ้นสุดการตั้งเวลา


ไอคอนแผงควบคุม:


3. การใช้งาน



Control Panel Icons: MLB-757D




ก. สแตนด์บาย/ปิดเครื่อง: 


- หลังจากเปิดเครื่อง ไอคอนทั้งหมดจะติดขึ้นมา หลังจากนั้น 2 วินาทีไอคอนจะดับลงและเครื่องจะเข้าสู่สถานะปิดเครื่อง 


- สแตนด์บาย: แตะที่  ในโหมดปิดเครื่อง ไอคอนทั้งหมดจะติด เครื่องจะเข้าสู่สถานะสแตนด์บาย ฝาครอบแก้วจะเปิดโดยอัตโนมัติ

- ปิดเครื่อง: แตะที่  ในโหมดสแตนด์บาย ไอคอนทั้งหมดจะดับ เครื่องจะปิดตัวลง ฝาครอบแก้วจะปิดโดยอัตโนมัติ แตะที่  ในโหมดหน้าเวลาเครื่องจะหยุดการทำงานทันทีและปิดตัวลง

ข. การหน้าเวลา: 

แตะที่  เพื่อเข้าสู่สถานะหน้าเวลา เวลาในการหน้า คือ 1 นาที หลังจากนั้นเครื่องจะปิดตัวลง

ค. การส่องสว่าง: 

ที่สถานะใดๆ  แตะที่ไอคอนจะติดขึ้นมาและหลอดไฟจะติด แตะอีกครั้งหนึ่งหลอดไฟจะดับ

ง. การทำความสะอาด 

- ในสถานะสแตนด์บาย แตะที่  ค้างไว้เพื่อเข้าสู่สถานะการทำความสะอาดด้วยความร้อนโดย


อัตโนมัติ เวลาในการทำคามสะอาด คือ 16 นาที โดยเครื่องจะปิดตัวลงเมื่อนับถอยหลังครบเวลา 16 นาที เวลาในการนับถอยหลังจะแสดงบนหน้าจอ

- ในระหว่างการทำคามสะอาด ตอนที่  ค้างไว้ 3 วินาทีหรือตอนที่  เพื่อหยุดการทำคามสะอาด

3. การใช้งาน

จ. โหมดหมุนเร็ว: 



ในโหมดสแตนด์บาย ตอนที่ไอคอน  มอเตอร์จะเข้าสู่โหมดหมุนเร็ว

ฉ. โหมดหมุนเร็วปานกลาง: 

ในโหมดสแตนด์บาย ตอนที่ไอคอน  มอเตอร์จะเข้าสู่โหมดหมุนเร็วปานกลาง

ช. โหมดหมุนช้า: 

ในโหมดสแตนด์บาย ตอนที่ไอคอน  มอเตอร์จะเข้าสู่โหมดหมุนช้า

ซ. เซนเซอร์มือ:  / 

- ตัวเครื่องมีเซนเซอร์ควบคุมการเปิด-ปิดของพัดลม โบกมือเหนือแผงควบคุมห่างประมาณ 5 ซม.
- การเปิดพัดลม: ในสถานะสแตนด์บาย โบกมือที่ระยะประมาณ 5 ซม. จากซ้ายไปขวา พัดลมและหลอดไฟจะติดขึ้นมาพร้อมกันฝาครอบแก้วจะเปิดโดยอัตโนมัติ:
- การปิดพัดลม: ในสถานะสแตนด์บาย โบกมือที่ระยะประมาณ 5 ซม. จากขวาไปซ้าย พัดลมและหลอดไฟจะดับลงพร้อมกันฝาครอบแก้วจะปิดโดยอัตโนมัติ:

ณ การตั้งเวลา: 

- ตอนที่  ค้างไว้ 3 วินาทีเพื่อเข้าสู่โหมดตั้งเวลาในสถานะปิดเครื่อง ไฟนาฬิกาจะกระพริบ ตอนที่  หรือ  เพื่อลดหรือเพิ่มเวลา ตอนที่  อีกครั้งตัวเลขนาฬิกาจะกระพริบ ตอนที่  หรือ  เพื่อลดหรือเพิ่มเวลา จากนั้นตอนที่  เพื่อสิ้นสุดการตั้งเวลา

4. คำแนะนำเพื่อความปลอดภัย

- ก. ห้ามใช้สารทำความสะอาดที่มีฤทธิ์เป็นกรดหรือด่างรุนแรงในการทำคามสะอาดรางเก็บน้ำมันและถ้วยเก็บน้ำมัน ควรใช้สารทำความสะอาดที่มีฤทธิ์เป็นกลางในการทำคามสะอาด
- ข. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ปิดเครื่องแล้วก่อนที่จะเปลี่ยนหลอดไฟ ในการเปลี่ยนหลอดไฟในขณะที่เครื่องกำลังทำงานอยู่ ควรถอดปลั๊กเครื่องทิ้งไว้ประมาณ 20 นาที ระวังการไหม้เนื่องจากความร้อน ควรเปลี่ยนหลอดไฟตอนที่หลอดเย็นลงแล้วเท่านั้น
- ค. ห้ามผู้ที่ไม่ใช่ช่างที่มีความชำนาญทำการถอดประกอบเครื่อง
- ง. ในขณะที่ทอดอาหารให้ระวังน้ำมันและไขมันติดไฟ
- จ. ห้ามเปิดมอเตอร์ในขณะที่เคลื่อนย้ายหรือทำความสะอาดรางเก็บน้ำมัน

- ฉ. หากใช้เครื่องดูดอากาศในเวลาที่ใช้เครื่องใช้ที่มีวัสดุติดไฟหรือเชื้อเพลิงชนิดอื่นๆ ต้องทำให้ในห้องมีการถ่ายเทอากาศที่เพียงพอ
- ช. หากไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำผู้ใช้อาจมีความเสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้
- ซ. ไม่ควรรีให้มีเปลวไฟอยู่ใต้ปล่องดูดควัน

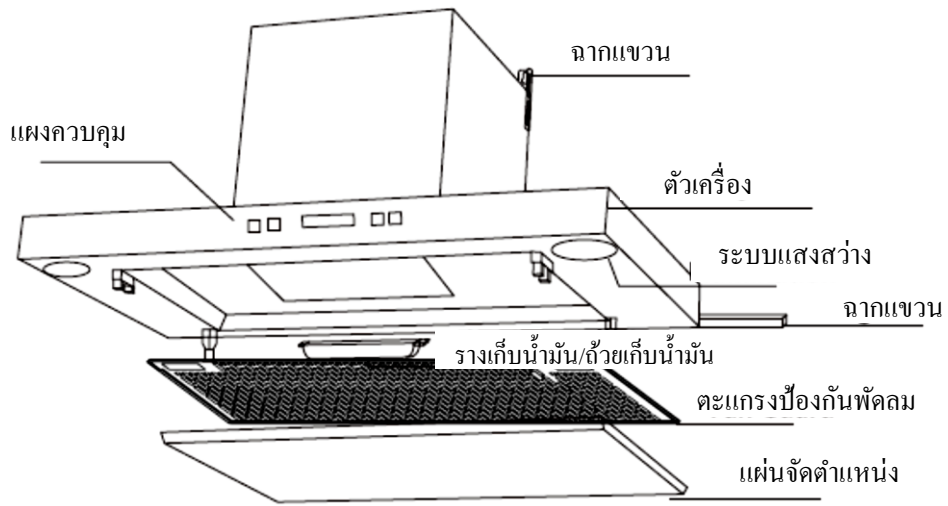
คำแนะนำเพื่อความปลอดภัย

- ฉ. ไม่ควรให้ช่องระบายอากาศปล่อยอากาศเข้าสู่ปล่องควันที่ใช้ในการจุดไฟหรือเครื่องใช้ที่มีแก๊สหรือเชื้อเพลิง
- ญ. ห้ามทำความสะอาดส่วนประกอบภายในของปล่องดูดควัน
- ฎ. ห้ามใช้ผงซักฟอกที่มีฤทธิ์กัดกร่อนในการทำความสะอาดใบพัดลม เพราะอาจทำให้สารเคลือบใบพัดเสียหายได้ แนะนำให้ใช้สารปัดทำความสะอาดที่มีฤทธิ์เป็นกลาง และไม่ควรแช่ใบพัดในสารละลายนานเกินไป
- ฐ. ห้ามต่อสายกราวด์กับท่อน้ำหรือท่อแก๊ส
- ฑ. ห้ามทำให้เกิดประกายไฟใต้ตู้ดูดควัน
- ฒ. เครื่องใช้นี้ไม่เหมาะสำหรับผู้ใช้ที่มีความบกพร่องทางกายภาพ, ประสาทสัมผัสหรือทางสภาพจิต (รวมทั้งเด็ก) หรือผู้ที่ขาดประสบการณ์และความรู้ นอกจากนี้จะได้รับช่วยเหลือหรือให้คำแนะนำเกี่ยวกับวิธีการใช้เครื่องเพื่อความปลอดภัยของผู้ที่รับผิดชอบเครื่อง

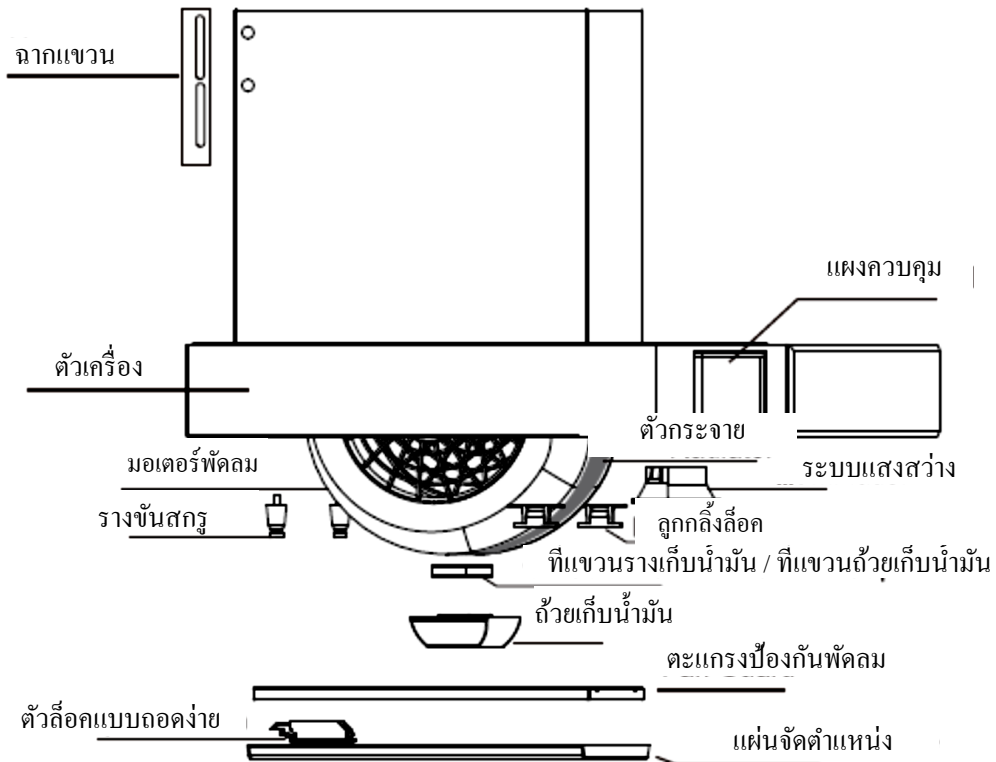
5. การบำรุงรักษาประจำวัน

การบำรุงรักษาเครื่องที่ดีจะช่วยให้เครื่องทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและมีอายุการใช้งานที่ยาวนาน ควรถอดปลั๊กไฟของเครื่องออกทุกครั้งก่อนการบำรุงรักษาหรือทำความสะอาดเครื่อง

- ก. รักษาตัวเครื่องให้สะอาดอยู่เสมอ:
ควรเช็ดตัวเครื่องและผิวของแผ่นรองด้านล่างด้วยผ้าแห้งหรือผ้าชุบสารทำความสะอาดที่เจือจาง
- ข. ทำความสะอาดรางเก็บน้ำมัน ถ้วยน้ำมัน:
ควรเทน้ำมันในรางเก็บและในถ้วยน้ำมันทิ้งเมื่อมีน้ำมันประมาณ 4/5 ก่อนที่จะเต็มเพื่อป้องกันการหก
ล้น



การบำรุงรักษาประจำวัน



6. การแก้ปัญหา

- ก. โปรดระลึกไว้เสมอว่าให้ตัดแหล่งจ่ายไฟออกทันทีที่เครื่องมีปัญหา จากนั้นจึงติดต่อช่างผู้ที่ได้รับการรับรอง
- ข. ถอดปลั๊กออกก่อนทำการซ่อมเสมอ

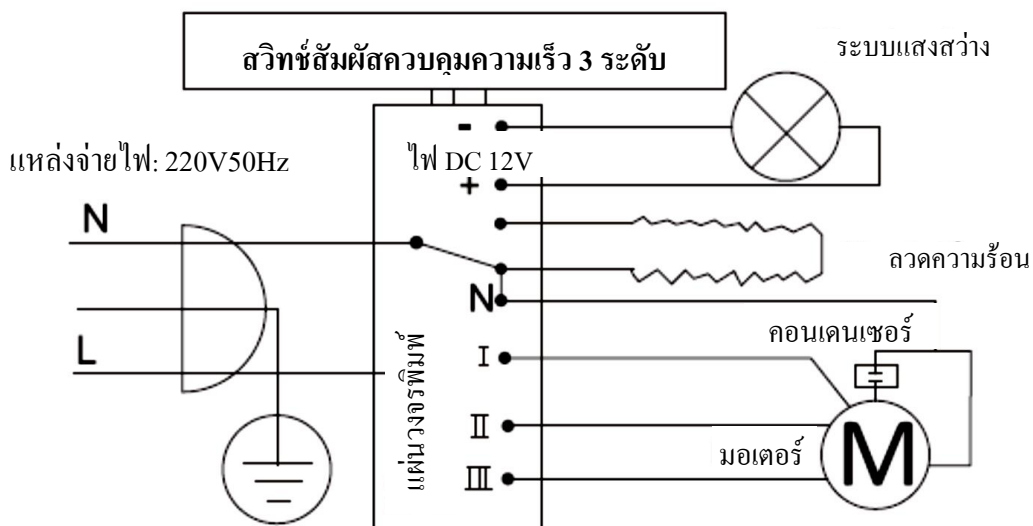
สถานะ	สาเหตุและวิธีการแก้ไข
สายไฟชำรุด	
มีแสงสว่างแต่มอเตอร์ไม่ทำงาน	เปลี่ยนสายไฟใหม่ โดยใช้สาย VDE HO5W-F 0.75 มม. ² (สีเขียว/สายดินสีเหลือง) คุณสมบัติเฉพาะของปลั๊ก: 250V/13A ปลั๊ก 3 ขามีฟิวส์ในตัว
ตัวเครื่องสั้นสะท้อนขณะเครื่องทำงาน	ตรวจสอบมอเตอร์ว่ายึดแน่นหนาดีหรือไม่ หากมอเตอร์ยึดแน่นดีแล้วสาเหตุอาจเกิดจากใบพัดลมชำรุดทำให้การหมุนไม่คงที่ ให้เปลี่ยนใบพัดใหม่
แรงดูดไม่เพียงพอ	ช่องดูดลมและบริเวณประกอบอาหารอยู่ใกล้กันเกินไป มีประตู, หน้าต่าง รอบๆ ช่องดูดอากาศมากเกินไป ทำให้เกิดการพาความร้อน หากติดตั้งช่องดูดอากาศที่ด้านหน้าช่องหน้าต่างให้ใช้แผ่นไม้ติดตั้งด้านหลังของช่องดูดอากาศเพื่อบังช่องหน้าต่าง โปรดดูในขั้นตอนการติดตั้งและข้อแนะนำเกี่ยวกับความปลอดภัย
ตัวเครื่องติดตั้งไม่ได้ระดับในแนวนอน	หากตัวเครื่องเอียงไปทางด้านใดด้านหนึ่งให้ปรับฉากแขวนเพื่อปรับให้ได้ระดับ หากตัวเครื่องเอียงไสทางด้านหน้าให้ขันสกรูให้แน่นหรือตรวจสอบว่าสกรูยึดกับฉากแขวนดีแล้วหรือยัง

7. คุณสมบัติเฉพาะ

โมเดล	MLB-757C MLB-757B	MLB-757D
ขนาด (กว้าง x ยาว x สูง)	700 x 360 x 50 มม.	700 x 360 x 70.5 มม.
สี	สแตนเลส	
แรงดันไฟฟ้า	220V ~ 50Hz	
แผงควบคุม	หน้าจอสัมผัส	
การส่องสว่าง	หลอด LED 3W, 1 หลอด	
เส้นผ่าศูนย์กลางช่องระบายอากาศ	∅ 150 มม. / ∅ 6"	
ลดความร้อน	90W	
อัตราการระบายอากาศออก	16 ม ³ /นาที	
กำลังไฟฟ้าสูงสุดที่ใช้	195W	

8. แผนผังการเดินสายไฟ

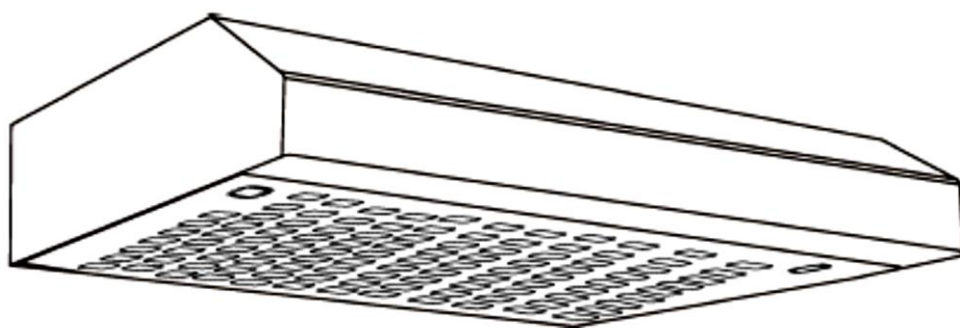
แผนผังการเดินสายไฟปล่องดูดควันพร้อมสวิตช์สัมผัสควบคุมความเร็ว 3 ระดับ



9. อุปกรณ์ต่างๆ

พุกสลักเกลียว	2 ชิ้น	สำหรับยึดตัวเครื่อง
แถบพลาสติก		ยึดติดด้านหลังของเครื่อง
คู่มือการใช้งาน	1 เล่ม	โปรดเก็บไว้อย่างดี
ใบรับประกัน	1 ใบ	โปรดเก็บไว้อย่างดี
ถั่วย่น้ำ	1 ใบ	ใช้ในการเติมน้ำ

คำแนะนำการใช้งาน



เครื่องดูดควันเทอร์โบ

สายด่วนบริการ : 095-7096469

ขอขอบคุณท่านที่เลือกซื้อผลิตภัณฑ์จาก Metropol

- โปรดอ่านคู่มือการใช้งานเครื่องและใช้เครื่องอย่างถูกต้องตามวิธี
- คุณสมบัติเฉพาะของเครื่องอาจมีความแตกต่างจากเนื้อหาในคู่มือนี้เนื่องจากการพัฒนาผลิตภัณฑ์
- โปรดเก็บรักษาคู่มือนี้ไว้ในที่ที่เหมาะสม เนื่องจากคู่มือนี้จะมีประโยชน์ต่อท่านเมื่อเกิดความผิดปกติขึ้นกับเครื่อง

สารบัญ

1. การเตรียมตัวติดตั้ง

P2

2. ขั้นตอนการติดตั้ง

P3

3. การใช้งาน

P5

4. คำแนะนำเพื่อความปลอดภัย

P10

5. การบำรุงรักษาประจำวัน

P11

6. การแก้ปัญหา

P13

7. คุณสมบัติเฉพาะ

P14

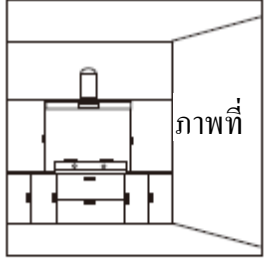


8. แผนผังการเดินสายไฟ

P17

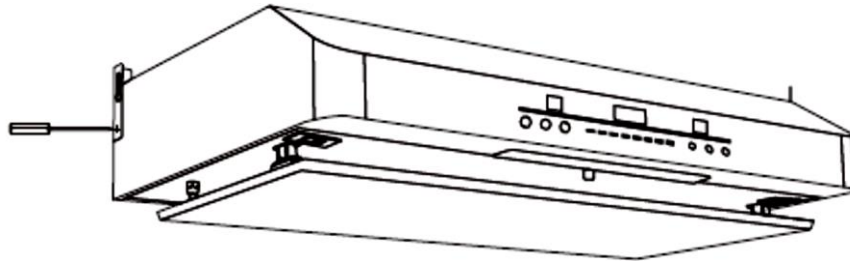
9. อุปกรณ์ต่างๆ

P18

1. การเตรียมตัวติดตั้ง

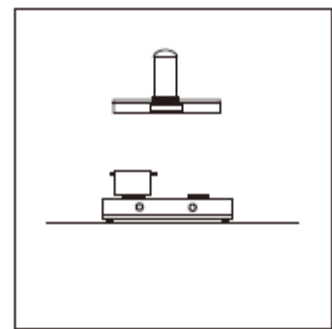
<p>ก. การติดตั้งระบบไฟฟ้า: ใช้กับแหล่งจ่ายไฟ 220v ~ 50 Hz เท่านั้น ก่อนเชื่อมต่อเครื่องกับแหล่งจ่ายไฟโปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่า แรงดันไฟฟ้าที่ใช้มีค่าตรงกับแรงดันไฟฟ้าที่ระบุไว้บนตัวเครื่อง</p>	
<p>ข. การติดตั้งช่องระบายอากาศต้องติดตั้งตามกฎและข้อบังคับ ท่อ ระบายอากาศจะต้องไม่ปล่อยอากาศจากปล่องควันไปยังบริเวณที่ มีเครื่องใช้ที่มีแก๊สหรือเชื้อเพลิงที่ติดไฟอยู่</p>	
<p>ค. การใช้งานในห้องที่มีประตูและหน้าต่างต่างจำนวนมากอาจมีผลต่อ การระบายความร้อนและมีผลต่อประสิทธิภาพการระบายอากาศ ของเครื่อง (ภาพที่ 1)</p>	
<p>ค. ติดตั้งปล่องระบายอากาศโดยตรงกับด้านบนของเตา ดังแสดงใน ภาพ (ภาพที่ 2)</p>	
<p>ง. ควรติดตั้งปล่องระบายอากาศในแนวนอนเพื่อป้องกันไม่ให้ ไขมันหยดออกมาจากกล่องเก็บน้ำมัน (ภาพที่ 3)</p>	
<p>จ. เพื่อให้การระบายอากาศมีประสิทธิภาพสูงสุด ควรให้ระยะห่าง ระหว่างตัวเครื่องกับปล่องระบายอากาศมีระยะที่น้อยที่สุด</p>	
<p>ฉ. ระยะห่างของปล่องควรอยู่ที่ระยะ 650 มม. ถึง 700 มม. เหนือ เตา/บริเวณที่ประกอบอาหาร (ภาพที่ 4)</p>	

2. ขั้นตอนการติดตั้ง

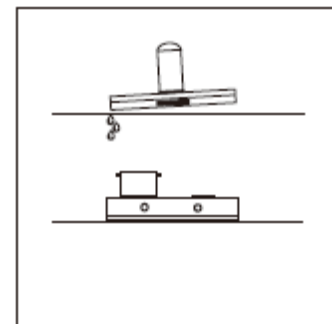


ภาพที่ 2

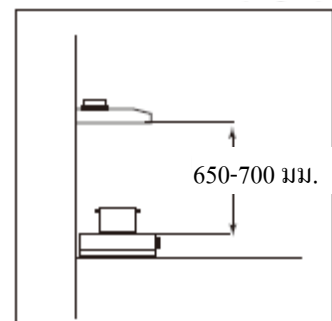
- ก. เปิดกล่องที่บรรจุตัวเครื่องแล้วตรวจดูให้แน่ใจว่ามีใบรับประกัน, คู่มือการใช้งาน, ตัวแปลงท่อและอุปกรณ์อื่นๆ อยู่ครบ
- ข. ก่อนเสียบปลั๊กโปรดตรวจดูว่ามอเตอร์และหลอดไฟปกติหรือไม่ เพื่อป้องกันการเกิดการบาดเจ็บของบุคคลหรือการเกิดความเสียหายของพัดลม โปรดอย่าสัมผัสกับพัดลมที่อยู่ด้านใน
- ค. นำแถบพลาสติกออกมาจากกล่องเก็บอุปกรณ์ ฉีกเทปออก ติดแถบพลาสติกเข้ากับด้านหลังของปล่องควันตามจุดที่ทำแนวไว้ด้านละ 1 ชิ้น กดแถบพลาสติกให้ติดอย่างแน่นหนา
- ง. เลือกตำแหน่งที่จะติดตั้งให้เหมาะสม ใช้ส่ว่านขนาด 1/4 " เจาะรูบนผนังแล้วฝังพุกคอนกรีตลงในรูที่เจาะไว้
- จ. ปรับตัวแขวนทั้งสองด้านแล้วแขวนตัวเครื่องเข้ากับสกรู
- ฉ. หาตำแหน่งติดตั้งปล่องระบายอากาศ โดย:
 - เลือกบริเวณที่อยู่ใกล้หน้าต่าง ติดตั้งปล่องและท่อระบายอากาศผ่านหน้าต่าง
 - เลือกผนังที่อยู่ใกล้ที่สุดสำหรับระบายอากาศออกไปด้านนอก เจาะรูบนผนัง แล้วติดปล่องระบายอากาศ
 - ตรวจดูให้แน่ใจว่าผนังมีความแข็งแรงเพียงพอที่จะเจาะรูและติดตั้งปล่องระบายอากาศ ระวังอย่าทำให้เกิดความเสียหายใดๆ กับผนังนอกจากการเจาะรู
 - สอดปลายด้านหนึ่งของท่อระบายอากาศเข้ากับอแดปเตอร์แล้วยึดอแดปเตอร์เข้ากับด้านบนของปล่องระบายอากาศ (ภาพที่ 7)



ภาพที่ 3



ภาพที่ 4



3. การใช้งาน

— ไอคอนแผงควบคุม



หน้าต่างควบคุมด้วยมือ



: หน้าต่างความเร็วลม



: มอเตอร์คู่



: การทำความสะอาด/หลอดไฟ



: มอเตอร์ด้านซ้าย



: มอเตอร์ด้านขวา



: เปิด-ปิดเครื่อง






: ตั้งเวลา
: การหน่วงเวลา

----- : เลื่อนควบคุม

การไหลของลม



ก. สแตนด์บาย/ปิดเครื่อง:

- * หลังจากเปิดเครื่อง ไอคอนทั้งหมดจะติดสว่างขึ้นมา จากนั้นจะดับลงเมื่อเวลาผ่านไป 2 วินาที เครื่องจะเข้าสู่โหมดปิดเครื่อง*
- * สแตนด์บาย: ในโหมดปิดเครื่อง และที่  ไอคอนทั้งหมดจะติดสว่างขึ้นมา เครื่องจะเข้าสู่โหมดสแตนด์บาย
- * ปิดเครื่อง: ในโหมดสแตนด์บาย และที่  ไอคอนทั้งหมดจะดับลง เครื่องจะเข้าสู่โหมดปิดเครื่อง ในโหมดหน่วงเวลา และที่  จะสิ้นสุดการหน่วงเวลา เครื่องจะปิดตัวลง





ข. การหน่วงเวลา:


- * ในขณะที่เครื่องเปิดอยู่ และที่  เครื่องจะเข้าสู่โหมดหน่วงเวลา เวลาในการหน่วง คือ 1 นาที จากนั้นเครื่องจะปิดเองโดยอัตโนมัติ





ค. แสงสว่าง

- * และที่ไอคอน  เพื่อเปิดแสงสว่าง และ  อีกครั้งหนึ่งแสงจะดับลง




ง. การทำความสะอาด

- * ในโหมดสแตนด์บาย และที่ไอคอน  จะเป็นการเริ่มการทำความสะอาดด้วยไอน้ำ เวลาในการทำความสะอาดด้วยไอน้ำ คือ 4 นาที การทำความสะอาดจะเสร็จสิ้นและเครื่องจะปิดโดยอัตโนมัติ
- * ท่านสามารถดูเวลาที่นับถอยหลังได้ที่แผงควบคุม 
- * ในระหว่างการทำความสะอาด หากต้องการพักและหยุด และที่  ค้างไว้ 4 วินาทีหรือแตะที่ปุ่มเปิด-ปิดเครื่อง  เพื่อหยุดการทำความสะอาด

ง. มอเตอร์ : 


- * แตะที่ไอคอนของมอเตอร์ด้านซ้าย  มอเตอร์ด้านซ้ายจะทำงาน
แตะที่ไอคอนของมอเตอร์ด้านขวา  มอเตอร์ด้านขวาจะทำงาน
- * ในขณะที่พัดลมทำงานอยู่ การแตะเลื่อนที่ไอคอน  เพื่อปรับความเร็ว
- * มอเตอร์มีความเร็ว 2 ระดับ หน้าต่าง  จะแสดงความเร็วลมในขณะนั้น








จ. หน้าต่างการตรวจจับ:  ON  OFF

- * เครื่องมีคุณสมบัติในการตรวจจับการเคลื่อนไหว หากต้องการเปิดปิดมอเตอร์ ให้โบกมือห่างจากแผงควบคุมประมาณ 5 ซม. เพื่อให้ระบบเริ่มทำงาน
- * การเปิดมอเตอร์:
ในโหมดสแตนด์บาย โบกมือจากทางซ้ายไปทางขวาห่างจากแผงควบคุมประมาณ 5 ซม.
 ON  มอเตอร์และแสงสว่างจะทำงานตามลำดับ ;
- * การปิดมอเตอร์:
ในขณะที่มอเตอร์ทำงานอยู่ โบกมือจากทางซ้ายไปทางขวาที่ระยะประมาณ 5 ซม. จากแผงควบคุม
 OFF มอเตอร์และแสงสว่างจะหยุดทำงาน เครื่องจะเข้าสู่โหมดสแตนด์บาย

ฉ. ไอคอนมอเตอร์คู่: 

- * ในโหมดสแตนด์บาย แตะที่  มอเตอร์จะทำงานทั้งคู่
- * แตะเลื่อนที่ไอคอน  เพื่อปรับความเร็ว
- * มอเตอร์มีความเร็ว 2 ระดับ หน้าต่าง  จะแสดงความเร็วในขณะนั้น

ช. การตั้งเวลา: 

- * ในการตั้งเวลา ให้แตะที่  ค้างไว้ 3 วินาทีในขณะที่เครื่องอยู่ในโหมดสแตนด์บาย
ตัวเลขแสดงชั่วโมงบนหน้าจอจะกะพริบ แตะที่  หรือ  เพื่อปรับตัวเลขชั่วโมง
- * แตะที่  เมื่อตัวเลขแสดงนาฬิกาจะกะพริบ แตะที่  หรือ  เพื่อปรับตัวเลขนาฬิกา
- * แตะที่  อีกครั้งหนึ่งเพื่อหยุดการตั้งเวลา

การใช้งาน

ไอคอนแผงควบคุม (MLB -767C; MLB-767B)



1. ไอคอนเปิด-ปิดเครื่อง

เมื่อเปิดเครื่อง ไอคอนทั้งหมดจะติดสว่างและจะปิดเครื่องเมื่อเวลาผ่านไป 2 วินาที และที่ไอคอนฟังก์ชันในขณะนั้น ไปไอคอนจะติดและคีย์ฟังก์ชันอื่นๆ จะเป็นตัวเลือกในโหมดสแตนด์บาย เมื่อแตะคีย์นี้อีกครั้ง จะเป็นการปิดเครื่อง

2. ไอคอนฟังก์ชันเกี่ยวกับแสง

ในขณะที่เครื่องปิดอยู่ การแตะที่ไอคอนฟังก์ชันจะเป็นการเปิดแสงและเปิดการทำงานของฟังก์ชันแสง เมื่อไอคอนฟังก์ชันอยู่ในโหมดสแตนด์บาย ไอคอนและหลอดไฟจะดับลงและเมื่อแตะที่ไอคอนนี้อีกครั้งหนึ่ง ฟังก์ชันหลอดไฟเปิดเมื่อแตะที่ฟังก์ชันหลอดไฟในโหมดสแตนด์บาย ฟังก์ชันหลอดไฟจะปิดลงเมื่อแตะที่ไอคอนอีกครั้งหนึ่งและกลับไปสู่โหมดสแตนด์บาย (หมายเหตุ: การควบคุมการทำงานของหลอดไฟจะเป็นอิสระ ท่านจะไม่สามารถปิดฟังก์ชันหลอดไฟได้โดยการปิดเครื่องในการทำงาน ตามปกติ)

3. ปุ่มมอเตอร์ด้านซ้าย

แตะที่ไอคอนสแตนด์บาย มอเตอร์ซ้ายทำงานที่ความเร็วสูง หน้าจอดิจิทัลจะแสดงผลเป็น “L2 R0” มอเตอร์ด้านซ้ายทำงานที่ความเร็วต่ำ เมื่อแตะที่ไอคอนอีกครั้งหนึ่ง หน้าจอดิจิทัลจะแสดงผลเป็น “L1 R0” หากแตะที่ไอคอนค้างไว้มอเตอร์จะหยุดหมุนและกลับไปโหมดสแตนด์บาย


4. ปุ่มมอเตอร์ด้านขวา

แตะที่ไอคอนสแตนด์บาย มอเตอร์ด้านขวาจะทำงานที่ความเร็วสูง หน้าจอจะแสดงผล “L2R0” มอเตอร์ด้านซ้ายจะทำงานที่ความเร็วต่ำ เมื่อแตะที่ไอคอนอีกครั้งหนึ่ง หน้าจอจะแสดงผลเป็น “L1R0” หากแตะที่ไอคอนค้างไว้มอเตอร์จะหยุดหมุนและกลับไปโหมดสแตนด์บาย

5. ฟังก์ชันการทำความสะอาดด้วยความร้อน

แตะที่คีย์นี้ในโหมดสแตนด์บาย แผ่นความร้อนจะให้ความร้อน หน้าจอจะแสดงผลเป็น “16” และนับถอยหลังเป็นเวลา 16 นาที แผ่นความร้อนจะหยุดทำงานและหน้าจอแสดงผลเวลาเมื่อแตะที่คีย์นี้อีกครั้ง

หนึ่ง ไอคอนสีเขียวสามารถทำงานได้โดยสวิทช์แต่ละตัว (ไอคอนสีเขียวจะกระพริบเมื่อ ไอคอนนี้ทำงาน)

6. การตั้งนาฬิกา/เวลาหน่วง: 

ปิดโดยการแตะค้างไว้ 2 วินาที เมื่อแตะค้างไว้ที่การไม่หน่วงเวลา แต่ฟังก์ชันหลอดไฟจะยังไม่ปิด

ขณะนี้จะเป็น ไอคอนการตั้งเวลา ตำแหน่งตัวเลขชั่วโมงจะกระพริบเมื่อตั้งค่าชั่วโมง ตำแหน่งตัวเลข

นาทีจะกระพริบเมื่อตั้งค่านาที เมื่อแตะที่ ไอคอนอีกครั้งหนึ่ง การแตะค้างไว้จะเป็นการออกจากฟังก์ชัน

การตั้งค่าเวลา การแตะที่ ไอคอนมอเตอร์ด้านขวาจะเป็นการลดความเร็วมอเตอร์ด้านขวา การแตะที่ ไอ

คอนมอเตอร์ด้านซ้ายจะเป็นการลดความเร็วมอเตอร์ด้านซ้าย ค่าที่ตั้งไว้ขณะนั้นจะคงอยู่และออกจาก

ฟังก์ชันการตั้งค่าโดยไม่มี การตั้งค่าเป็นเวลา 5 วินาที ออกจากฟังก์ชันการตั้งนาฬิกาโดยการแตะที่

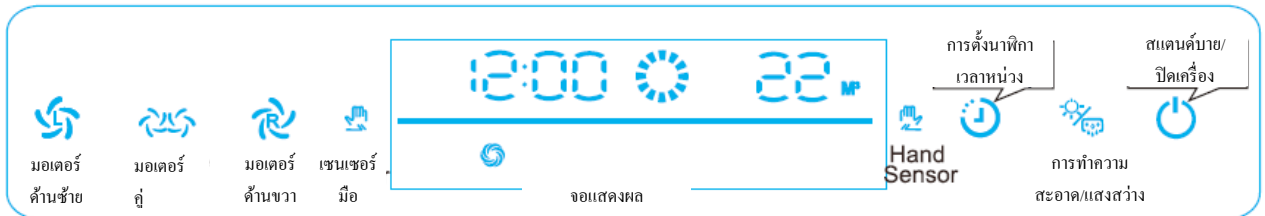
ฟังก์ชันเปิด-ปิดเครื่องหรือฟังก์ชันหลอดไฟโดยตรง การหน่วงเวลา เข้าสู่การหน่วงเวลา 3 นาทีเมื่อแตะ






ที่ ไอคอนขณะที่มอเตอร์หมุนอยู่ ปิดเครื่องโดยการแตะที่ ไอคอนเปิด-ปิดเครื่องและฟังก์ชันหลอดไฟ



จะปิดลงหลังจากถึงเวลาหน่วงที่ตั้งไว้ (สามารถสลับไปที่ระดับความเร็วในช่วงเวลาหน่วง)







การใช้งาน


ไอคอนแผงควบคุม: (MLB-777C)





1. สแตนด์บาย/ปิดเครื่อง: 
 - หลังจากเปิดเครื่อง ไอคอนทั้งหมดจะติดสว่างขึ้นมา หลังจากนั้น 2 วินาทีไอคอนทั้งหมดจะดับลง จากนั้นเครื่องจะเข้าสู่สภาวะปิดเครื่อง
 - สแตนด์บาย: แตะที่  .ในสถานะปิดเครื่อง ไอคอนทั้งหมดจะดับ เครื่องจะเข้าสู่สถานะสแตนด์บาย
 - ปิดเครื่อง: แตะที่  ในโหมดสแตนด์บาย ไอคอนทั้งหมดจะ เครื่องจะปิดตัวลง
 - ปิด, แตะที่  ในสถานะหน่วงเวลาจะเป็นการหยุดการทำงานและปิดเครื่องทันที
2. หน่วงเวลา: 


แตะที่  เพื่อเข้าสู่สถานะหน่วงเวลา เวลาในการหน่วง คือ 1 นาที หลังจากนั้นเครื่องจะปิดตัวลง
3. แสงสว่าง: 


แตะที่  ไอคอนจะติดสว่างขึ้นมาและหลอดไฟจะติด แตะอีกครั้งหนึ่งหลอดจะดับ
4. การทำความสะอาด: 
 - ในสถานะสแตนด์บาย แตะที่ปุ่ม  ค้างไว้เพื่อเข้าสู่สถานะการทำความสะอาดด้วยไอน้ำโดยอัตโนมัติ เวลาในการทำความสะอาด คือ 16 นาที โดยเครื่องจะปิดเองโดยอัตโนมัติเมื่อนับถอยหลังไปจนถึงเวลา 16 นาที การนับถอยหลังจะแสดงบนหน้าจอ
 - ในระหว่างการทำความสะอาด แตะที่ปุ่ม  ค้างไว้ 3 วินาทีหรือแตะที่ปุ่ม  เพื่อหยุดการทำความสะอาด
5. มอเตอร์ด้านซ้าย: 



ในโหมดสแตนด์บาย แตะที่ไอคอน  จากนั้นมอเตอร์ด้านซ้ายจะเข้าสู่โหมดหมุนเร็ว จอจะแสดงผลเป็น “L2 RO” แตะที่มอเตอร์ซ้ายอีกครั้งหนึ่งเพื่อเข้าสู่โหมดหมุนช้า หน้าจอจะแสดงผล “L1 RO” หากแตะค้างไว้จะเข้าสู่สถานะสแตนด์บายและพัลลวมจะหยุดหมุน

6. มอเตอร์ด้านขวา: 


ในโหมดสแตนด์บาย และที่ไอคอน  จากนั้นมอเตอร์ด้านขวาจะเข้าสู่โหมดหมุนเร็ว จอจะแสดงผลเป็น “L0 R2” และที่มอเตอร์ซ้ายอีกครั้งหนึ่งเพื่อเข้าสู่โหมดหมุนช้า หน้าจอจะแสดงผล “L0 R1” หากแต่ค้ำงไว้จะเข้าสู่สถานะสแตนด์บายและพัลคมจะหยุดหมุน








7. มอเตอร์คู่: 

ในโหมดสแตนด์บาย และที่ไอคอน  เพื่อเข้าสู่โหมดหมุนเร็ว จอจะแสดงผล L2R2 และที่มอเตอร์คู่อีกครั้งเพื่อเข้าสู่โหมด หมุนช้า จอจะแสดงผลเป็น L1 R1 หากแต่ค้ำงไว้จะเข้าสู่โหมดสแตนด์บายและมอเตอร์จะหยุดทำงาน

8. เซนเซอร์มือ  / 

- ตัวเครื่องมีเซนเซอร์ควบคุมการเปิดและปิดพัลคม โดยการ โบกมือที่ระยะประมาณ 5 ซม. จากแผงควบคุม
- การเปิดพัลคม: ในสถานะสแตนด์บาย โบกมือจากทางซ้ายไปทางขวาที่ระยะประมาณ 5 ซม. พัลคมและหลอดไฟจะเปิดพร้อมกันและฝาครอบแก้วจะเปิด โดยอัตโนมัติ
- การปิดพัลคม: ในขณะที่พัลคมทำงานอยู่ โบกมือจากทางขวาไปทางซ้าย พัลคมและหลอดไฟจะปิดพร้อมกันและฝาครอบแก้วจะปิดโดยอัตโนมัติ

9. การตั้งเวลา 

- และที่  ค้างไว้ 3 วินาทีเพื่อเข้าสู่การตั้งเวลาในสถานะปิดเครื่อง หลอดไฟของนาฬิกาจะกระพริบ
- และที่  หรือ  เพื่อลดหรือเพิ่มเวลา และที่  ตัวเลขนาฬิกาจะกระพริบ และที่  หรือ  ด้วยเพื่อลดหรือเพิ่มเวลา จากนั้นและที่  เมื่อเสร็จสิ้นการตั้งค่า

4. คำแนะนำเพื่อความปลอดภัย

- ก. ไม่ควรใช้สารทำความสะอาดที่มีฤทธิ์เป็นกรดหรือด่างรุนแรงในการทำความสะอาดรางเก็บน้ำมันหรือถ้วยน้ำมัน
- ข. ทุกครั้งที่เปลี่ยนหลอดไฟต้องแน่ใจว่าได้ปิดเครื่องแล้วเสมอ ในการเปลี่ยนหลอดไฟในขณะที่เครื่องทำงานอยู่ให้ถอดปลั๊กไฟของเครื่องออกแล้วทิ้งไว้ประมาณ 20 นาที ระหว่างการใหม่เนื่องจากความร้อน ควรปล่อยให้หลอดไฟเย็นลงก่อนที่จะเปลี่ยนหลอด
- ค. ห้ามไม่ให้ผู้ที่ไม่ใช่ช่างผู้ชำนาญหรือเครื่อง
- ง. ในขณะที่ทอดอาหารให้ระวังน้ำมันและไขมันติดไฟ
- จ. ขณะที่ถอดหรือทำความสะอาดรางเก็บน้ำมันไม่ควรเปิดให้มอเตอร์ทำงาน
- ฉ. หากใช้เครื่องดูดอากาศในเวลาที่ใช้เครื่องใช้ที่มีวัสดุติดไฟหรือเชื้อเพลิงชนิดอื่นๆ ต้องทำให้ในห้องมีการถ่ายเทอากาศที่เพียงพอ
- ช. หากไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำผู้ใช้อาจมีความเสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้
- ซ. ไม่ควรให้มีเปลวไฟอยู่ใต้ปล่องดูดควัน
- ฅ. ไม่ควรให้ช่องระบายอากาศปล่อยอากาศเข้าสู่ปล่องควันที่ใช้ในการจุดไฟหรือเครื่องใช้ที่มีแก๊สหรือเชื้อเพลิง
- ฉ. หากสายไฟของเครื่องเสียหาย ต้องให้ช่างผู้มีความชำนาญเป็นผู้เปลี่ยนสายใหม่ เพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดอันตราย
- ค. ไม่ควรทำความสะอาดส่วนประกอบใดๆ ภายในปล่องดูดควัน
- ฅ. ห้ามใช้ผงซักฟอกที่มีฤทธิ์กัดกร่อนในการทำความสะอาดใบพัดลม เพราะอาจทำให้สารเคลือบใบพัดเสียหายได้ แนะนำให้ใช้สารทำความสะอาดที่มีฤทธิ์เป็นกลาง และไม่ควรแช่ใบพัดในสารละลายนานเกินไป
- จ. ห้ามต่อสายกราวด์กับท่อน้ำหรือท่อแก๊ส
- ฉ. ห้ามทำให้เกิดประกายไฟใต้ตู้ดูดควัน
- ค. เครื่องใช้นี้ไม่เหมาะสำหรับผู้ใช้ที่มีความบกพร่องทางกายภาพ, ประสาทสัมผัสหรือทางสภาพจิต (รวมทั้งเด็ก) หรือผู้ที่ขาดประสบการณ์และความรู้ นอกจากนี้จะได้รับช่วยเหลือหรือให้คำแนะนำเกี่ยวกับวิธีการใช้เครื่องเพื่อความปลอดภัยของผู้ที่รับผิดชอบเครื่อง

คำแนะนำเพื่อความปลอดภัย

การบำรุงรักษาเครื่องที่ดีจะช่วยให้เครื่องทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและมีอายุการใช้งานที่ยาวนาน ควรถอดปลั๊กไฟของเครื่องออกทุกครั้งก่อนการบำรุงรักษาหรือทำความสะอาดเครื่อง

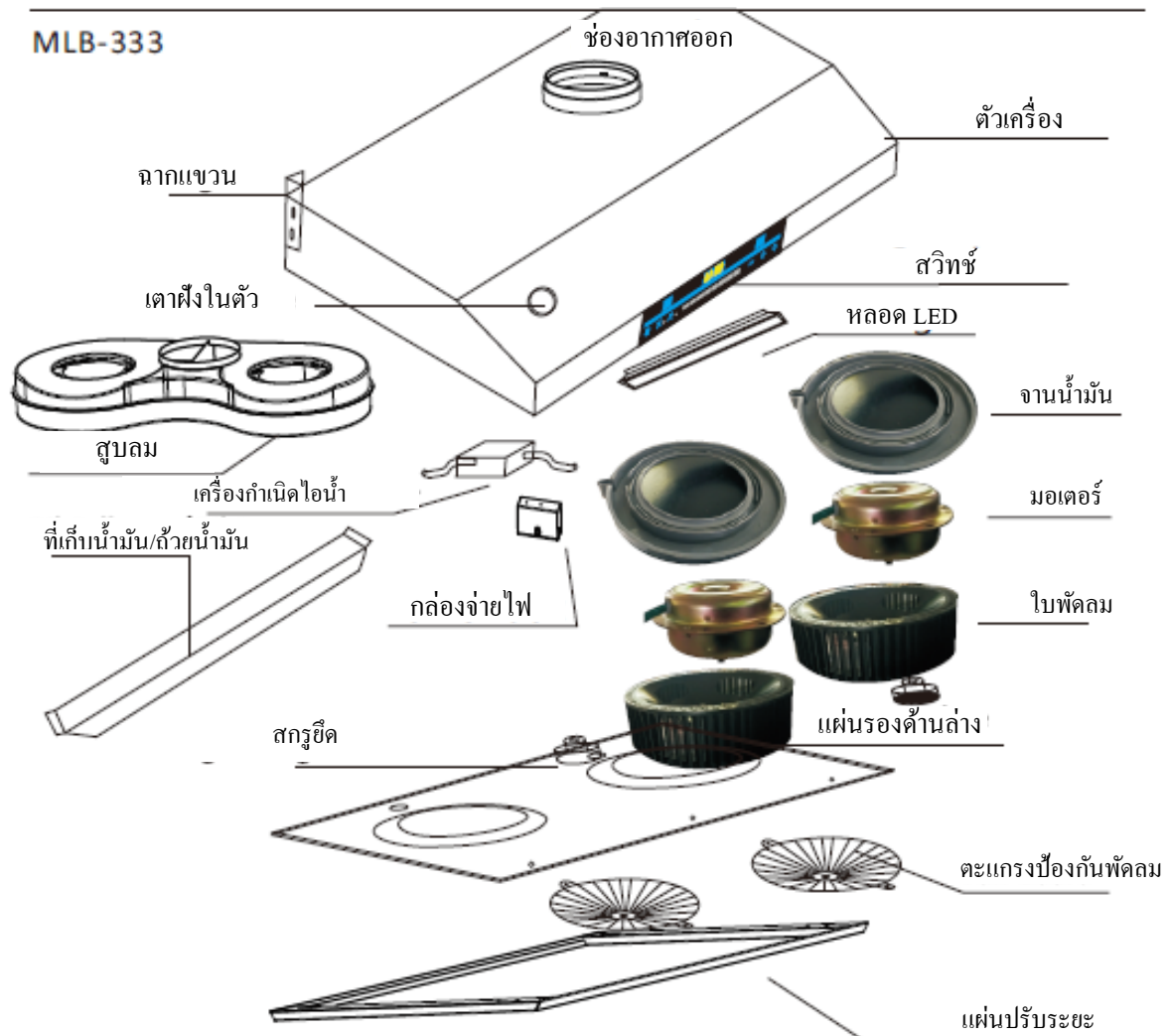
ก. รักษาตัวเครื่องให้สะอาดอยู่เสมอ:

ควรเช็ดตัวเครื่องและผิวของแผ่นรองด้านล่างด้วยผ้าแห้งหรือผ้าชุบสารทำความสะอาดที่เจือจาง

ข. ทำความสะอาดรางเก็บน้ำมัน ถ้วยน้ำมัน:

ควรเทน้ำมันในรางเก็บและในถ้วยน้ำมันทิ้งเมื่อมีน้ำมันประมาณ 4/5 ก่อนที่จะเติมเพื่อป้องกันการหกสลับ

ชื่อส่วนประกอบต่างๆ



ชื่อส่วนประกอบต่างๆ

คู่มือ

- *MLB-777
- *MLB-777A
- *MLB-777C
- *MLB-777B
- *MLB-767
- *MLB-767C
- *MLB-767B
- *S82
- *K32



6. การแก้ปัญหา

- ก. โปรดระลึกไว้เสมอว่าให้ตัดแหล่งจ่ายไฟออกทันทีที่เครื่องมีปัญหา จากนั้นจึงติดต่อช่างผู้ที่ได้รับการรับรอง
- ข. ถอดปลั๊กออกก่อนทำการซ่อมเสมอ

สถานะ	สาเหตุและวิธีการแก้ไข
สายไฟชำรุด	
มีแสงสว่างแต่มอเตอร์ไม่ทำงาน	เปลี่ยนสายไฟใหม่ โดยใช้สาย VDE HO5W-F 0.75 มม. ² (สีเขียว/สายดินสีเหลือง) คุณสมบัติเฉพาะของปลั๊ก: 250V/13A ปลั๊ก 3 ขามีฟิวส์ในตัว
ตัวเครื่องสั่นสะเทือนขณะเครื่องทำงาน	ตรวจสอบมอเตอร์ว่ายึดแน่นหนาดีหรือไม่ หากมอเตอร์ยึดแน่นดีแล้วสาเหตุอาจเกิดจากใบพัดลมชำรุดทำให้การหมุนไม่คงที่ ให้เปลี่ยนใบพัดใหม่
แรงดูดไม่เพียงพอ	ช่องดูดลมและบริเวณประกอบอาหารอยู่ใกล้กันเกินไป มีประตู, หน้าต่าง รอบๆ ช่องดูดอากาศมากเกินไป ทำให้เกิดการพาความร้อน หากติดตั้งช่องดูดอากาศที่ด้านหน้าช่องหน้าต่างให้ใช้แผ่นไม้ติดตั้งด้านหลังของช่องดูดอากาศเพื่อบังช่องหน้าต่าง โปรดดูในขั้นตอนการติดตั้งและข้อแนะนำเกี่ยวกับความปลอดภัย
ตัวเครื่องติดตั้งไม่ได้ระดับในแนวนอน	หากตัวเครื่องเอียงไปทางด้านใดด้านหนึ่งให้ปรับจากแขวนเพื่อปรับให้ได้ระดับ หากตัวเครื่องเอียงในทางด้านหน้าให้ขันสกรูให้แน่นหรือตรวจสอบว่าสกรูยึดกับฉากแขวนดีแล้วหรือยัง

7. คุณสมบัติเฉพาะ

โมเดล	MLB-33
สี	สแตนเลส
แรงดันไฟฟ้า	220V ~ 50Hz
แผงควบคุม	หน้าจอสัมผัส
การส่องสว่าง	หลอด LED 3W, 1 หลอด
เส้นผ่าศูนย์กลางช่องระบายอากาศ	∅ 150 มม. / 6"
อัตราการระบายอากาศออก	18 ม ³ /นาที
กำลังไฟฟ้าสูงสุดที่ใช้	1750W
ขนาด (กว้าง x ยาว x สูง)	710 x 450 x 125 มม.

โมเดล S82/K32/MLB-777A/MLB-777C/MLB777B	
สี	สแตนเลส
แรงดันไฟฟ้า	220V ~ 50Hz
แผงควบคุม	หน้าจอสัมผัส
การส่องสว่าง	หลอด LED 1 X 3W
เส้นผ่าศูนย์กลางช่องระบายอากาศ	∅ 150 มม. / ∅ 6"
อัตราการระบายอากาศออก	18 ม ³ /นาที
กำลังไฟฟ้าสูงสุดที่ใช้	253W
ขนาด (กว้าง x ยาว x สูง)	710 x 400 x 125 มม.

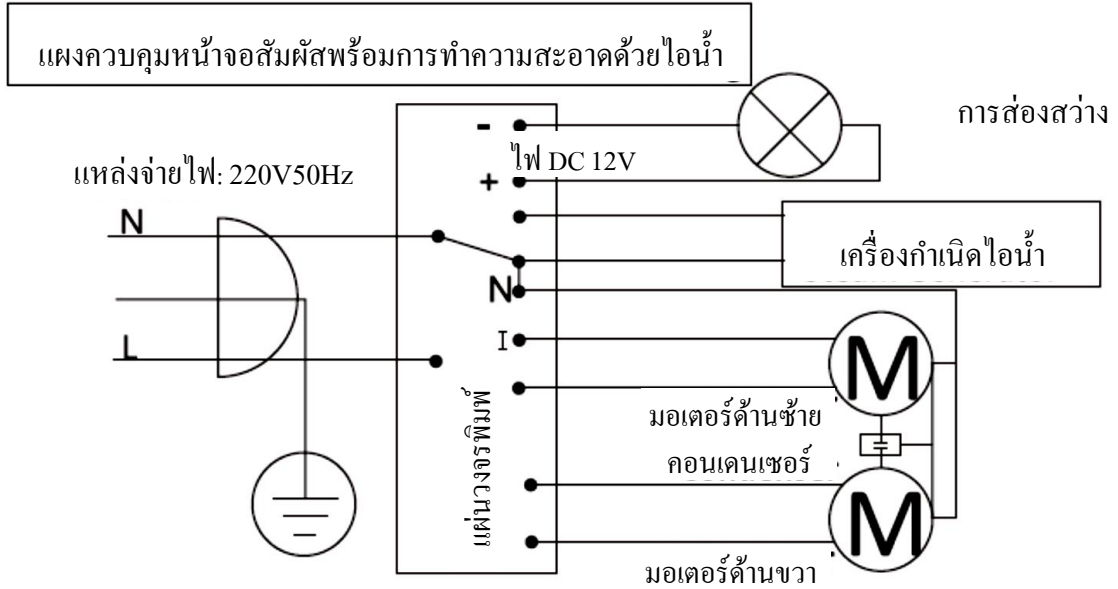
โมเดล MLB-767C	
สี	สแตนเลส
แรงดันไฟฟ้า	220V ~ 50Hz
แผงควบคุม	หน้าจอสัมผัส
การส่องสว่าง	หลอด LED 1 X 3W
เส้นผ่าศูนย์กลางช่องระบายอากาศ	Ø 150 มม. / Ø 6"
อัตราการระบายอากาศออก	18 ม ³ /นาที
กำลังไฟฟ้าสูงสุดที่ใช้	253W
ขนาด (กว้าง x ยาว x สูง)	710 x 530 x 125 มม.

โมเดล MLB-767B	
สี	สแตนเลส
แรงดันไฟฟ้า	220V ~ 50Hz
แผงควบคุม	หน้าจอสัมผัส
การส่องสว่าง	หลอด LED 1 X 3W
เส้นผ่าศูนย์กลางช่องระบายอากาศ	Ø 150 มม. / Ø 6"
อัตราการระบายอากาศออก	18 ม ³ /นาที
กำลังไฟฟ้าสูงสุดที่ใช้	253W
ขนาด (กว้าง x ยาว x สูง)	710 x 515 x 125 มม.

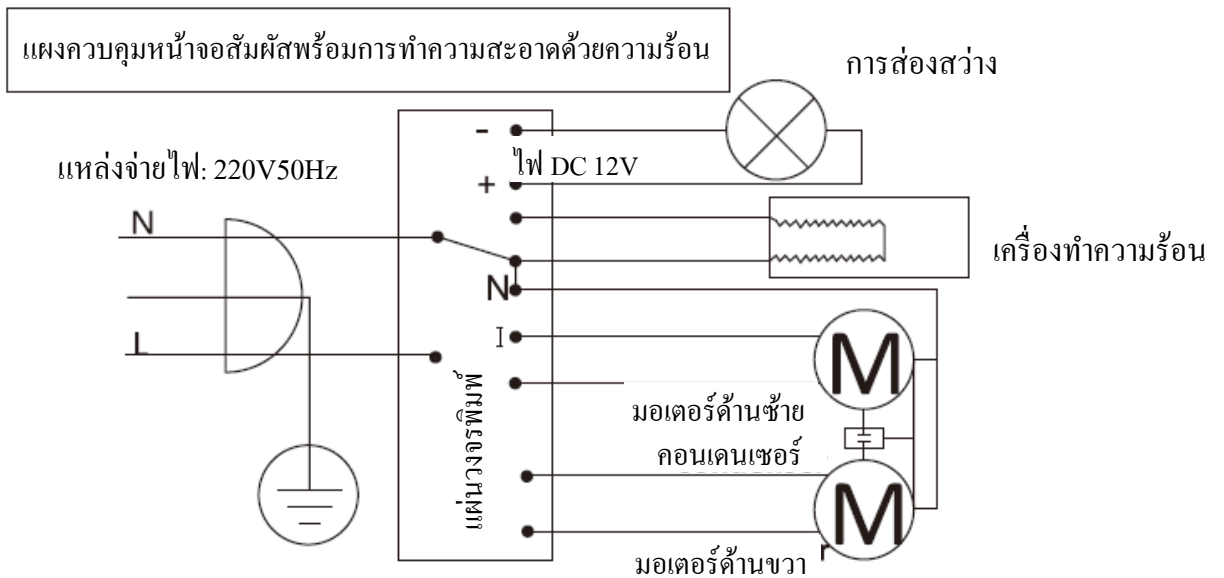
โมเดล MLB-767	
สี	สแตนเลส
แรงดันไฟฟ้า	220V ~ 50Hz
แผงควบคุม	
การส่องสว่าง	หลอด LED 3W, 1 หลอด
เส้นผ่าศูนย์กลางช่องระบายอากาศ	Ø 150 มม. / Ø 6"
อัตราการระบายอากาศออก	18 ม ³ /นาที
กำลังไฟฟ้าสูงสุดที่ใช้	253W
ขนาด (กว้าง x ยาว x สูง)	710 x 515 x 125 มม.

8. แผนผังการเดินสายไฟ

(ซ้าย/ขวา) จอสัมผัสควบคุมปล่องดูดอากาศพร้อมการทำความสะอาดด้วยไอน้ำ



ซ้าย/ขวา แผงควบคุมหน้าจอสัมผัสพร้อมการทำความสะอาดด้วยความร้อน



9. อุปกรณ์ต่างๆ

MLB-333

สลักเกลียวพลาสติก	2 ชิ้น	สำหรับยึดตัวเครื่อง
คู่มือ	1 เล่ม	โปรดเก็บไว้ให้ดี
ใบรับประกัน	1 ใบ	โปรดเก็บไว้ให้ดี
รางเก็บน้ำมัน/ถ้วยน้ำมัน	1 ชุด	ติดตั้งรางเก็บน้ำมันที่ด้านล่างของ ปล่องดูดควัน
ถ้วยน้ำ	1 ใบ	ใช้ในการเติมน้ำ

*MLB-777 *MLB-777A *MLB-777C *MLB-777B *MLB-767 *MLB-767C *MLB-767B

สลักเกลียวพลาสติก	2 ชิ้น	สำหรับยึดตัวเครื่อง
คู่มือ	1 เล่ม	โปรดเก็บไว้ให้ดี
ใบรับประกัน	1 ใบ	โปรดเก็บไว้ให้ดี
รางเก็บน้ำมัน/ถ้วยน้ำมัน	1 ชุด	ติดตั้งรางเก็บน้ำมันที่ด้านล่างของ ปล่องดูดควัน

คำแนะนำการใช้งาน



3996 9873

สายด่วนฝ่ายบริการ 095-7096469

MLB-Z86 MLB-802PM MLB-800 MLB-388

ขอขอบคุณท่านที่เลือกซื้อผลิตภัณฑ์จาก Metropol

- โปรดอ่านคู่มือการใช้งานเครื่องและใช้เครื่องอย่างถูกต้องตามวิธี
- คุณสมบัติเฉพาะของเครื่องอาจมีความแตกต่างจากเนื้อหาในคู่มือนี้เนื่องจากการพัฒนาผลิตภัณฑ์
- โปรดเก็บรักษาคู่มือนี้ไว้ในที่ที่เหมาะสม เนื่องจากคู่มือนี้จะมีประโยชน์ต่อท่านเมื่อเกิดความผิดปกติขึ้นกับเครื่อง

สารบัญ

1. การเตรียมตัวติดตั้ง P

2. ขั้นตอนการติดตั้ง P

3. การใช้งาน P

4. คำแนะนำเพื่อความปลอดภัย P

5. การบำรุงรักษาประจำวัน P

6. การแก้ปัญหา P

7. คุณสมบัติเฉพาะ P

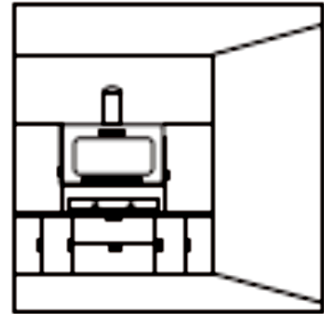
8. แผนผังการเดินสายไฟ P

9. อุปกรณ์ต่างๆ P

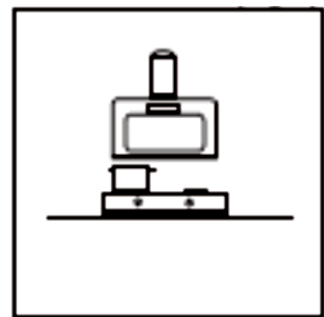
1. การเตรียมตัวติดตั้ง

- ก. การติดตั้งระบบไฟฟ้า: ใช้กับแหล่งจ่ายไฟ 220v ~ 50 Hz เท่านั้น
ก่อนเชื่อมต่อเครื่องกับแหล่งจ่ายไฟฟ้าโปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่า
แรงดันไฟฟ้าที่ใช้มีค่าตรงกับแรงดันไฟฟ้าที่ระบุไว้บนตัวเครื่อง
- ข. การติดตั้งช่องระบายอากาศต้องติดตั้งตามกฎและข้อบังคับ ท่อ
ระบายอากาศจะต้องไม่ปล่อยอากาศจากปล่องควันไปยังบริเวณที่
มีเครื่องใช้ที่มีแก๊สหรือเชื้อเพลิงที่ติดไฟอยู่
- ค. การใช้งานในห้องที่มีประตูและหน้าต่างต่างจำนวนมากอาจมีผลต่อ
การระบายความร้อนและมีผลต่อประสิทธิภาพการระบายอากาศ
ของเครื่อง (ภาพที่ 1)
- ง. ติดตั้งปล่องระบายอากาศโดยตรงกับด้านบนของเตา ดังแสดงใน
ภาพ (ภาพที่ 2)
- จ. ควรติดตั้งปล่องระบายอากาศในแนวนอนเพื่อป้องกันไม่ให้
ไขมันหยดออกมาจากกล่องเก็บน้ำมัน (ภาพที่ 3)
- ฉ. เพื่อให้การระบายอากาศมีประสิทธิภาพสูงสุด ควรให้ระยะห่าง
ระหว่างตัวเครื่องกับปล่องระบายอากาศมีระยะที่น้อยที่สุด
- ช. ระยะห่างของปล่องควรอยู่ที่ระยะ 650 มม. ถึง 700 มม. เหนือ
เตา/บริเวณที่ประกอบอาหาร (ภาพที่ 4)

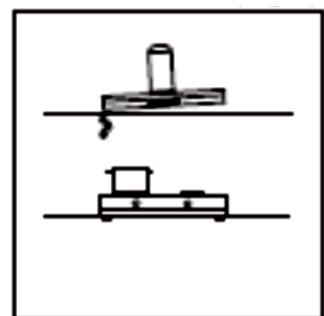
ภาพที่ 1



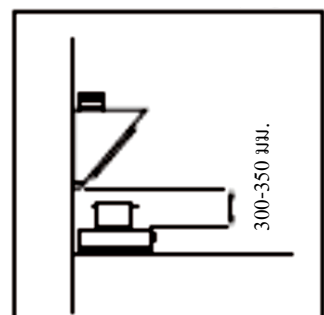
ภาพที่ 2



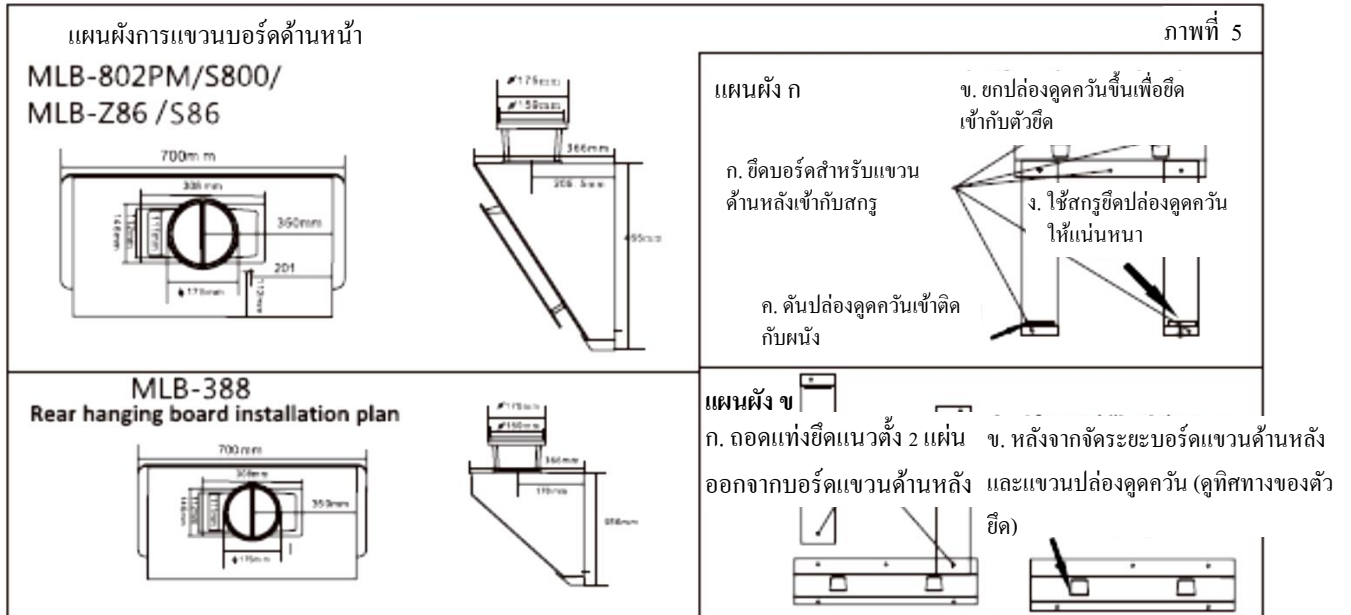
ภาพที่ 3



ภาพที่ 4



2. ขั้นตอนการติดตั้ง



ก. เปิดกล่องที่บรรจุตัวเครื่องแล้วตรวจสอบให้แน่ใจว่ามีใบรับประกัน, คู่มือการใช้งาน, ตัวแปลงท่อและอุปกรณ์อื่นๆ อยู่ครบ

ข. ก่อนเสียบปลั๊กโปรดตรวจสอบว่ามอเตอร์และหลอดไฟปกติหรือไม่ เพื่อป้องกันการเกิดการบาดเจ็บของบุคคลหรือการเกิดความเสียหายของพัดลม โปรดอย่าสัมผัสกับพัดลมที่อยู่ด้านใน

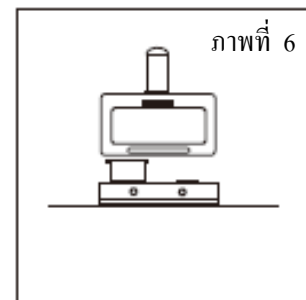
ค. นำแถบพลาสติกออกมาจากกล่องเก็บอุปกรณ์ นึกเทปออก ติดแถบพลาสติกเข้ากับด้านหลังของปล่องควันตามจุดที่ทำแนวไว้ด้านละ 1 ชั้น กดแถบพลาสติกให้ติดอย่างแน่นหนา

ง. เลือกตำแหน่งที่จะติดตั้งให้เหมาะสม ใช้ดอกสว่านขนาด 1/4" เจาะรูบนผนังแล้วฝังพุกคอนกรีตเข้ากับรูที่เจาะ

จ. ตัวเครื่องสามารถติดตั้งได้ 2 วิธี (ดังภาพที่ 5)
วิธีที่ 1 ติดตั้งใต้กล่อง ตัวเครื่องสามารถติดตั้งกับด้านล่างของกล่องได้พอดี
วิธีที่ 2 ติดตั้งโดยการแขวนจากกำแพงโดยไม่มีกล่องอยู่ด้านบน

ฉ. การติดตั้งท่อระบายอากาศออก:

- เลือกบริเวณที่อยู่ใกล้หน้าต่างที่สุก เชื่อมต่อท่อระบายอากาศแล้วต่อผ่านออกไปทางหน้าต่าง
- เลือกบริเวณที่อยู่ใกล้กับบริเวณที่จะต่อท่อระบายอากาศออกไปทางด้านนอกที่สุด เจาะรูบนผนัง เชื่อมต่อท่อระบายอากาศออกไปภายนอกโดยตรง
- ตรวจสอบว่าผนังแข็งแรงพอที่จะเจาะรูและติดตั้งปล่องควัน ไม่ควรทำให้เกิดความเสียหายใดๆ แก่กำแพงนอกจากการเจาะรู
- สอดปลายด้านหนึ่งของท่อระบายอากาศเข้ากับอแดปเตอร์จากนั้นยึดอแดปเตอร์เข้ากับด้านบนของปล่องดูดควัน (ภาพที่ 7)



3. การใช้งาน

— ไอคอนแผงควบคุม



: หน้าต่างควบคุมด้วยมือ



: การทำความสะอาด/หลอดไฟ



: เปิด-ปิดเครื่อง



: หน้าต่างความเร็วลม



: มอเตอร์ด้านซ้าย



: ตั้งเวลา
: การหน่วงเวลา



: มอเตอร์คู่



: มอเตอร์ด้านขวา

-----: เลื่อนควบคุม

การไหลของลม

ก. สแตนด์บาย/ปิดเครื่อง:

- * หลังจากเปิดเครื่อง ไอคอนทั้งหมดจะติดสว่างขึ้นมา จากนั้นจะดับลงเมื่อเวลาผ่านไป 2 วินาที เครื่องจะเข้าสู่โหมดปิดเครื่อง*
- * สแตนด์บาย: ในโหมดปิดเครื่อง แต่ที่ ไอคอนทั้งหมดจะติดสว่างขึ้นมา เครื่องจะเข้าสู่โหมดสแตนด์บาย
- * ปิดเครื่อง: ในโหมดสแตนด์บาย แต่ที่ ไอคอนทั้งหมดจะดับลง เครื่องจะเข้าสู่โหมดปิดเครื่อง ในโหมดหน่วงเวลา แต่ที่ จะสิ้นสุดการหน่วงเวลา เครื่องจะปิดตัวลง

ข. การหน่วงเวลา:

- * ในขณะที่เครื่องเปิดอยู่ แต่ที่ เครื่องจะเข้าสู่โหมดหน่วงเวลา เวลาในการหน่วง คือ 1 นาที จากนั้นเครื่องจะปิดเองโดยอัตโนมัติ

ค. แสงสว่าง

- * แต่ที่ไอคอน เพื่อเปิดแสงสว่าง แต่ที่ อีกครั้งหนึ่งแสงจะดับลง

ง. การทำความสะอาด

- * ในโหมดสแตนด์บาย แต่ที่ไอคอน จะเป็นการเริ่มการทำความสะอาดด้วยไอน้ำ เวลาในการทำความสะอาดด้วยไอน้ำ คือ 4 นาที การทำความสะอาดจะเสร็จสิ้นและเครื่องจะปิดโดยอัตโนมัติ
- * ท่านสามารถดูเวลาที่นับถอยหลังได้ที่แผงควบคุม
- * ในระหว่างการทำความสะอาด หากต้องการพักและหยุด แต่ที่ ค้างไว้ 4 วินาทีหรือแต่ที่ปุ่มเปิด-ปิดเครื่อง เพื่อหยุดการทำความสะอาด

จ. มอเตอร์:

- * แต่ที่ไอคอนของมอเตอร์ด้านซ้าย มอเตอร์ด้านซ้ายจะทำงาน
- แต่ที่ไอคอนของมอเตอร์ด้านขวา มอเตอร์ด้านขวาจะทำงาน

ในขณะที่พัดลมทำงานอยู่ การแต่ที่ไอคอน ----- เพื่อปรับความเร็ว



- * มอเตอร์มีความเร็ว 2 ระดับ หน้าต่าง จะแสดงความเร็วลมในขณะนั้น

จ. หน้าต่างการตรวจจับ:   /  

* เครื่องมีคุณสมบัติในการตรวจจับการเคลื่อนไหว หากต้องการเปิดปิดมอเตอร์ ให้โบกมือห่างจากแผงควบคุมประมาณ 5 ซม. เพื่อให้ระบบเริ่มทำงาน

* การเปิดมอเตอร์:

ในโหมดสแตนด์บาย โบกมือจากทางซ้ายไปทางขวาห่างจากแผงควบคุมประมาณ 5 ซม.

  มอเตอร์และแสงสว่างจะทำงานตามลำดับ ;

* การปิดมอเตอร์:

ในขณะที่มอเตอร์ทำงานอยู่ โบกมือจากทางซ้ายไปทางขวาที่ระยะประมาณ 5 ซม. จากแผงควบคุม

  มอเตอร์และแสงสว่างจะหยุดทำงาน เครื่องจะเข้าสู่โหมดสแตนด์บาย


ฉ. ไอคอนมอเตอร์คู่: 


* ในโหมดสแตนด์บาย แตะที่  มอเตอร์จะทำงานทั้งคู่




* แตะเลื่อนที่ไอคอน  เพื่อปรับความเร็ว


* มอเตอร์มีความเร็ว 2 ระดับ หน้าต่าง  จะแสดงความเร็วในขณะนั้น

ช. การตั้งเวลา: 

* ในการตั้งเวลา ให้แตะที่  ค้างไว้ 3 วินาทีในขณะที่เครื่องอยู่ในโหมดสแตนด์บาย

ตัวเลขแสดงชั่วโมงบนหน้าจอจะกะพริบ แตะที่  หรือ  เพื่อปรับตัวเลขชั่วโมง

* แตะที่  เมื่อตัวเลขแสดงนาทีจะกะพริบ แตะที่  หรือ  เพื่อปรับตัวเลขนาที

แตะที่  อีกครั้งหนึ่งเพื่อหยุดการตั้งเวลา

3. การใช้งาน

ไอคอนแผงควบคุม: MLB-388



ก. สแตนด์บาย/ปิดเครื่อง:

- หลังจากเปิดเครื่อง ไอคอนทั้งหมดจะติดสว่างขึ้นมา จากนั้นจะดับลงเมื่อเวลาผ่านไป 2 วินาทีเครื่องจะเข้าสู่สถานะปิดเครื่อง
- สแตนด์บาย: และที่ ในสถานะปิดเครื่อง ไอคอนทั้งหมดจะติดสว่างขึ้นมา เครื่องจะเข้าสู่โหมดสแตนด์บาย ฝาครอบแก้วจะเปิดโดยอัตโนมัติ
- ปิดเครื่อง: และที่ ในโหมดสแตนด์บาย ไอคอนทั้งหมดจะดับลง เครื่องจะดับลง ฝาครอบแก้วจะปิดโดยอัตโนมัติ, และที่ ในสถานะ หน่วยงาน เครื่องจะหยุดทำงานทันทีและปิดตัวลง

ข. การหน่วยงาน:

และที่ เพื่อเข้าสู่โหมดหน่วยงาน เวลาในการหน่วย คือ 1 นาที จากนั้นเครื่องจะปิดเองโดยอัตโนมัติ

ค. การส่องสว่าง:

และที่ ในสถานะใดก็ตาม ไอคอนทั้งหมดและแสงสว่างจะติดขึ้นมา และอีกครั้งหนึ่งแสงไฟจะดับลง

ง. การทำความสะอาด:

- ในสถานะสแตนด์บาย และที่ ค้างไว้เพื่อเข้าสู่สถานะการทำความสะอาดด้วยความร้อนโดยอัตโนมัติ เวลาในการการทำความสะอาดด้วยความร้อนคือ 16 นาทีและเครื่องจะปิดตัวเองโดยอัตโนมัติเมื่อนับถอยหลังครบเวลา 16 นาที เวลาที่นับถอยหลังจะแสดงบนหน้าจอ
- ในระหว่างการทำความสะอาด และที่ ค้างไว้ 3 วินาทีหรือและที่ เพื่อหยุดการทำความสะอาด

จ. มอเตอร์ด้านซ้าย:

ในโหมดสแตนด์บาย และที่ไอคอน มอเตอร์ด้านซ้ายจะเข้าสู่โหมดหมุนเร็ว หน้าจอจะแสดงผล L2 R0 และที่ไอคอนมอเตอร์ด้านซ้ายอีกครั้งหนึ่งเพื่อเข้าสู่โหมดหมุนช้า หน้าจอจะแสดงผล L0 R2 ถ้าแต่ค้างไว้จะเป็นการเข้าสู่สถานะสแตนด์บายและพัดลมจะหยุดหมุน

ฉ. มอเตอร์ด้านขวา:

ในโหมดสแตนด์บาย และที่ไอคอน มอเตอร์ด้านขวาจะเข้าสู่โหมดหมุนเร็ว หน้าจอจะแสดงผล L0 R2 และที่ไอคอนมอเตอร์ด้านขวาอีกครั้งหนึ่งเพื่อเข้าสู่โหมดหมุนช้า หน้าจอจะแสดงผล L0 R1 ถ้าแต่ค้างไว้จะเป็นการเข้าสู่สถานะสแตนด์บายและพัดลมจะหยุดหมุน

ช. มอเตอร์คู่:

ในโหมดสแตนด์บาย และที่ไอคอน เพื่อเข้าสู่โหมดหมุนเร็ว หน้าจอจะแสดงผล L2R2

และที่ไอคอนมอเตอร์คู่อีกครั้งหนึ่งเพื่อเข้าสู่โหมดการหมุนช้า จอจะแสดงผล L1 R1 หากแต่ค้างไว้จะเป็นการเข้าสู่สถานะสแตนด์บายและพัดลมจะหยุดทำงาน

ซ. เซนเซอร์มือ:

- เครื่องมีเซนเซอร์สำหรับการควบคุมการเปิด-ปิดพัดลมโดยการโบกมือที่ระยะประมาณ 5 ซม. จากแผงควบคุม
- การเปิดพัดลม: ในสถานะสแตนด์บาย โบกมือจากซ้ายไปขวาที่ระยะ 5 ซม. จากแผงควบคุม พัดลมและหลอดไฟจะทำงานพร้อมกันและฝาครอบแก้วจะเปิดโดยอัตโนมัติ
- การปิดพัดลม: ในสถานะสแตนด์บาย โบกมือจากขวาไปซ้ายที่ระยะ 5 ซม. จากแผงควบคุม พัดลมและหลอดไฟจะหยุดทำงานพร้อมกันและฝาครอบแก้วจะปิดโดยอัตโนมัติ

4. คำแนะนำเกี่ยวกับความปลอดภัย

- ก. ไม่ควรใช้สารทำความสะอาดที่มีฤทธิ์เป็นกรดหรือด่างรุนแรงในการทำความสะอาดรางเก็บน้ำมันหรือถ้าน้ำมัน
- ข. ทุกครั้งที่เปลี่ยนหลอดไฟต้องแน่ใจว่าได้ปิดเครื่องแล้วเสมอ ในการเปลี่ยนหลอดไฟในขณะที่เครื่องทำงานอยู่ให้ถอดปลั๊กไฟของเครื่องออกแล้วทิ้งไว้ประมาณ 20 นาที ระหว่างการใหม่เนื่องจากความร้อน ควรปล่อยให้หลอดไฟเย็นลงก่อนที่จะเปลี่ยนหลอด
- ค. ห้ามไม่ให้ผู้ที่ไม่ใช่ช่างผู้ชำนาญหรือเครื่อง
- ง. ในขณะที่ทอดอาหารให้ระวังน้ำมันและไขมันติดไฟ
- จ. ขณะที่ถอดหรือทำความสะอาดรางเก็บน้ำมันไม่ควรเปิดให้มอเตอร์ทำงาน
- ฉ. หากใช้เครื่องดูดอากาศในเวลาที่ใช้เครื่องใช้ที่มีวัสดุติดไฟหรือเชื้อเพลิงชนิดอื่นๆ ต้องทำให้ในห้องมีการถ่ายเทอากาศที่เพียงพอ
- ช. หากไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำผู้ใช้อาจมีความเสี่ยงต่อการเกิดเพลิงไหม้
- ซ. ไม่ควรให้มีเปลวไฟอยู่ใต้ปล่องดูดควัน
- ฅ. ไม่ควรให้ช่องระบายอากาศปล่อยอากาศเข้าสู่ปล่องควันที่ใช้ในการจุดไฟหรือเครื่องใช้ที่มีแก๊สหรือเชื้อเพลิง
- ญ. หากสายไฟของเครื่องเสียหาย ต้องให้ช่างผู้มีความชำนาญเป็นผู้เปลี่ยนสายใหม่ เพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดอันตราย
- ฎ. ไม่ควรทำความสะอาดส่วนประกอบใดๆ ภายในปล่องดูดควัน
- ฏ. ห้ามใช้ผงซักฟอกที่มีฤทธิ์กัดกร่อนในการทำความสะอาดใบพัดลม เพราะอาจทำให้สารเคลือบใบพัดเสียหายได้ แนะนำให้ใช้สารทำความสะอาดที่มีฤทธิ์เป็นกลาง และไม่ควรแช่ใบพัดในสารละลายนานเกินไป
- ฐ. ห้ามต่อสายกราวด์กับท่อน้ำหรือท่อแก๊ส
- ฑ. ห้ามทำให้เกิดประกายไฟใต้ตู้ดูดควัน
- ฒ. เครื่องใช้นี้ไม่เหมาะสำหรับผู้ที่มีความบกพร่องทางกายภาพ, ประสาทสัมผัสหรือทางสภาพจิต (รวมทั้งเด็ก) หรือผู้ที่ขาดประสบการณ์และความรู้ นอกจากจะได้รับช่วยเหลือหรือให้คำแนะนำเกี่ยวกับวิธีการใช้เครื่องเพื่อความปลอดภัยของผู้ที่รับผิดชอบเครื่อง

5. การบำรุงรักษาประจำวัน

การบำรุงรักษาเครื่องที่นี้จะช่วยให้เครื่องทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและมีอายุการใช้งานที่ยาวนาน ควรถอดปลั๊กไฟของเครื่องออกทุกครั้งก่อนการบำรุงรักษาหรือทำความสะอาดเครื่อง

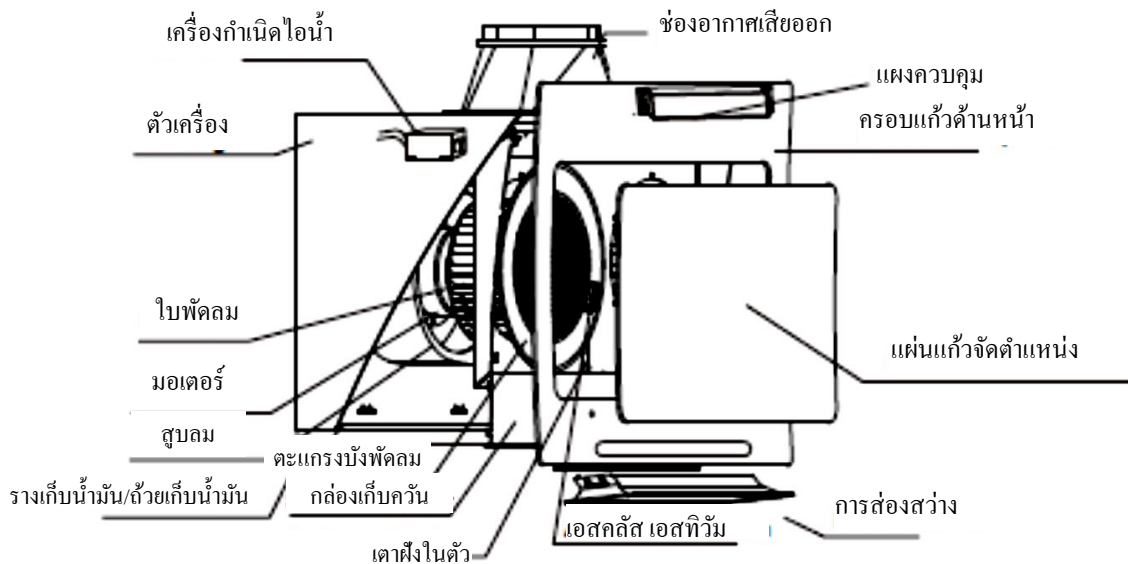
ก. รักษาตัวเครื่องให้สะอาดอยู่เสมอ:

ควรเช็ดตัวเครื่องและผิวของแผ่นรองด้านล่างด้วยผ้าแห้งหรือผ้าชุบสารทำความสะอาดที่เจือจาง

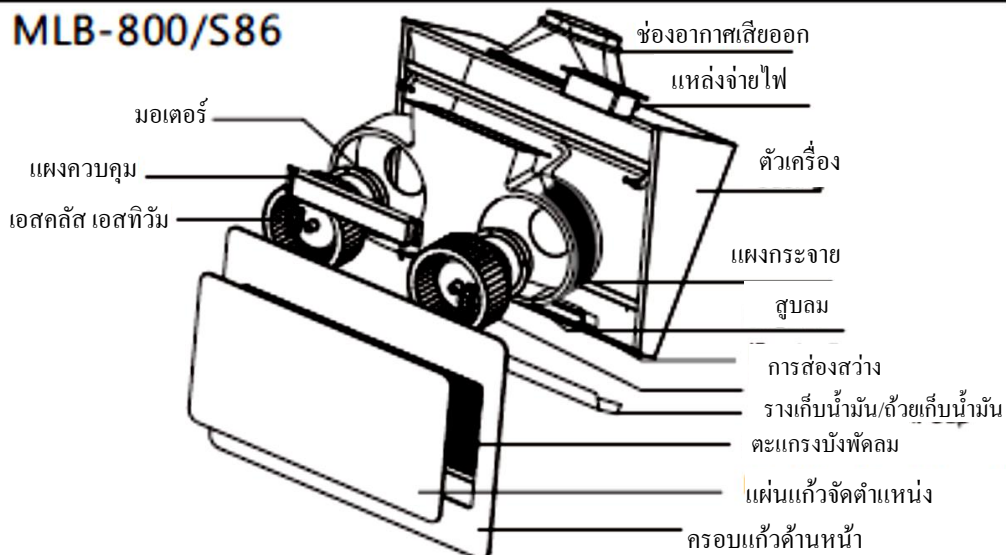
ข. ทำความสะอาดรางเก็บน้ำมัน ถ้วยน้ำมัน:

ควรเทน้ำมันในรางเก็บและในถ้วยน้ำมันทิ้งเมื่อมีน้ำมันประมาณ 4/5 ก่อนที่จะเต็มเพื่อป้องกันการหกสลับ

MLB-Z86

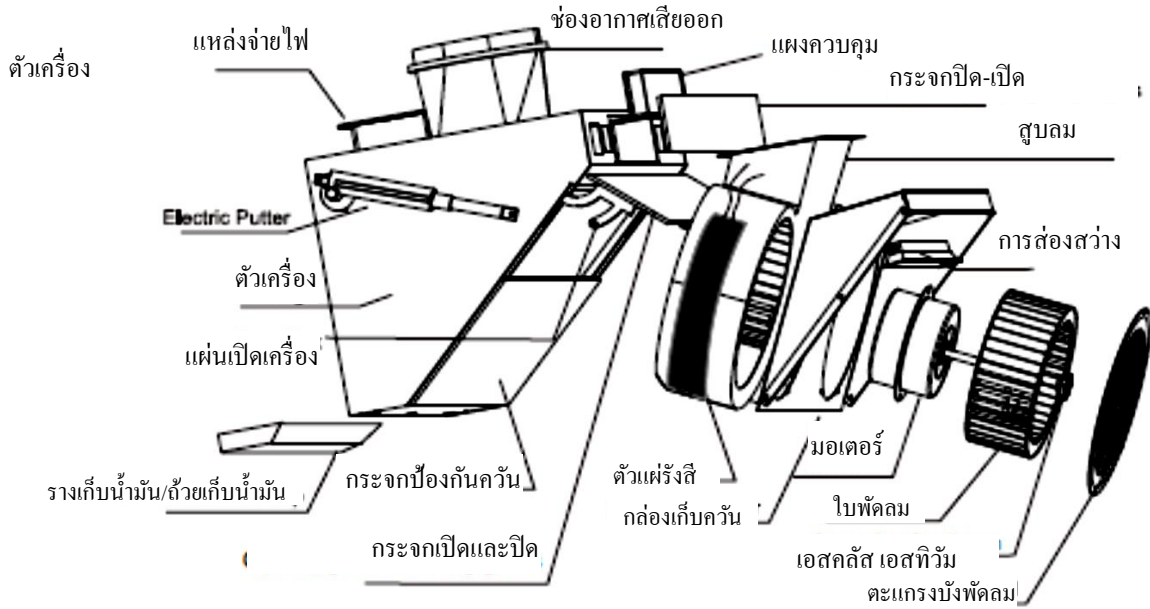


MLB-800/S86

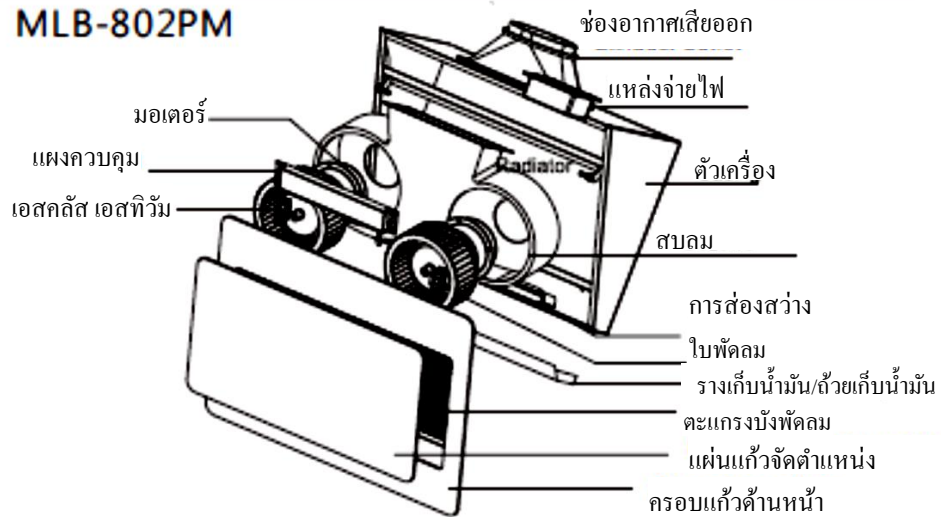


การบำรุงรักษาประจำวัน

MLB-388



MLB-802PM



6. การแก้ปัญหา

- ก. โปรดระลึกไว้เสมอว่าให้ตัดแหล่งจ่ายไฟออกทันทีที่เครื่องมีปัญหา จากนั้นจึงติดต่อช่างผู้ที่ได้รับการรับรอง
- ข. ถอดปลั๊กออกก่อนทำการซ่อมเสมอ

สถานะ	สาเหตุและวิธีการแก้ไข
สายไฟชำรุด	เปลี่ยนสายไฟใหม่ โดยใช้สาย VDE HO5W-F 0.75 มม. ² (สีเขียว/สายดินสีเหลือง) คุณสมบัติเฉพาะของปลั๊ก: 250V/13A ปลั๊ก 3 ขามีฟิวส์ในตัว
มีแสงสว่างแต่มอเตอร์ไม่ทำงาน	เปลี่ยนคาปาซิเตอร์หากใหม่ หากมีกลิ่นเหม็นไหม้ อาจเกิดจากการไหม้ของมอเตอร์ ให้เปลี่ยนมอเตอร์ใหม่
ตัวเครื่องสันตะเทียนขณะเครื่องทำงาน	ตรวจสอบมอเตอร์ว่ายึดแน่นหนาดีหรือไม่ หากมอเตอร์ยึดแน่นดีแล้วสาเหตุอาจเกิดจากใบพัดลมชำรุดทำให้การหมุนไม่คงที่ ให้เปลี่ยนใบพัดใหม่
แรงดูดไม่เพียงพอ	ช่องดูดลมและบริเวณประกอบอาหารอยู่ใกล้กันเกินไป มีประตู, หน้าต่าง รอบๆ ช่องดูดอากาศมากเกินไป ทำให้เกิดการพาความร้อน หากติดตั้งช่องดูดอากาศที่ด้านหน้าช่องหน้าต่างให้ใช้แผ่นไม้ติดตั้งด้านหลังของช่องดูดอากาศเพื่อบังช่องหน้าต่าง โปรดดูในขั้นตอนการติดตั้งและข้อแนะนำเกี่ยวกับความปลอดภัย
ตัวเครื่องติดตั้งไม่ได้ระดับในแนวนอน	หากตัวเครื่องเอียงไปทางด้านใดด้านหนึ่งให้ปรับจากเข็มนาฬิกาเพื่อปรับให้ได้ระดับ หากตัวเครื่องเอียงไปด้านหน้าให้ขันสกรูให้แน่นหรือตรวจสอบว่าสกรูยึดกับฉากเข็มนาฬิกาแล้วหรือยัง

7. คุณสมบัติเฉพาะ

โมเดล	MLB-Z86
สี	ดำ
แรงดันไฟฟ้า	220V ~ 50Hz
แผงควบคุม	หน้าจอสัมผัส
การส่องสว่าง	หลอด LED 1 X 3W
เส้นผ่าศูนย์กลางช่องระบายอากาศ	Ø 160 มม. / Ø 6.5"
อัตราการระบายอากาศออก	16 ม ³ /นาที
กำลังไฟฟ้าสูงสุดที่ใช้	1750W
ขนาด (กว้าง x ยาว x สูง)	700 x 366 x 465 มม.

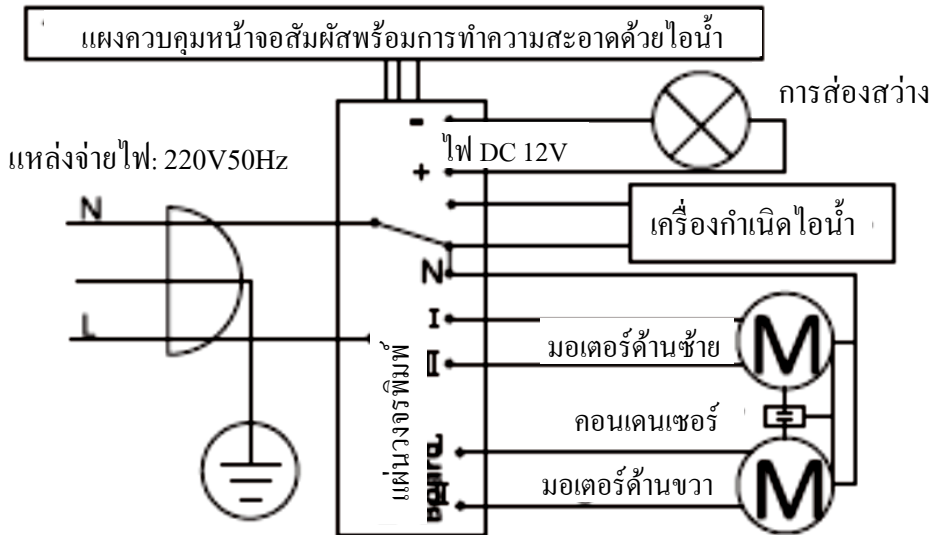
โมเดล	MLB-800/S86	MLB388
สี	ดำ	โลหะสแตนเลส
ขนาด	700 x 366 x 465 มม.	700 x 366 x 356 มม.
แรงดันไฟฟ้า	220V ~ 50Hz	
แผงควบคุม	หน้าจอสัมผัส	
การส่องสว่าง	หลอด LED 1 X 3W	
เส้นผ่าศูนย์กลางช่องระบายอากาศ	Ø 160 มม. / Ø 6.5"	
อัตราการระบายอากาศออก	16 ม ³ /นาที	
กำลังไฟฟ้าสูงสุดที่ใช้	1750W	

โมเดล	MLB-802M
สี	ดำ
แรงดันไฟฟ้า	220V ~ 50Hz
แผงควบคุม	หน้าจอสัมผัส
การส่องสว่าง	หลอด LED 3W, 1 หลอด
เส้นผ่าศูนย์กลางช่องระบายอากาศ	Ø 160 มม. / Ø 6.5"
อัตราการระบายอากาศออก	16 ม ³ /นาที
กำลังไฟฟ้าสูงสุดที่ใช้	1253W
ขนาด (กว้าง x ยาว x สูง)	700 x 366 x 465 มม.

8. แผนผังการเดินสายไฟ

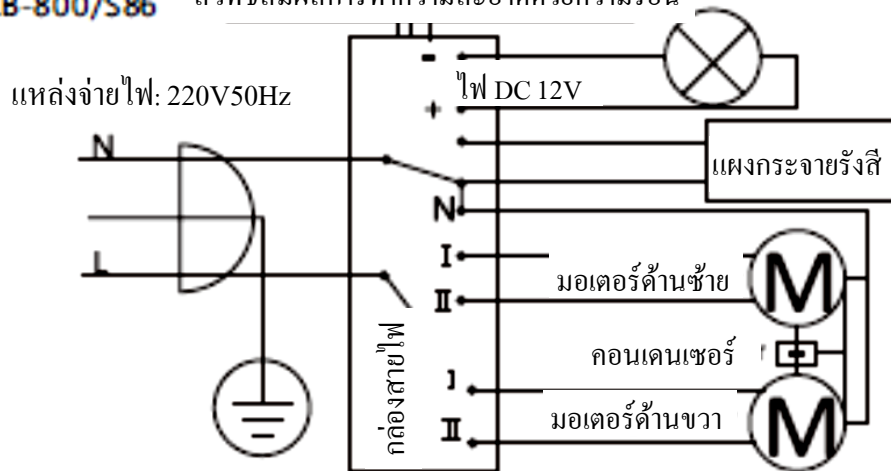
(ซ้าย/ขวา) จอสัมผัสควบคุมปล่องดูดอากาศพร้อมการทำความสะอาดด้วยไอน้ำ

MLB-Z86



MLB-800/S86

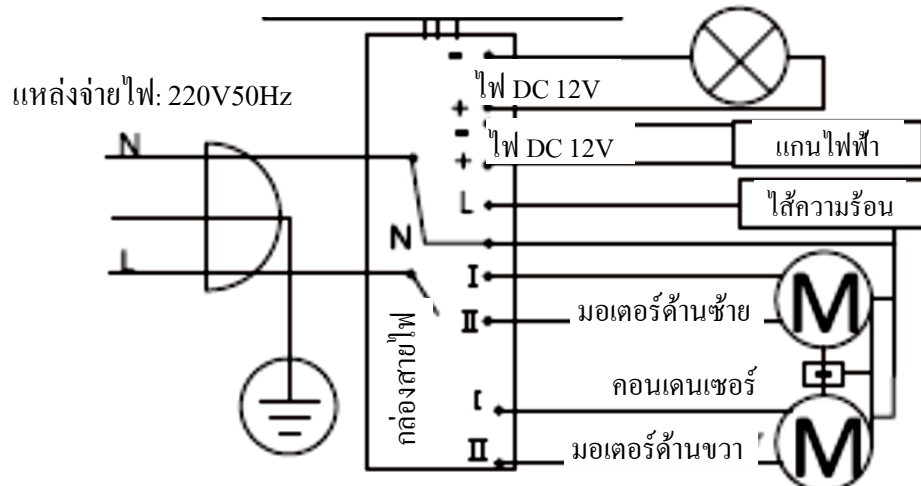
สวิตช์สัมผัสการทำความสะอาดด้วยความร้อน | การส่องสว่าง



MLB-388

สวิตช์สัมผัสการทำความสะอาดด้วยความร้อน

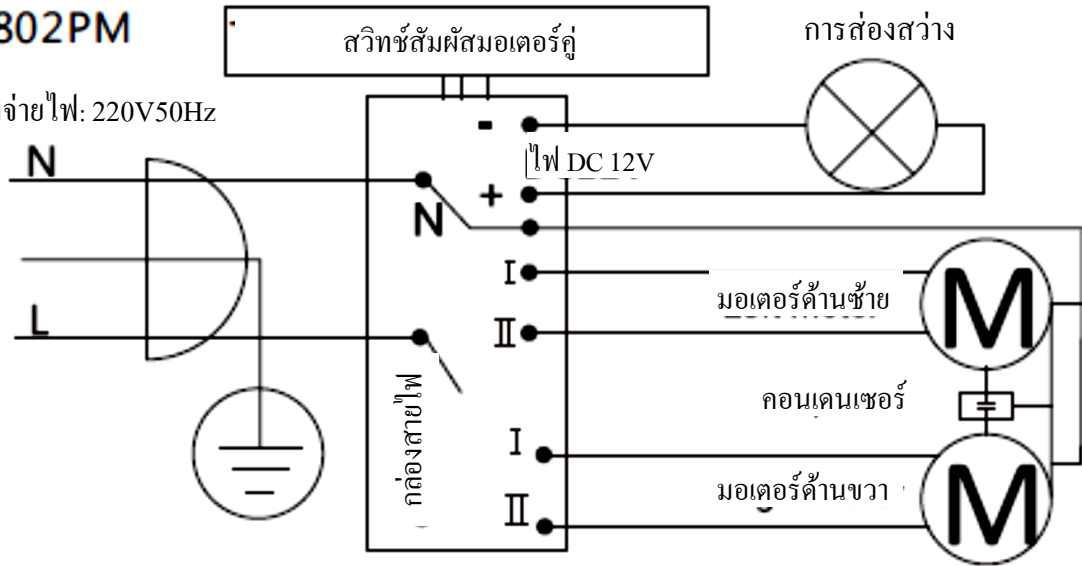
■ lumination



แผนผังการเดินสายไฟ

MLB-802PM

แหล่งจ่ายไฟ: 220V50Hz



9. อุปกรณ์ต่างๆ

ฟูกสลักเกลียว	5 ชิ้น	สำหรับยึดตัวเครื่อง
แถบพลาสติก	1 ชิ้น	ติดกับด้านหลังของเครื่อง
คู่มือการใช้งาน	1 เล่ม	โปรดเก็บไว้อย่างดี
ใบรับประกัน	1 ใบ	โปรดเก็บไว้อย่างดี
ท่ออากาศเสียออก	1 ชิ้น	ติดตั้งที่ทางออกของปล่องดูดควัน
รางเก็บน้ำมัน/ถ้วยน้ำมัน	1 ชุด	ติดตั้งรางเก็บน้ำมันที่ด้านล่างของปล่องดูดควัน
อแดปเตอร์ของท่อ	1 ชิ้น	ใช้เมื่อช่องอากาศออกมีขนาดเล็กกว่า
ถ้วยน้ำ	1 ใบ	ใช้ในการเติมน้ำ
ฉากแขวน	1 ชิ้น	ใช้แขวนปล่องดูดควันในการติดตั้ง
สกรูเกลียวปล้อย	8 ตัว	ใช้ในการยึดท่ออากาศออก
แหวนรองสกรู	8 ตัว	ใช้ในการยึดท่ออากาศออก
แถบพลาสติก	1 ชิ้น	ติดด้านล่างของท่ออากาศออก

พุกสลักเกลียว	5 ชิ้น	สำหรับยึดตัวเครื่อง
คู่มือการใช้งาน	1 เล่ม	โปรดเก็บไว้อย่างดี
ใบรับประกัน	1 ใบ	โปรดเก็บไว้อย่างดี
ท่ออากาศเสียออก	1 ชิ้น	ติดตั้งที่ทางออกของปล่องดูดควัน
รางเก็บน้ำมัน/ถ้วยน้ำมัน	1 ชุด	ติดตั้งรางเก็บน้ำมันที่ด้านล่างของปล่องดูดควัน
อแดปเตอร์ของท่อ	1 ชิ้น	ใช้เมื่อช่องอากาศออกมีขนาดเล็กกว่า
ฉากแขวน	1 ชิ้น	ใช้แขวนปล่องดูดควันในการติดตั้ง
ถ้วยน้ำ	1 ใบ	ใช้ในการเติมน้ำ
สกรูเกลียวปล่อย	8 ตัว	ใช้ในการยึดท่ออากาศออก
แหวนรองสกรู	8 ตัว	ใช้ในการยึดท่ออากาศออก
แถบพลาสติก	1 ชิ้น	ติดด้านล่างของท่ออากาศออก

บริษัท ที.ดี.ดี อิน ซิงค์ จำกัด

เลขที่ 101/11 ตำบลบางบัวทอง อำเภอบางบัวทอง

จังหวัดนนทบุรี 11110

โทรศัพท์: 095-709-6469