



Instruction Manual

Cooker Hood

คู่มือการใช้งานเครื่องดูดควัน

HC-ARIA-90

Content

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

ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย



ข้อมูลทั่วไป

- 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 ที่บังคับ สำหรับการระบายอากาศภายนอก
- D) ห้ามเสียบปลั๊กไฟเครื่องดูดควันควรใช้กับเครื่องดูดควันนี้เท่านั้น
- E) เครื่องดูดควันต้องได้รับการทำความสะอาดสม่ำเสมอเพื่อป้องกันการติดไฟจากคราบน้ำมันบนผิวเครื่องดูดควัน
- F) ห้ามปล่อยให้เปลวไฟติดได้เครื่องดูดควัน อันตรายเครื่องดูดควันอาจเกิดเพลิงไหม้ได้ - บริษัทจะไม่รับผิดชอบถึงความเสียหายนี้



คำเตือน

ในบางกรณี เครื่องใช้ไฟฟ้าอาจจะเป็นอันตรายได้เมื่อ

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

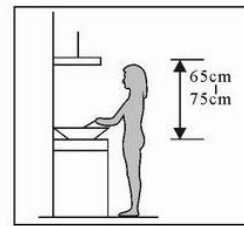
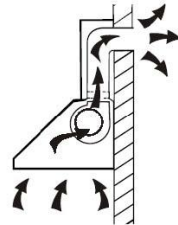
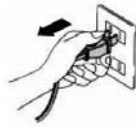


การติดตั้ง

การติดตั้งแบบต่อท่อออกด้านนอก

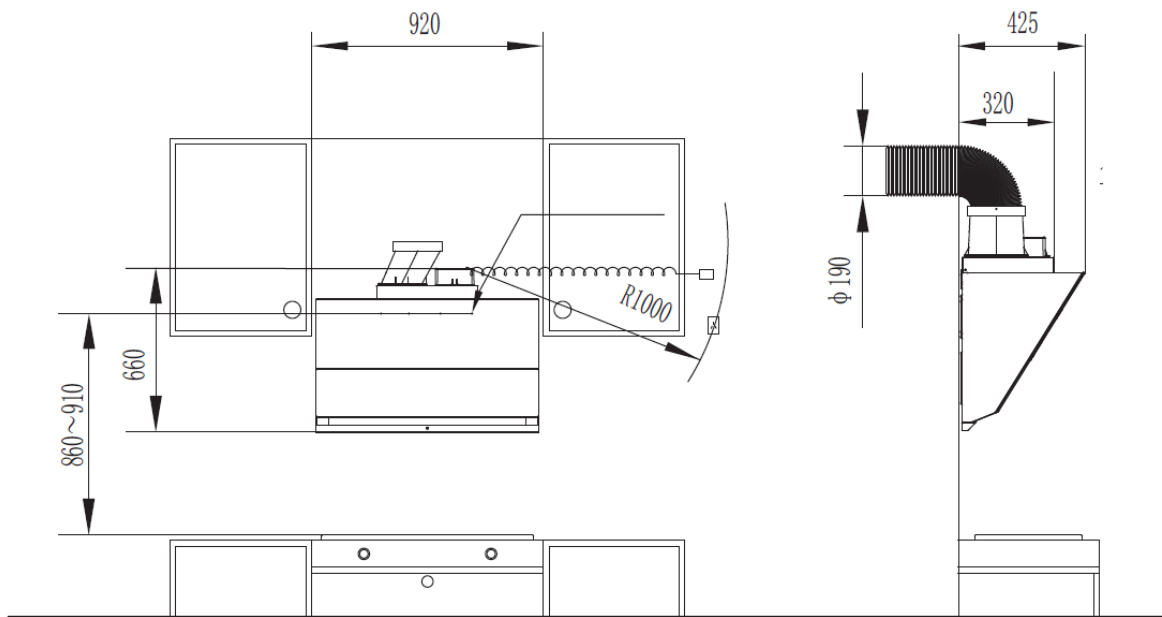
หากมีท่อระบายด้านนอก คุณสามารถต่อท่อเครื่องดูดควันออกตามภาพ (ท่อที่สามารถใช้ได้คือท่ออีนาเมล ท่อย่นอลูมิเนียม หรือ ท่อที่สามารถทนความร้อนได้ ขนาด 190 มม.)

1. ก่อนการติดตั้งเครื่องต้องปิดเครื่องและดึงปลั๊กออกจากเต้าเสียบ



Pic1

2. เครื่องดูดควันควรมีระยะห่างจากเตา 65-75cm (20-30 นิ้ว) ตามภาพ



หากเพดานห้องต่ำ และ ไม่มีการติดตั้งปล่องเครื่อง โปรดให้เหลือช่องว่างอย่างน้อย 3 ซม. ระหว่างเพดานและเครื่องดูดควัน

1. กำหนดความสูงระหว่าง เตาและเครื่องดูดควัน
2. ทำตำแหน่งแขวนเครื่องดูดควัน เจาะรู ด้วยความลึกที่ 50 มม ตามจุดที่กำหนดไว้
3. เพื่อยึดตัวแขวนเครื่องดูดควัน ให้ไขสกรูให้แน่น
4. ติดตั้งท่อออกด้านนอก เพื่อระบายอากาศสู่ด้านนอก
5. ยึดท่อย่นที่ปึกมีเสื้อเครื่องเพื่อยึดท่อให้แน่น
6. ยกและแขวนเครื่องดูดควันบนตัวยึด ดูให้มั่นใจว่าเครื่องนั้น แขวนอยู่บนตัวยึดอย่างดี
7. นำปลายท่อย่นออกไปตามรูบนผนังที่ได้ทำการเจาะไว้

8. ติดตั้งแผ่นกรองน้ำมันเครื่อง เพื่อลดเสียงดังของเครื่อง ขณะที่เครื่องกำลังทำงาน
9. ติดตั้งปล่องเครื่องดูดควันบนผนัง หรือ เข้ากับเพดาน
10. ให้ความมั่นใจว่าที่กรองน้ำมันเครื่องอยู่ถูกตำแหน่ง ก่อนเริ่มใช้งานเครื่อง ให้นำที่กรองน้ำมันนี้ไปล้างทำความสะอาดได้โดยการสไลด์ตัวกรองจากด้านหน้าไปด้านหลัง

การติดตั้งท่อออกด้านนอก

ให้ปฏิบัติตามข้อแนะนำต่อไปนี้เป็นอย่างดีเพื่อการระบายอากาศอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด

- ควรให้ท่อสั้นและตรงที่สุด
- อย่าลดขนาดท่อหรือทำให้ท่อพับงอ
- เมื่อใช้ท่อเย็นให้ดึงขยายท่อเย็นจนถึงเพื่อลดการเสียประสิทธิภาพในการส่งแรงลม
- หากไม่ทำตามข้อแนะนำข้างต้นอาจทำให้ประสิทธิภาพการทำงานลดลงและเสียงของเครื่องดูดควันดังขึ้น
- ช่างผู้ชำนาญการควรเป็นผู้ทำการติดตั้งเท่านั้น
- อย่าต่อท่อระบายอากาศเข้ากับระบบระบายอากาศที่มีอยู่แล้ว ซึ่งอาจเป็นระบบระบายอากาศของเครื่องใช้ไฟฟ้าชนิดอื่น เช่น ท่อแก๊ส ท่อระบายความร้อน
- หากจำเป็นต้อง งอ ท่อเย็น ไม่ควรงอท่อมากกว่า 120° ควรวางท่อแนวนอนหรือท่อควรส่งขึ้นจากจุดปล่อยลมและส่งออกนอกกำแพง
- หลักการติดตั้งควรดูให้แน่ใจว่าเครื่องดูดควันติดตั้งตรง เพื่อป้องกันการสะสมของคราบน้ำมัน
- ควรเลือกใช้ท่อเย็นที่เป็นไปตามมาตรฐานการทนไฟ

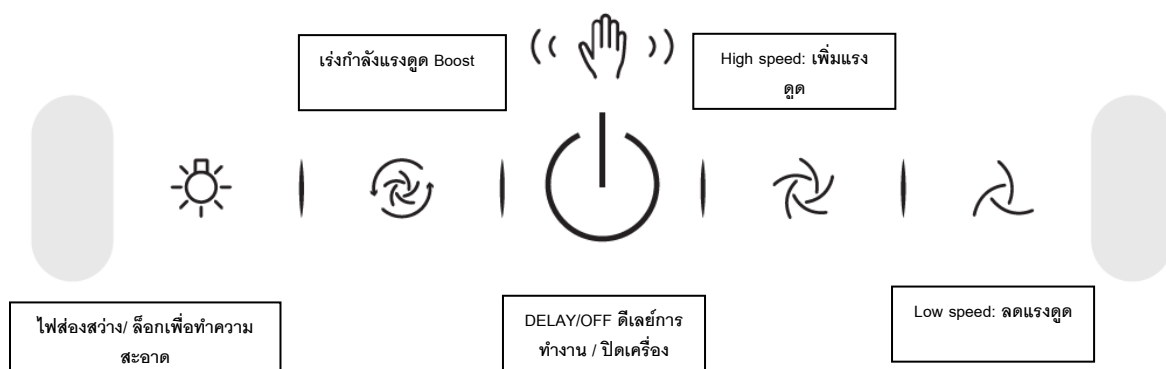


ข้อควรระวัง

- เพื่อความปลอดภัย ให้ใช้น็อตที่มีขนาดเดียวกับที่ระบุไว้ในคู่มือเท่านั้น
- อันตราย! หากไม่ได้ทำการยึดหรือต่อเครื่องดูดควันตามที่ระบุไว้ในคู่มือเล่มนี้อาจก่อให้เกิดไฟฟ้าช็อตได้

การเริ่มการใช้งานเครื่องดูดควัน

ระบบการทำงานแบบ gesture control - โบกมือเพื่อให้เครื่องเริ่มทำงาน



Gesture Control: ให้โบกมือจากซ้ายไปขวาเพื่อเครื่องดูดควัน ทำงาน

Boost Speed: กดปุ่มนี้เพื่อให้เครื่องทำงานด้วยความแรงสูงสุด (boost) เป็นเวลา 3 นาที หลังจาก 3 นาที เครื่องจะลดความแรงลงไปที่ กำลังแรงระดับแรงที่สุตรงลงมา (high speed) หากต้องการใช้งานในโหมด boost อีกครั้งให้กดปุ่มนี้ซ้ำ

High Speed: กดปุ่มนี้เพื่อให้เครื่องดูดควันทำงานในโหมด high speed

Low Speed: กดปุ่มนี้เพื่อให้เครื่องดูดควันทำงานในโหมด low speed

ไฟส่องสว่าง: กดปุ่มนี้เพื่อเปิดไฟ และ กดอีกครั้งเพื่อปิดไฟ สามารถกดปุ่มนี้ค้างไว้ 3 วินาที เพื่อล็อกหน้าจอการทำงาน และ กดปุ่มนี้อีกครั้งเพื่อปลดล็อก

ติลย์/ปิดเครื่อง: เมื่อเครื่องทำงาน ให้กดปุ่มนี้เพื่อให้เครื่องทำงานต่ออีก 3 วินาทีแล้วเครื่องจะดับเอง หากต้องการปิดเครื่องเลยให้กดปุ่มนี้ 2 ครั้ง

หมายเหตุ: เมื่อเครื่องทำงานติดต่อกันนานเป็นเวลา 60 ชม. แล้วปิดเครื่อง ฟังก์ชัน auto-clean จะทำงาน ไฟปุ่ม Boost และ ไฟปุ่ม high speed จะสว่างขึ้น และกระพริบ ฟังก์ชัน auto-clean จะทำงานเป็นเวลา 30 นาทีแล้วจะหยุดการทำงาน ในขั้นตอนนี้ หากคุณเปิดใช้งานเครื่อง ฟังก์ชัน auto-clean จะหยุดทำงาน และเวลาที่เครื่องตั้งไว้จะเป็น “0”

เมื่อเครื่องหยุดการทำงาน แล้วกดปุ่ม DELAY/OFF ค้างไว้ 3 วินาที ฟังก์ชัน auto-clean จะหยุดทำงาน แล้วไฟปุ่ม Low speed จะสว่างและกระพริบขึ้นหนึ่งครั้ง

เมื่อเครื่องหยุดการทำงาน แล้วกดปุ่ม DELAY/OFF ค้างไว้ 3 วินาที ฟังก์ชัน auto-clean จะเริ่มทำงานใหม่ แล้วไฟปุ่ม Low speed จะสว่างและกระพริบขึ้น 3 ครั้ง และส่งเสียงร้อง 3 ครั้ง

การแก้ปัญหาเบื้องต้น

ปัญหา	สาเหตุ	แนวทางแก้ไข
ไฟเครื่องติดแต่มอเตอร์ไม่ทำงาน	สวิทช์มอเตอร์ปิดอยู่	กดเลือกระดับความแรงมอเตอร์
	ไฟสวิทช์เลือกระดับความแรงมอเตอร์เสีย	ติดต่อผู้จำหน่าย
	มอเตอร์เสีย	ติดต่อผู้จำหน่าย
ไฟเครื่องไม่ติดและมอเตอร์ไม่ทำงาน	ฟิวส์ขาด	เปลี่ยนฟิวส์
	สายไฟหลวมหรือไม่ได้เสียบเข้ากับเต้าเสียบ	เสียบสายไฟเข้ากับเต้าเสียบใหม่
พบความน้ำมันรั่ว	วาล์วหรือท่อส่งถูกติดตั้งไม่ดี	นำท่อออกและติดตั้งใหม่ และเชื่อมกับข้อต่อต่างๆให้ถูกต้อง
	มีรูรั่วจากข้อต่อตัว U	ถอดข้อต่อตัว U และติดตั้งใหม่
ไฟไม่ทำงาน	ไฟเสีย	เปลี่ยนหลอดไฟใหม่
กำลังแรงดูดไม่แรง	ระยะทางท่อส่งอากาศกับช่องระบายอากาศยาวเกินไป	ต่อท่อใหม่



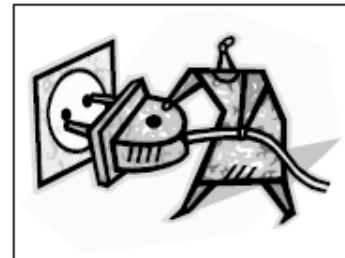
ข้อควรระวัง

- เพื่อความปลอดภัยการซ่อมบำรุงเกี่ยวกับระบบไฟฟ้าควรทำตามกฎ ข้อบังคับ ของท้องถิ่น ควรติดต่อ ศูนย์ซ่อมก่อนการซ่อมบำรุง โปรดตั้งปลั๊กออกทุกครั้งก่อนเปิดด้านในเครื่อง

การดูแลรักษาและทำความสะอาด

ข้อควรระวัง:

- โปรดตั้งปลั๊กเครื่องออกจากเต้าเสียบก่อนการบำรุงรักษาหรือทำความสะอาดเครื่องทุกครั้ง
- พื้นผิวเครื่องดูดควันง่ายต่อการโดนขีดข่วน และการกัดกร่อน โปรดปฏิบัติตามข้อแนะนำเพื่อป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น



ทั่วไป:

- การทำความสะอาดและดูแลรักษาควรทำเมื่อเครื่องดูดควันเย็นลงแล้ว
- หลีกเลี่ยงการใช้ผลิตภัณฑ์ที่เป็นกรดหรือด่าง (น้ำมะนาว น้ำส้มสายชู etc)

สแตนเลสสตีล

ควรทำความสะอาดสแตนเลสบ่อยๆ (ทุกอาทิตย์) เพื่อให้เครื่องดูดควันมีอายุการใช้งานที่ยืนยาว ทำความสะอาดด้วยผ้าแห้ง สามารถใช้น้ำยาทำความสะอาดสำหรับสแตนเลสได้

ข้อควรจำ

ให้เช็ดพื้นผิวสแตนเลสตามลาย เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดรอย

พื้นผิวแผงควบคุม

ควรทำความสะอาดแผงควบคุมด้วยผ้าหมาดชุบน้ำสบู่ โปรดดูให้มั่นใจว่าผ้าที่ใช้สะอาดและบีบน้ำออกอย่างดีแล้ว ให้ใช้ผ้าแห้งเพื่อเช็ดทำความสะอาดความชื้น หรือ ควบบน้ำที่ติดอยู่บนพื้นผิวทุกครั้ง

สิ่งสำคัญ:

โปรดใช้น้ำยาที่ไม่มีฤทธิ์กัดกร่อน ให้น้ำยาอ่อนๆเท่านั้น น้ำยาทำความสะอาดภายในบ้านอาจทำให้พื้นผิวสแตนเลสเป็นคราบ เป็นรอย หรือทำให้โลโก้ซีดจาง บริษัทจะไม่รับผิดชอบถึงความเสียหายจากการใช้น้ำยาผิดประเภทนี้

ฟิวเตอร์กรองน้ำมัน

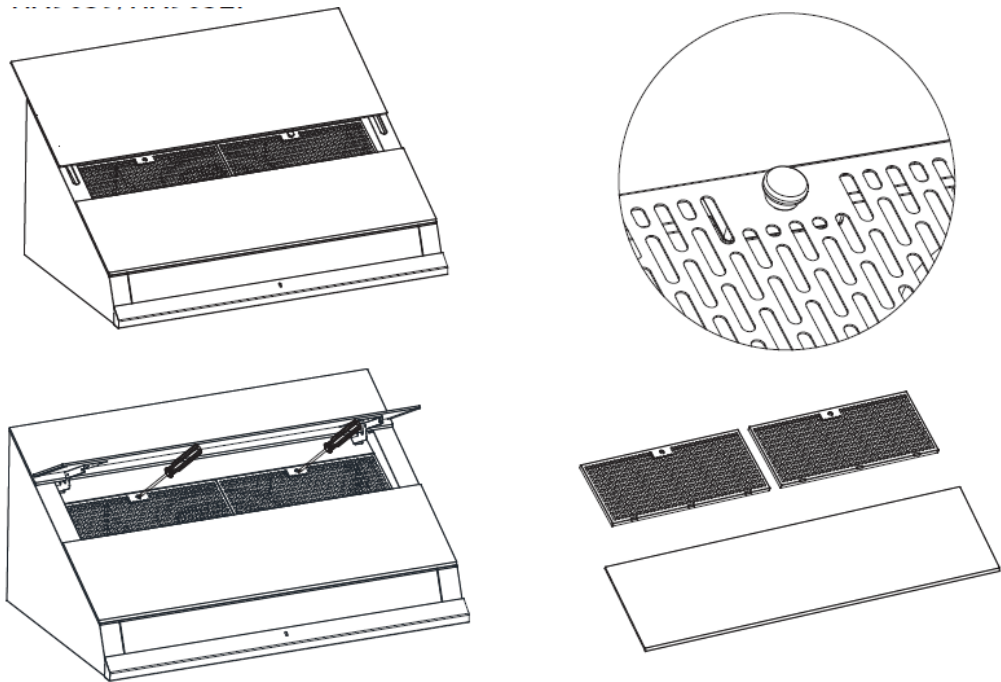
ฟิวเตอร์สามารถทำความสะอาดโดยการแช่ในน้ำผสมน้ำยาล้างจานประมาณ 3 นาทีและขัดออกเบาๆ ด้วยแปรงอ่อนนุ่ม อย่าใช้แรงในการขัด เนื่องจากฟิวเตอร์อาจถูกทำลายได้ (นำมาตากให้แห้งด้านนอก)

ฟิวเตอร์ควรนำมาทำความสะอาดแยกกับจานชามและช้อนส้อม หากนำเข้าเครื่องล้างจาน ไม่ควรใส่น้ำยารินส์เอ็ด

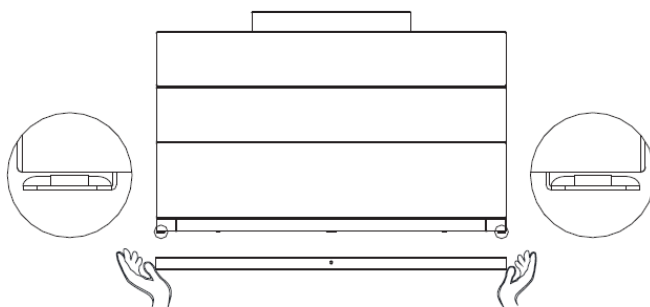
การใส่ฟิวเตอร์กรองน้ำมัน

ใส่ฟิวเตอร์ตามขั้นตอนต่อไปนี้

- ให้อย่างฟิวเตอร์ให้ตรงกับช่องด้านล่างเครื่องดูดควัน
- กดปุ่มตัวล็อกฟิวเตอร์
- ปลดปล่อยปุ่มตัวล็อกฟิวเตอร์
- ทำตามขั้นตอนนี้สำหรับการถอดฟิวเตอร์ออก



การใส่ถ้วยรองน้ำมัน



โปรดตรวจสอบเรื่องการใส่และถอดถาดรองน้ำมัน ควรทำความสะอาด และเช็ดให้แห้งก่อนส่งกลับ



ข้อควรระวัง

- โปรดดูให้มั่นใจว่าฟิวเตอร์ล็อกกับตัวยึดดีแล้ว ไม่เช่นนั้นฟิวเตอร์อาจหลุดออกจากตำแหน่งและสร้างความเสียหายกับเครื่องได้
- แรงดูดเครื่องจะลดลงเมื่อใส่คาร์บอนฟิวเตอร์
- เครื่องดูดควันจะมีถ้วยรองน้ำมัน ซึ่งเป็นตัวรับน้ำมันที่ระเหยขึ้นจากการทำอาหาร
- คุณจำเป็นต้องเทรบน้ำมันในถ้วยออก เมื่อน้ำมันเต็มประมาณ 2/3 ของถ้วย
- สามารถนำถ้วยน้ำมันออกได้โดยการ ดึงถ้วยน้ำมันเข้าหาตัวเพื่อให้ถ้วยหลุดออกจากเครื่องดูดควัน
- ทิ้งน้ำมันทิ้งและล้างทำความสะอาดถ้วย แล้วเช็ดให้แห้ง
- ดูให้มั่นใจว่าถ้วยรองน้ำมันนี้แห้งสนิทก่อนประกอบเข้าเครื่องดูดควัน

สำคัญ: ห้ามใช้งานเครื่องโดยที่ไม่ได้ใส่ถ้วยรองน้ำมัน

การเปลี่ยนหลอดไฟ

สำคัญ



- หลอดไฟควรได้รับการเปลี่ยนโดยผู้จำหน่าย หรือผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้จำหน่ายเท่านั้น
- โปรดปิดเครื่องทุกครั้งก่อนการซ่อม หรือ ทำความสะอาดเครื่อง ดูให้มั่นใจว่าเครื่องนั้นเย็นลงแล้วก่อนสัมผัสโดนเครื่อง
- ควรใส่ถุงมือหรือใช้ผ้าเมื่อสัมผัสสัมผัสโดนหลอดไฟ เพื่อยืดอายุหลอดไฟ

การเปลี่ยนหลอดไฟ LED

- ปิดเครื่องและดักปลั๊กออกก่อนทุกครั้งที่ต้องการเปลี่ยนหลอดไฟ
- รอให้หลอดไฟเย็นลงก่อนทำการเปลี่ยน

การรักษาสิ่งแวดล้อม



เครื่องหมายนี้คือสัญลักษณ์การเลือกลักษณะการทิ้งสินค้า ผลิตภัณฑ์นี้ห้ามนำไปทิ้งตามถังขยะทั่วไปในครัวเรือน แต่ต้องได้รับการทำลายอย่างถูกต้องตาม Directive 2012/19/EU จากนั้นจะถูกนำไปรีไซเคิล หรือแยกชิ้นส่วนเพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์อันตรายต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพมนุษย์เนื่องมาจากส่วนประกอบของสารเคมีอันตราย โปรดติดต่อรัฐส่วนภูมิภาคของท่านเพื่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

ข้อบังคับต่อไปนี้สำคัญต่อการรักษาสิ่งแวดล้อม (เช่น การประหยัดการใช้พลังงานในการทำอาหาร)

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:**

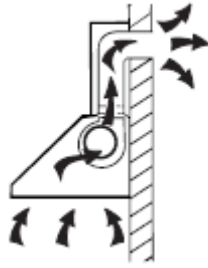
- **Caution:** The appliance and its accessible parts can become hot during operation. Be careful to avoid touching the heating elements. Children younger than 8 years old

INSTALLATION

Installation with the outside vent

INSTALLATION

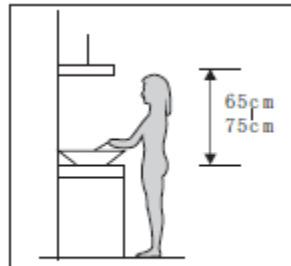
If you have an outlet to the outside, your cooker hood can be connected as below picture by means of an extraction duct (enamel, aluminum, flexible pipe or non-flammable material with an interior diameter of 190mm)



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

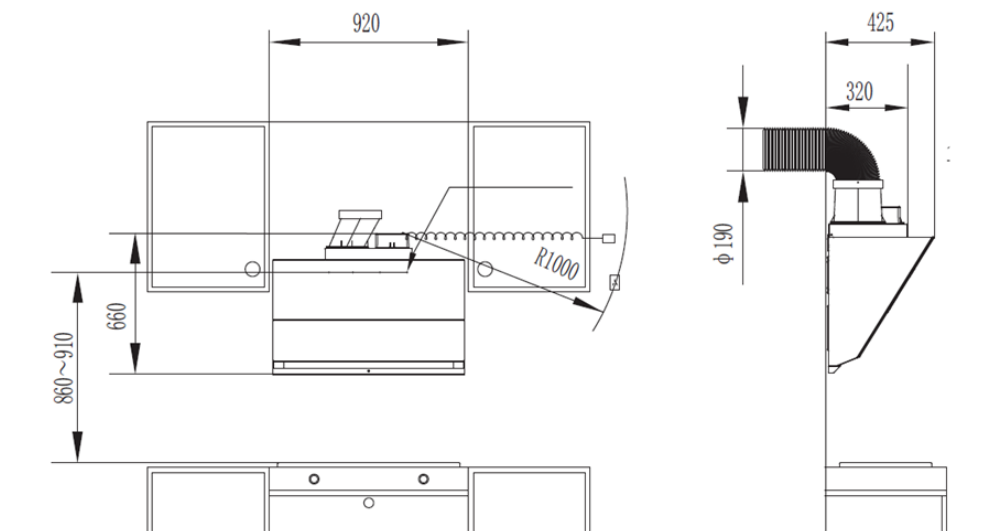


2. The cooker hood should be placed at a distance of 65~75cm above the cooking surface for best effect.



Pic 1

If the ceiling is low and hood is installed without extended chimney, there should be at least 3cm gap between the ceiling and chimney.



1. Determine height between cooker hob and base of hood
2. Mark wall to suit all bracket locations. Drill holes of 50 mm depth at the selected drilling position
3. Insert the expansion tubes to fix the bracket onto the wall

4. Install the flow exit to the hood and follow by connecting the flexible exhaust duct to the flow exit
5. Strengthen the connection between the flow exit and the flexible exhaust duct with screws
6. Lift and hang the hood to the wall bracket and please ensure it sits firmly on the bracket
7. Direct the other end of the flexible exhaust duct to the outlet or wall
8. Fit in the safety baffle of the hood onto the wall to strengthen the position and to reduce vibration when the hood is switched on
9. Chimney extension can be installed to the ceiling or wall
10. Ensure the oil collection container from front to rear, vice versa for inserting it into position

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.

START USING YOUR COOKER HOOD

Touch control with LED display - GESTURE



Gesture Control: When the hood is off, wave your hand from left to right or right to left to open it. Hood will work under high speed and light will be turned on. When the hood is working, wave your hand from left to right or right to left to turn it off.

Boost Speed: Touch this button and the motor will run at “boost” speed. After 3 minutes, it will automatically switch to high speed. If you want to enable “boost” function, try to touch this button again.

High Speed: Touch this button and the fan will be working at high speed.

Low Speed: Touch this button and the fan will be working at low speed.

Illumination: Touch this button to turn on the light and touch one more time to turn it off. You may touch and hold this button for 3 seconds to enter into the lock-screen state and touch and hold this button for 3 seconds to skip out of this state.

Delay/Off: When the fan is working, touch this button and the hood will be working for 3 minutes and then be off; if you want to turn it off directly, please touch this button twice.

Remarks: Auto-heated clean function is available for model HA9032P.

When the hood has been working for accumulative 60 hours and being turned off after half an hour, auto-heated clean function will be enabled. And the “boost speed” and “high speed” button will be lighted and flash and auto-heated clean will last for 30 minutes and then skip out of this button. If during this time, you turn the hood on, the auto-heated clean function will be discontinued and timing data will be lost and timing from 0 again.

When the hood is off, touch and hold the “Delay/Off” button for 3 seconds and the auto-heated clean function is disabled; and the “Low Speed” button will be lighted and flash for once and the buzzer rings for once. When the hood is off, touch and hold the “Delay/Off” button for 3 seconds once again, you can again enable the auto-heated clean function; and the “Low Speed” will be lighted and flash for three times and buzzer rings for three times.

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.
	House fuses blown	Reset/Replace fuses.

Light does not work, motor does not work	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.

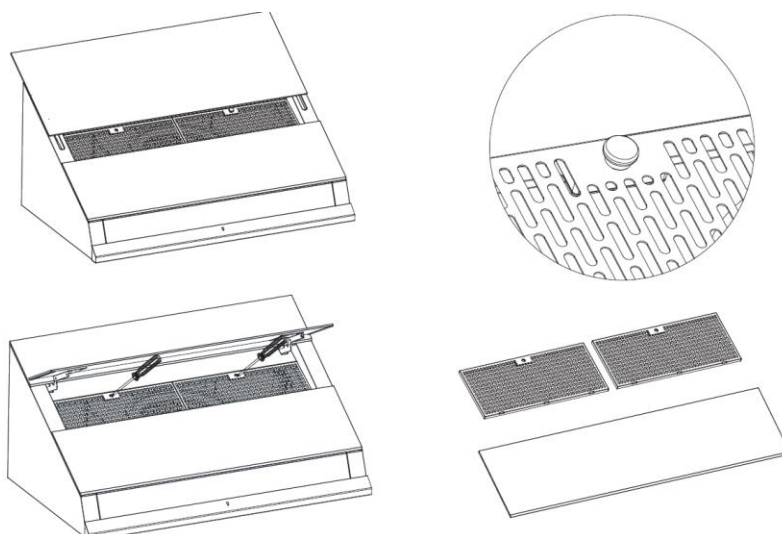
GREASE MESH FILTERS

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.

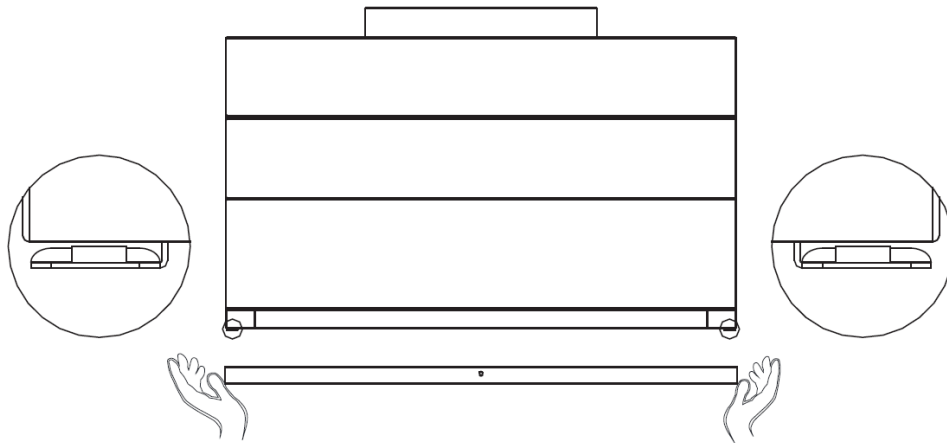
INSTALLING GREASE FILTERS

- **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.



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.

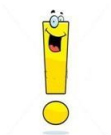


NOTE:

- 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

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.

ENVIRONMENTAL PROTECTION

	<p>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.</p>
---	---

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.