

Instruction Manual

Cooker Hood คู่มือการใช้งานเครื่องดูดควัน

HC-DIESEL-90 PLUS

บริษัท สยามแมเนอร์ กรุ๊ป จากัด 660 ซอยนวมิทร์ 91 แยก 3-42 แขวงนวมินทร์ เขตบึงกุ่ม กรุงเทพฯ 10240 โทรศัพท์: 02-033-5400

โทรสพท: 02-033-5400 โทรสาร: 02-033-5409 ศุนย์บริการหลังการขาย: โทรศัพท์: 02-033-5422

Email: service@eve.co.th, support@eve.co.th

www.eve.co.th

Content

1	ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย
2	การติดตั้ง
3	การเริ่มการใช้งานเครื่องดูดควัน
4	การแก้ไขเบื้องต้น
5	การดูแลรักษาและทำความสะอาด
6	การรักษาสิ่งแวดล้อม

ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย



<u>ข้อมูลทั่วไบ</u>

- a) โปรดอ่านข้อมูลที่สำคัญ ดังต่อไปนี้ เกี่ยวกับความปลอดภัย ในการติดตั้ง และการบำรุงรักษา
- B) เครื่องดูดควันนี้ที่ได้รับการออกแบบมาให้สามารถใช้งานได้สองวิธี คือแบบหมุนเวียน หรือแบบดูดอากาศออกด้านนอก

ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย

- a) แรงดันลม ในสภาพแวดล้อมในห้อง ต้องไม่เกิน 4 Pa (4 * 10-5 บาร์)
- B) ห้องจำเป็นต้องมีการระบายอากาศที่เพียงพอเพื่อการทำงานอย่างปลอดภัยของ เครื่องดูดควัน
- C) ปฏิบัติตามกฎหมายท้องถิ่น ที่ใช้บังคับ สำหรับการระบายอากาศภายนอก
- D) เต้าเสียบปลั๊กไฟเครื่องดูดควันควรใช้กับเครื่องดูดควันนี้เท่านั้น
- E) เครื่องดูดควันต้องได้รับการทำความสะอาดสม่ำเสมอเพื่อป้องกันการติดไฟจากคราบน้ำมันบนผิวเครื่องดูดควัน
- F) ห้ามปล่อยให้เปลวไฟติดใต้เครื่องดูดควัน อันตรายเครื่องดูดควันอาจเกิดเพลิงไหม้ได้ บริษัทจะไม่รับผิดชอบถึงความเสียหายนี้



คำเตือน

ในบางกรณี เครื่องใช้ไฟฟ้าอาจจะเป็นอันตรายได้เมื่อ

- A) ไม่ตรวจสอบสถานะของฟิวเตอร์ที่กรองอลูมิเนียมเครื่องดูดควัน ในขณะที่เครื่องทำงาน ห้ามไม่ให้มีคราบน้ำมันสะสม ควรทำ ความสะอาดฟิวเตอร์ที่กรองอลูมิเนียมสม่ำเสมอ
- B) อย่าสัมผัส หลอดไฟหลังการใช้งานเครื่องใช้ไฟฟ้า
- C) อย่าถอดปลั๊กเครื่องด้วยมือเปียก และ อย่าบิดหรือทำให้สายไฟบิดเบี้ยวผิดรูป
- D) ห้ามทำอาหารโดยใช้เปลวไฟ หรือ ทำ barbecue
- E) หลีกเลี่ยงการทำอาหารที่ทำให้เกิดเปลวไฟเนื่องจากอาจก่อความเสียหายกับตัวกรองและ อาจเกิดอันตรายจากไฟไหม้
- F) ตรวจสอบอาหารบ่อยครั้งเมื่อมีการทอดอาหาร เพื่อหลีกเลี่ยงอันตรายจากไฟไหม้
- G) ถอด ปลั๊กไฟฟ้า ก่อนที่จะทำการบำรุงรักษาใด ๆ
- H) เด็กเล็กต้องอยู่ภายใต้การกำกับดูแลของผู้ใหญ่เมื่อใช้เครื่องดูดวัน



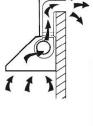
การติดตั้ง

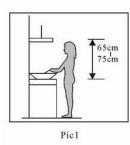
การติดตั้งแบบต่อท่ออกด้านนอก

หากมีท่อระบายด้านนอก คุณสามารถต่อท่อเครื่องดูดควันออกตามภาพ (ท่อที่สามารถใช้ได้คือท่ออินาเมล ท่อย่นอลูมิเนียม หรือ ท่อที่ สามารถทนความร้อนได้ ขนาด 150 มม.)

1. ก่อนการติดตั้งเครื่องต้องปิดเครื่องและดึงปลั๊กออกจากเต้าเสียบ

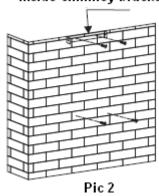


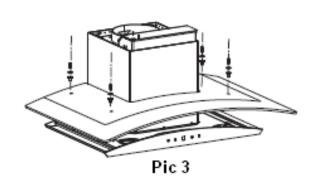




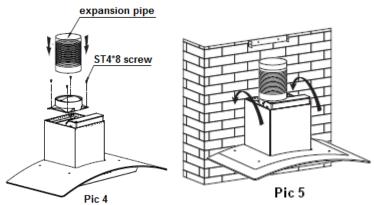
- 2. เครื่องดูดควันควรมีระยะห่างจากเตา 65-75cm (20-30 นิ้ว) ตามภาพ
- 3. เมื่อได้ทำการกำหนดตำแหน่งที่จะติดตั้งเครื่องดูดควันแล้วให้เจาะรู 4 รู สำหรับแขวนปล่องเครื่องดูดควันและตัวเครื่องดูดควัน
- 4. ติดตั้งสกรูขนาด ST4*30 mm. สองตัวบนผนัง ตามตำแหน่งที่จะแขวนเครื่องดูดควัน และใช้สกรูขนาด ST4x40 mm.สองตัวเพื่อ ยึดตัวยึดด้านในปล่องเครื่องดูดควันตามภาพ 2
- 5. ยึดกระจกด้วยสกรู แหวน และ ปลั๊กสกรู 4 ตัวตาม ภาพ 3 เข้ากับเครื่องดูดควัน

inside chimney bracket



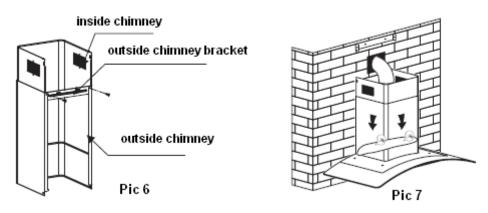


6. ยึดข้อต่อปีกผีเสื้อและยึดด้วยสกรูตามภาพ 4 และต่อท่อย่นเข้ากับข้อต่อ ยึดท่อย่นด้วย cable tie ตามภาพ 4 วางเครื่องดูดควัน บนสกรูที่เจาะไว้ ตามภาพ 5

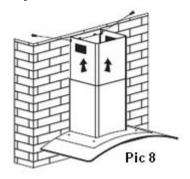


7. ประกอบปล่องเครื่องดูดควันด้านในเข้ากับปล่องด้านนอก จากนั้นยึดด้วยสกรู ST4*8 mm 2 ตัว ขันให้แน่น ดูให้มั่นใจว่าปล่อง ด้านในสามารถเลื่อนขึ้นลงได้ ภาพ 6

8. แขวนเครื่องกับผนัง และจับเครื่องให้เข้าที่ แล้วยึดด้วยสกรู ST4*30mm 2 ตัว จากนั้นให้นำปล่องทั้งสองประกอบเข้ากับตัวเครื่อง จากนั้นไขสกรูให้แน่น ปรับระดับความสูงของปล่องเครื่องดูดควันด้านในให้สูงเท่าตามตำแหน่งตัวยึด ให้ท่อย่นหันออกไปด้านนอก ห้อง ตามภาพ 7



9. ปรับความสูงของปล่องด้านในให้อยู่ในความสูงที่เหมาะสม จากนั้นให้ยึดปล่องด้านในเข้ากับ สกรู 2 ตัว ขนาด ST4*8 ตามภาพ 8

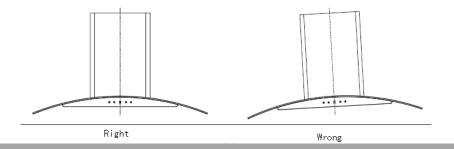


การติดตั้งท่อออกด้านนอก

ให้ปฏิบัติตามข้อแนะนำต่อไปนี้อย่างดีเพื่อการระบายอากาศอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด

- ควรให้ท่อสั้นและตรงที่สุด
- อย่าลดขนาดท่อหรือทาให้ท่อพับงอ
- เมื่อใช้ท่อย่นให้ดึงขยายท่อย่นจนตึงเพื่อลดการเสียประสิทธิภาพในการส่งแรงลม
- หากไม่ทำตามข้อแนะนำข้างต้นอาจทาให้ประสิทธิภาพการทำงานลดลงและเสียงของเครื่องดูดควันดังขึ้น

- ช่างผู้ชำนาญการควรเป็นผู้ทำการติดตั้งเท่านั้น
- อย่าต่อท่อระบายอากาศเข้ากับระบบระบายอากาศที่มีอยู่แล้ว ซึ่งอาจเป็นระบบระบายอากาศของเครื่องใช้ไฟฟ้าชนิดอื่น เช่น ท่อแก๊ส ท่อระบายความร้อน
- หากจำเป็นต้อง งอ ท่อย่น ไม่ควรงอท่อมากกว่า 120°คุณควร วางท่อแนวนอนหรือท่อควรส่งขึ้นจากจุดปล่อยลมและ ส่งออกนอกกาแพง
- หลักการติดตั้งควรดูให้แน่ใจว่าเครื่องดูดควันตั้งตรง เพื่อป้องกันการสะสมของคราบน้ำมัน
- ควรเลือกใช้ท่อย่นที่เป็นไปตามมาตราฐานการทนไฟ





ข้อดวรระวัง

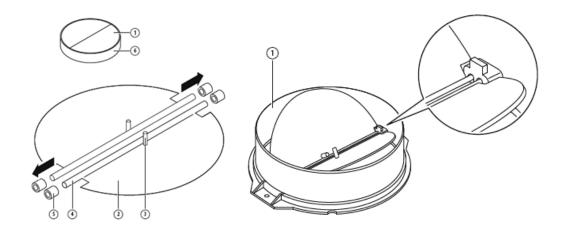
- > เพื่อความปลอดภัย ให้ใช้น็อตที่มีขนาดเดียวกับที่ระบุไว้ตามคู่มือเท่านั้น
- 🕨 อันตราย! หากไม่ได้ทำการยึดหรือต่อเครื่องดูดควันตามที่ระบุบไว้ในคู่มือเล่มนี้อาจก่อให้เกิดไฟฟ้าช็อตได้

การยึดปีกผีเสื้อ V-FLAP

หากเครื่องดูดควันไม่มีปีกผีเสื้อที่ประกอบแล้วชิ้นนี้ คุณควรประกอบปีกผีเสื้อเข้าด้วยกัน

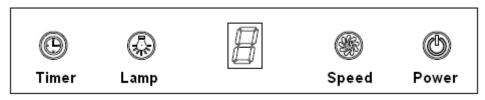
ในการยึด ฝีเลื้อ V-FLAP คุณควร

- ยึดปึกตำแหน่งที่ 2 ตัวเข้ากับตัว ตำแหน่งที่ 6
- เข็มตำแหน่งที่ 3 ควรตั้งตรงขึ้น
- แกน หรือ ศูนย์กลาง ตำแหน่งที่ 4 ควรต่อเข้ากับรูตำแหน่งที่ 5 บน
- ทำซ้ำกับอีกข้าง



การเริ่มการใช้งานเครื่องดูดควัน

ปุ่มควบคุมแบบไฟ LED



- (ตั้งเวลา), (ไฟส่องสว่าง), (ระดับแรงดูด) (ปุ่มเปิด-ปิด)
- 1. เมื่อไฟเข้าเครื่อง: หลังจากที่คุณได้เสียบปลั๊กเครื่องดูดควันเข้ากับเต้าเสียบไฟฟ้าแล้ว ไฟปุ่มจะสว่างขึ้น และไฟจะดับลงหากไม่มี การกดปุ่มใดๆ เครื่องดูดควันจะเข้าสู่โหมดการรอ การทางาน (standby mode)
- 2. กดปุ่ม 🐯 หนึ่งครั้ง ไฟจะสว่างขึ้น กดปุ่ม 🕏 อีกครั้งเพื่อปิดไฟ
- 3. กดปุ่มเปิดเครื่องดูดควันและกดปุ่ม พื่อเลือกระดับแรงดูด มอเตอร์จะทางานที่ 3 ระดับ ระดับเบา, ระดับกลาง, ระดับแรงที่สุด ซึ่งไฟ LED จะแสดง "1", "2", "3"
- กดปุ่ม หนึ่งครั้ง เพื่อให้มอเตอร์ทำงานด้วยความแรงระดับเบาที่สุด หน้าจอจะแสดง "1"
- กดปุ่ม อีกครั้ง เพื่อให้มอเตอร์ทำงานด้วยความแรงระดับกลาง หน้าจอจะแสดง "2"
- กดปุ่ม อีกครั้งจากความระดับกลาง เพื่อให้มอเตอร์จทางานด้วยความแรงสูงสุด หน้าจอจะแสดง "3"
- กดปุ่ม อีกครั้งเครื่องดูดควันจะกลับทำงานด้วยความแรงระดับเบาที่สุด และ ย้อนกลับไปที่ "ระดับเบา→ ระดับกลาง→ ระดับแรงที่สุด→ระดับเบา→ระดับกลาง"
- 4.กดปุ่ม พี่น่งครั้งเครื่องดูดควันจะทำงานที่ความแรงระดับเดิมที่กดไว้ กดปุ่ม อีกครั้ง เครื่องดูดควันจะหยุดการทำงาน 5.ปุ่มนาฬิกา จะทางานเมื่อมอเตอร์ทำงานเท่านั้น

การแก้ปัญหาเบื้องต้น

ปัญหา	สาเหตุ	แนวทางแก้ไข
ไฟเครื่องติดแต่มอเตอร์ไม่ ทำงาน	สวิสช์มอเตอร์ปิดอยู่	กดเลือกระดับความแรงมอเตอร์
	ไฟสวิสช์เลือกระดับความแรงมอเตอร์เสีย	ติดต่อผู้จำหน่าย
	มอเตอร์เสีย	ติดต่อผู้จำหน่าย
- ไฟเครื่องไม่ติดและมอเตอร์	ฟิวส์ขาด	เปลี่ยนฟิวส์
ไม่ทำงาน	สายไฟหลวมหรือไม่ได้เสียบเข้ากับเต้าเสียบ	เสียบสายไฟเข้ากับเต้าเสียบใหม่
พบคราบน้ำมันรั่ว	วาว์ลหรือท่อส่งถูกติดตั้งไม่ดี	น้ำท่อออกและติดตั้งใหม่ และเชื่อมกับข้อต่อ ต่างๆให้ถูกต้อง
	มีรูรั่วจากข้อต่อตัว U	ถอดข้อต่อตัว U และติดตั้งใหม่
ไฟไม่ทำงาน	ไฟเสีย	เปลี่ยนหลอดไฟใหม่
กำลังแรงดูดไม่แรง	ระยะทางท่อส่งอากาศกับช่องระบายอาจยาว เกินไป	ต่อท่อใหม่
เครื่องดูดควันเอียง	น็อตยึดหรือตัวยึดไม่แน่น	ยึดน็อตให้แน่น

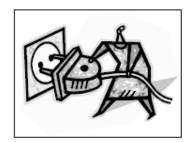


≽ เพื่อความปลอดภัยการซ่อมบำรุงเกี่ยวกับระบบไฟฟ้าควรทำตามกฎ ข้อบังคับ ของท้องถิ่น ควรติดต่อ ศูนย์ซ่อมก่อนการ ซ่อมบำรุง โปรดดึงปลั๊กออกทุกครั้งก่อนเปิดด้านในเครื่อง

การดูแลรักษาและทำความสะอาด

ข้อควรระวัง:

- โปรดดึงปลั๊กเครื่องออกจากเต้าเสียบก่อนการบำรุงรักษาหรือทำความ สะอาดเครื่องทุกครั้ง
- พื้นผิวเครื่องดูดควันง่ายต่อการโดนขีดข่วน และการกัดกร่อน โปรด
 ปฏิบัติตามข้อแนะนำเพื่อป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น



ทั่วไป:

- การทำความสะอาดและดูแลรักษาควรทำเมื่อเครื่องดูดควันเย็นลงแล้ว
- หลีกเลี่ยงการใช้ผลิตภัณฑ์ที่เป็นกรดหรือด่าง (น้ำมะนาว น้ำส้มสายชู etc)

สแตนเลสสตีล

ควรทำความสะอาดสแตนเลสบ่อยๆ (ทุกอาทิตย์) เพื่อให้เครื่องดูดควันมีอายุการใช้งานที่ยืนยาว ทำความสะอาดด้วยผ้า แห้ง สามารถใช้น้ำยาทำความสะกาดสำหรับสแตนเลสได้

ข้อควรจำ

ให้เช็ดพื้นผิวสแตนเลสตามลาย เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดรอย พื้นผิวแผงควบคุม

ควรทำความสะอาดแผงควบคุมด้วยผ้าหมาดชุบน้ำสบู่ โปรดดูให้มั่นใจว่าผ้าที่ใช้สะอาดและบีบน้ำออกอย่างดีแล้ว ให้ใช้ ผ้าแห้งเพื่อเช็ดทำความสะอาดความชื้น หรือ คราบน้ำที่ติดอยู่บนพื้นผิวทุกครั้ง

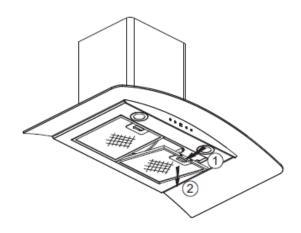
สิ่งสำคัญ:

โปรดใช้น้ำยาที่ไม่มีฤทธิ์กัดกร่อน ให้ใช้น้ำยาอ่อนๆเท่านั้น น้ำยาทำความสะอาดภายในบ้านอาจทำให้พื้นผิวสแตนเลสเป็น คราบ เป็นรอย หรือทำให้โลโก้ซีดจาง บริษัทจะไม่รับผิดชองถึงความเสียหายจากการใช้น้ำยาผิดประเภทนี้

ฟิวเตอร์กรองน้ำมัน

ฟิวเตอร์สามารถทำความสะอาดโดยการแช่ในน้ำผสมน้ำยาล้างจานประมาณ 3 นาทีและขัดออกเบาๆ ด้วยแปรงอ่อนนุ่ม อย่าใช้แรงใรการขัด เนื่องจากฟิวเตอร์อาจถูกทำลายได้ (นำมาตากให้แห้งด้านนอก)

ฟิวเตอร์ควรนำมาทำความสะอาดแยกกับจานชามและซ้อนส้อม หากนำเข้าเครื่องล้างจาน ไม่ควรใส่น้ำยารินส์เอด



การใส่ฟิวเตอร์กรองน้ำมัน

ใส่ฟิวเตอร์ตามขั้นตอนต่อไปนี้

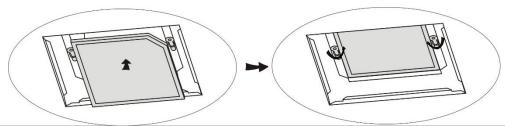
- ให้วางฟิวเตอร์ให้ตรงกับช่องด้านล่างเครื่องดูดควัน
- กดปุ่มตัวล็อกฟิวเตอร์
- ปล่อยปุ่มตัวล็อกฟิวเตอร์
- ทำตามขั้นตอนนี้สำหรับการเปลี่ยนฟิวเตอร์

คาร์บอนฟิวเตอร์ (อุปกรณ์เสริม)

คาร์บอนฟิวเตอร์จะนำมาใช้เพื่อดูดกลิ่น ควรเปลี่ยนคาร์บอนทุกๆ 3 หรือ 6 เดือนขึ้นอยู่ความมากน้อยในการทำอาหาร ควรใส่คาร์บอนฟิวเตอร์ตามข้อแนะนำต่อไปนี้



- 1. นำฟิวเตอร์กรองน้ำมันออก
- 2. ตำแหน่งคาร์บอนฟิวเตอร์จะอยู่ที่ด้านล่างมอเตอร์ ให้นำคาร์บอนฟิวเตอร์ออกโดยการหมุนคาร์บอนฟิวเตอร์ทวนเข็ม นาฬิกา
- ทำตามขั้นตอนแบบย้อนกลับเพื่อติดตั้งคาร์บอนฟิวเตอร์ตัวใหม่





์ข้อควรระวัง

- โปรดดูให้มั่นใจว่าฟิวเตอร์ล็อกกับตัวยึดดีแล้ว ไม่เช่นนั้นฟิวเตอร์อาจหลุดออกจากตำแหน่งและสร้างความเสียหายกับ เครื่องได้
- แรงดูดเครื่องจะลดลงเมื่อใส่คาร์บอนฟิวเตอร์

การใส่ถ้วยรองน้ำมัน

- เครื่องดูดควันจะมีถ้วยรองน้ำมัน ซึ่งเป็นตัวรับน้ำมันที่ระเหยขึ้นจากการทำอาหาร
- คุณจำเป็นต้องเทคราบน้ำมันในถ้วยออก เมื่อน้ำมันเต็มประมาณ 2/3 ของถ้วย
- สามารถน้ำถ้วยน้ำมันออกได้โดยการ ดึงถ้วยน้ำมันเข้าหาตัวเพื่อให้ถ้วยหลุดออกจากเครื่องดูดควัน
- ทิ้งน้ำมันทิ้งและล้างทำความสะคาดถ้วย แล้วเซ็ดให้แห้ง
- ดูให้มั่นใจว่าถ้วยรองน้ำมันนี้แห้งสนิทก่อนประกอบเข้าเครื่องดูดควัน

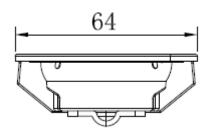
สำคัญ: ห้ามใช้งานเครื่องโดยที่ไม่ได้ใส่ถ้วยรองน้ำมัน

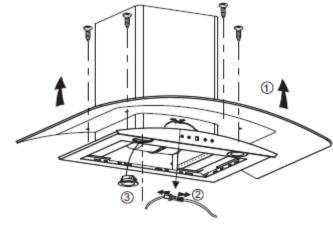
การเปลี่ยนหลอดไฟ

- หลอดไฟควรได้รับการเปลี่ยนโคยผู้จำหน่าย หรือผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้จำหน่ายเท่านั้น
- โปรดปิดเครื่องทุกครั้งก่อนการซ่อม หรือ ทำความสะอาดเครื่อง ดูให้มั่นใจว่าเครื่องนั้นเย็น ลงแล้วก่อนสัมผัสโดนเครื่อง
- ควรใส่ถุงมือหรือใช้ผ้าเมื่อสัมผัสโดนหลอดไฟ เพื่อยืดอายุหลอดไฟ

การเปลี่ยนหลอดไฟ LED

- ปิดเครื่องและดึกปลั๊กออกก่อนทุกครั้งที่ต้องการเปลี่ยนหลอดไฟ
- รอให้หลอดไฟเย็นลงก่อนทำการเปลี่ยน
- สอดไขควงแบบตรงเข้าช่องยึดน๊อต ตามภาพ ใช้แรงกดลงเล็งน้อยเพื่อให้โครงหลุดออก และเอาหลอดไฟออก เพื่อนำ หลอดใหม่เปลี่ยนและขัดน็อตกลับเข้าที่เดิม
 เมื่อเปลี่ยนแสร็จเรียบร้อยแล้ว
- LED โมดูล แบบกลม DBR-1.5/65-S-64
- กำลังสูงสุด: 2x1.5 w
- กำลังไฟ: DC 12V
- ขนาดหลอดไฟ:





การรักษาสิ่งแวดล้อม



เครื่องหมายนี้คือสัญลักษณ์การเลือกลักษณะการทิ้งสินค้า ผลิตภัณฑ์นี้ห้ามนำไปทิ้งตามถัง ขยะทั่วไปในครัวเรือน แต่ต้องได้รับการทำลายอย่างถูกต้องตาม Directive 2012/19/EU จากนั้นจะถูกนำไปรีไซเคิล หรือแยกชิ้นส่วนเพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ผลิตภัณฑ์ อิเลคทรอนิคส์อันตรายต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพมนุษย์เนื่องมาจากส่วนประกอบของ สารเคมีอันตราย โปรดติดต่อรัฐส่วนภูมิภาคของท่านเพื่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

ข้อบังคับต่อไปนี้สำคัญต่อการรักษาสิ่งแวดล้อม (เช่น การประหยัดการใช้พลังงานในการ ทำอาหาร)

SAFETY INSTRUCTION

This manual explains the proper installation and use of your cooker hood, please read it carefully before using even if you are familiar with the product. The manual should be kept in a safe place for future reference.



Never to do:

- Do not try to use the cooker hood without the grease filters or if the filters are excessively greasy!
- Do not install above a cooker with a high level grill.
- Do not leave frying pans unattended during use because overheated fats or oils might catch fire.
- Never leave naked flames under the cooker hood.



- If the cooker hood is damaged, do not attempt to use.
- Do not flambé under the cooker hood.
 - **CAUTION:** Accessible parts may become hot when used with cooking appliances.
- The minimum distance between the supporting surface for the cooking vessels on the hob and the lowest part of the cooker hood. (When the cooker hood is located above a gas appliance, this distance shall be at least 65 cm)
- The air must not be discharged into a flue that is used for exhausting fumes from appliances burning gas or other fuels. Range hoods and other cooking fume extractors may adversely affect the safe operation of appliances burning gas or other fuels (including those in other rooms) due to back flow of combustion gases. These gases can potentially result in carbon monoxide poisoning. After installation of a range hood or other cooking fume extractor, the operation of open flued gas appliances should be tested by a competent person to ensure that back flow of combustion gases does not occur.

Always to do:

- **Important!** Always switch off the electricity supply at the mains during installation and maintenance such as light bulb replacement.
- The cooker hood must be installed in accordance with the installation instructions and all measurements followed.
- All installation work must be carried out by a competent person or qualified electrician.
- Please dispose of the packing material carefully. Children are vulnerable to it.
- Pay attention to the sharp edges inside the cooker hood especially during installation and cleaning.
- Make sure the ducting has no bends sharper than 90 degrees as this will reduce the efficiency of the cooker hood.
 - **Warning:** Failure to install the screws or fixing device in accordance with these instructions may result in electrical hazards.
- Warning: Before obtaining access to terminals, all supply circuits must be disconnected.

Always to do:

- Always put lids on pots and pans when cooking on a gas cooker.
- When in extraction mode, air in the room is being removed by the cooker hood. Please make sure
 that proper ventilation measures are being observed. The cooker hood removes odours from
 room but not steam.
- There shall be adequate ventilation of the room when the cooker hood is used at the same time as appliances burning gas or other fuels.
- Cooker hood is for domestic use only.



- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- If This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.



Always to do:

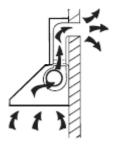
• Caution: The appliance and its accessible parts can become hot during operation. Be careful to avoid touching the heating elements. Children younger than 8 years old

INSTALLATION

Installation with the outside vent

INSTALLATION

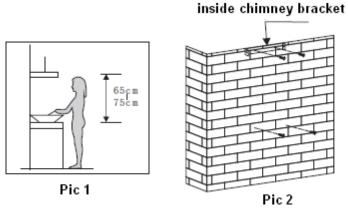
If you have an outlet to the outside, your cooker hood can be connected as below picture by means of an extraction duct (enamel, aluminum, flexible pipe or non-flammable material with an interior diameter of 150mm)



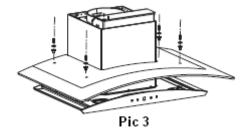
1. Before installation, turn the unit off and unplug it from the outlet.



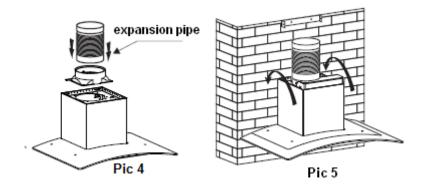
2. The cooker hood should be placed at a distance of 65~75cm above the cooking surface for best effect.



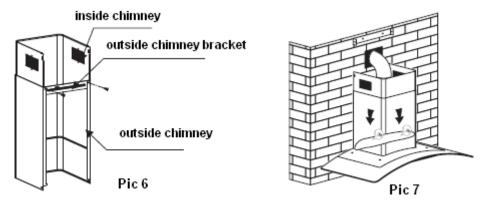
- 3. After decide the cooker hood height, measure the position of the holes for hanging the hood and inside chimney bracket. Drill 4 pcs ϕ 8 holes, they are for fixing intside chimney bracket and the hood, and keep the hood level. The fixed position of the outside chimney bracket is the highest place of outside chimney. See pic 2.
- 4. Screw 2 pcs of ST4*30mm screws on the wall with wall plugs and then use 2 pcs of ST4×40mm screws to fix the inside chimney bracket. See pic 2.
- 5. Fix the glass onto the cooker hood body with screws ,washers and wall plugs. See pic 3.



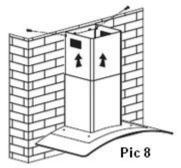
6. Equip the outlet to the hood body and fix the expansion pipe to the outlet with a cable tie. See pic 4. Put the cooker hood on the wall mounted screws. See pic 5.



- 7. Install the outside chimney bracket onto the outside chimney with 2 pcs of ST4*8mm screws, here should be sure the inside chimney can be moved inside freely. See pic 6.
- 8. After adjust the height, fix the body with 2 pcs of ST4*30mm safety screws. Note: The two safety vents are positioned on the back housing, with a diameter of 6mm. Then put the two chimneys together onto the cooker hood body, also lead the expansion pipe outside of the room. See pic 7.



9. Adjust the height of the inside chimney into the suitable height, and fix the inside chimney to the inside chimney bracket with 2 pcs of ST4*8mm screws. See pic 8.



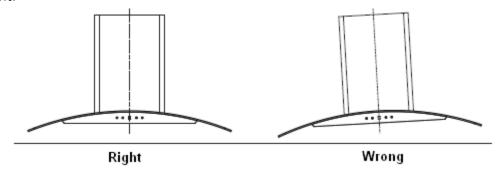
HINTS FOR EXHAUST DUCT INSTALLATION

The following rules must be strictly followed to obtain optimal air extraction:

- Keep expansion pipe short and straight.
- Do not reduce the size or restrict the expansion pipe.
- When using the expansion pipe always install the pipe pulled taut to minimize pressure loss.
- Failure to observe these basic instructions will reduce the performance and increase noise

levels of the cooker hood.

- Any installation work must be carried out by a qualified electrician or competent person.
- Do not connect the ducting system of the hood to any existing ventilation system which is being used for any other appliance, such as warmer tube, gas tube, hot wind tube.
- The angle of the bend of the expansion pipe should not be less than 120°; you must direct the pipe horizontally, or, alternatively, the pipe should go up from the initial point and should be led to an outer wall.
- After the installation ,make sure that the cooker hood is level to avoid grease collection at on end
- Ensure the expansion pipe selected for installation complies with relevant standards and is fire retardant.





WARNING

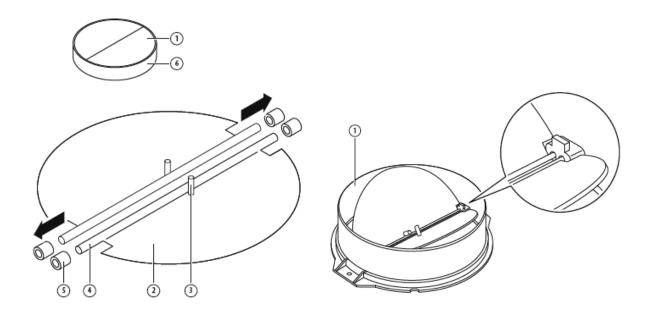
- For safety reason, please use only the same size of fixing or mounting screws which are recommended in this instruction manual.
- Failure to install the screws or fixing device in accordance with these instructions may result in electrical hazards.

MOUNTING OF THE V-FLAP

If the cooker hood does not have an assembled V-flap 1, you should mount the half-parts to its body. The images only show an example of how to mount the V-flap, because the outlet may vary according to different models and configurations.

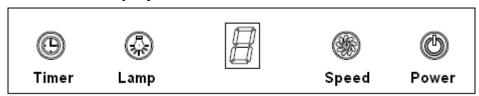
To mount the V-flap 1 you should:

- Mount two half-parts 2 into the body 6;
- the pin 3 should be top oriented;
- the axis 4 should be inserted into the holes 5 on the body;
- repeat all the operations for the 2nd half-part.



START USING YOUR COOKER HOOD

Touch control with LED display



- 1. Press the "Power" button, the button control the "on" & "off" of the hood.
- 2. Press the button "Speed" time after time, the motor runs as low / mid / high / low / mid..., the speed runs circularly; and the LED display will indicate as 1-2-3-1-2... circularly.
- 3. Press "Lamp" button, the light is on, press this button again, the light is off. Please note the Lamp is not under control of the on/off button.
- 4. When the hood is working, if press the "Timer" button, the hood will go into the status of acquiescent working (acquiescent time is 9mins), and then, LED display will be shown 9.8.7.6 ...decreasing by 1,when time is up, the hood will be off automatically and the lamp will extinguish. If pressing "Timer" button, the hood will go in or go out "Timer" function.

TROUBLE SHOOTING

Fault	Possible Cause	Solution
Light on, but motor does not work	Fan switch turned off	Select a fan switch position.
	Fan switch failed	Contact service center.
	Motor failed	Contact service center.
Light does not work, motor does not work	House fuses blown	Reset/Replace fuses.
	Mains power cable is loose or disconnected	Refit mains power cable to power outlet.

		Switch power outlet on.
Oil leakage	One way valve and the outlet are not tightly sealed	Take down the one way valve and seal with sealant.
	Leakage from the connection of chimney and cover	Take chimney down and seal.
Lights not working	Broken or faulty bulbs	Replace bulbs as per this instruction.
Insufficient suction	The distance between the cooker hood and the gas top is too far	Refit the cooker hood to the correct distance.
The Cooker hood inclines	The fixing screw is not tight enough	Tighten the hanging screw and make it horizontal.



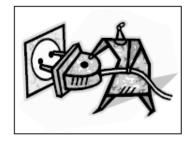
CAUTION!

Any electrical repairs to this appliance must conform to your local, state and federal laws. Please contact the service centre if in any doubt before undertaking any of the above. Always disconnect the unit from the power source when opening the unit.

MAINTENANCE AND CLEANING

CAUTION:

- Before maintenance or cleaning is carried out, the cooker hood should be disconnected from the mains power supply. Ensure that the cooker hood is switched off at the wall socket and the plug removed.
- External surfaces are susceptible to scratches and abrasions, so follow the cleaning instructions to ensure the best possible result is achieved without damage.



GENERAL:

• Cleaning and maintenance should be carried out with the appliance cold especially when cleaning. Avoid leaving alkaline or acid substances (lemon juice, vinegar etc.) on the surfaces.

STAINLESS STEEL

The stainless steel must be cleaned regularly (e.g. weekly) to ensure a long life expectancy. Dry with a clean soft cloth. A specialized stainless steel cleaning fluid may be used.

IMPORTANT:

Ensure that wiping is done along with the grain of the stainless steel to prevent any unsightly crisscross scratching patterns from appearing.

CONTROL PANEL SURFACE

The inlay control panel can be cleaned using warm soapy water. Ensure the cloth is clean and well wrung before cleaning. Use a dry soft cloth to remove any excess moisture left after cleaning.

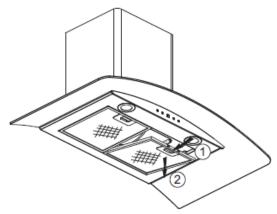
IMPORTANT:

Using neutral detergents and avoid using harsh cleaning chemicals, strong household detergents or products containing abrasives, as this will affect the appearance of the appliance and potentially remove any printing of artwork on the control panel and will void manufactures warrantee.

GREASE MESH FILTERS

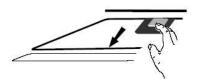
The mesh filters can be cleaned by hand. Soak them for about 3 minutes in water with a mild detergent and then brush it gently with a soft brush. Do not apply too much pressure so as to avoid any damage to it. (Leave to dry naturally out of direct sun light)

Filters should be washed separately to crockery and kitchen utensils. It is advisable not to use rinse aid.



INSTALLING GREASE FILTERS

- To install filters for the following four steps:
- Angle the filter into the slots at the back of the hood.
- Push the button on the handle of the filter.
- Release the handle once the filter fits into a resting position.
- Repeat to install all filters.



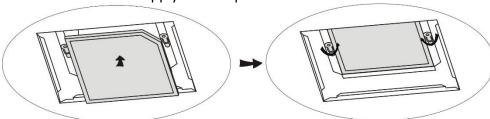


CARBON FILTER-not supplied

Activated carbon filter can be used to trap odors. Normally the activated carbon filter should be changed every 3 to 6 months according to your cooking habits. The installation procedure of activated carbon filter is as below:

- 1. In order to install the activated carbon filter, the metallic anti-grease filter should be detached first. Press the lock and pull it downward.
- 2. Insert the carbon filter into the rectangular hole, fitting it over the motor.
- 3. After inserting the front edge of the carbon filter into the slot on the cooker hood. Lower the back edge of the carbon filter, until it clicks into place at the rear of the rectangular hole. Raise the two fixing bars, until they are horizontal over the carbon filter.
- 4. Place the Al. filter back to position.

Apply reverse procedure to uninstall the carbon filter





NOTE:

- Make sure the filter is securely locked. Otherwise, it would loosen and cause danger.
- When activated carbon filter attached, the suction power will be lowered

THE OIL CUP

- Your cooker hood includes a unique oil cup which collects the oil that is deposited on the grease filters.
- When the oil cup is about 2/3 full the oil cup needs to be cleaned.
- Take away the oil cup, by slightly pulling the oil cup forwards to release it from the Cooker hood.
- Discard the oil before cleaning/washing the cup.
- Ensure the cup has been cleaned and dried before reattaching to the cooker hood.

IMPORTANT: Do not operate the cooker hood without the oil cup installed.

BULB REPLACEMENT

IMPORTANT



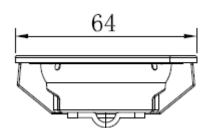
- The bulb must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons.
- Always switch off the electricity supply before carrying out any operations on the appliance. When handling bulb, make sure it has completely cooled down before any direct contact with hands
- When handling bulbs hold with a cloth or gloves to ensure perspiration does not come in contact with the bulb as this can reduce the life of the bulb.

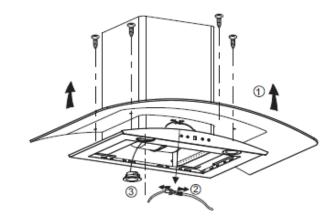
Note:

- Before changing the lights, make sure that the appliance is turned off and unplugged.
- Protect against danger when changing lights, such as wearing gloves.

Changing the lights:

- Remove the grease filter.
- Use a screwdriver to remove the 4pcs screws on the large glass and carefully remove the glass.
- Then slightly pull the light connecting wire out, and dismantle the terminal of the light connecting wire. Replace the lamp.
- Apply the reverse procedure to install the light back.
- ILCOS D code for this lamp is: DBR-1.5/65-S-64
- LED modules- round lamp
- Max wattage: 2×1.5 W
- Voltage range: DC 12V
- Dimensions:





ENVIRONMENTAL PROTECTION



This product is marked with the symbol on the selective sorting of waste electronic equipment. This means that this product must not be disposed of with household waste but must be supported by a system of selective collection in accordance with Directive 2012/19/EU. It will then be recycled or dismantled to minimize impacts on the environment, electrical and electronic products are potentially dangerous for the environment and human health due to the presence of hazardous substances. For more information, please contact your local or regional authorities.

NOTE:

The following shows how to reduce total environmental impact (e.g. energy use) of the cooking process).

- (1) Install the cooker hood in a proper place where there is efficient ventilation.
- (2) Clean the cooker hood regularly so as not to block the airway.
- (3) Remember to switch off the cooker hood light after cooking.
- (4) Remember to switch off the cooker hood after cooking.

INFORMATION FOR DISMANTLING

Do not dismantle the appliance in a way which is not shown in the user manual. The appliance could not be dismantled by user. At the end of life, the appliance should not be disposed of with household waste. Check with your Local Authority or retainer for recycling advice.