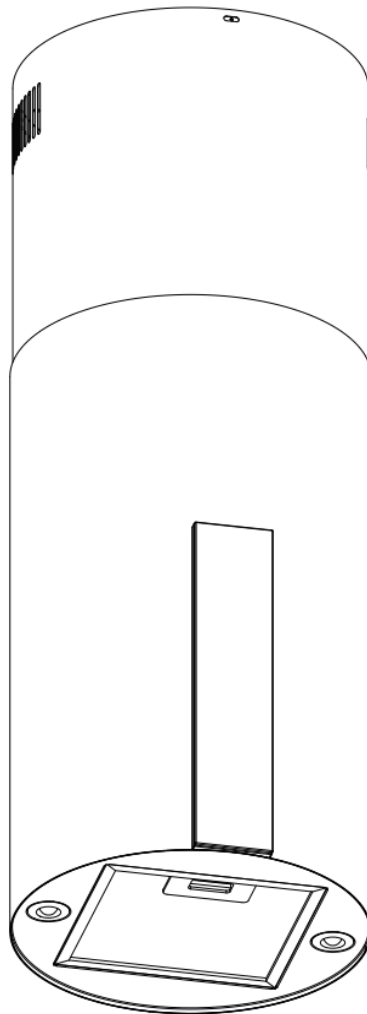


คู่มือการใช้งาน
เครื่องดูดควัน
TNP SIGARO PRO



สารบัญ

- 1..... คำแนะนำด้านความปลอดภัย
- 2..... การติดตั้ง
- 3..... การเริ่มใช้งานเครื่องดูดควัน
- 4..... การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น
- 5..... การดูแลรักษาและการทำความสะอาด
- 6..... การดูแลเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม

คำแนะนำด้านความปลอดภัย

คู่มือนี้จะอธิบายถึงการติดตั้งและการใช้งานเครื่องดูดควันอย่างถูกต้องเหมาะสม โปรดอ่านคู่มืออย่างละเอียดก่อนใช้งาน และควรเก็บคู่มือนี้ไว้ในที่ปลอดภัยเพื่อใช้อ้างอิงการในอนาคต

ข้อห้ามในการใช้งานเครื่องดูดควัน

- ไม่ควรใช้งานเครื่องดูดควันหากไม่ได้มีการติดตั้งฟิลเตอร์ หรือหากตัวฟิลเตอร์มีคราบไขมันเกาะที่ตัวฟิลเตอร์มากเกินไป เพราะคราบไขมันเป็นสาเหตุให้เกิดติดไฟลุกไหม้ได้
- ห้ามติดตั้งเหนือเตาที่มีไฟระดับสูง
- ห้ามปล่อยให้มีการใช้งานเตา เครื่องดูดควัน โดยไม่มีคนดูแลขณะใช้งาน เนื่องจากไขมันหรือน้ำมันที่ร้อนจัดอาจก่อให้เกิดการติดไฟได้
- ห้ามเปิดเตาทิ้งไว้โดยไม่มีภาชนะวางด้านบน เพราะอาจทำให้เกิดไฟลุกไหม้ที่เตาหรือเครื่องดูดควันได้



- ไม่ควรใช้งานเครื่องดูดควันหากพบว่ามีสิ่งผิดปกติหรือเกิดความเสียหาย ควรติดต่อช่างผู้ชำนาญการจากบริษัทผู้จัดจำหน่ายเพื่อดำเนินการแก้ไข
- ไม่ประกอบอาหารแบบการใช้ไฟโดยตรง (flambé) ได้เครื่องดูดควัน
- ข้อควรระวัง: ตัวเครื่องดูดควันอาจมีอุณหภูมิร้อนขึ้นได้ เมื่อใช้งานร่วมกับอุปกรณ์ทำอาหาร ควรใช้งานอย่างระมัดระวังเพื่อป้องกันไฟลวก
- การติดตั้งเตาและเครื่องดูดควัน ระยะห่างต่ำสุดระหว่างพื้นผิวรองรับภาชนะทำอาหารบนเตา กับส่วนที่ต่ำที่สุดของเครื่องดูดควัน เมื่อเครื่องดูดควันอยู่เหนืออุปกรณ์แก๊ส ต้องมีระยะห่างอย่างน้อย 65 ซม.

- อากาศที่ถูกดูดออกไปจะต้องไม่ถูกปล่อยลงในปล่องควันเดิมที่ใช้สำหรับระบายควันจากเครื่องใช้สำหรับอุปกรณ์ระบายอากาศอื่นๆ เนื่องจากอาจส่งผลกระทบต่อการทำงานที่ปลอดภัยและ การไหลย้อนกลับของก๊าซจากการเผาไหม้ ก๊าซเหล่านี้อาจทำให้เกิดการเป็นพิษจากคาร์บอนมอนอกไซด์และเป็นอันตรายต่อผู้อยู่อาศัยได้ การติดตั้งเครื่องดูดควัน ควรติดตั้งโดยช่างผู้ชำนาญการจากบริษัทผู้จัดจำหน่าย และจะต้องทำการทดสอบการทำงาน เพื่อให้แน่ใจว่าจะไม่มีการไหลย้อนกลับของอากาศ



ข้อควรปฏิบัติ

- ก่อนการติดตั้งหรือบำรุงรักษาเครื่องดูดควัน จำเป็นต้องปิดสวิตช์ไฟหลัก และถอดปลั๊กเครื่องดูดควัน ปิดแหล่งจ่ายไฟทุกครั้งเสียก่อน ทั้งในระหว่างการติดตั้ง ทำความสะอาด หรือบำรุงรักษา เช่น การเปลี่ยนหลอดไฟ
- ควรติดตั้งเครื่องดูดควันตามคู่มือ รวมถึงข้อแนะนำการวัดขนาดทั้งหมด
- งานติดตั้งทั้งหมดต้องดำเนินการโดยช่างผู้ชำนาญการจากบริษัทผู้จัดจำหน่าย หรือบุคคลที่มีความรู้ความสามารถในด้านไฟฟ้า
- กรณาทิ้งวัสดุบรรจุภัณฑ์อย่างระมัดระวัง เด็กเล็กอาจได้รับอันตรายจากการจัดเก็บวัสดุบรรจุภัณฑ์ต่างๆที่ไม่ปลอดภัยได้
- โปรดระมัดระวังขอบคมภายในเครื่องดูดควัน ซึ่งอาจก่อให้เกิดอันตรายได้โดยเฉพาะอย่างยิ่งในระหว่างการติดตั้งและการทำความสะอาด

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าท่อระบายอากาศไม่มีส่วนโค้งที่หักมุมเกิน 90 องศา เพราะจะทำให้ประสิทธิภาพการทำงานของเครื่องดูดควันลดลง
- คำเตือน : หากไม่ติดตั้งสกรูหรืออุปกรณ์ยึดตามคำแนะนำตามคู่มือนี้ อาจก่อให้เกิดอันตรายจากไฟฟ้าลัดวงจรได้
- คำเตือน : ก่อนที่จะทำการใดๆที่ขั้วต่อ ติดตั้ง ทำความสะอาด บำรุงรักษาเครื่องดูดควัน จำเป็นจะต้องถอดปลั๊กวงจรจ่ายไฟทั้งหมดออกก่อน
- หากค่าพิกัดแรงดันไฟฟ้าของหลอดไฟ น้อยกว่า ค่าพิกัดแรงดันไฟฟ้าของเครื่องใช้ไฟฟ้า จะต้องมีการระบุพิกัดแรงดันไฟฟ้าของหลอดไฟไว้ที่ บริเวณใกล้เคียงกับขั้วหลอดไฟด้วย

ข้อควรปฏิบัติ

- ควรปิดฝาภาชนะหม้อและกระทะเสมอเมื่อประกอบอาหารบนเตาแก๊ส
- ในขณะที่เครื่องดูดควันกำลังทำงาน เครื่องดูดควันจะดูดอากาศออกจากห้อง โดยท่อที่ติดตั้ง โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้มีการระบายอากาศออกที่เหมาะสมอยู่เสมอ โดยเครื่องดูดควันไม่สามารถขจัดไอน้ำหรือความชื้นออกได้
- ควรดูแลให้มีการระบายอากาศในห้องอย่างเพียงพอและเหมาะสม เมื่อมีการใช้งานเครื่องดูดควันพร้อมกันกับอุปกรณ์ที่ใช้แก๊สหรือเชื้อเพลิงชนิดอื่น ๆ
- เครื่องดูดควันนี้ใช้สำหรับการใช้งานในครัวเรือนเท่านั้น ไม่แนะนำให้ใช้งานในเชิงพาณิชย์



- หากพบว่าสายไฟเกิดการชำรุดเสียหาย จำเป็นต้องได้รับการเปลี่ยนใหม่โดยช่างผู้ชำนาญการจากบริษัทผู้จัดจำหน่าย หรือบุคคลที่มีคุณสมบัติความรู้ความชำนาญ เพื่อหลีกเลี่ยงอันตรายที่อาจเกิดขึ้นทั้งผู้ใช้งานและความเสียหายต่อผลิตภัณฑ์
- เครื่องใช้ไฟฟ้านี้ไม่แนะนำสำหรับให้บุคคล (รวมถึงเด็ก) ผู้ป่วย ที่มีความบกพร่องทางร่างกาย ประสาทสัมผัส หรือความสามารถทางจิตใจที่ไม่พร้อมในการใช้งาน หรือขาดประสบการณ์และความรู้ใช้งาน เว้นแต่จะได้รับการดูแลหรือคำแนะนำเกี่ยวกับการใช้งานผลิตภัณฑ์จากบุคคลที่รับผิดชอบด้านความปลอดภัยอย่างใกล้ชิดตลอดเวลา
- เด็กควรได้รับการดูแล เพื่อให้แน่ใจว่าจะไม่เข้าใกล้ ใช้งานหรือได้รับอันตรายจากผลิตภัณฑ์นี้
- เครื่องใช้ไฟฟ้านี้จะสามารถใช้งานได้โดยเด็กอายุตั้งแต่ 8 ปีขึ้นไป และบุคคลที่มีความบกพร่องทางร่างกาย หากได้รับการดูแลหรือคำแนะนำเกี่ยวกับการใช้งานเครื่องใช้ไฟฟ้าอย่างปลอดภัยและใกล้ชิดตลอดเวลา และสามารถเข้าใจถึงอันตรายที่เกี่ยวข้อง ควรดูแลไม่ให้เด็กใช้งาน เล่น หรือเข้าใกล้เครื่องดูดควัน โดยลำพัง การทำความสะอาดและการบำรุงรักษาโดยผู้ใช้ จะต้องไม่ทำโดยเด็กหรือผู้บกพร่องทางร่างกายหรือจิตใจโดยไม่ได้รับการดูแลอย่างใกล้ชิด



ข้อควรปฏิบัติ

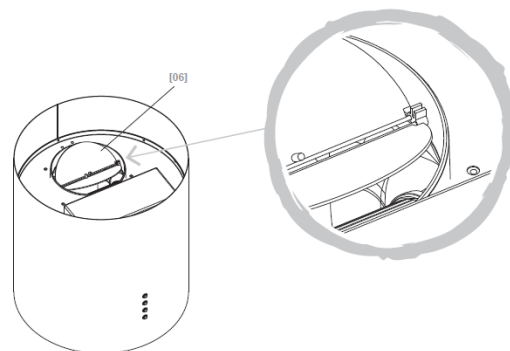
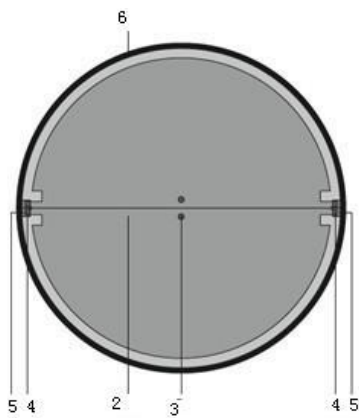
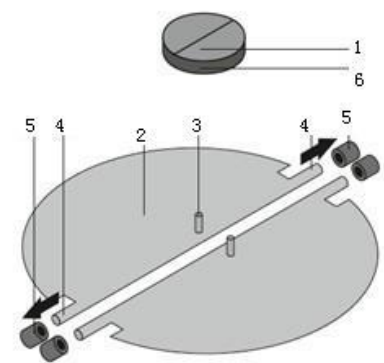
- ข้อควรระวัง: ผลกระทบเครื่องดูดควันและชิ้นส่วนเครื่องที่สามารถเข้าถึงได้ อาจเกิดความร้อนขึ้นระหว่างการทำงาน โปรดใช้ความระมัดระวังเพื่อหลีกเลี่ยงการสัมผัสกับส่วนประกอบความร้อน เด็กที่อายุน้อยกว่า 8 ปี หรือผู้ที่มีความบกพร่องทั้งร่างกายและสภาวะจิตใจควรอยู่ห่างจากผลิตภัณฑ์เครื่องดูดควัน เว้นแต่จะอยู่ภายใต้การดูแลของผู้ใหญ่ตลอดเวลา
- มีความเสี่ยงที่จะเกิดไฟฟ้าลัดวงจร และไฟไหม้ได้ หากละเลยดำเนินการทำความสะอาดเครื่องดูดควันตามคำแนะนำ
- ผู้ใช้งานต้องปฏิบัติตามกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องกับเรื่องการระบายอากาศ
- ผู้ใช้ควรทำความสะอาดเครื่องดูดควันเป็นประจำ โดยปฏิบัติตามวิธีการที่ระบุไว้ในคู่มือเรื่องวิธีการบำรุงรักษา
- เพื่อความปลอดภัย โปรดใช้สกรูยึดหรือติดตั้งอ้างอิงขนาดเดียวกันกับที่แนะนำในคู่มือการใช้งานนี้เท่านั้น
- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการและความถี่ในการทำความสะอาดผลิตภัณฑ์ โปรดดูข้อมูลการบำรุงรักษา และการทำความสะอาดในคู่มือการใช้งาน
- สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับวิธีการยึดเครื่องดูดควันเข้ากับฐานรองรับ โปรดดูที่ส่วน ขั้นตอนการติดตั้ง ตามที่แนะนำในคู่มือนี้
- การทำความสะอาดและการบำรุงรักษาโดยผู้ใช้ ต้องไม่กระทำโดยเด็กหรือผู้ที่ไม่พร้อมทั้งร่างกายและจิตใจที่ไม่ได้รับการดูแลจากผู้ใหญ่อย่างใกล้ชิด
- เมื่อใช้งานเครื่องดูดควันและอุปกรณ์ที่ใช้ไฟฟ้าอื่นๆทำงานพร้อมกัน ความดันลบในห้องจะต้องไม่เกิน 4 Pa (4×10^{-5} บาร์)
- คำเตือน:อันตรายจากไฟไหม้ : อย่าเก็บสิ่งของไว้บนพื้นผิวหน้าเตา หรือวางบนเครื่องดูดควัน
- ห้ามใช้เครื่องฟöhnน้ำร่วมในการใช้งานหรือทำความสะอาดเครื่องดูดควัน

- ห้ามพยายามดับไฟด้วยน้ำเด็ดขาด แต่ควรปิดเครื่องใช้ไฟฟ้า จากนั้นคลุมเปลวไฟ เช่น ด้วยผ้าห่มหรือผ้าห่มกันไฟ

การติดตั้ง (ระบายอากาศออกภายนอก)

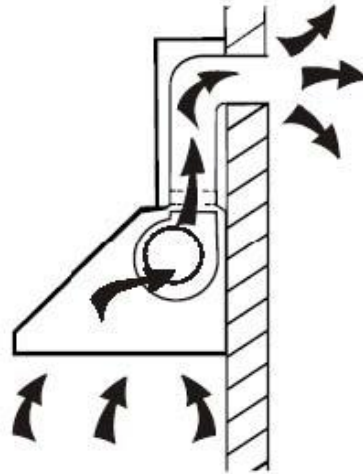
หากเครื่องดูดควันไม่มีชุด V-flap 1 ที่ประกอบมาให้ ควรประกอบชิ้นส่วนครึ่งหนึ่งเข้ากับตัวเครื่อง

- ติดตั้งชิ้นส่วนแบบครึ่ง 2 ชิ้นเข้ากับตัวเครื่อง ตามรูปหมายเลข 6
- ให้หมุด 3 pin หันขึ้นด้านบน
- สอดแกน ตามหมายเลข 4 เข้าไปในรู ตามหมายเลข 5 ที่อยู่บนตัวเครื่อง
- ทำซ้ำขั้นตอนทั้งหมดสำหรับชิ้นส่วนครึ่งที่สอง

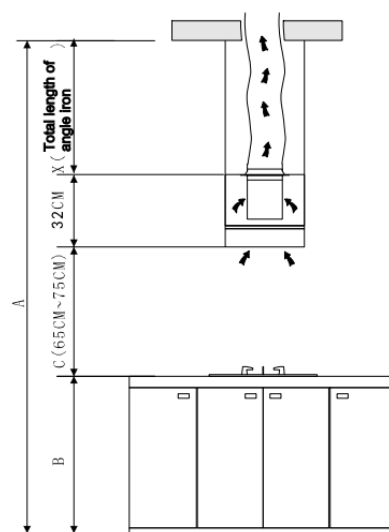


การติดตั้ง

หากมีช่องระบายอากาศออกสู่ภายนอก ผู้ใช้สามารถเชื่อมต่อเครื่องดูดควันได้ตามภาพด้านล่าง โดยใช้ท่อดูดอากาศ ท่อเคลือบ, อะลูมิเนียม, ท่ออ่อน หรือวัสดุที่ไม่ติดไฟ ซึ่งมีเส้นผ่านศูนย์กลางภายใน 150 มม(.

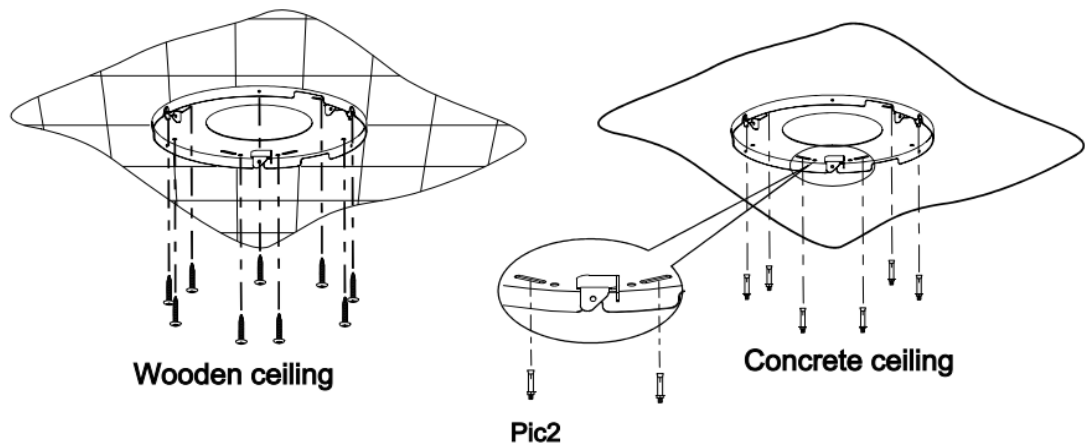


1. ก่อนการติดตั้ง จำเป็นต้องปิดเครื่องและถอดปลั๊กออกจากเต้าเสียบ ปิดแหล่งจ่ายไฟทั้งหมดออกก่อนทำการติดตั้ง
2. ควรวางเครื่องดูดควันในระยะห่าง 65-75 ซม .ห่างจากพื้นผิวหน้าเตา เพื่อประสิทธิภาพการดูดควันที่ดีที่สุด ตามรูปที่ 1

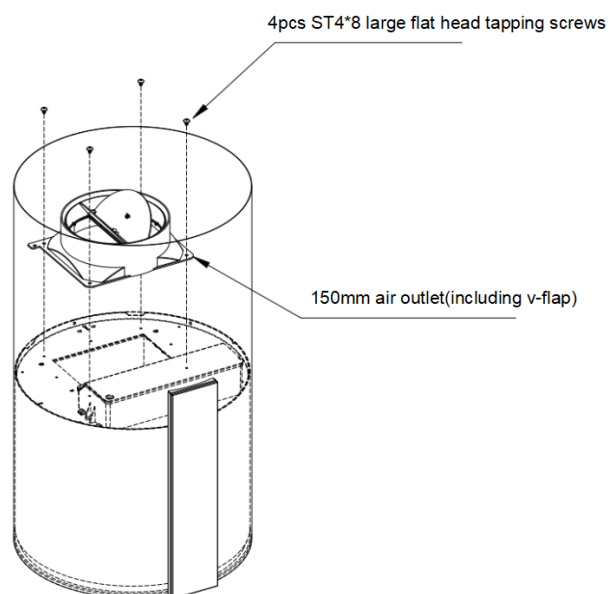


$$X = A - (B + C + 32)$$

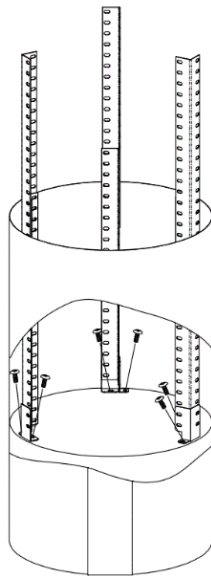
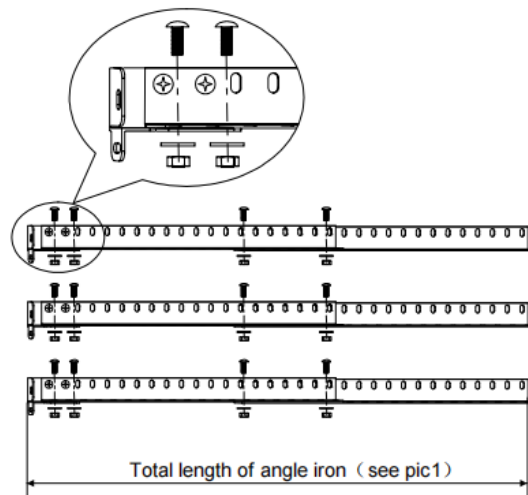
Pic1



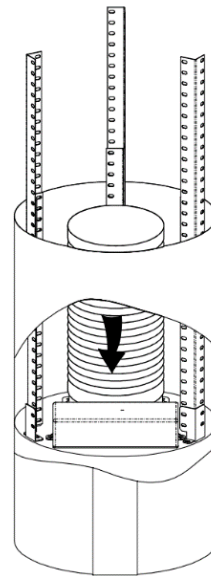
3. เพื่อความปลอดภัย ฝ้าเพดานควรรับน้ำหนักได้อย่างน้อย 120 กก. และมีความหนามากกว่า 30 มม. .เจาะรูสำหรับเครื่องดูดควันบนฝ้าเพดาน โดยมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง $\Phi 170$ มม.
4. ตามแผ่นยึด ให้เจาะ 9 รูบนเพดาน ใช้สกรู ST6X40mm 9 ตัว เพื่อยึดแผ่นยึดกับฝ้าเพดานไม้ หรือใช้พุก 6 ตัว เพื่อยึดแผ่นยึดกับฝ้าเพดานคอนกรีต ตามรูปที่ 2
5. ใช้ไขควงหัวแฉก ยึดช่องระบายอากาศเข้ากับตัวเครื่องดูดควันด้วยสกรูเกลียวปล่อยหัวแบนขนาดใหญ่ ST4*8 จำนวน 4 ตัว ตามรูปที่ 3



6. กำหนดความยาวของเหล็กฉากตามรูปที่ 1 ยึดเหล็กฉากเข้ากับโครงยึดด้วยสกรู M4X10 จำนวน 18 ตัว, น็อต M4 และแหวนรอง (ส่วนที่ทับซ้อนกันระหว่างเหล็กฉากควรมากกว่า 100 มม.(ตามรูปที่ 4
7. ใช้สกรู M4X10 จำนวน 6 ตัว เพื่อยึดเหล็กฉากเข้ากับตัวเครื่องดูดควัน และติดตั้งท่อขยาย ตามรูปที่ 5 และ 6

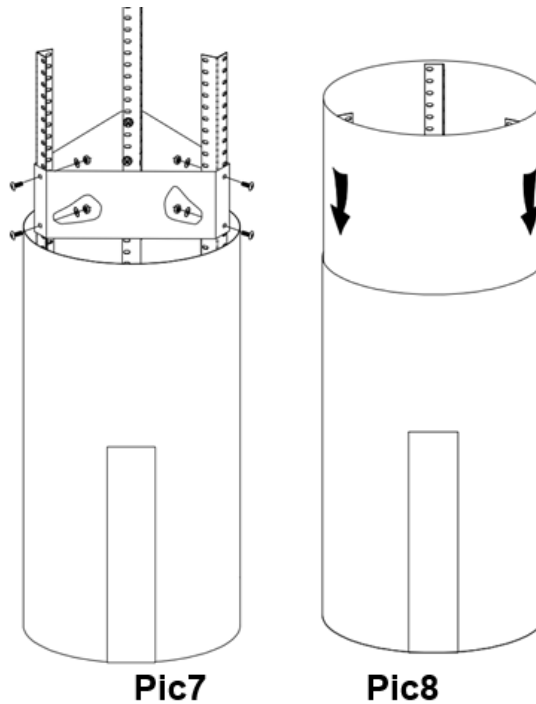


PIC5

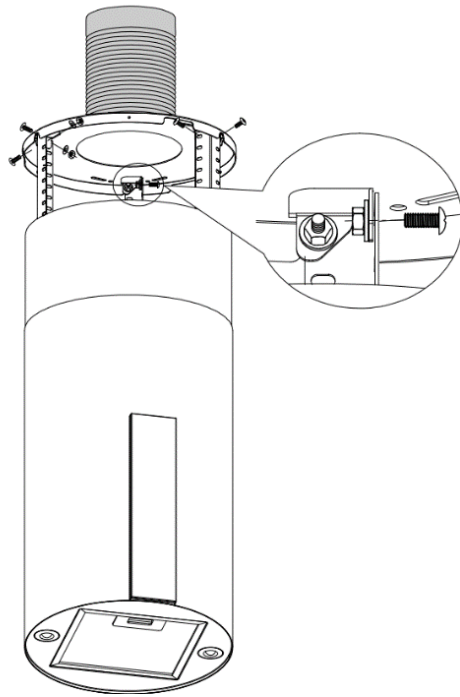


PIC6

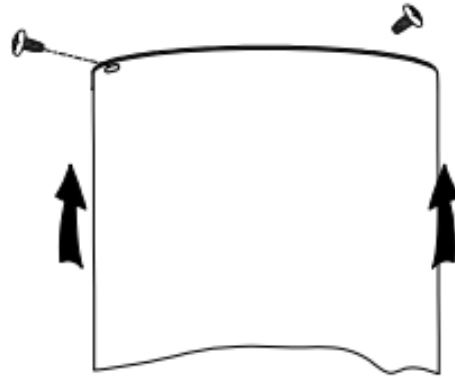
8. นำอุปกรณ์ยึดเหล็กจากไปวางบนเหล็กฉากสามชิ้นที่ติดตั้งไว้ จากนั้นใช้สกรู M4X10 จำนวน 6 ตัว พร้อม น็อต M4 และแหวนรอง เพื่อยึดให้แน่น ตามรูปที่ 7
9. วางปล่องควันด้านใน บนตัวเครื่องดูดควัน ตามรูปที่ 8



10. ยกตัวเครื่องขึ้น นำท่อขยายออกทางเพดาน จากนั้นใช้สกรู M4X10 จำนวน 6 ตัว พร้อมน็อต M4 และแหวนรอง ยึดเหล็กฉากของตัวเครื่องเข้ากับแผ่นยึด ตามรูปที่ 9
11. ดึงปล่องควันด้านในขึ้นไป และใช้สกรู ST4X8 จำนวน 3 ตัว เพื่อยึดปล่องควันด้านในเข้ากับแผ่นยึด ตามรูปที่ 10



PIC9



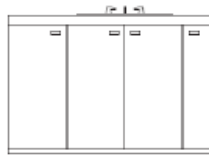
PIC10

คำแนะนำสำหรับการติดตั้งท่อระบายอากาศ

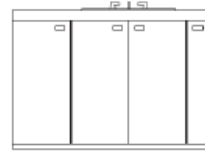
ผู้ใช้งานผลิตภัณฑ์ต้องปฏิบัติตามคำแนะนำต่อไปนี้อย่างเคร่งครัดเพื่อให้ได้การใช้งานเครื่องดูดควันได้อย่างมีประสิทธิภาพที่สุด

- รักษาระดับท่อระบายอากาศให้สั้นและตรง
- ไม่ควรลดขนาดหรือจำกัดการไหลของท่อระบายอากาศ
- เมื่อใช้ท่อระบายอากาศ ให้ติดตั้งท่อโดยดิ่งให้ตั้งเสมอ เพื่อลดการสูญเสียแรงดันให้เหลือน้อยที่สุด
- การไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำพื้นฐานเหล่านี้จะลดประสิทธิภาพการทำงานและเพิ่มระดับเสียงรบกวนของเครื่องดูดควัน
- งานติดตั้งและการซ่อมบำรุงใดๆ ต้องดำเนินการโดยช่างผู้ชำนาญการจากบริษัทผู้จัดจำหน่าย หรือช่างไฟฟ้าที่มีความชำนาญและคุณสมบัติเหมาะสม
- ไม่ควรเชื่อมต่อระบบท่อของเครื่องดูดควันเข้ากับระบบระบายอากาศที่มีอยู่แล้ว หรือท่อระบายอากาศอื่นๆ ซึ่งกำลังใช้กับเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นใด เช่น ท่อทำความร้อน, ท่อแก๊ส, ท่อลมร้อน
- มุมโค้งของท่อระบายอากาศไม่ควรน้อยกว่า 120 องศา; ควรวางท่อในแนวนอน หรืออีกทางหนึ่งคือ ท่อควรขึ้นจากจุดเริ่มต้นและควรนำไปสู่ผนังด้านนอก

- หลังการติดตั้ง ควรตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องดูดควันอยู่ในระดับระนาบเดียวกัน เพื่อหลีกเลี่ยงการสะสมของคราบไขมันที่ปลายด้านใดด้านหนึ่ง
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าท่อระบายอากาศที่เลือกสำหรับการติดตั้งนั้น เป็นไปตามมาตรฐานที่เกี่ยวข้องและเป็นวัสดุกันไฟ



Right



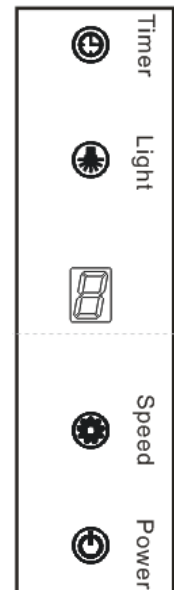
Wrong

คำเตือน : 	➤ เพื่อความปลอดภัย โปรดใช้สกรูยึดหรือสกรูติดตั้งขนาดเดียวกัน กับที่แนะนำในคู่มือการใช้งานนี้เท่านั้น ➤ การไม่ติดตั้งสกรูหรืออุปกรณ์ยึดตามคำแนะนำตามคู่มือนี้ อาจก่อให้เกิดอันตรายจากไฟฟ้าลัดวงจรได้
--	--

การเริ่มใช้งานเครื่องดูดควัน

ระบบควบคุมแบบสัมผัสพร้อมจอแสดงผล LED

1. กดปุ่ม “Power” (เปิด/ปิด) ปุ่มนี้สำหรับควบคุมการเปิดและปิดของเครื่องดูดควัน
2. กดปุ่ม “Speed” (ความเร็ว) (ช้าๆ มอเตอร์จะทำงานเป็น ต่ำ ปานกลาง / สูง / ปานกลาง / ... กลางความเร็วจะทำงานแบบหมุนเวียน; และจอแสดงผล LED จะแสดงเป็น 1-2-3-1-2... แบบหมุนเวียน
3. กดปุ่ม “Light” ไฟส่องสว่างจะเปิดขึ้นทำงาน เมื่อกดปุ่มนี้อีกครั้ง ไฟจะดับลง ทั้งนี้ หลอดไฟไม่ได้อยู่ภายใต้การควบคุมของปุ่มเปิดปิด/
4. ขณะที่เครื่องดูดควันกำลังทำงาน หากกดปุ่ม “Timer” (ตั้งเวลา) (เครื่องดูดควันจะเข้าสู่ สถานะการทำงานตามค่าเริ่มต้น เวลาเริ่มต้นคือ)9 นาที จากนั้นจอแสดงผล (LED จะแสดง 9.8.7.6 ...ลดลงทีละ 1 เมื่อหมดเวลา เครื่องดูดควันจะปิดโดยอัตโนมัติและหลอดไฟจะดับลง หากกดปุ่ม “Timer” เครื่องดูดควันจะเริ่มหรือออกจากฟังก์ชัน “Timer”



รีโมทคอนโทรล

1. ปุ่มไฟส่องสว่าง  กดปุ่มหนึ่งครั้ง ไฟจะติดสว่าง กดอีกครั้งไฟจะดับลง ปุ่มไฟนี้ถูกควบคุมแยกต่างหากและจะไม่มีผลต่อฟังก์ชันอื่นใด
2. ปุ่มเปิดเพิ่มความเร็วมอเตอร์/  : มอเตอร์มีทั้งหมด 3 ระดับ ได้แก่ ต่ำ (Low), ปานกลาง (Mid) และสูง (High)
 - 2.1 กด  หนึ่งครั้ง มอเตอร์จะทำงานที่ความเร็วต่ำ (เป็นการเปิดเครื่อง)
 - 2.2 เมื่อเครื่องดูดควันทำงานที่ความเร็วต่ำ กด  อีกครั้ง มอเตอร์จะเปลี่ยนเป็นความเร็วปานกลาง
 - 2.3 จากการทำงานที่ความเร็วปานกลาง (middle speed condition) กด  อีกครั้ง มอเตอร์จะทำงานที่

ความเร็วสูงเพิ่มขึ้นระดับปานกลาง

2.4 จากสภาพความเร็วสูง (high speed condition) กด ▲ อีกครั้ง เครื่องดูควันจะทำงานที่ความเร็วสูงขึ้นระดับสูงสุด

3. ปุ่มปิดลดความเร็วมอเตอร์ ▼ /

3.1 กดปุ่ม ▼ มอเตอร์จะเริ่มเปลี่ยนไปสู่ความเร็วที่ต่ำลง และหน้าจอจะแสดงระดับความเร็ว เมื่อกดปุ่มซ้ำ ความเร็วของมอเตอร์จะลดลงไปเรื่อยๆ จนกระทั่งเครื่องดูควันปิดลง

4. การทำงานด้วยความเร็วต่ำ, ความเร็วปานกลาง และความเร็วสูง ไม่สามารถทำงานพร้อมกันได้ เมื่อเครื่องดูควันทำงานที่ความเร็วสูง หากกดปุ่มลดความเร็ว เครื่องจะเปลี่ยนไปสู่ความเร็วที่ต่ำลง และเมื่อเครื่องดูควันอยู่ที่ความเร็วต่ำ หากกดปุ่มเพิ่มความเร็ว เครื่องจะเปลี่ยนไปสู่ความเร็วที่สูงขึ้น

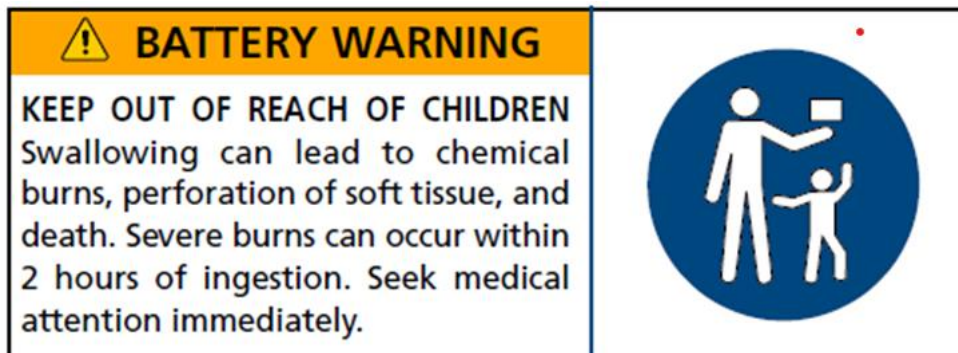
5. Timer การตั้งเวลา

กดปุ่ม  เพื่อตั้งค่าฟังก์ชันเปิด) ปิดตัวจับเวลา/timer)

คำเตือนเกี่ยวกับแบตเตอรี่ของรีโมทคอนโทรล

- ห้ามกลืนกินแบตเตอรี่ อาจเกิดอันตรายจากสารเคมีได้
- ผลิตภัณฑ์นี้มีแบตเตอรี่แบบกระดุมเหรียญ/ หากกลืนแบตเตอรี่แบบกระดุมเหรียญเข้าไป อาจก่อให้เกิดแผลไหม้ภายในอย่างรุนแรงได้ภายในเวลาเพียง2 ชั่วโมง และอาจถึงแก่ชีวิตได้
- เก็บแบตเตอรี่ทั้งใหม่และที่ใช้แล้วให้ห่างจากเด็ก
- หากช่องใส่แบตเตอรี่ปิดไม่สนิท ให้หยุดใช้ผลิตภัณฑ์และเก็บให้ห่างจากเด็ก
- หากคุณคิดว่าการกลืนแบตเตอรี่เข้าไปหรือมีแบตเตอรี่เข้าไปในส่วนใดส่วนหนึ่งของร่างกาย ให้รีบไปพบแพทย์ทันที

- แบตเตอรี่มีวัสดุที่เป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อม จะต้องถอดออกจากเครื่องใช้ไฟฟ้าก่อนที่จะทิ้ง และต้องกำจัดทิ้งอย่างปลอดภัย



คำเตือนการใช้งานแบตเตอรี่ :

ผู้ใช้ต้องเก็บแบตเตอรี่ให้พ้นมือเด็ก การกลืนกินอาจทำให้เกิดการไหม้จากสารเคมี เนื้อเยื่ออ่อนทะลุ และเสียชีวิตได้ แผลไหม้อย่างรุนแรงอาจเกิดขึ้นได้ภายใน 2 ชั่วโมงหลังจากการกลืนกิน ควรรีบไปพบแพทย์ทันที

คำเตือนการใช้งานแบตเตอรี่เก็บให้พ้นมือเด็ก :

- หากช่องใส่แบตเตอรี่ ปิดไม่สนิท (ถ้ามี) ให้หยุดใช้ผลิตภัณฑ์และเก็บให้ห่างจากเด็ก
- หากคุณคิดว่าการกลืนแบตเตอรี่เข้าไปหรือมีการใส่แบตเตอรี่เข้าไปในส่วนใดส่วนหนึ่งของร่างกาย ให้รีบไปพบแพทย์ทันที



ตัวอย่างข้อมูลเกี่ยวกับอาการจากการกลืนแบคทีเรีย

ไม่มีอาการที่ชัดเจนหรือเฉพาะเจาะจงเสมอไปเมื่อแบคทีเรียแบบกระดุมหรือเหรีญติดอยู่ในหลอดอาหาร (ท่ออาหาร) โดยอาจมีอาการดังต่อไปนี้

- ไอ, สำรอก หรือน้ำลายไหลมากผิดปกติ
- ดูเหมือนมีอาการปวดท้องหรือเป็นไข้
- ปวด
- มีการกุ่มที่คอหรือท้อง
- มีอาการปวดท้อง, หน้าอก หรือลำคอ
- เหนื่อยล้าหรือเซื่องซึม
- เจ็บผิดปกติ หรือไม่เป็นตัวของตัวเอง
- เบื่ออาหารหรือมีความอยากอาหารลดลง
- ไม่ต้องการกินอาหารแข็ง/ไม่สามารถกินอาหารแข็งได้

อาการเหล่านี้มีความหลากหลายหรือขึ้นๆ ลงๆ โดยความเจ็บปวดจะเพิ่มขึ้นแล้วลดลง

อาการเฉพาะจากการกลืนแบคทีเรียแบบกระดุมและเหรีญคือ อาเจียนเป็นเลือด หากเด็กมีอาการเช่นนี้ ให้รีบไปพบแพทย์ทันที

การไม่มีอาการที่ชัดเจน เป็นเหตุผลว่าทำไมจึงสำคัญอย่างยิ่งที่จะต้องระมัดระวัง แบคทีเรียแบบกระดุมหรือเหรีญที่ "แบน" หรือแบคทีเรียสำรองที่อยู่ในบ้าน และผลิตภัณฑ์ที่บรรจุแบคทีเรียเหล่านั้น

ปัญหาและการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

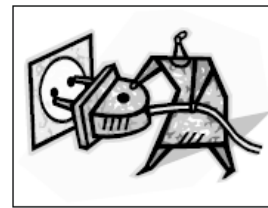
อาการ / ปัญหา	สาเหตุที่เป็นได้	วิธีแก้ไข
ไฟติด แต่มอเตอร์ไม่ทำงาน	สวิตช์พัดลมปิดอยู่	เลือกตำแหน่งสวิตช์พัดลม
	สวิตช์พัดลมเสีย	ติดต่อศูนย์บริการ
	มอเตอร์เสีย	ติดต่อศูนย์บริการ
ไฟไม่ติด, มอเตอร์ไม่ทำงาน	ฟิวส์ขาด	รีเซ็ตเปลี่ยนฟิวส์/
	สายไฟหลักหลวมหรือไม่ได้เชื่อมต่อ	- ติดตั้งสายไฟหลักเข้ากับเต้ารับใหม่ - เปิดเต้ารับไฟฟ้า
น้ำมันรั่ว	วาล์วกันย้อนและช่องระบายอากาศปิดไม่สนิท	ถอดวาล์วกันย้อนออกแล้วขานแนวด้วยกาวยึด
	มีการรั่วไหลจากการเชื่อมต่อของปล่องควันและฝาครอบ	ถอดปล่องควันลงแล้วขานแนว
ระบบไฟส่องสว่างไม่ทำงาน	หลอดไฟเสียหรือชำรุด	เปลี่ยนหลอดไฟตามคำแนะนำในคู่มือนี้
แรงดูดไม่เพียงพอ	ระยะห่างระหว่างเครื่องดูดควันกับเตาแก๊สไกลเกินไป	ติดตั้งเครื่องดูดควันกลับเข้าที่ในระยะที่ถูกต้อง
เครื่องดูดควันเอียง	สกรูยึดไม่แน่นพอ	ขันสกรูยึดให้แน่นและปรับให้อยู่ในแนวระนาบ



ข้อควรจำ:

การซ่อมแซมไฟฟ้าใดๆ สำหรับเครื่องใช้ไฟฟ้านี้ต้องเป็นไปตามกฎหมายท้องถิ่น โปรดติดต่อศูนย์บริการหากมีข้อสงสัยใดๆ ก่อนดำเนินการใดๆ ข้างต้น ควรถอดปลั๊กออกจากแหล่งจ่ายไฟเสมอเมื่อเปิดเครื่อง ซ่อมบำรุงรักษา หรือความทำความสะอาด

การบำรุงรักษาและการทำความสะอาด



ข้อควรระวัง:

- ก่อนดำเนินการบำรุงรักษาหรือทำความสะอาด เครื่องดูดควันควรถูกถอดออกจากแหล่งจ่ายไฟหลัก ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องดูดควันถูกปิดที่ตัวรับไฟฟ้าบนผนังและถอดปลั๊กออกแล้ว
- พื้นผิวภายนอกเสี่ยงต่อการเกิดรอยขีดข่วนและการเสียดสี ดังนั้นโปรดปฏิบัติตามคำแนะนำในการทำมาความสะอาดเพื่อให้ได้ผลลัพธ์ที่ดีที่สุดโดยไม่เกิดความเสียหาย

ข้อมูลทั่วไป :

การทำความสะอาดและบำรุงรักษาควรกระทำในขณะที่เครื่องมีอุณหภูมิเย็น โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อต้องมีการทำความสะอาด หลีกเลี่ยงการใช้สารที่เป็นด่างหรือกรด น้ำมะนาว), น้ำส้มสายชู เป็นต้นบนพื้นผิว (ผลิตภัณฑ์

พื้นผิวสเตนเลส :

พื้นผิวสเตนเลสจะต้องได้รับการทำความสะอาดเป็นประจำ เพื่อให้มีอายุการใช้งานที่ (เช่น รายสัปดาห์) ยาวนาน หลังทำความสะอาดควรเช็ดให้แห้งด้วยผ้านุ่มสะอาด อาจใช้น้ำยาทำความสะอาดสเตนเลสตีล โดยเฉพาะเพื่อป้องกันการกัดกร่อนจากน้ำยาเคมีอื่นๆ

ข้อควรจำ:

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าการเช็ดทำความสะอาดนั้นทำตามแนวทางของพื้นผิวสเตนเลส เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดรอยขีดข่วนตักกันปรากฏขึ้นบนพื้นผิวผลิตภัณฑ์

พื้นผิวแพลงควม :

แพลงควมแบบฝึงสามารถทำความสะอาดได้โดยใช้น้ำสบูผสมน้ำอุ่น ตรวจสอบให้แน่ใจว่าผ้าสะอาดและบิดหมาดดีแล้วก่อนทำความสะอาด ใช้ผ้าแห้งนุ่มเช็ดความชื้นส่วนเกินที่เหลืออยู่หลังการทำความสะอาด*

ข้อมูลสำคัญ :

ควรใช้สารทำความสะอาดที่มีฤทธิ์เป็นกลาง และหลีกเลี่ยงการใช้สารเคมีทำความสะอาดที่รุนแรง, สารทำความสะอาดในครัวเรือนที่มีฤทธิ์แรง หรือผลิตภัณฑ์ที่มีสารกัดกร่อน เนื่องจากสิ่งเหล่านี้จะส่งผลกระทบต่อรูปลักษณะของเครื่องใช้ไฟฟ้า และอาจลบการพิมพ์หรือลวดลายบนแผงควบคุมออก ซึ่งจะทำให้การรับประกันของผลิตภัณฑ์เป็นโมฆะ

ตัวกรองตาข่ายดักจับไขมัน :

จุ่มตัวกรองลงในน้ำที่อุณหภูมิประมาณ 40-50°C เทน้ำยาทำความสะอาดลงไป แช่ไว้ประมาณ 2-3 นาที จากนั้นใช้แปรงขนนุ่มขัดตัวกรอง อย่าออกแรงกดมากเกินไป เพื่อหลีกเลี่ยงความเสียหาย

ตัวกรองสามารถล้างในเครื่องล้างจานได้ ใส่ตัวกรองลงในเครื่องล้างจาน เติมน้ำยาทำความสะอาด และปรับอุณหภูมิประมาณ 60°C สำหรับการล้าง

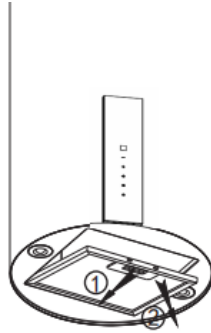
ตัวกรองทั้งหมดทำจากโลหะ โปรดอย่าใช้น้ำยาทำความสะอาดที่มีฤทธิ์กัดกร่อนต่อผลิตภัณฑ์โลหะในการทำ ความสะอาด



ข้อควรจำ :

โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ปิดเครื่องและถอดปลั๊กไฟเรียบร้อยแล้วก่อนทำความสะอาดเครื่องดูดควัน
ซ่อมแซมบำรุงรักษาเครื่องดูดควันทุกครั้ง

ลำดับการถอดแผ่นกรองแสดงในรูปด้านล่าง:



การติดตั้งแผ่นกรองไขมัน

- ในการติดตั้งแผ่นกรอง ให้ทำตามสี่ขั้นตอนต่อไปนี้
 - เอียงแผ่นกรองเข้าไปในช่องด้านหลังเครื่องดูดควัน
 - กดปุ่มที่มีมือจับของแผ่นกรอง
 - ปลดมือจับเมื่อแผ่นกรองเข้าที่ในตำแหน่งพัก
 - ทำซ้ำเพื่อติดตั้งแผ่นกรองทั้งหมด

ข้อควรระวัง:

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าตัวกรองล็อกแน่นหนา มิฉะนั้น อาจหลวมและก่อให้เกิดอันตรายได้

การเปลี่ยนหลอดไฟ

➤ ใช้มือหมุนฝาครอบทวนเข็มนาฬิกา ถอดฝาครอบหลอดไฟออก จากนั้นถอดหลอดไฟที่ต้องการเปลี่ยนออก และใส่หลอดไฟใหม่ หมุนฝาครอบตามเข็มนาฬิกาเพื่อติดตั้งกลับเข้าที่ ดูภาพด้านล่าง

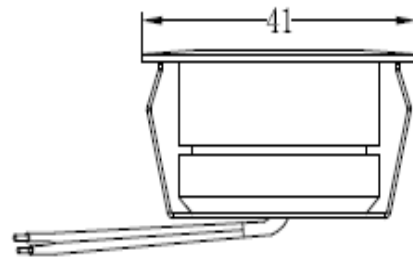
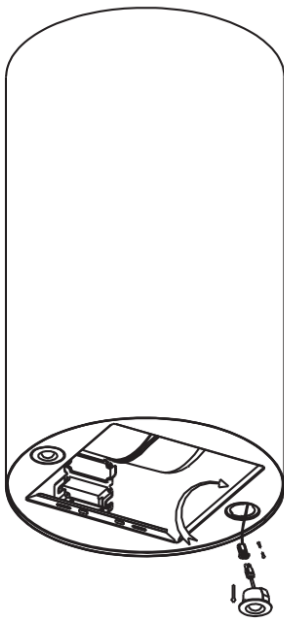
• รหัสสำหรับหลอดไฟนี้คือ :DSR-1-S-41

– LED – หลอดไฟแก้วทรงกลม

– กำลังวัตต์สูงสุด :2×1 W

– ช่วงแรงดันไฟฟ้า :DC 12V

– ขนาดสินค้า :



การดูแลเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม :

	ผลิตภัณฑ์นี้มีสัญลักษณ์กำกับแสดงการคัดแยกขยะอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งหมายความว่าผลิตภัณฑ์นี้ต้องไม่ทิ้งรวมกับขยะอื่นในครัวเรือน แต่ต้องได้รับการจัดเก็บรวบรวมแบบคัดแยกตามระเบียบ Directive 2012/19/EU จากนั้นจะนำไปรีไซเคิลหรือถอดแยกชิ้นส่วนเพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมให้เหลือน้อยที่สุด เนื่องจากผลิตภัณฑ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์อาจเป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อมและสุขภาพของมนุษย์เนื่องจากมีสารอันตรายอยู่ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดติดต่อหน่วยงานท้องถิ่นหรือภูมิภาคของผู้ใช้งาน
---	---

ข้อควรจำ:

ต่อไปนี้เป็นวิธีการลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมโดยรวม (เช่น การใช้พลังงาน)

- (1) ติดตั้งเครื่องดูดควันในตำแหน่งที่เหมาะสมที่ซึ่งมีการระบายอากาศที่มีประสิทธิภาพ
- (2) ทำความสะอาดเครื่องดูดควันอย่างสม่ำเสมอเพื่อไม่ให้อุดตันทางระบายอากาศ
- (3) เมื่อเสร็จสิ้นการใช้งานเครื่องดูดควัน ควรปิดไฟเครื่องดูดควันทุกครั้ง

ข้อมูลสำหรับการถอดแยกชิ้นส่วน

ห้ามถอดแยกชิ้นส่วนเครื่องใช้ไฟฟ้าในลักษณะที่ไม่ได้แสดงในคู่มือผู้ใช้ ผู้ใช้ไม่สามารถถอดแยกชิ้นส่วนผลิตภัณฑ์เครื่องดูดควันเองได้ เมื่อสิ้นสุดอายุการใช้งาน เครื่องใช้ไฟฟ้าไม่ควรถูกทิ้งพร้อมกับขยะในครัวเรือน ตรวจสอบกับหน่วยงานท้องถิ่นหรือบริษัทผู้จัดจำหน่ายสินค้าของคุณเพื่อขอคำแนะนำในการจัดทิ้งหรือรีไซเคิล