



คู่มือการใช้งาน

TNP HD 60 SL PO

สารบัญ

แนะนำผลิตภัณฑ์	3
ข้อควรระวังในด้านความปลอดภัย	3
การติดตั้งแบบติดผนัง	4
การเตรียมการติดตั้ง	4
การติดตั้งแบบต่อปลั๊กออกด้านนอก	5
การติดตั้งแบบหมุนเวียนอากาศภายใน	10
การติดตั้งแบบกลางห้อง Island	11
การติดตั้งรุ่น โคมไฟ	13
การติดตั้งรุ่นมาตรฐาน slim	16
การตั้งทิศทางการระบายอากาศ	18
การติดตั้งรุ่น Telescopic	19
การใช้งาน	21
การดูแลรักษา	26
ปัญหาและการแก้ไข	28
การปกป้องสิ่งแวดล้อม	28

แนะนำผลิตภัณฑ์

- ขอขอบพระคุณสำหรับการเลือกใช้สินค้าเครื่องดูดควันรุ่น TNP HD 60 SL PO
- คู่มือนี้เป็นการแนะนำการใช้และการติดตั้งเครื่องดูดควันแต่ละประเภท เพื่อให้คำแนะนำในการติดตั้ง การใช้งาน และการดูแลรักษาเครื่องดูดควันประเภทต่าง ๆ โดยสินค้าเครื่องดูดควัน บางประเภทจะไม่ได้เป็นสินค้าที่มีในรุ่นสินค้าของบริษัทฯ
- เพื่อให้การใช้งานเป็นไปอย่างถูกต้องและปลอดภัย กรุณาอ่านคู่มือนี้ให้เข้าใจโดยละเอียดก่อนการติดตั้งและใช้งาน
- เครื่องดูดควันผลิตจากวัสดุที่มีคุณภาพสูง ประกอบกับการออกแบบให้คล่องตัว อุปกรณ์ของเครื่อง ประกอบด้วย มอเตอร์กำลังไฟฟ้าขนาดใหญ่ และพัดลมแรงเหวี่ยง ให้แรงดูดที่ทรงพลัง, ความดังของเสียงต่ำ, ใส່กรองที่ป้องกันคราบไขมันเกาะติดง่าย และขั้นตอนการประกอบติดตั้งที่สะดวกง่ายดาย

ข้อควรระวังในด้านความปลอดภัย

- ไม่ปล่อยให้เด็กเปิดเครื่องดูดควันใช้งานโดยลำพัง
- เครื่องดูดควันนี้เหมาะสำหรับใช้งานภายในบ้านเท่านั้น ไม่เหมาะสำหรับการใช้ดูดควันจากการ ย่างบาร์บีคิว, ย่างเนื้อในร้านอาหาร, และจุดประสงค์การใช้งานทางอุตสาหกรรม
- เครื่องดูดควัน และใส່กรอง ควรได้รับการทำความสะอาดเป็นประจำสม่ำเสมอ เพื่อรักษาสภาพการใช้งานให้อยู่ในสภาพดี
- ทำความสะอาดเครื่องดูดควันตามคำแนะนำในคู่มือ และดูแลเครื่องให้ห่างจากสถานที่ที่มีการเผาไหม้
- ห้ามใช้เครื่องดูดควันเพื่อดูดควัน ในการอบโดยตรงจากเตาแก๊ส
- ดูแลห้องครัวให้มีการระบายความร้อนได้ดี
- ก่อนต่อเชื่อมระบบไฟฟ้าเข้าเครื่อง ควรตรวจสอบความชำรุดของสายไฟ หากพบว่าสายไฟชำรุดให้ทำการเปลี่ยนโดยช่างบริการของทางบริษัทฯ เท่านั้น
- ควรจะมีระบบระบายอากาศที่ดีเพียงพอในห้องครัว เมื่อเครื่องดูดควันถูกเปิดใช้งานในเวลาเดียวกันกับเครื่องใช้อื่นๆ ที่มี การเผาไหม้ของแก๊ส หรือเชื้อเพลิงอื่นๆ

- การระบายอากาศต้องระบายออกทางปล่อง ที่ใช้สำหรับดูดควันจากการเผาไหม้ของแก๊ส หรือเชื้อเพลิงอื่นๆ
- ควรวางระบบระบายอากาศให้ถูกต้องตามมาตรฐานที่กำหนด
- เครื่องดูดควันนี้ ไม่เหมาะสำหรับการใช้งาน โดยบุคคล (รวมถึงเด็ก) ซึ่งมีความบกพร่องทางร่างกาย, ประสาทสัมผัส หรือความคิดปกติทางจิต หรือไม่มีความรู้ ไม่มีประสบการณ์ เว้นแต่ มีผู้ที่ใช้งานเป็นคอยดูแล หรือให้คำแนะนำเกี่ยวกับการใช้เครื่อง ทั้งนี้เพื่อความปลอดภัยของพวกเขาเอง
- เด็กๆ ควรจะได้รับคำแนะนำ เพื่อให้ความมั่นใจว่าพวกเขาจะไม่เล่นเครื่องดูดควัน
- ไม่จุดไฟใต้เครื่องดูดควัน
- ไม่แนะนำให้ติดตั้งเครื่องดูดควันเหนือเตาผิงที่มีหัวเตาไฟฟ้ามากกว่า 4 หัวเตา

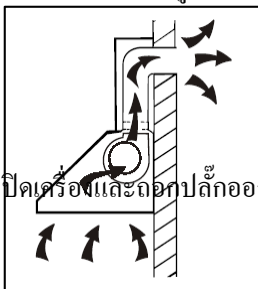
อันตรายจากไฟฟ้าช็อต

- ใช้ปลั๊กเครื่องดูดควันกับเต้าเสียบที่มีสายดินเสมอ หากมีข้อสงสัย ให้ขอคำแนะนำจากวิศวกรที่มีความรู้และมีคุณสมบัติเหมาะสม
- การไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำในคู่มือ อาจเป็นสาเหตุให้ถึงแก่ชีวิต ไฟไหม้ หรือไฟฟ้าดูด ไฟฟ้าช็อต

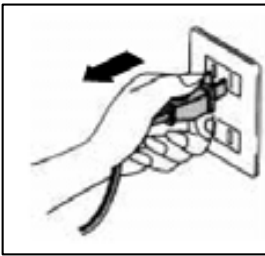
การติดตั้งแบบติดผนัง

1. การเตรียมการสำหรับติดตั้ง

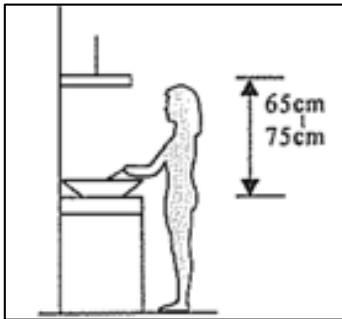
- หากคุณต้องต่อปล่องระบายออกด้านนอก เครื่องดูดควันของคุณสามารถทำการต่อเชื่อมตามภาพด้านล่าง โดยเจาะผนังออกด้านนอก เพื่อใส่ท่อ (อินาเมล, อลูมิเนียม, ท่อยืดหยุ่น หรือ วัสดุที่ไม่ไวไฟ โดยให้มีเส้นผ่าศูนย์กลางภายในขนาด 150 มม.)



- ก่อนทำการติดตั้ง ให้ทำการปิดเครื่องและถอดปลั๊กออกจากเต้าเสียบ



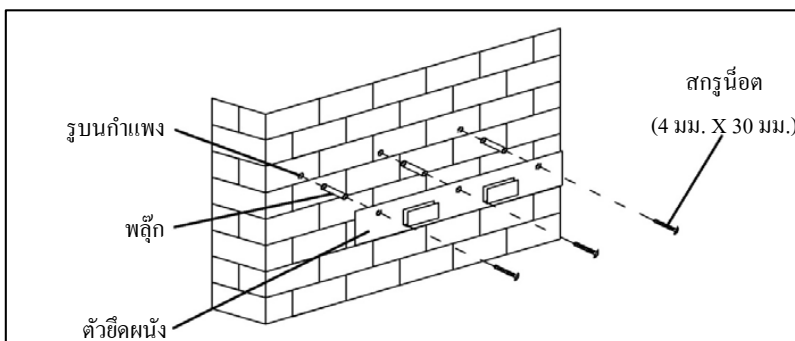
- c. ควรติดตั้งเครื่องดูดควันที่ระยะห่างประมาณ 65 – 75 ซม. เหนือเคาน์เตอร์ทำอาหาร เพื่อให้ได้ประสิทธิภาพดีที่สุด



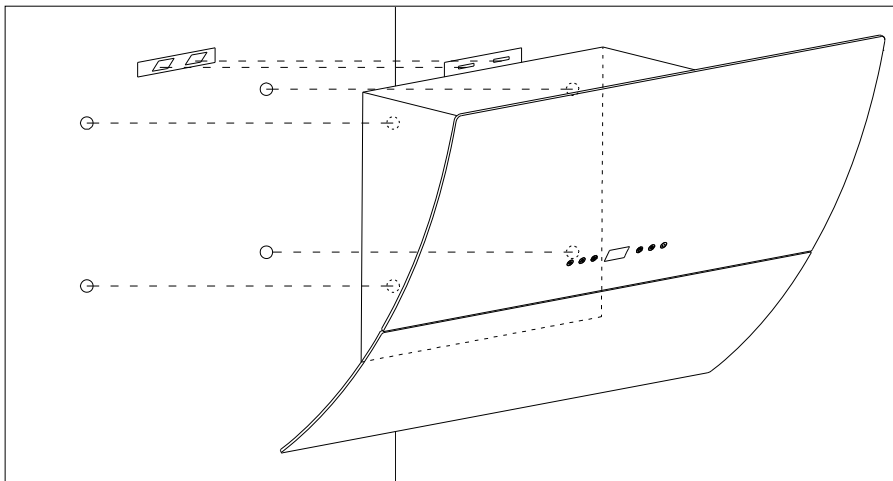
2. การติดตั้ง (แบบต่อปล่องออกภายนอก)

สิ่งสำคัญ : ศึกษารายละเอียดเกี่ยวกับค่าเตือนในคู่มือการใช้งานของเครื่อง เมื่ออากาศถูกระบายออกจากห้องขณะใช้งานเครื่องดูดควัน และเครื่องใช้อื่นในเวลาเดียวกัน พลังงานที่ทดแทนกระแสไฟฟ้า แรงดันลมภายในห้องต้องไม่มากกว่า 4 Pa (4×10^{-5} บาร์)

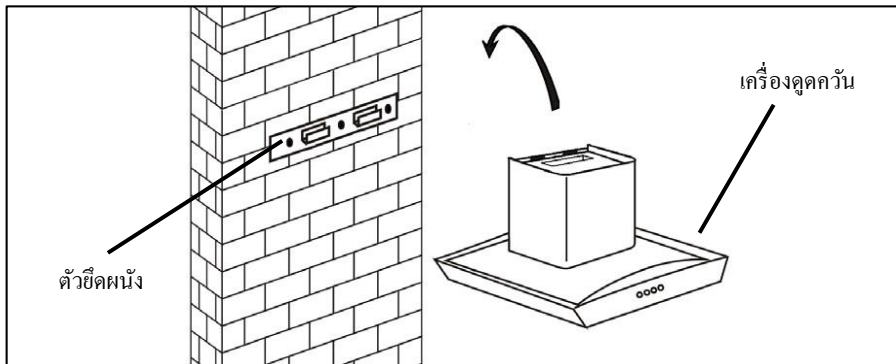
- เจาะรูขนาด 3 x 8 มม. เพื่อรองรับตัวยึด ใส่สกรูและไขตัวยึดบนกำแพงให้แน่น ด้วยสกรู และพ्लักที่ให้มา



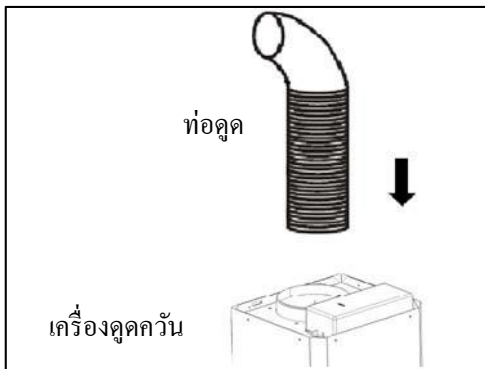
- สำหรับผนังที่มีความลาดเอียง จำเป็นต้องเจาะรูขนาด 4 X 8 มม. ให้รูมีขนาดใหญ่ขึ้น และใส่สกรูน็อต และพุกให้เรียบร้อยก่อนทำการติดตั้ง



- ยกเครื่องดูดควันและแขวนเครื่องขึ้นบนขอเกี่ยวที่อยู่บนตัวยึดบนผนัง



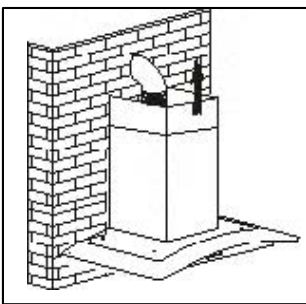
- สวมวาล์วทางเดียวกับที่ช่องระบายอากาศออกของเครื่องดูดควัน จากนั้น คัดท่อดูดเข้ากับวาล์วทางเดียว ดังภาพที่แสดงด้านล่าง



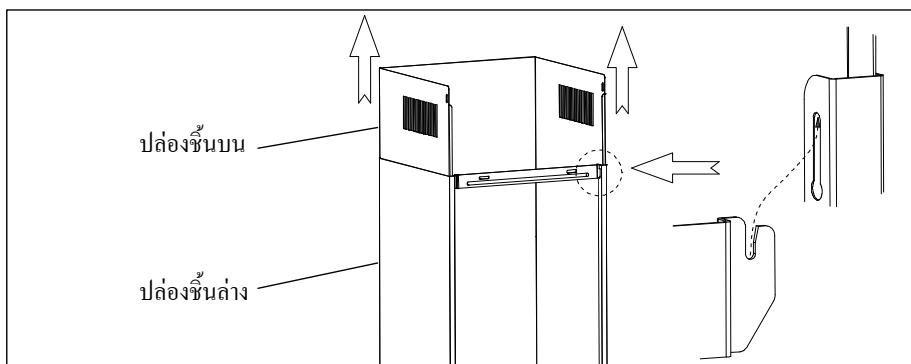
- ทำการติดตั้งปล่อง

สำหรับรุ่นที่เป็นกระจก และ รุ่นรูปตัว T

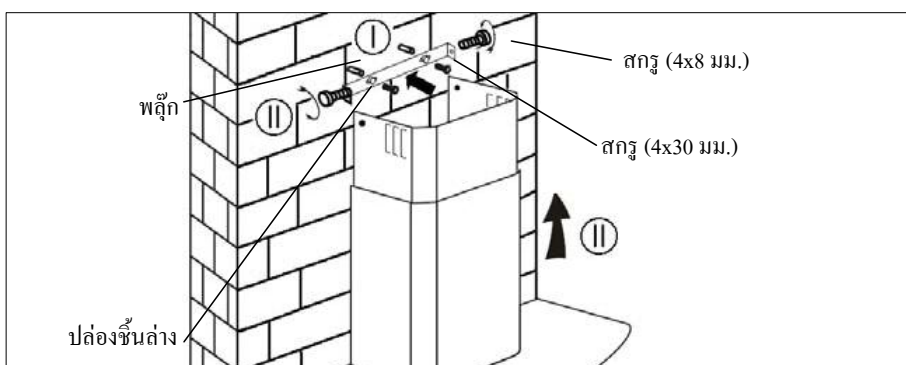
- ประกอบปล่องขึ้นบนเข้ากับปล่องขึ้นล่าง จากนั้น ดึงปล่องขึ้นบนขึ้นด้านบน ปรับระดับความสูงของปล่องตามต้องการ



- เลื่อนปล่องเพื่อปรับระดับความสูงของปล่อง เมื่อได้ระดับความสูงตามต้องการ ให้แขวนในรูที่กำหนดไว้ให้เข้ากับสกรู ดังภาพที่แสดงด้านล่าง

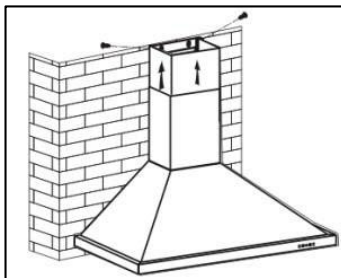


- เจาะรูขนาด 2x8 มม. เพื่อรองรับตัวยึดชั้นที่ 2 ใส่สกรูและขันตัวยึดที่ 2 บนกำแพงให้แน่น ด้วยสกรูที่ให้มา 2 ตัว ประกอบปล่องเข้ากับเครื่อง แล้วขันด้วยสกรู 2 ตัว

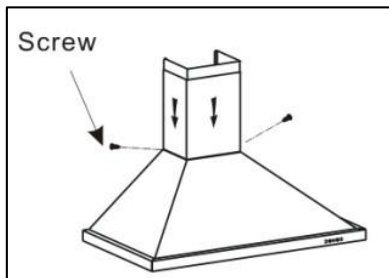


สำหรับรุ่น ทาวเวอร์

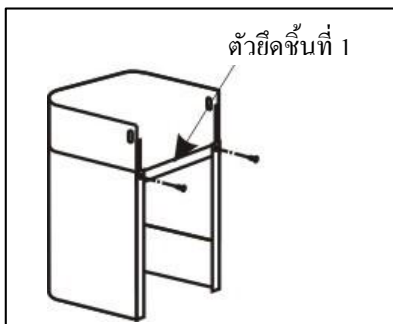
- สวมปล่องชั้นในเข้ากับปล่องชั้นบน จากนั้น ดึงปล่องชั้นบนขึ้นด้านบน ปรับความสูงตามต้องการ



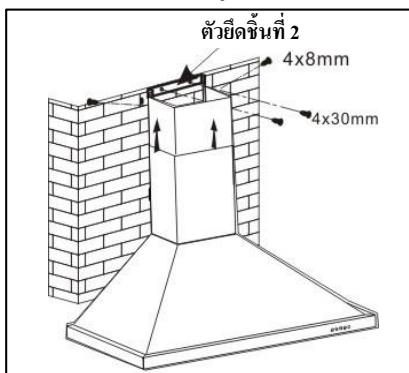
- ล็อคปล่องขึ้นล่างด้วยสกรูขนาด 4x8 มม. 2 ตัว



- เลื่อนปล่องเพื่อปรับระดับความสูงของปล่อง เมื่อได้ความสูงตามที่ต้องการแล้ว ใส่สกรูขนาด 4x8 มม. 2 ตัว ในช่องเข้าที่ยึดด้วยตัวยึดชั้นที่ 1 ดังภาพที่แสดงด้านล่าง

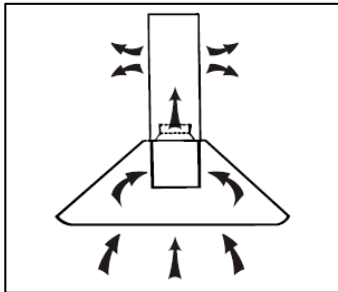


- เจาะรูขนาด 2x8 มม. เพื่อรองรับกับตัวยึดชั้นที่ 2 ใส่สกรูและไขตัวยึดชั้นที่ 2 เข้ากับผนังให้แน่น ด้วยสกรูที่ให้มา 2 ตัว
- ประกอบปล่องเข้ากับเครื่องและล็อคด้วยสกรู 2 ตัว



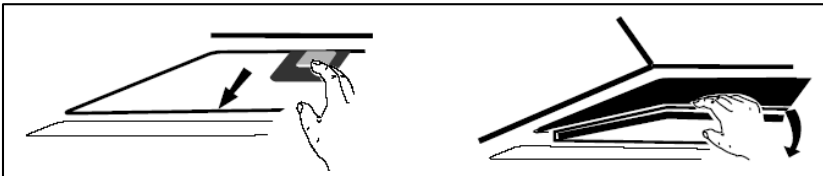
การติดตั้งแบบหมุนเวียนภายใน

หากคุณไม่ต้องการต่อปล่องระบายอากาศออกด้านนอก ไม่ต้องการท่อดูด และทำการติดตั้งในแบบเดียวกันกับวิธี “แบบต่อปล่องออกภายนอก”

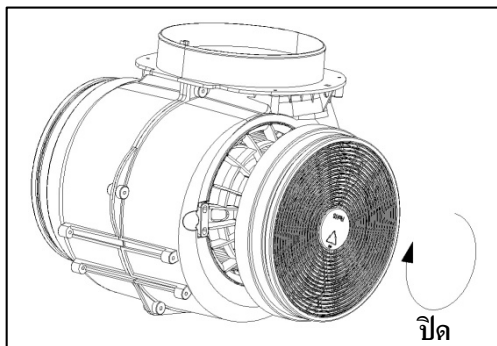


ใส่กรองคาร์บอน ใช้สำหรับดักจับกลิ่น

ในการติดตั้งใส่กรองคาร์บอน ต้องถอดแผ่นกรองน้ำมันออกก่อนเป็นอันดับแรกโดย กดที่ตัวล็อกแล้วดึงลงด้านล่าง



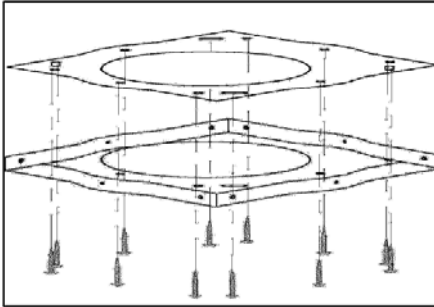
ใส่ใส่กรองคาร์บอนเข้ากับเครื่อง และหมุนในทิศทางตามเข็มนาฬิกา โดยใส่ทั้ง 2 ข้างของเครื่อง



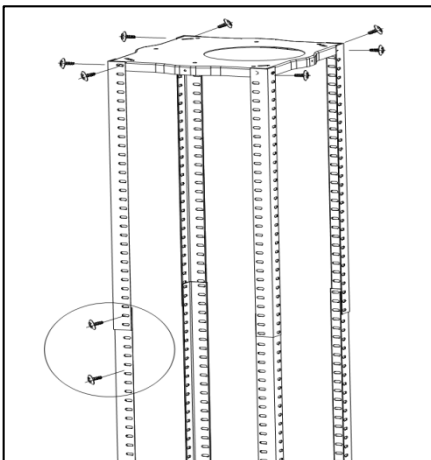
หมายเหตุ:

- ตรวจสอบไส้กรองที่ใส่ให้ลงล็อกสนิท ถ้าใส่หลวมอาจเป็นสาเหตุให้เกิดอันตรายได้
- เมื่อใส่ไส้กรองคาร์บอนแล้ว แรงดูดของเครื่องอาจจะมีกำลังลดลง

การติดตั้งแบบติดกลางห้อง Island

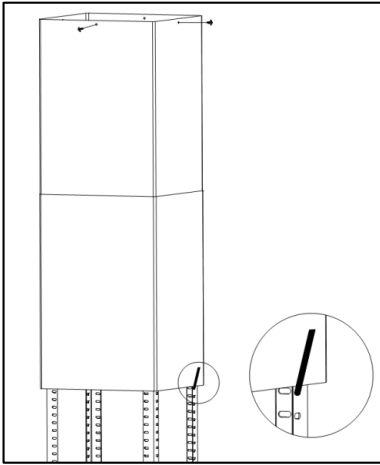


1. กำหนดตำแหน่งแผ่นแบบแขวนบนเพดาน จากนั้น ทำเครื่องหมายตำแหน่งที่จะทำการเจาะรู ควรประกบแผ่นแบบแขวนกับเพดานอย่างแน่นหนา
 - ใช้สกรูเบอร์ ST6 (40 มม.) สำหรับเพดานที่เป็นไม้
 - น็อตที่ใหญ่กว่า 8x สำหรับเพดานที่เป็นซีเมนต์



2. สวมแท่งจากเข้ากับแผ่นแขวน โดยใช้สกรูเบอร์ 8xM5
3. ยึดแท่งจากตามความสูงที่ต้องการ จากนั้นยึดมันเข้ากับตำแหน่งโดยใช้สกรูเบอร์ 16xM5 และ แหวน โลหะ

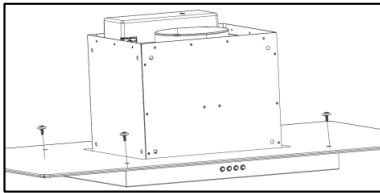
สิ่งสำคัญ : แท่งจากต้องวางทับซ้อนกันอย่างน้อย 100 มม.



4. หากเครื่องดูดควันของคุณต้องใช้วิธีต่อท่อ คุณควรจะต้องเชื่อมต่อท่อดูดที่ตัวปรับที่เพดานตรงจุดนี้

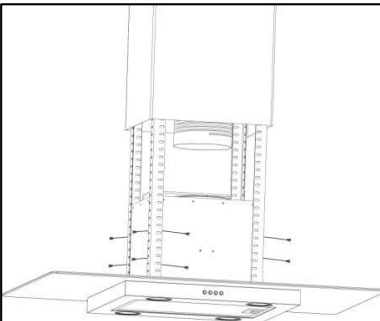
สวมปล่องขึ้นบนเข้ากับแบบแขวน ให้เข้ากับสกรูของมันเอง 4 ตัว

เลื่อนปล่องขึ้นล่างบนแท่งฉากและยกมันขึ้นจนถึงตำแหน่งด้านล่างของปล่องขึ้นบน



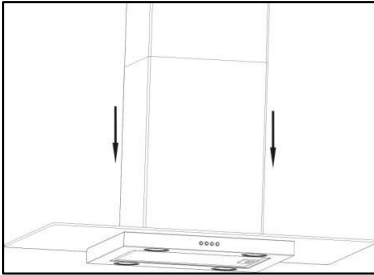
5. หากส่วนที่เป็นแผ่นกระจกไม่ได้

ประกอบมาจากโรงงาน ต้องนำมาสวมเข้ากับด้านบนของเครื่องที่ขั้นตอนนี้



6. ยกเครื่องดูดควันขึ้นบนแท่งฉาก กระบวนการติดตั้งในขั้นตอนนี้ ต้องใช้คนตั้งแต่ 2 คนขึ้นไป

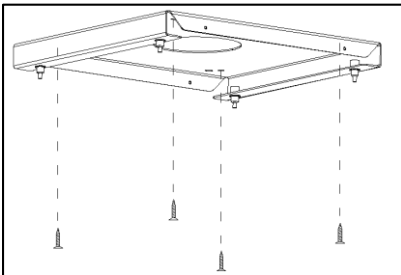
สิ่งสำคัญ: ใช้สกรูเบอร์ 16 x M5 ยึดกับตำแหน่งให้แน่น



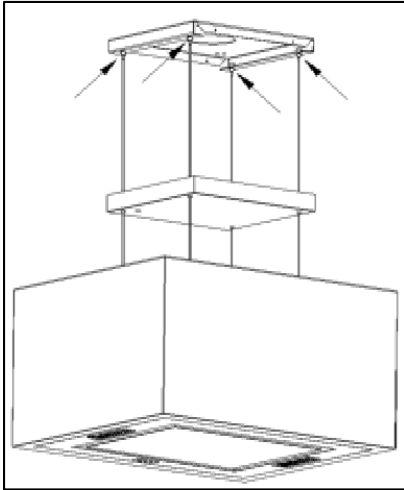
7. หากต้องการใช้เครื่องดูดควันด้วย
วิธีต่อท่อ คุณควรจะสวมท่อเข้ากับ
เพดาน

- การต่อเชื่อมระบบไฟฟ้า ระบบไฟฟ้าภายในบ้านต้องสามารถรองรับได้กับการกินกระแสไฟของเครื่อง โดยดูได้จากฉลากที่ติดมาด้านในเครื่อง
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องทำงานอย่างถูกต้อง โดยการเลือกกระดับแรงลมแต่ละระดับ และลองปิดเปิดสวิตช์ไฟ
- ถอดตะขอแขวนออก แล้วเลื่อนปล่องด้านล่างลงมา จนกระทั่งถึงตัวเครื่องดูดควัน
- ใช้ตัวทำความสะอาดและขัดเงา สเตนเลส กับเครื่อง
- หากใช้เครื่อง แบบวิธีหมุนเวียนอากาศภายใน คุณต้องใส่ไส้กรองคาร์บอน โดยดูวิธีการใส่ไส้กรองคาร์บอนในหน้าที่ 10

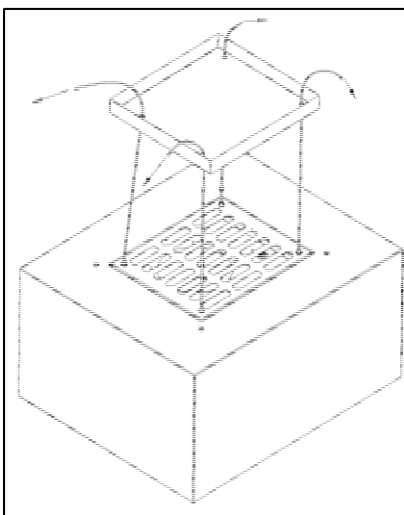
การติดตั้งแบบรุ่นคอมไฟ



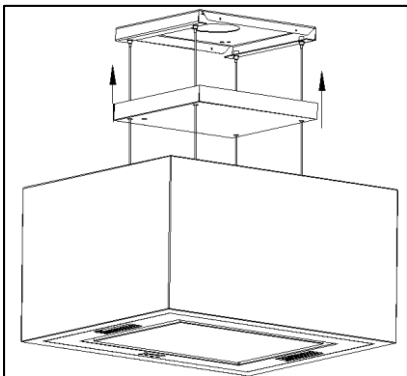
1. กำหนดตำแหน่งแผ่นแขวนบนเพดาน
จากนั้นทำเครื่องหมายรูที่จะใส่สกรูยึด
แผ่นแขวนติดกับเพดานให้แน่น
 - ใช้สกรูเบอร์ ST6 (40 มม.) 4 ตัว
สำหรับเพดานที่เป็นไม้
 - ใช้สกรูเบอร์ M6 (60 มม.) 4 ตัว นี้อุต
ขนาดใหญ่กว่า สำหรับเพดานที่เป็น
ซีเมนต์



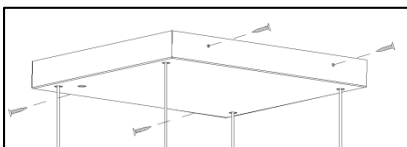
2. กำหนดลวดแขวนและสายไฟผ่านช่องของฝาครอบแผ่นแขวน



3. ใส่ลวดแขวนในช่องพิเศษของแผ่นแขวน และต่อเชื่อมสายไฟให้ถูกต้อง
สิ่งสำคัญ : กระบวนการติดตั้งในขั้นตอนนี้ ต้องใช้คนตั้งแต่ 2 คนขึ้นไป
สิ่งสำคัญ : ปรับความยาวของเส้นลวดเพื่อปรับเครื่องดูดควันให้อยู่ในระดับที่สมดุล



4. ใส่ฝาครอบแผ่นแขวนขึ้นบนเพดาน



5. ยึดฝาครอบแผ่นแขวนด้วยสกรู ST4
จำนวน 4 ตัว (8 มม.)

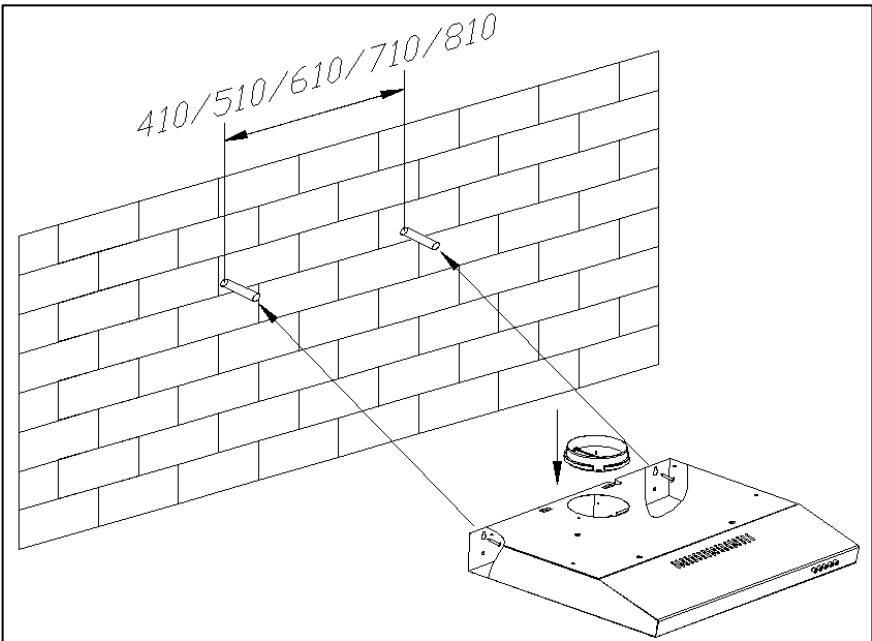
สิ่งสำคัญ : ต้องยึดสกรู ST4 จำนวน 4 ตัว
ให้แน่น

- การต่อเชื่อมระบบไฟฟ้า ระบบไฟฟ้าภายในบ้านต้องสามารถรองรับได้กับการกินกระแสไฟของเครื่อง โดยดูได้จากฉลากที่ติดมาด้านในเครื่อง
- ตรวจสอบว่าเครื่องทำงานอย่างถูกต้องโดยการเลือกกระดับแรงลมแต่ละระดับ และลองปิดเปิดสวิตช์ไฟ
- ถอดตะขอแขวนออก แล้วเลื่อนปล่องด้านล่างลงมา จนกระทั่งถึงตัวเครื่องดูคั่น
- ใช้ตัวทำความสะอาดและขัดเงา สเตนเลส กับเครื่อง
- หากใช้เครื่อง แบบวิธีหมุนเวียนอากาศภายใน คุณต้องใส่ไส้กรองคาร์บอน โดยดูวิธีการใส่ไส้กรองคาร์บอนในหน้าที่ 10

การติดตั้งแบบรุ่น Slim

วิธีที่ 1

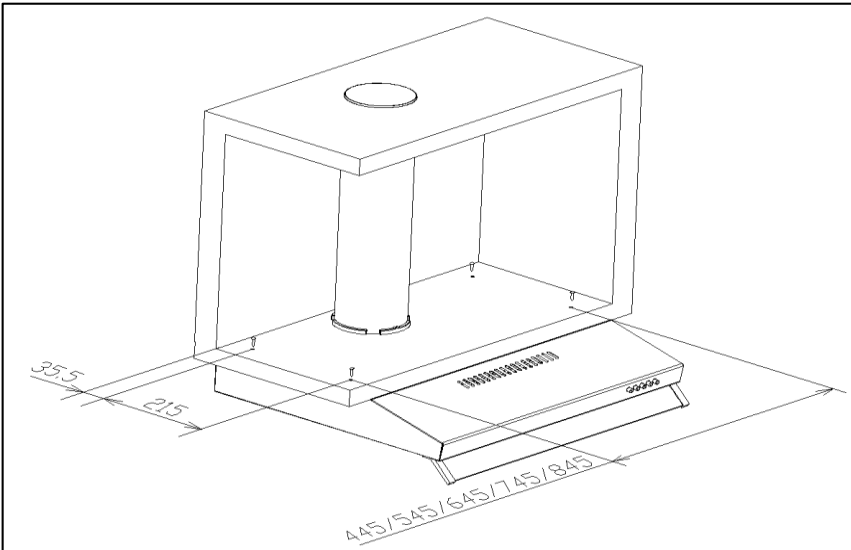
- การติดตั้งเข้ากับผนัง เจาะรู 2 รู ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 8 มม. บนที่ที่เหมาะสมโดยเว้นระยะห่างเท่ากับรูด้านหลังของเครื่องดูควัน
- ใส่ปลั๊กในช่องที่เจาะ
- ใส่สกรูเข้าไปในปลั๊กแล้วขัน ใส่เครื่องดูควันบนสกรูแล้วขันสกรูให้แน่น



- ปิดเครื่องดูควันให้ปลอดภัย แล้ววางช่องป้องกัน 2 ชิ้นบนหลังเครื่อง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 มม.
- ใส่สายทางเดียวบนเครื่องดูควัน

วิธีที่ 2

- เจาะรูขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 มม. จำนวน 4 รูที่ด้านล่างของตู้ศพบอร์ดเพื่อแขวนได้ตู้ศพบอร์ด
- ใส่ท่อระบายอากาศทางเดียวบนเครื่องดูดควัน จากนั้น ติดตั้งเครื่องดูดควันแขวนเข้าได้ตู้ศพบอร์ด ขึ้นด้วยสกรู 4 ตัวให้แน่นหนา

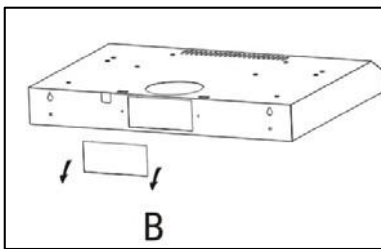
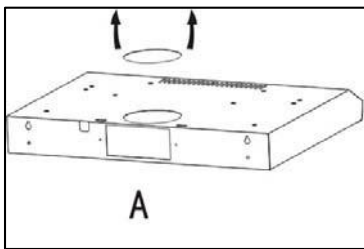


หมายเหตุ:

1. ท่อยึดหุ่นเป็นอุปกรณ์เสริม ไม่ได้เป็นอุปกรณ์ที่ให้มากับเครื่อง
2. แกะฟิล์มที่เคลือบบนเครื่องออกก่อนทำการติดตั้ง
3. วิธีในการระบายอากาศ มี 2 วิธี คือ การระบายอากาศตามแนวอน และการระบายอากาศตามแนวตั้ง ให้ความใส่ใจในวิธีการระบายอากาศขณะติดตั้ง

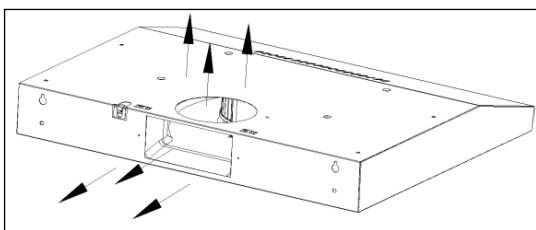
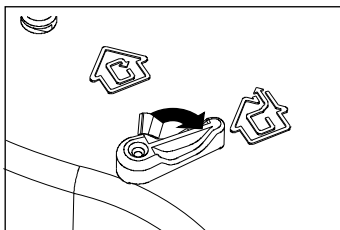
การระบายอากาศในแนวตั้ง : ภาพ A ใช้เครื่องมือถอดฝาครอบกลมออกก่อนใช้งาน
อากาศจะระบายจากด้านบน

การระบายอากาศในแนวอน : ภาพ B ใช้เครื่องมือถอดฝาครอบสี่เหลี่ยมออกก่อนใช้งาน
อากาศจะระบายจากด้านหลัง ฝาครอบสี่เหลี่ยมสำหรับระบายอากาศในแนวตั้ง ไม่มีมากับเครื่อง

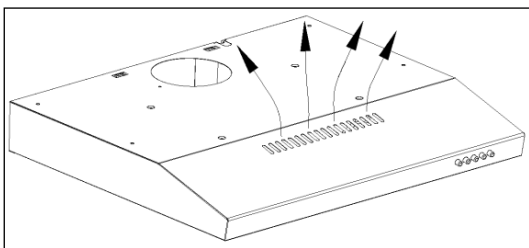
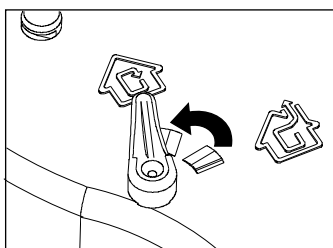


การตั้งทิศทางการระบายอากาศ

- การดูดอากาศออกด้านนอก : หมุนตัวปรับทิศทางไปที่ตำแหน่ง outdoor ติดตั้งทางระบายออก เปิดเครื่องดูดควัน จากนั้นอากาศจะถูกดูดผ่านท่อออกสู่ช่องระบายอากาศด้านนอก



- การทำให้อากาศหมุนเวียน : วิธีหมุนเวียนอากาศด้วยไส้กรองคาร์บอน หมุนตัวปรับทิศทางไปที่ตำแหน่ง indoor ใส่ฝาปิดช่องระบายออก เปิดเครื่องดูดควัน จากนั้นอากาศจะถูกดูดผ่านท่อแล้วออกสู่ช่องระบายอากาศด้านใน

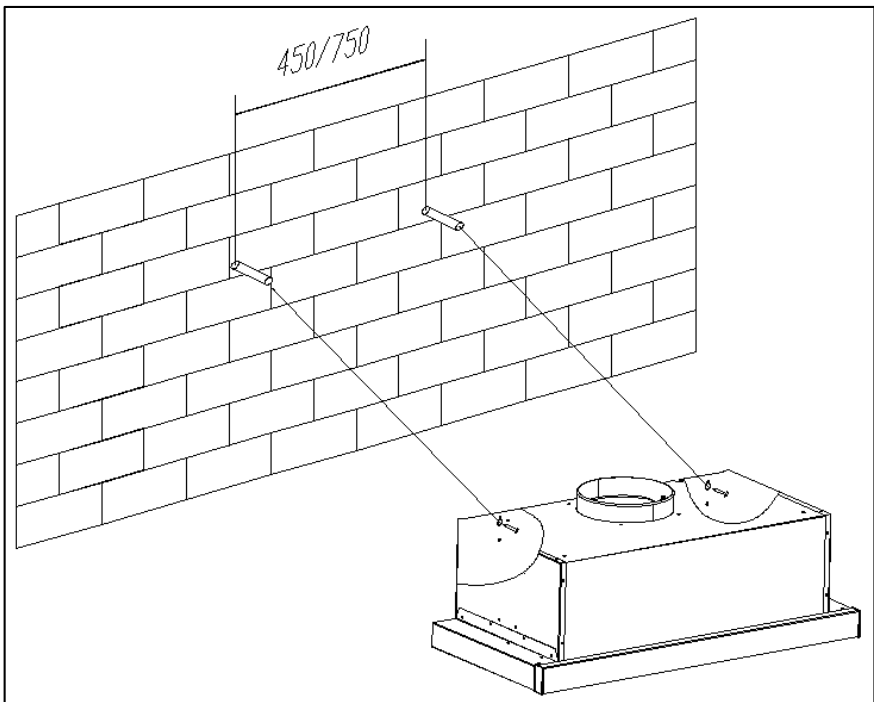


- หมายเหตุ: ไส้กรองคาร์บอนจะติดตั้งอยู่บนด้านหลังของตะแกรง และต้องเปลี่ยนทุก 3 เดือน
- ข้อควรระวัง: ไส้กรองคาร์บอนไม่สามารถนำไปล้างหรือนำกลับมาใช้ซ้ำ ควรเปลี่ยนหลังจากใช้งานมาแล้ว 120 ชั่วโมง และไม่ควรให้ไส้กรองถูกความร้อน

การติดตั้งฐาน Telescopic

วิธีที่ 1

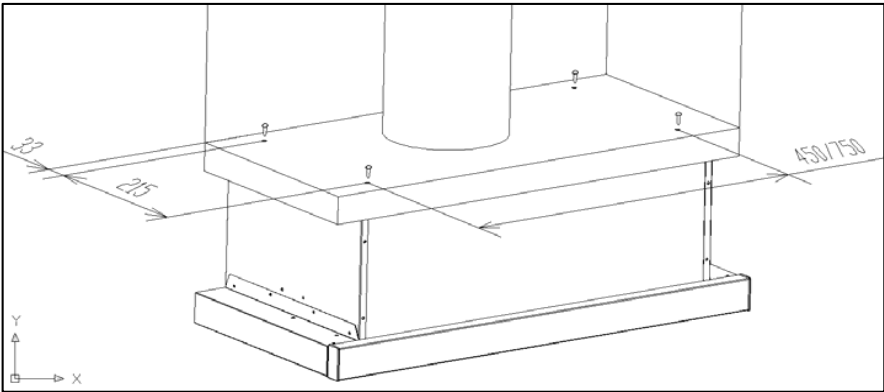
- การติดตั้งเข้ากับผนัง เจาะรู 2 รู ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 8 มม. บนที่ที่เหมาะสมโดยเว้นระยะห่างเท่ากับรูด้านหลังของเครื่องดูดควัน
- ใส่ปลั๊กในช่องที่เจาะ
- ใส่สกรูเข้าไปในปลั๊กแล้วขัน ใส่เครื่องดูดควันบนสกรูแล้วขันสกรูให้แน่น



- ยึดเครื่องดูดควันให้ดี แล้ววางช่องป้องกัน 2 ชั้นบนหลังเครื่อง ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 มม.
- ใส่ท่อระบายอากาศทางเดียวบนเครื่องดูดควัน

วิธีที่ 2

- เจาะรูขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 มม. จำนวน 4 รูที่ด้านล่างของตู้เก็บบอร์ดเพื่อแขวนได้ตู้เก็บบอร์ด
- ใส่สลักทางเดียวบนเครื่องดูดควัน จากนั้น ติดตั้งเครื่องดูดควันแขวนเข้าได้ตู้เก็บบอร์ดชั้นด้วยสกรู 4 ตัวให้แน่นหนา



หมายเหตุ:

1. ท่อยึดหุ่นเป็นอุปกรณ์เสริม ไม่ได้เป็นอุปกรณ์ที่ให้มากับเครื่อง
2. แกะฟิล์มที่เคลือบบนเครื่องออกก่อนทำการติดตั้ง

ปุ่มควบคุมการทำงาน รุ่น TNP HD 60 SL PO



ปุ่มเปิด / ปิด หลอดไฟ



“=”: ปุ่มระดับแรงลมระดับสูง

“-” ปุ่มระดับแรงลมระดับต่ำ

“o”: ปิดการทำงาน

การใช้งาน

ปุ่มกด และปุ่มกดไฟฟ้าแบบที่ 1



0 ปุ่มปิดเครื่อง

ใช้สำหรับปิดพัดลม

🌀 ปุ่มระดับแรงลมต่ำ

ใช้สำหรับระบายอากาศในห้องครัว เหมาะกับการทำอาหารประเภทต้ม ตุ่น ซึ่งไม่เกิดไอน้ำมาก

🌀 ปุ่มระดับแรงลมปานกลาง

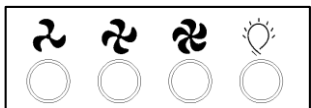
ระดับการไหลของอากาศเหมาะกับการทำอาหารทั่วไป

🌀 ปุ่มระดับแรงลมสูง

เมื่อความหนาแน่นของควันและไอน้ำสูง ให้กดปุ่มแรงลมสูง เพื่อประสิทธิภาพในการระบายอากาศสูงสุด

💡 ปุ่มไฟส่องสว่าง

ปุ่มกด และปุ่มกดไฟฟ้าแบบที่ 2



🌀 ปุ่มระดับแรงลมต่ำ

ใช้สำหรับระบายอากาศในห้องครัว เหมาะกับการทำอาหารประเภทต้ม ตุ่น ซึ่งไม่เกิดไอน้ำมาก

🌀 ปุ่มระดับแรงลมปานกลาง

ระดับการไหลของอากาศเหมาะกับการทำอาหารทั่วไป

ปุ่มระดับแรงลมสูง

เมื่อความหนาแน่นของควันและไอน้ำสูง ให้กดปุ่มแรงลมสูง เพื่อประสิทธิภาพในการระบายอากาศสูงสุด

ปุ่มไฟส่องสว่าง

หมายเหตุ : หากปุ่มปรับแรงลมต่ำ / ปานกลาง / สูง ถูกกดในเวลาเดียวกัน เครื่องจะทำงานที่ระดับแรงลมสูงสุด

ปุ่มควบคุมระบบสัมผัส แบบที่ 1



 ปุ่มปิด-เปิดเครื่อง

ใช้สำหรับปิด-เปิดพัดลม

 ปุ่มเพิ่มระดับแรงลม

ใช้สำหรับเพิ่มระดับแรงลม

 ปุ่มลดระดับแรงลม

ใช้สำหรับลดระดับแรงลม

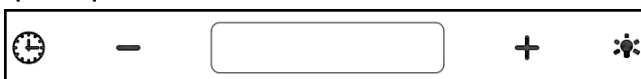
 ปุ่มไฟส่องสว่าง

 หน้าจอแสดงผลดิจิทัล

หน้าจอแสดงผลระดับแรงลม “1” สำหรับแรงลมต่ำ, “2” สำหรับแรงลมปานกลาง และ “3” สำหรับแรงลมสูง

ตัวตั้งเวลาล่วงหน้า: กด  และ  ค้างไว้ 1 วินาที หน้าจอแสดงผลดิจิทัลจะกระพริบและจะเริ่มนับถอยหลังใน 5 นาที หลังจาก 5 นาทีผ่านไป มอเตอร์และไฟส่องสว่างจะปิดโดยอัตโนมัติ และจะมีสัญญาณเตือนดังขึ้น 1 วินาที

ปุ่มควบคุมระบบสัมผัส แบบที่ 2



หลังจากเสียบปลั๊ก เครื่องจะเข้าสู่โหมด stand by โดยอัตโนมัติ

🕒 ปุ่มตั้งเวลา + และ -

การตั้งนาฬิกา : กดค้างไว้ในโหมดสแตนด์บาย เพื่อเข้าสู่การตั้งค่าเวลา หน้าจอแสดงตำแหน่ง ชั่วโมงจะกระพริบ กด + หรือ - เพื่อตั้งค่า กด 🕒 เพื่อเปลี่ยนเป็นการตั้งค่านาฬิกา กด + หรือ - เพื่อตั้งค่า กด 🕒 อีกครั้ง หรือรอเวลา 10 วินาทีหลังตั้งค่าเสร็จ

การตั้งเวลา : กดสั้นๆ ในระหว่างโหมดทำงาน วงจรการตั้งค่า คือ ปิด ⇔ 15 นาที ⇔ 30 นาที ⇔ 45 นาที ⇔ ปิด กด + หรือ - เพื่อปรับค่าเวลา ยกเว้น การตั้งค่าเวลาปิด “off” ตัวตั้งเวลาล่วงหน้า: กด + หรือ - ค้างไว้ 1 วินาที หน้าจอแสดงผลดิจิทัลจะกระพริบ และจะเริ่มนับถอยหลังใน 5 นาที หลังจาก 5 นาทีผ่านไป มอเตอร์และไฟส่องสว่างจะปิด โดยอัตโนมัติ และจะมีเสียงสัญญาณเตือน

+ ปุ่มเพิ่มระดับแรงลม

ใช้สำหรับเพิ่มระดับแรงลม

- ปุ่มลดระดับแรงลม

ใช้สำหรับลดระดับแรงลม

☀️ ปุ่มไฟส่องสว่าง

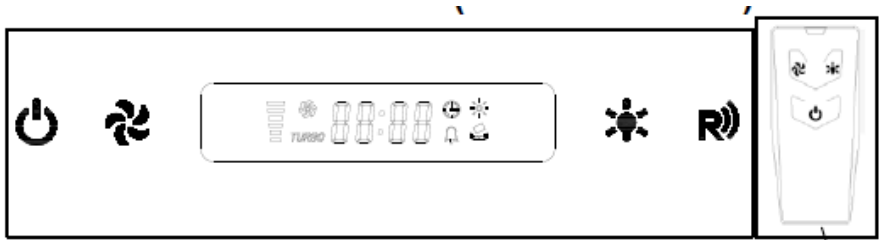
หน้าจอ LCD



1. สัญลักษณ์พัดลม จะหมุนในขณะที่พัดลมทำงาน
2. หน้าจอแสดงเวลา
3. เวลาปัจจุบัน
4. ไฟส่องสว่าง
5. ระดับแรงลม
6. สัญญาณเสียงเตือน

7. สัญลัษณ์ให้ทำความสะอาด จะปรากฏขึ้นเมื่อเครื่องทำงานตั้งแต่ 14 ชั่วโมงขึ้นไป

ปุ่มควบคุมระบบสัมผัส แบบที่ 3



รูปภาพสวิทช์

รูปภาพรีโมทคอนโทรล

ก่อนใช้รีโมทคอนโทรล กรุณาแกะฟิล์มที่เคลือบแบตเตอรี่ออกด้วย

โหมดสแตนด์บาย standby

หลังจากเสียบปลั๊ก  จะกระพริบอย่างช้าๆ เข้าสู่โหมดสแตนด์บาย

ปุ่มปิด-เปิดเครื่อง

ในโหมดสแตนด์บาย กด  หน้าจอจะติดขึ้น หลังจากหน้าจอติดแล้วทุกปุ่มบนหน้าจอจะอยู่ในโหมดทำงาน หากมอเตอร์เริ่มทำงานในระดับแรงลมต่ำ และไฟส่องสว่างปิดโดย

อัตโนมัติ หรือกู้คืนจากการตั้งค่าเดิมของการทำงานที่ผ่านมา ในโหมดทำงาน กด  มอเตอร์จะหยุดการทำงาน แต่ไฟส่องสว่างจะยังไม่เปลี่ยนสถานะ

ในโหมดทำงาน กด  ค้างไว้ 3 วินาที มอเตอร์และไฟส่องสว่างจะหยุดการทำงาน, ปิดหน้าจอ และกลับเข้าสู่โหมดสแตนด์บาย

ปุ่มอื่นๆทั้งหมด ก็สามารถทำงานในโหมดการทำงาน

ปุ่มปรับระดับแรงลม

ใช้สำหรับเปลี่ยนระดับแรงลมของมอเตอร์ “ต่ำ ⇌ กลาง ⇌ สูง” (แต่ปุ่มนี้จะไม่หยุดการทำงานของมอเตอร์)

☼ ปุ่มไฟส่องสว่าง

สำหรับปิด-เปิดไฟส่องสว่าง

การตั้งเวลานาฬิกา

ในโหมดการทำงาน กด  และ ☼ ค้างไว้ 1 วินาที ตัวเลข "88:88", จะกระพริบและเข้าสู่โหมดการตั้งนาฬิกา

ในสถานะนี้: กด  เพื่อเปลี่ยนการเลือกชั่วโมง หรือ นาที

กด  เพื่อลด

กด ☼ เพื่อเพิ่ม

หากกด  และ ☼ พร้อมกัน หรือไม่กดปุ่มใดๆเลยในโหมดการตั้งนาฬิกาเป็นเวลา 10 วินาที เครื่องจะบันทึกข้อมูลให้โดยอัตโนมัติ และออกจากโหมดการตั้งนาฬิกา

การตั้งค่าเวลาทำงาน

ขณะที่มอเตอร์กำลังทำงาน กด  และ  ค้างไว้ 1 วินาที ตัวเลข "00:00" จะกระพริบและเข้าสู่โหมดการตั้งเวลาทำงาน

ในสถานะนี้: กด  เพื่อเพิ่ม 15 นาที

กด  เพื่อลด 1 นาที

กด ☼ เพื่อเพิ่ม 1 นาที

หากกด  และ  พร้อมกัน หรือไม่กดปุ่มใดๆเลยในโหมดการตั้งนาฬิกาเป็นเวลา 10 วินาที เครื่องจะบันทึกข้อมูลให้โดยอัตโนมัติ และเริ่มนับเวลาลอยหลัง หน้าจอจะแสดงเวลาที่เหลืออยู่

เมื่อหมดเวลา ทั้งมอเตอร์และไฟส่องสว่างจะปิดการทำงานเองโดยอัตโนมัติ และกลับเข้าสู่โหมดสแตนด์บาย (แต่หน้าจอยังไม่ปิดการทำงาน)

หน้าจอ LCD :

โหมดการล้างข้อมูลด้วยตนเอง

เช่นเดียวกับ ปุ่มควบคุมระบบสัมผัส แบบที่ 2

วิธีการทำความสะอาด

ในโหมดสแตนด์บาย ให้กดปุ่ม **⏻** ค้างไว้ 3 วินาที (หากใช้รีโมทคอนโทรล ไม่ต้องกดค้าง) หน้าจอจะติดขึ้นโดยอัตโนมัติ เมื่อเปิดหน้าจออย่างสมบูรณ์ หน้าจอจะเป็นเช่นเดียวกับโหมดสแตนด์บาย

ในโหมดการล้างข้อมูลด้วยตนเอง

ในโหมดสแตนด์บาย ให้กดปุ่ม **⏻** ค้างไว้ 3 วินาที (หากใช้รีโมทคอนโทรล ไม่ต้องกดค้าง) หน้าจอจะปิดเองโดยอัตโนมัติ เมื่อหน้าจอปิดอย่างสมบูรณ์ ระบบจะกลับคืนเข้าสู่โหมดสแตนด์บาย

ฟังก์ชันป้องกัน

ระหว่างที่หน้าจอกำลังปิดหรือเปิด หากมีเหตุขัดข้อง ระบบการทำงานจะหยุดทันที และกลับสู่ทิศทางที่ตรงกันข้ามในระยะเวลาสั้นๆ

การดูแลรักษาเครื่อง

ก่อนทำความสะอาด ปิดสวิทช์และถอดปลั๊กออกก่อนทุกครั้ง

1. การทำความสะอาดเป็นประจำสม่ำเสมอ

ใช้ผ้านุ่มชื้นชุบน้ำสบู่อ่อนๆ หรือน้ำยาทำความสะอาด ไม่ใช่แผ่นใยโลหะ วัสดุที่มีเนื้อหยาบ หรือแปรงแข็งๆ ทำความสะอาดเครื่อง

2. การทำความสะอาดตัวกรองคราบน้ำมันประจำเดือน

สิ่งสำคัญ : การทำความสะอาดแผ่นกรองน้ำมันทุกเดือน จะช่วยป้องกันความเสี่ยงจากการติดไฟได้

แผ่นกรองน้ำมันมีหน้าที่กักเก็บน้ำมัน ควน และฝุ่น ดังนั้น จึงมีผลโดยตรงต่อ

ประสิทธิภาพการทำงานของเครื่อง หากแผ่นกรองไม่สะอาด คราบน้ำมันที่ตกค้าง

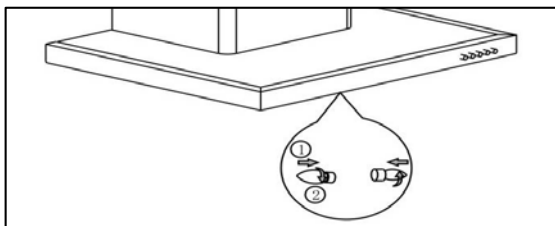
(สามารถติดไฟได้) จะเพิ่มโอกาสอยู่บนแผ่นกรอง การทำความสะอาด ให้ใช้น้ำยาทำความสะอาดที่ใช้ภายในบ้าน

3. การทำความสะอาดประจำปี สำหรับไส้กรองแอคทีฟคาร์บอน

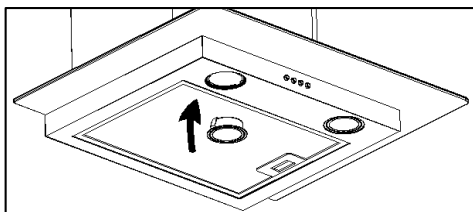
เฉพาะการติดตั้งแบบหมุนเวียนอากาศภายใน (ไม่ได้ต่อท่อออกภายนอก) ใส้กรองนี้จะ
กักเก็บกลิ่น และต้องทำการเปลี่ยนปีละครั้งขึ้นอยู่กับความถี่ในการใช้งาน

การเปลี่ยนหลอดไฟ

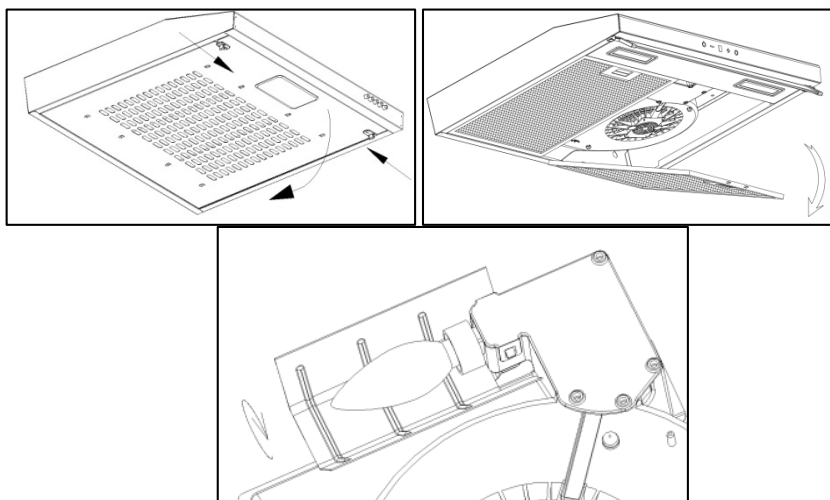
1. ปิดสวิตช์เครื่องและถอดปลั๊กออก
 2. ไขสกรู 2 ตัวเพื่อถอดฝาครอบหลอดไฟออก
 3. คลายเกลียวหลอดเก่าออก
 4. เปลี่ยนหลอดใหม่ตามชนิดของเครื่องแต่ละรุ่น
- หลอดไฟส่องสว่าง 220 โวลท์ E14 สูงสุด 40 วัตต์



- หลอดฮาโลเจน (20 วัตต์) และหลอด LED (1.5 วัตต์)



- สำหรับรุ่น Slim



ปัญหาและการแก้ไข

ความผิดปกติ	สาเหตุ	การแก้ไข
ไฟส่องสว่างติด แต่ พัดลมไม่ทำงาน	ใบพัดขัดข้อง	ปิดสวิตช์ และ ติดต่อศูนย์บริการ
	มอเตอร์ชำรุด	
ไฟส่องสว่างไม่ติด และ พัดลมไม่ทำงาน	หลอดไฟชำรุด	เปลี่ยนหลอดไฟให้ได้ตาม คุณสมบัติที่กำหนด
	สายไฟหลวม	ลองเสียบปลั๊กใหม่อีกครั้ง
เครื่องเสียงดัง	ใบพัดลมชำรุด	ปิดสวิตช์ และ ติดต่อศูนย์บริการ
	มอเตอร์พัดลมหลวม	
	เครื่องแขวนไม่แน่น	ถอดเครื่องลงมา ตรวจเช็คตัวยึดใหม่
ประสิทธิภาพในการดูด ไม่ดี	ระยะห่างระหว่างเครื่องและเตา ปรุงอาหารห่างกันมากเกินไป	แก้ไขระยะห่างใหม่ ให้ได้ ระหว่าง 65-75 ซม.

การปกป้องสิ่งแวดล้อม

ผลิตภัณฑ์ที่เป็นขยะไฟฟ้า ไม่ควรจะถูกกำจัดเหมือนกับขยะทั่วไปในบ้าน กรุณาติดต่อศูนย์รีไซเคิลที่ใกล้ๆบ้าน โดยสอบถามรายละเอียดได้จากเจ้าหน้าที่เขต หรือตัวแทนจำหน่ายที่ท่านซื้อเครื่อง



ผลิตภัณฑ์นี้ ได้รับเครื่องหมายตามข้อกำหนดของยุโรป 2002/96/EC ในด้าน ขยะไฟฟ้าและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ (WEEE)

เพื่อให้มั่นใจว่า ผลิตภัณฑ์นี้ได้รับการกำจัดอย่างถูกต้อง เป็นการช่วยป้องกันผลกระทบเชิงลบที่อาจจะเกิดขึ้นกับสิ่งแวดล้อมและสุขภาพของมนุษย์ เนื่องจากการกำจัดขยะที่ไม่เหมาะสม

เครื่องหมายที่แสดงบนผลิตภัณฑ์ แสดงว่าผลิตภัณฑ์นี้ไม่เหมาะที่จะกำจัดด้วยวิธีการกำจัดขยะตามบ้านทั่วไป ควรส่งไปกำจัดยังศูนย์กำจัดขยะไฟฟ้าหรือโรงงานรีไซเคิลเท่านั้น และการกำจัดต้องถูกวิธีตามกฎหมายข้อบังคับในเขตเทศบาลของท่านด้วย

รายละเอียดเพิ่มเติมอื่นๆ เกี่ยวกับการรักษา การรีไซเคิลกลับมาใช้ กรุณาติดต่อสอบถามไปยังเจ้าหน้าที่ในเขตเทศบาลของท่าน หรือตัวแทนจำหน่ายที่จำหน่ายผลิตภัณฑ์นี้



www.sbo-brand.com

Call center : 0-2274-3434

Service Team : 088-008-0808

บริษัท เดอะซิกเนเจอร์ แบรินด์ จำกัด

771 อาคารฮาเลลูยา ถนนประชาอุทิศ แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310