



Instruction Manual

Cooker Hood

คู่มือการใช้งานเครื่องดูดควัน

BLAST 90 CM.

บริษัท สยามแมเนเจอร์ กรุ๊ป จำกัด

660 ซอยนวมินทร์ 81 แยก 3-42

แขวงนวมินทร์ เขตบึงกุ่ม กรุงเทพฯ 10240

โทรศัพท์: 02-033-5400

โทรสาร: 02-033-5409

ศูนย์บริการหลังการขาย:

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



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



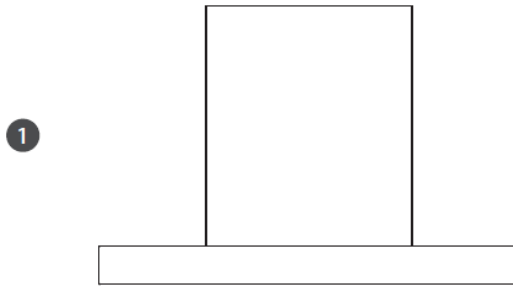
คำเตือน

ในบางกรณี เครื่องใช้ไฟฟ้าอาจจะเป็นอันตรายได้เมื่อ

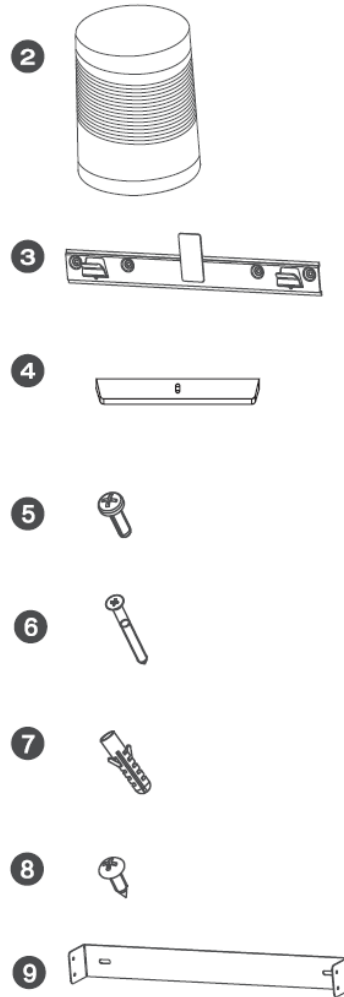
- A) ไม่ตรวจสอบสถานะของฟิวเตอร์ที่กรองอลูมิเนียมเครื่องดูดควัน ในขณะที่เครื่องทำงาน ห้ามไม่ให้มีคราบน้ำมันสะสม ควรทำความสะอาดฟิวเตอร์ที่กรองอลูมิเนียมสม่ำเสมอ
- B) อย่าสัมผัส หลอดไฟหลังการใช้งานเครื่องใช้ไฟฟ้า
- C) อย่าถอดปลั๊กเครื่องด้วยมือเปียก และ อย่าบิดหรือทำให้สายไฟบิดเบี้ยวผิดรูป
- D) ห้ามทำอาหารโดยใช้เปลวไฟ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



ส่วนประกอบเครื่องดูดควัน



1	Range hood body	1
2	Exhaust pipe	1
3	Installation plate	1
4	Oil cup	1
5	Screws M5*16	1
6	Screw M5*50	6
7	Expansion bolt	6
8	Self tapping screw ST4.2*9.5	2
9	Chimney fixing bracket	1

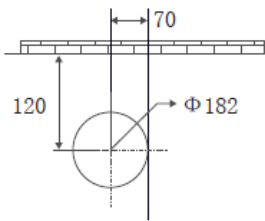
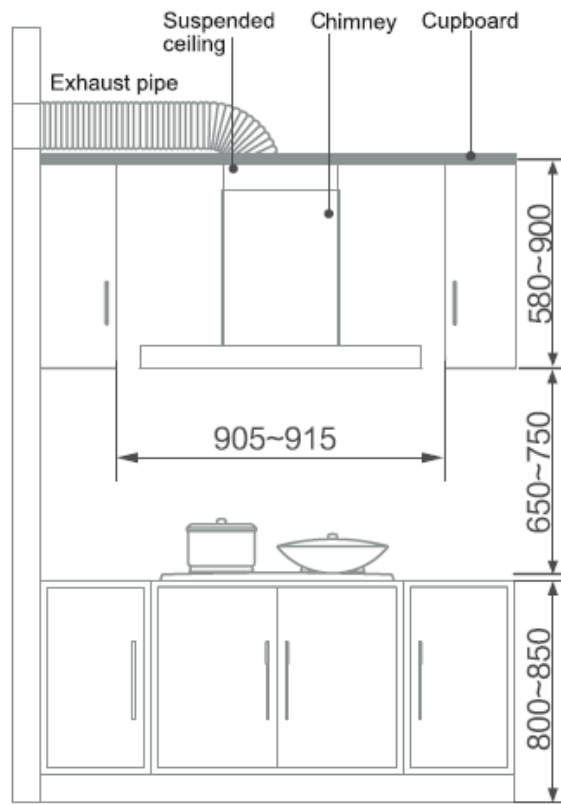


Ref	จำนวน	ชื่ออุปกรณ์
1	1	เครื่องดูดควัน
2	1	ท่อยนต์
3	1	เหล็กแขวนเครื่องดูดควัน
4	1	รางรองน้ำมัน
5	1	สกรู ขนาด M5x16
6	6	สกรู ขนาด M5x50

Ref	จำนวน	ชื่ออุปกรณ์ใช้ในการติดตั้ง
7	6	สลักเกลียว
8	2	สกรู ขนาด ST4.2x9.5
9	1	เหล็กแขวนปล่องเครื่องดูดควัน

ระยะเวลาติดตั้งเครื่องดูดควัน

ควรติดตั้งเครื่องดูดควันเหนือเตาตามระยะห่างด้านล่าง

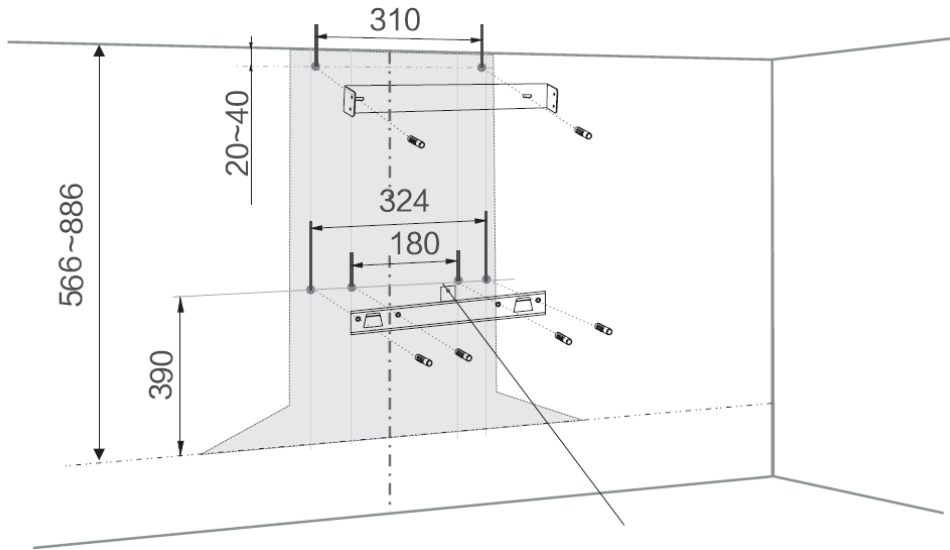


ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางกลางเครื่องดูดควันของท่อระบายอากาศบนเพดาน (Exhaust pipe)

การติดตั้ง

การติดตั้งแบบต่อท่อออกด้านนอก

การติดตั้งเหล็กแขวน



ข้อควรระวัง

- เพื่อความปลอดภัย ให้ใช้น็อตที่มีขนาดเดียวกับที่ระบุไว้ในคู่มือเท่านั้น
- อันตราย! หากไม่ได้ทำการยึดหรือต่อเครื่องดูดควันตามที่ระบุไว้ในคู่มือเล่มนี้อาจก่อให้เกิดไฟฟ้าช็อตได้

การติดตั้งท่อออกด้านนอก

ให้ปฏิบัติตามข้อแนะนำต่อไปนี้เป็นอย่างดีเพื่อการระบายอากาศอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด สามารถเลือกติดตั้งท่อขนาด $\text{Ø}120$ มม.

หรือ $\text{Ø}150$ มม. (หากเลือกใช้ท่อขนาด $\text{Ø}120$ มม. ให้ใช้ข้อต่อ (ref 3) ต่อเข้ากับตัวเครื่องด้านบน แล้วจึงต่อท่อขึ้น (ref 4) เข้ากับข้อต่อนั้น)

- ควรให้ท่อสั้นและตรงที่สุด
- อย่าลดขนาดท่อหรือทำให้ท่อพับงอ
- เมื่อใช้ท่อขึ้นให้ดึงขยายท่อขึ้นจนตึงเพื่อลดการเสียประสิทธิภาพในการส่งแรงลม
- หากไม่ทำตามข้อแนะนำข้างต้นอาจทำให้ประสิทธิภาพการทำงานลดลงและเสียงของเครื่องดูดควันดังขึ้น
- ช่างผู้ชำนาญการควรเป็นผู้ทำการติดตั้งเท่านั้น
- อย่าต่อท่อระบายอากาศเข้ากับระบบระบายอากาศที่มีอยู่แล้ว ซึ่งอาจเป็นระบบระบายอากาศของเครื่องใช้ไฟฟ้าชนิดอื่น เช่น ท่อแก๊ส ท่อระบายความร้อน
- หากจำเป็นต้อง งอ ท่อขึ้น ไม่ควรงอท่อมากกว่า 120° คุณควร วางท่อแนวนอนหรือท่อควรส่งขึ้นจากจุดปล่อยลมและ

ส่งออกนอกกาแพง

- หลักการติดตั้งควรดูให้แน่ใจว่าเครื่องดูดควันตั้งตรง เพื่อป้องกันการสะสมของคราบน้ำมัน
- ควรเลือกใช้ท่อ연ที่เป็นไปตามมาตรฐานการทนไฟ



ข้อควรระวัง

- เพื่อความปลอดภัย ให้ใช้น็อตที่มีขนาดเดียวกับที่ระบุไว้ในคู่มือเท่านั้น
- อันตราย! หากไม่ได้ทำการยึดหรือต่อเครื่องดูดควันตามที่ระบุไว้ในคู่มือเล่มนี้อาจก่อให้เกิดไฟฟ้าช็อตได้

การเริ่มการใช้งานเครื่องดูดควัน

Light



High



Low



Switch



<input type="radio"/>	ไฟส่องสว่าง (Light)	กดปุ่มเปิดไฟส่องสว่าง
<input type="radio"/>	ความแรงระดับสูงสุด (High)	ปุ่มกำลังแรงระดับสูงสุด มอเตอร์จะทำงานด้วยความแรงระดับสูงสุด
<input type="radio"/>	ความแรงระดับเบาที่สุด (Low)	ปุ่มกำลังแรงระดับเบา มอเตอร์จะทำงานด้วยความแรงระดับเบาที่สุด
<input type="radio"/>	สวิสช์ (Switch)	กดหนึ่งครั้ง : เปิดเครื่อง กดอีกครั้ง : ปิดเครื่อง

การแก้ปัญหาเบื้องต้น

ปัญหา	สาเหตุ	แนวทางแก้ไข
ไฟเครื่องติดแต่มอเตอร์ไม่ทำงาน	สวิสช์มอเตอร์ปิดอยู่	กดเลือกระดับความแรงมอเตอร์
	ไฟสวิสช์เลือกระดับความแรงมอเตอร์เสีย	ติดต่อผู้จำหน่าย
	มอเตอร์เสีย	ติดต่อผู้จำหน่าย
ไฟเครื่องไม่ติดและมอเตอร์ไม่ทำงาน	ฟิวส์ขาด	เปลี่ยนฟิวส์
	สายไฟหลวมหรือไม่ได้เสียบเข้ากับเต้าเสียบ	เสียบสายไฟเข้ากับเต้าเสียบใหม่
พบคราบน้ำมันรั่ว	วาล์วหรือท่อส่งถูกติดตั้งไม่ดี	นำท่อออกและติดตั้งใหม่ และเชื่อมกับข้อต่อต่างๆให้ถูกต้อง
	มีรูรั่วจากข้อต่อตัว U	ถอดข้อต่อตัว U และติดตั้งใหม่
ไฟไม่ทำงาน	ไฟเสีย	เปลี่ยนหลอดไฟใหม่
กำลังแรงดูดไม่แรง	ระยะทางท่อส่งอากาศกับช่องระบายอากาศยาวเกินไป	ต่อท่อใหม่
เครื่องดูดควันเอียง	น็อตยึดหรือตัวยึดไม่แน่น	ยึดน็อตให้แน่น



ข้อควรระวัง

- เพื่อความปลอดภัยการซ่อมบำรุงเกี่ยวกับระบบไฟฟ้าควรทำตามกฎ ข้อบังคับ ของท้องถิ่น ควรติดต่อ ศูนย์ซ่อมก่อนการซ่อมบำรุง โปรดตั้งปลั๊กออกทุกครั้งก่อนเปิดด้านในเครื่อง

การดูแลรักษาและทำความสะอาด

ข้อควรระวัง:

- โปรดดึงปลั๊กเครื่องออกจากเต้าเสียบก่อนการบำรุงรักษาหรือทำความสะอาดเครื่องทุกครั้ง
- พื้นผิวเครื่องดูดควันง่ายต่อการโดนขีดข่วน และการกัดกร่อน โปรดปฏิบัติตามข้อแนะนำเพื่อป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น

ทั่วไป:

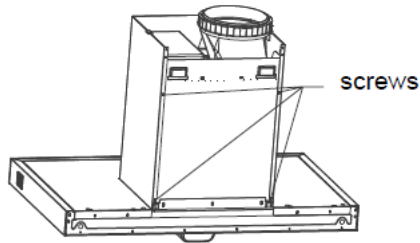
- การทำความสะอาดและดูแลรักษาควรทำเมื่อเครื่องดูดควันเย็นลงแล้ว



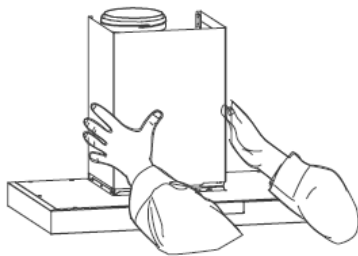
- หลีกเลี่ยงการใช้ผลิตภัณฑ์ที่เป็นกรดหรือด่าง (น้ำมะนาว น้ำส้มสายชู etc)

การทำความสะอาดภายในเครื่องประจำวัน

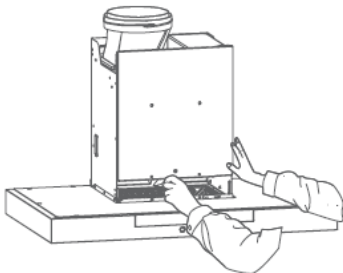
1. โปรดถอดปลั๊กไฟ และขันสกรูแผ่นปิดเครื่องออกตามภาพ



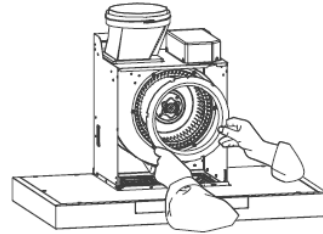
2. นำแผ่นปิดออก



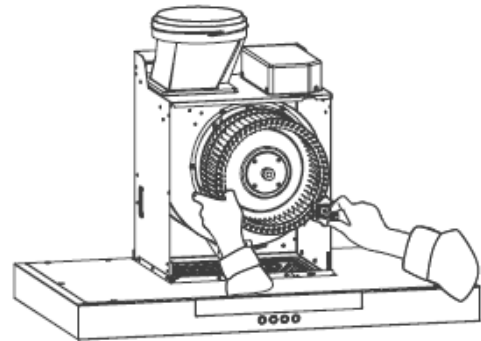
3. นำสกรูตัวยึดออก



4. เมื่อเห็นเครื่องด้านใน ให้นำวงแหวนใบพัดลมออก



5. ขันให้น็อตหลวม และนำใบพัดลมออก



6. นำพัดลมออกมาล้างทำความสะอาดด้วยน้ำยาล้างจาน ล้างคราบสบู่ออกแล้วเช็ดให้แห้ง จากนั้นใส่กลับเข้าที่เดิมตามขั้นตอนข้างต้น



ข้อควรระวัง

- เพื่อความปลอดภัยการทำความสะอาดใบพัดลมควรเป็นช่างบริษัทหรือช่างที่บริษัทรับรองแล้วเท่านั้น

สแตนเลสสตีล

ควรทำความสะอาดสแตนเลสบ่อยๆ (ทุกอาทิตย์) เพื่อให้เครื่องดูดีควรมีอายุการใช้งานที่ยืนยาว ทำความสะอาดด้วยผ้าแห้งสามารถใช้น้ำยาทำความสะอาดสำหรับสแตนเลสได้

ข้อควรจำ

ให้เช็ดพื้นผิวสแตนเลสตามลาย เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดรอย

พื้นผิวแผงควบคุม

ควรทำความสะอาดแผงควบคุมด้วยผ้าหมาดชุบน้ำสบู่ โปรดดูให้มั่นใจว่าผ้าที่ใช้สะอาดและบีบน้ำออกอย่างดีแล้ว ให้ใช้ผ้าแห้งเพื่อเช็ดทำความสะอาดความชื้น หรือ คราบน้ำที่ติดอยู่บนพื้นผิวทุกครั้ง

สิ่งสำคัญ:

โปรดใช้น้ำยาที่ไม่มีฤทธิ์กัดกร่อน ให้ใช้น้ำยาอ่อนๆเท่านั้น น้ำยาทำความสะอาดภายในบ้านอาจทำให้พื้นผิวสแตนเลสเป็นคราบเป็นรอย หรือทำให้โลโก้ซีดจาง บริษัทจะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายจากการใช้น้ำยาผิดประเภทนี้

ฟิวเตอร์กรองน้ำมัน

ฟิวเตอร์สามารถทำความสะอาดโดยการแช่ในน้ำผสมน้ำยาล้างจานประมาณ 3 นาทีและ

ขัดออกเบาๆ ด้วยแปรงอ่อนนุ่ม

อย่าใช้แรงไถการขัด เนื่องจากฟิวเตอร์อาจถูกทำลายได้ (นำมาตากให้แห้งด้านนอก)

ฟิวเตอร์ควรนำมาทำความสะอาดแยกกับจานชามและช้อนส้อม หากนำเข้าเครื่องล้าง

จาน ไม่ควรใส่ น้ำยารินส์เอด

การติดตั้งรางรองน้ำมัน

จับรางน้ำมันสองมือ แล้วประกอบเข้าตำแหน่งตามภาพ

การนำรางรองน้ำมันออก

จับรางน้ำมันสองมือ แล้วดึงออกจากตำแหน่งตามภาพ

แนะนำให้ทำความสะอาดฟิวเตอร์กรองน้ำมันนี้ทุกๆสองอาทิตย์ และไม่ควรน้อยกว่า 1 ครั้งต่อเดือนเพื่อความปลอดภัย

สามารถนำฟิวเตอร์มาทำความสะอาดได้ตามขั้นตอนต่อไปนี้

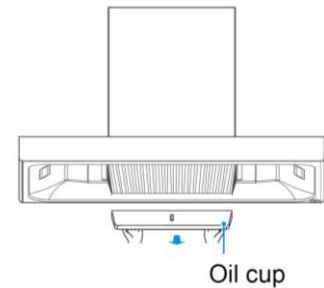
- ไชสกูฟิวเตอร์ออกแล้วนำฟิวเตอร์ออกจากตัวเครื่อง
- ทำความสะอาดฟิวเตอร์ด้วยผ้าหมาดชุบน้ำสบู่ โปรดดูให้มั่นใจว่าผ้าที่ใช้สะอาดและบีบน้ำออกอย่างดีแล้ว ให้ใช้ผ้าแห้งเพื่อเช็ดทำความสะอาดความชื้น หรือ คราบน้ำที่ติดอยู่บนพื้นผิวทุกครั้งจนแห้ง
- ให้วางฟิวเตอร์กลับให้ตรงกับช่องด้านล่างเครื่องดูคู่มือ

คาร์บอนฟิวเตอร์ (อุปกรณ์เสริม)

คาร์บอนฟิวเตอร์จะนำมาใช้เพื่อดูดกลิ่น ควรเปลี่ยนคาร์บอนทุกๆ 3 หรือ 6 เดือนขึ้นอยู่กับความมากน้อยในการทำอาหาร ควรใส่

คาร์บอนฟิวเตอร์ตามข้อแนะนำต่อไปนี้


1. นำฟิวเตอร์กรองน้ำมันออก
2. ตำแหน่งคาร์บอนฟิวเตอร์จะอยู่ที่ด้านข้างมอเตอร์ ให้นำคาร์บอนฟิวเตอร์ออกโดยนำคาร์บอนฟิวเตอร์ออกตามภาพ
3. ทำตามขั้นตอนแบบย้อนกลับเพื่อติดตั้งคาร์บอนฟิวเตอร์ตัวใหม่



ข้อควรระวัง

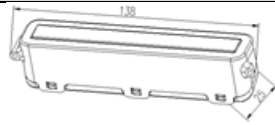
- โปรดดูให้มั่นใจว่าฟิวเตอร์ล็อกกับตัวยึดดีแล้ว ไม่เช่นนั้นฟิวเตอร์อาจหลุดออกจากตำแหน่งและสร้างความเสียหายกับเครื่องได้
- แรงดูดเครื่องจะลดลงเมื่อใส่คาร์บอนฟิวเตอร์

การเปลี่ยนหลอดไฟ


<p>สำคัญ</p> 	<ul style="list-style-type: none"> ◇ หลอดไฟควรได้รับการเปลี่ยนโดยผู้จำหน่าย หรือผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้จำหน่ายเท่านั้น ◇ โปรดปิดเครื่องทุกครั้งก่อนการซ่อม หรือ ทำความสะอาดเครื่อง ดูให้มั่นใจว่าเครื่องนั้นเย็นลงแล้วก่อนสัมผัสโดนเครื่อง ◇ ควรใส่ถุงมือหรือใช้ผ้าเมื่อสัมผัสโดนหลอดไฟ เพื่อยืดอายุหลอดไฟ
---	---

การเปลี่ยนหลอดไฟ LED

- ปิดเครื่องและดื่กปลั๊กออกก่อนทุกครั้งที่ต้องการเปลี่ยนหลอดไฟ
- รอให้หลอดไฟเย็นลงก่อนทำการเปลี่ยน

	กำลังสูงสุด	กำลังไฟ	รูป	Lamp Cap
เหลี่ยม/ขนาด 25 มม x 138 มม.	1.5 w	DC 12V		--

การรักษาสิ่งแวดล้อม

	<p>เครื่องหมายนี้คือสัญลักษณ์การเลือกลักษณะการทิ้งสินค้า ผลิตภัณฑ์นี้ห้ามนำไปทิ้งตามถังขยะทั่วไปในครัวเรือน แต่ต้องได้รับการทำลายอย่างถูกต้องตาม Directive 2012/19/EU จากนั้นจะถูกนำไปรีไซเคิล หรือแยกชิ้นส่วนเพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ผลิตภัณฑ์อิเล็กทรอนิกส์อันตรายต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพมนุษย์เนื่องจากมีส่วนประกอบของสารเคมีอันตราย โปรดติดต่อรัฐส่วนภูมิภาคของท่านเพื่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม</p>
---	--

ข้อบังคับต่อไปนี้สำคัญต่อการรักษาสิ่งแวดล้อม (เช่น การประหยัดการใช้พลังงานในการทำอาหาร)