

1-2. การเลือกตำแหน่งการติดตั้งเครื่อง

เครื่องตัวใน

- ติดตั้งในตำแหน่งที่กระแสลมที่ปะปองจากวัวเครื่องไม่ถูกกีดขวาง
- ติดตั้งในตำแหน่งที่สามารถจราจรสภาวะความเย็น (หรือความอุ่น) ได้อย่างทั่วถึงตลอดทั้งห้อง
- ติดตั้งบนแผ่นหรือเพดานที่แข็งแรงปราศจากการสั่นไหว
- ติดตั้งในตำแหน่งที่ไม่ถูกแสงแดดส่องโดยตรง อย่างให้สมมติส่วนเต็ดโดยตรงทั้งในระหว่างที่ปั้นไม่ได้แกะกล่องจนถึงก่อนการใช้งาน
- ติดตั้งในตำแหน่งที่ร่วบเรียบหัวที่ไม่ได้รับแรงกระแทกจากภายนอก เช่น ห้องที่มีผู้คนเดินเข้าออกบ่อยๆ อาจจำเป็นต้องใช้แผ่นพลาสติกเพิ่มหนา
- ติดตั้งในบริเวณที่ห่างจากหัวต้นหรือวิตยุ่ยอย่างน้อย 1 เมตร การทำงานของเครื่องปั้นอากาศอาจรบกวนการรับสัญญาณของเครื่องบันทึกอุณหภูมิ หรือตัวเกี่ยวไฟฟ้าไปมากที่สุดหากได้ เมื่อจากแสงจากหลอดไฟได้กล่าวจะไม่ชัดเจนการสั่นสะเทือนลั่นจาก蕊โมทคอนโทรลในปรับเรื่องปั้นอากาศ ความร้อนจากไฟอาจทำให้บันทึกผิดพลาด หรือรับสัญญาณที่ไม่ถูกต้อง
- บริเวณที่สามารถถอดประกอบและกรองอากาศได้สะดวก
- ติดตั้งในบริเวณที่ห่างจากความร้อนอื่นๆ หรือแหล่งที่ปล่อยไอน้ำ

ไม่ติดตั้งในบริเวณ

- ให้เลือกตำแหน่งที่สระน้ำทำการใช้งานและมองเห็นได้ชัดเจน
- วางในตำแหน่งที่ติดไฟฟ้าสามารถดับเพลิงได้
- เลือกตำแหน่งที่สูงจากพื้นประมาณ 1.2 เมตร ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องตัวในสามารถรับสัญญาณที่ส่งมาจาก蕊โมทคอนโทรลจากทางไฟฟ้าและสัญญาณของเครื่องบันทึกอุณหภูมิในบริเวณที่รับสัญญาณได้ไม่ดี อาจจำเป็นต้องใช้เครื่องขยายสัญญาณซึ่งเพื่อให้คุณภาพเหล่านี้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

หมายเหตุ:

ในห้องที่มีหลอดไฟฟ้าลูอเรสเซนต์ชนิดอินเวอร์เตอร์ อาจทำให้ตัวเครื่องไม่สามารถรับสัญญาณจาก蕊โมทคอนโทรลได้

เครื่องตัวนอก

- หลักเลี้ยงการติดตั้งในบริเวณที่มีลมแรง ถ้าเครื่องตัวนอกอยู่ในบริเวณที่มีลมพัดในระหว่างการละลายห้ามใช้ ระยะเวลาในการทำละลายห้ามใช้ระยะเวลาขั้นต่ำ
- ติดตั้งในบริเวณที่มีอากาศถ่ายเทได้สะดวกและไม่มีฝุ่น
- หลักเลี้ยงการติดตั้งในบริเวณที่ดินแห้งหรือแสงแดดส่องโดยตรง
- ติดตั้งในบริเวณที่สีของตัวเครื่องไม่เปลี่ยนแปลง หรือล้มต้อน (หรือเย็น) ไม่รบกวนเพื่อนบ้านข้างเคียง
- ติดตั้งบนแผ่นที่แข็งแรงหรือบานฐานรองที่สามารถ扛ได้ เพื่อป้องกันไม่ให้เสียงที่เกิดจากการทำงานของเครื่องหรือการรับสั่นสะเทือนเพิ่มขึ้น
- ติดตั้งในบริเวณที่ปราศจากการรั่วไหลของน้ำซึ่งติดไฟ
- เมื่อติดตั้งเครื่องในที่สูง ตรวจให้แน่ใจว่าได้ยึดขาของเครื่องไว้แล้วข้อต่อและสายไฟต้องแข็งแรง
- ติดตั้งในบริเวณที่ห่างจากเสาอากาศของเครื่องบันทึกอุณหภูมิในบริเวณที่รับสัญญาณได้ไม่ดี อาจจำเป็นต้องใช้เครื่องขยายสัญญาณซึ่งเพื่อให้คุณภาพเหล่านี้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- ติดตั้งเครื่องในแนวระนาบ
- ติดตั้งเครื่องในบริเวณที่ไม่ได้รับผลกระทบจากพิษเคมีหรืออุณหภูมิมะบ้าน ในพื้นที่ที่มีภัยตากแดด โปรดติดตั้งฝาครอบหรือแผ่นกันลม

หมายเหตุ:

ขอแนะนำให้หาที่ต่อกับวงจรไฟลัคเครื่องตัวนอก เพื่อลดแรงสั่นสะเทือนที่เกิดจากจุดนั้น

หมายเหตุ:

- เมื่อติดตั้งรับอากาศทำางนในเชิงบันทึกอุณหภูมิภายนอกต่อ กรณบันบันทึกตัวเข้าขึ้นตอนต่อไปนี้
 - ห้ามติดตั้งเครื่องตัวนอกในตำแหน่งที่ต้านช่องลมเข้า/ออกเพื่อสั่นสะเทือนโดยตรง
 - ติดตั้งเครื่องตัวนอกโดยให้ต้านช่องลมเข้าหันไปทางหน้า เพื่อป้องกันการสั่นสะเทือนของกระแสลม
 - ขอแนะนำให้ติดตั้งแผ่นกัลลงมูลที่ต้านช่องลมออกของเครื่องหันออก เพื่อป้องกันการรับสั่นสะเทือนของกระแสลม
- หลักเลี้ยงการติดตั้งในสถานที่ซึ่งอาจก่อให้เกิดปัญหางานบกเรื่องปั้นอากาศต้องอุปนิสัย
 - สถานที่ซึ่งอาจมีการรั่วไหลของน้ำที่ติดไฟได้ชัดเจน
 - สถานที่ซึ่งตั้งใจไว้ด้านหลังคันรีส์
 - สถานที่ซึ่งมีแม่น้ำแม่น้ำหรือที่ซึ่งมีดีวันจากน้ำมัน (เช่น ในพื้นที่ที่ทำการประมงอาหารและโรงงาน ซึ่งอาจทำให้พลาสติกน้ำมีการเปลี่ยนสภาพและเสียหายได้)
 - สถานที่ซึ่งมีอากาศพิเศษ เช่น บริเวณชายทะเล
 - บริเวณที่เป็นกรดกำมะถัน เช่น ใกล้ม่อนน้ำร้อน สิ่งปฏิกูล หรือน้ำเสีย
 - สถานที่ที่ทำการใช้สูญญภาพความสูงหรืออุปกรณ์ไร้สาย
 - ในสถานที่ซึ่งมีการปล่อยสารประบกอันตรายหรือเร่งจ่ายออกมานะดันสูง รวมถึงการประบกอพลาสติก ฟอร์มอลดีไซด์ ฯลฯ ซึ่งอาจเป็นสาเหตุให้สารเคมีรั่วไหลได้
 - ควรเก็บอุปกรณ์เพื่อป้องกันความเสียหายทางกลไกที่อาจเกิดขึ้น

1-3. ข้อมูลจำเพาะ

รุ่น		แหล่งจ่ายไฟ *1			ข้อมูลจำเพาะของสายไฟ		ขนาดท่อ (ความกว้าง "3, *4)	ปริมาณสูงสุดของการเติมน้ำยาทำความสะอาด *7
เครื่องตัวใน	เครื่องตัวนอก	อัตราการล้างไฟ	ความถี่	ความจุของเบรกเกอร์	แหล่งจ่ายไฟ *2	สายไฟที่ใช้เชื่อมต่อเครื่องตัวในตัวนอก *2	ก้าว / ของเหลว	
MSY-KT09VF	MUY-KT09VF	220 V	50 Hz	10 A	แบบ 3 ขั้ว 1.0 มม. ²	แบบ 4 ขั้ว 1.0 มม. ²	$\varnothing 0.52 / 6.35 \text{ มม.}$ (0.8 มม.)	475 กวัม
MSY-KT13VF	MUY-KT13VF							495 กวัม
MSY-KT15VF	MUY-KT15VF							525 กวัม
MSY-KT18VF	MUY-KT18VF							575 กวัม

*1 ต่อเข้ากับสวิตช์ไฟที่มีระยะห่างอย่างน้อย 3 มม. เมื่อเปิดเพื่อตัดไฟของแหล่งจ่ายไฟ (ต้องสามารถตัดไฟทุกไฟฟ้าที่มีกันเมื่อเมื่อสัมภาระ)

*2 ใช้สายไฟที่ต้องตามมาตรฐานการอุตสาหกรรม 60245 IEC 57

*3 ห้ามใช้หัวท่อที่มีความหนาต่ำกว่าที่กำหนดไว้ เนื่องจากแรงเสียดทานแรงดันไม่เพียงพอ

*4 ใช้ห้องต่อของเครื่องดูดซึ่งต้องมีความกว้างที่ต้องการ

*5 ระวังอย่าใช้หัวแยกหรือหัวตั้งระหัวท่าท้าวหักตอก

*6 รักษาการหัวตอกของหัวตั้งระหัวท่าท้าวหักตอกไม่ต่ำกว่า 100 มม.

*7 หากความยาวของหัวตั้งระหัวท่าท้าวหักตอกไม่ต่ำกว่า 7.5 ม. จำเป็นต้องเติมน้ำยาทำความสะอาด (R32) (ไม่มีความจำเป็นต้องเติมน้ำยาหักห้ามที่มีความเย็นกว่า 7.5 ม.)

น้ำยาที่เพิ่ม = A × (ความกว้างของหัวตอก M.) - 7.5

*8 หน่วยน้ำกันความร้อน: พลาสติกไฟฟ้าที่ทนต่อความร้อน โดยมีความถ่วงจำพวก 0.045

*9 ให้แน่ใจว่าได้ใช้หนูน้ำที่มีความหนาตามที่ระบุไว้ หากมีความหนามากเกินไป อาจทำให้ติดตั้งเครื่องตัวในได้ไม่ถูกต้อง และหากมีความหนาเหลือเกินไป อาจเป็นสาเหตุให้เกิดหยดน้ำได้ร้าย

ความยาวของหัวตั้งระหัวท่าท้าวหักตอก	หน่วยน้ำกันความร้อน *8, *9
ความยาวของหัวตั้งระหัวท่าท้าวหักตอก	20 ม.
ความยาวของหัวตั้งระหัวท่าท้าวหักตอก	12 ม.
การหักห้ามที่มีความเย็น *5, *6	10
การปรับปรุงความคงทนของหัวตอก *7	10 กวัม/m.
ความกว้างของหัวตอก *8, *9	8 มม.

1-4. แผนผังการติดตั้งเครื่อง

อุปกรณ์ที่จำเป็น

ตรวจสอบว่าคุณส่วนต่างๆ ต่อไปนี้ก่อนจะทำการติดตั้ง

<เครื่องตัวใน>

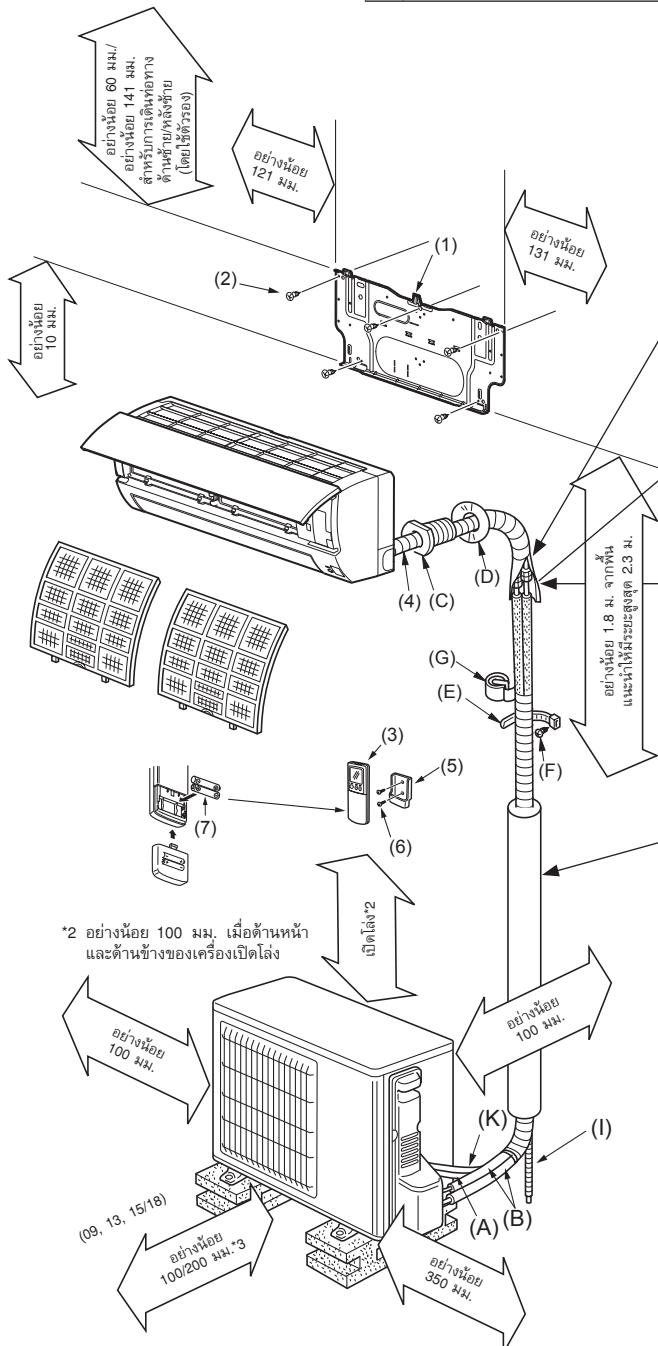
(1) แผ่นบัดกรีหลังของเครื่อง	1
(2) สายรัดหัวแม่เหล็กไฟฟ้าหลัง ขนาด 4×25 มม.	5
(3) รีโมทคอนโทรลแบบรีโมท	1
(4) เทบสักหลาด (ใช้สำหรับเดินทางด้านซ้ายหรือขวา)	1
(5) ท่อว่างไนโตรเจน	1
(6) สายยืด (5) ขนาด 3.5×16 มม. (สีดำ)	2
(7) ถ่านในสีแบตเตอรี่ (AAA) สำหรับ (3)	2

อุปกรณ์ที่จัดเตรียมไว้สำหรับการติดตั้ง

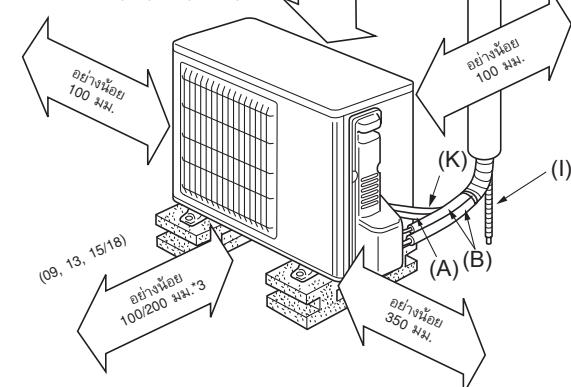
(A) สายไฟที่ใช้เชื่อมต่อเครื่องตัวใน/ตัวนอก*1	1
(B) ท่อต่อ	1
(C) ปลอกสวมรูบนพนัง	1
(D) ฝาปิดรูน้ำ	1
(E) สายรัดหัว	2 ถึง 5
(F) สายยืด (E) ขนาด 4×20 มม.	2 ถึง 5
(G) เทบสำหรับพันท่อ	1
(H) ติดลิ่นสำหรับอุตสาหกรรมพนัง	1
ท่อหัวทึบ (หรือท่อ PVC ชนิดอ่อน ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายใน 15 มม. หรือท่อ PVC ชนิดแข็ง VP16)	1 หรือ 2
(J) น้ำมันหล่อลื่น	1
(K) สายไฟ*1	1

หมายเหตุ:

*1 วางตัวแน่นง่ายไฟฟ้าเชื่อมต่อเครื่องตัวใน/ตัวนอก (A)
และสายไฟ (K) ให้ห่างจากเสารากษาไฟฟ้าที่ติดตั้งห่างน้อย 1 เมตร



*2 อย่างน้อย 100 มม. เมื่อด้านหน้า และด้านข้างของเครื่องเปิดโล่ง



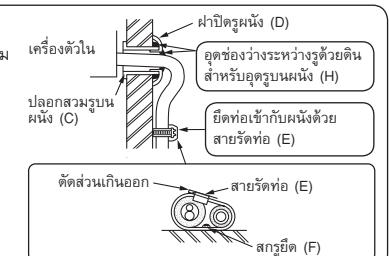
*3 เมื่อ 2 ต้านโดย ระหว่างด้านซ้าย ขวา และหลังของเครื่องเปิดโล่ง

ลักษณะของเครื่องด้านนอกบางรุ่นอาจแตกต่างกันออกไป

หมายเหตุ:

- ผู้ที่จะทำการติดตั้งเครื่องปรับอากาศจะต้องเป็นผู้ที่มีใบอนุญาตจากบริษัททางด้านก่อสร้างที่ระบุไว้เท่านั้น
- ตรวจสอบว่าการเดินสายจะไม่มาให้เกิดการซีกหรือ, เป็นสิ่น, ความดันมากเกินไป, สั่น, รีบอบแหนบ, หรืออื่นๆ ที่จะก่อให้เกิดผลเสียต่อสิ่งแวดล้อม การตรวจสอบควรดำเนินการในระยะยาว หรือการล้างใหม่อย่างต่อเนื่องจากแหล่งที่มา เช่น คอมเพรสเซอร์หรือพัดลม

ให้แนใจว่าใช้ปลอกสวมรูน้ำ (C)
เสมอ เนื่องป้องกันสายไฟฟ้าไม่เข้าสู่
ต่อเครื่องตัวใน/ตัวนอก (A) จาก
ส่วนที่เป็นโลหะบนพนัง และเพื่อ
ป้องกันความเสียหายอันเกิดจาก
หมุนเวียนที่ผิดปกติ

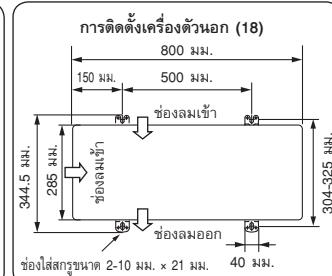
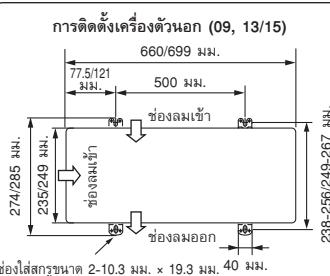


หลังจากทดสอบการรั่วไหล ให้เช็คดูว่าหุ้มได้แน่นเพื่อ
ไม่ให้หลีกช่องว่าง

เมื่อติดตั้งท่อเข้าบันผังซึ่งเป็นโลหะ (เคลือบสีน้ำเงิน) หรือด้ามข่ายโลหะ ให้ใช้แฉน้ำสีที่
มีความหนาอย่างน้อย 20 มม. กันระหว่างผังและห่อ หรือพันท่ำวนิล 7-8 รอบ
บริเวณรอบๆ ท่อ
หากต้องการใช้ห่อที่มีอยู่แล้ว ให้ปฏิบัติตามแบบ COOL เป็นเวลา 30 นาที และปั๊มออก
ก่อนที่จะผลิตเครื่องปรับอากาศตัวภายนอก ทำแฟร์ใหม่ตามขนาดที่เหมาะสมที่สุด

คำเตือน

หากต้องการหลีกเลี่ยงการเกิดเพลิงไหม้ ควรล้างรีซองด้านห้องน้ำที่มีความเย็นให้มีขิด
ความเสียหายภายนอกของห้องน้ำที่มีความเย็นอาจทำให้เกิดเพลิงไหม้ได้



คำเตือน

ความสูงในการติดตั้งเครื่องภายในห้องต้องเป็น 1.8 ม. หรือมากกว่า พื้นที่ห้องอย่างน้อยที่จำเป็น
ถูกกำหนดตามปริมาณของน้ำยาทำความเย็นทั้งหมด ถ้ามากกว่า 1.2 กก. ให้ดูที่ ข้อควรระวังในการ
ติดตั้ง R32 (ในแน่นอน)

2. การติดตั้งเครื่องตัวใน

2-1. การติดตั้งแผ่นยึดฝาหลังของเครื่อง

- ตรวจสอบให้มั่นใจว่าฝาหลังภายนอกไม่ชำรุด (เข็น เสา) และติดตั้งแผ่นยึดฝาหลังของเครื่อง (1) ในแนวระนาบให้มั่นใจว่าติดตั้งได้ชัดเจน (2)
- เพื่อป้องกันการสัมผัสของแผ่นยึดฝาหลังของเครื่อง (1) ควรแน่ใจว่าติดตั้งสกรูที่ดินของตามที่แสดงไว้ในภาพเพื่อเพิ่มการยึดมือหน้าให้มั่นคงยิ่งขึ้น สามารถซื้อสกรูที่ดินในช่องอื่นได้ถ้าต้อง
- เมื่อควบคุมไฟรุ่นเดียวกันแล้ว ให้ติดเทปปีกนิรบอร์ก่อนเพื่อป้องกันสายไฟเสียหาย
- ในการติดตั้งที่มีการเจาะไบท์ที่จะทำลายแผงคอนกรีต ให้ยึดแผ่นยึดฝาหลังของเครื่อง (1) โดยใช้รูรูปไข่ขนาด $11 \times 20 \cdot 11 \times 26$ (ระยะช่วง 450 มม.)
- ตัวใบปลอกที่ใช้ยางเก็บไป ให้เปลี่ยนเป็นห้องที่ลึกกว่าช่องสามารถหาได้โดยทั่วไป

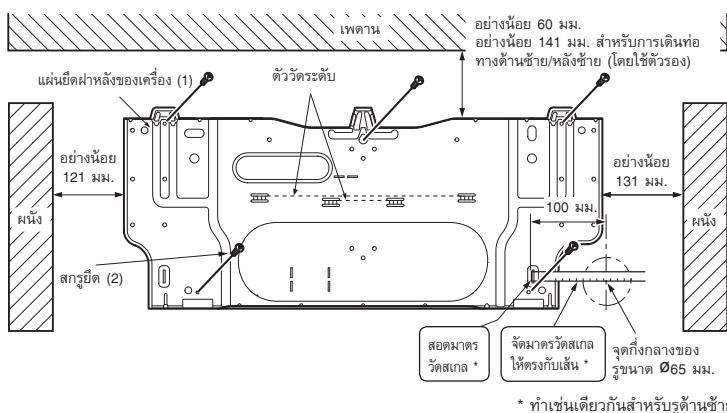
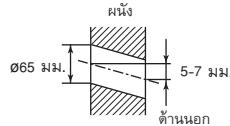
2-2. การเจาะรูบนผนัง

1) กำหนดตำแหน่งของรูบนผนัง

2) เจาะรูที่มีขนาด 065 มม. โดยให้รูด้านนอกอยู่ด้านกว้างด้านในประมาณ

5-7 มม.

3) ใส่ปลอกสวมรูบนผนัง (C)

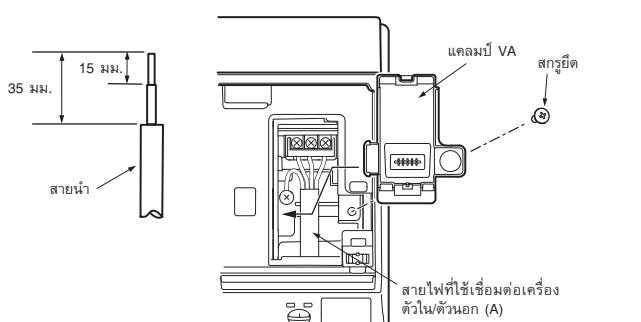


* นำเข้าเดียวทั้งด้านหลังและด้านข้าง

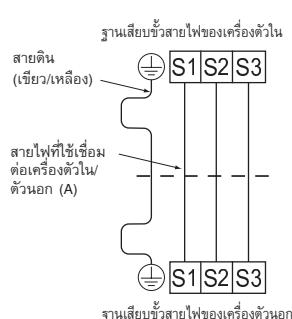
2-3. สายไฟที่ใช้เชื่อมต่อเครื่องตัวใน

สามารถเชื่อมต่อสายเข้าของเครื่องตัวใน/ตัวนอกได้โดยไม่ต้องถอดแผงด้านหน้าออก

- เบ็ดเดี้ยวน้ำห้ามออก
- ยอดแหลมปี VA
- ยอดสายไฟที่ใช้เชื่อมต่อเครื่องตัวใน/ตัวนอก (A) จากด้านหลังของเครื่องตัวในแล้วต่อปลายสายไฟให้เรียบล้อย
- คลายสกรูที่ฐานเสียงขับสายไฟแล้วต่อสายเดินเชื่อมต่อสายไฟให้เรียบล้อย (A) เช้ากับฐานเสียงขับสายไฟ ระหว่างที่ต้องดูแลให้สายไฟเข้ากับฐานเสียงขับสายไฟให้แนบเนียนที่ไม่ให้มีส่วนใดส่วนหนึ่งของแกนเสียงขับสายไฟไปทางภายนอกมาให้เห็น และป้องกันไม่ให้สายไฟไปทางภายนอกส่วนที่มีเสียงดัง
- หันสกรูที่ขับสายไฟให้แนบเพื่อป้องกันกระแทก หลังจากหันแล้วต่อสายไฟเบามา เพื่อยืนยันว่าสายไฟไม่ขับ
- ยืดสายไฟที่ใช้เชื่อมต่อเครื่องตัวใน/ตัวนอก (A) และสายติดตัวร้อนแคลมป์ VA ให้แน่นหนา ห้องด้านหลังของแคลมป์ VA ทุกครั้ง และติดแคลมป์ VA ให้แน่นหนา



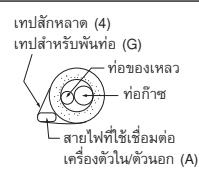
- ให้สายไฟเชื่อมต่อที่มีความยาวเกินอกมาเล็กน้อย สำหรับการซ่อมแซมในอนาคต
- ให้สายดินมีความยาวมากกว่าสายอื่นๆ เล็กน้อย (มากกว่า 60 มม.)
- อย่าพับสายไฟส่วนเกินหรือดึงเข้าไปในช่องแคบๆ ควรระดับระดับให้สายไฟเสียหาย
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าใช้สกรูทุกตัวเข้ากับฐานเสียงขับสายไฟของแต่ละแล้ว เมื่อทำการยืดสายและหรือสายไฟเข้ากับฐานเสียงขับสายไฟ
- หมายเหตุ: อย่าวางสายไฟไว้ระหว่างเครื่องตัวในกับแผ่นยึดฝาหลังของเครื่อง (1) สายไฟที่ชาร์ดูดเสียหายอาจก่อให้เกิดความร้อนหรือก่อไฟได้



2-4. การต่อท่อและการเดินท่อน้ำทึบ

การต่อท่อ

- ให้รวมท่อน้ำทึบทั้งท่อทั่วทุกช่วงของท่อน้ำทึบ
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าท่อน้ำทึบไม่ถูกต้องหรือคงดอง
- ห้ามจึงท่อน้ำทึบเมื่อไม่มีผู้คน
- เมื่อเวลาท่อน้ำทึบผ่านในห้อง ให้แน่ใจว่าพัฒนวนท่อตัวยั่งวนกันความร้อน (ฝ้ายหัวทึบ)



การเดินท่อทางด้านหลัง ด้านขวา หรือด้านล่าง

1) รวมท่อทั้งสองท่อให้เข้าด้วยกัน แล้วหันด้วยเทป

ตัดออกในกรณีที่เดิน

ท่อทางด้านขวา

2) สอดท่อและท่อท่อน้ำทึบผ่านปลอกสวมรูบนผนัง (C) และเกี่ยว ส่วนบนของท่อต้องหัวไว้ในแนบแน่นท่อเดียว (1)

ตัดออกในกรณีที่เดินท่อ

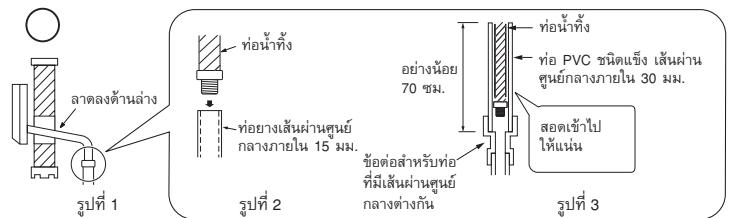
ลงด้านล่าง

3) ตรวจสอบความแน่นหนาของเครื่องตัวในที่เกี่ยวเข้ากับแผ่นยึดฝาหลังของเครื่อง (1) โดยการขับปืนไม้จากด้านหน้าไป

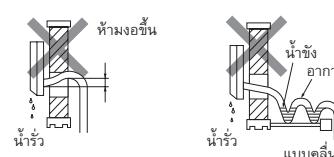
4) ดันส่วนล่างของเครื่องตัวในเข้ากับแผ่นยึดฝาหลังของเครื่อง (1)

การต่อท่อน้ำทึบ

- หากกำเปิดต้องเดินท่อน้ำทึบเพิ่มเติมผ่านด้านในห้อง ตรวจสอบให้แน่ใจว่าติดพัพท่อตัวยั่งวนที่สามารถหาซื้อได้ทั่วไปแล้ว
- ควรต่อท่อน้ำทึบทั้งช่องด้านล่าง เพื่อให้ระบายน้ำทึบได้โดยง่าย (รูปที่ 1)
- หากหอน้ำทึบที่มีหัวหักเบนเริ่มต้นในสันกินไป ให้ต่อหัวท่อหัวทึบ (1) ในอุปกรณ์ที่จัดเตรียมไว้ (รูปที่ 2)
- เมื่อทำการต่อหัวทุบหัวทึบเข้ากับท่อ PVC ชนิดแข็ง ให้แน่ใจว่าติดพัพท่ออย่างแน่นหนา (รูปที่ 3)



ห้ามเดินท่อน้ำทึบตามที่แสดงไว้ด้านล่าง



การเดินท่อทางด้านข้าง หรือห้องข้าง

หมายเหตุ:

ให้แน่ใจว่าติดตั้งท่อน้ำทึบและฝารอบหอน้ำทึบในกรณีที่เดินท่อทางด้านข้าง หรือห้องข้าง



มิฉะนั้น อาจทำให้น้ำจากการหอน้ำทึบ

หรือหยดได้

1) รวมท่อน้ำทึบทำงานเย็นและหอน้ำทึบเข้าด้วยกัน จากนั้นพันให้แน่น

หัวเวบส์กอลด์ (4) จากด้านบนเล็กน้อย พันให้เทปสักกอลด์ (4) ขึ้นหันทับกัน 1/3 ของความกว้างของเทป เทปให้แนบติดกับท่อ

ตัดออกในกรณีที่เดินท่อ

2) ดึงฝารอบหอน้ำทึบที่ด้านหลังของเครื่องตัวในออก (รูปที่ 1)

- จับปุ่มล็อกสันต์ แล้วดึงฝารอบหอน้ำทึบออก

รูปที่ 1

3) ดึงหอน้ำทึบที่มีหัวลูกศร แล้วดึงหัวหักเบนออก (รูปที่ 2)

- จับหัวหักเบนหัวลูกศร แล้วดึงหัวหักเบนออก

รูปที่ 2

4) ใส่ฝารอบหอน้ำทึบที่ด้านหลังด้านหน้างานการติดตั้งหอน้ำทึบที่ด้านหลังของ

เครื่องตัวใน (รูปที่ 3)

- ใช้เครื่องมือที่มีมีดป้ายเหล็ก เช่น ไขควง สอดเข้าไปในช่องตรง

รูปที่ 3

ป้ายฝารอบ แล้วใส่ฝารอบเข้าไปในร่างหัวหักเบนสุด

5) ใส่หอน้ำทึบให้แนบต่อหัวหักเบนที่ห้องน้ำที่น้องมาตรวจร่างหัวหักเบน (รูปที่ 4)

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าหัวหักเบนต่อหัวหักเบนที่ห้องน้ำที่น้องมาตรวจร่างหัวหักเบน

รูปที่ 4

6) สองหอน้ำทึบผ่านปลอกสวมรูบนผนัง (C) และเกี่ยว ส่วนบนของท่อต้องหัวไว้ในแนบแน่นท่อเดียว (1)

ในด้านหลังของเครื่องตัวใน ให้แนบหัวหักเบนที่ห้องน้ำที่น้องมาตรวจร่างหัวหักเบน

รูปที่ 5

7) ตัดสวิตซ์หัวหักเบนที่ห้องน้ำที่น้องมาตรวจร่างหัวหักเบนโดยใช้หัวหักเบนที่ห้องน้ำที่น้องมาตรวจร่างหัวหักเบนโดย

ให้เป็นตัวของสำหรับยกเครื่องตัวในขึ้น (รูปที่ 5)

รูปที่ 5

8) ต่อหัวหักเบนที่ห้องน้ำที่ห้องน้ำที่น้องมาตรวจร่างหัวหักเบน (B)

รูปที่ 6

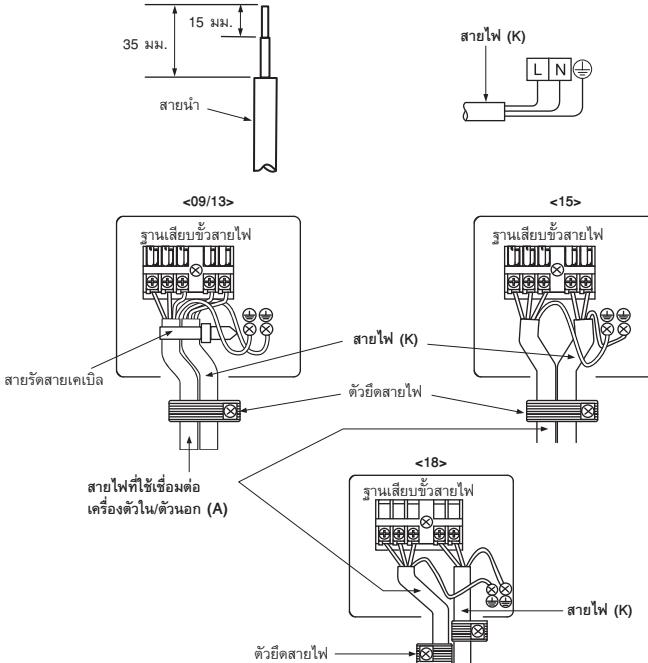
9) ดันส่วนล่างของเครื่องตัวในเข้ากับแผ่นยึดฝาหลังของเครื่อง (1)

รูปที่ 7

3. การติดตั้งเครื่องด้านนอก

3-1. สายไฟที่ใช้เชื่อมต่อเครื่องด้านนอก

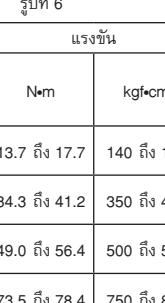
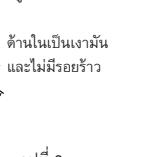
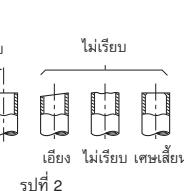
- เปิดฝ้าครอบส่วนที่ทำงานนอก
- คลายสกรูยึดชุดสายไฟ และต่อสายไฟที่ใช้เชื่อมต่อเครื่องด้านนอก (A) จากเครื่องด้านในที่ฐานเสียงขับสายไฟ ให้ติดตามไฟฟ้าขับฐานเสียงขับสายไฟให้แน่น เพื่อไม่ให้ส่วนเดลี่น้ำหนักน้ำของ แกนสายไฟไปรบกวนอุปกรณ์ให้หัน และป้องกันไฟไม่ให้แรงไฟฟ้าไปกดกับส่วนเชื่อมต่อของฐานเสียงขับสายไฟ
- ขับสกรูยึดชุดสายไฟให้แน่นเพื่อยืนยันการหลุด หลังจากนั้นแน่นแล้ว ให้ตึงสายไฟเบาๆ เพื่อยืนยันว่าสายไฟไม่ยับ
- เชื่อมสายไฟ (K)
- ยืดสายไฟที่ใช้เชื่อมต่อเครื่องด้านนอก (A) และสายไฟ (K) โดยใช้ตัวยึดสายไฟ
- ปิดฝ้าครอบส่วนที่ทำงานให้แน่นหนา



- ให้สายคิ่นมีความยาวมากกว่าสายอื่นๆ เล็กน้อย (มากกว่า 100 มม.)
- ให้สายไฟเชื่อมต่อเมื่อความยาวเกินอุปกรณ์แล้ว สำหรับการซ่อนสายในอนาคต
- ตรวจสอบว่าไฟแจ้งได้โดยสกรูทุกตัวที่เข้ากับฐานเสียงขับสายไฟแต่ละตัวแล้ว เมื่อทำการยืดสายและ/หรือสายไฟเข้ากับฐานเสียงขับสายไฟ

3-2. การทำงานแฟร์

- ตัดหัวทองแดงให้ถูกวิธีโดยใช้ตัวตัดหัว (รูปที่ 1, 2)
- ลบเศษเสี้ยนออกจากส่วนที่ถูกตัดของหัวทองแดงออกให้หมด (รูปที่ 3)
 - วางแผนปลายหัวทองแดงให้เรียบลดต่ำ เพื่อหลีกเลี่ยงไฟฟ้าเมืองเสี้ยน ตกด้านอุปกรณ์ท่อ
- ให้แลนด์ออดแฟร์ซึ่งของเครื่องด้านนอก กับสายไฟที่หัวห้องท่อ เช่นเดียวกับหัวห้องท่อของเครื่องด้านใน และใส่ไว้ที่หัวห้องท่อ หลังจากที่ลบเศษเสี้ยนของหัวห้องแดงเรียบร้อยแล้ว (การใส่แลนด์ออดแฟร์ ไม่สามารถทำได้หลังจากทำงานแฟร์แล้ว)
- การทำทำงานแฟร์ (รูปที่ 4, 5) จับหัวห้องแดงที่มีขนาดตามตารางที่แสดงไว้ให้แน่น จากนั้นเลือก A จากตารางโดยให้หันนิ้วเป็น 90° ให้ สอดคล้องกับเครื่องมือที่ใช้
- ตรวจสอบ
 - เปลี่ยนเที่ยนการทำงานแฟร์ได้จำก្សูปที่ 6
 - หากทำแฟร์ได้ไม่ดี ให้ตัดออกแล้วทำใหม่



เส้นผ่านศูนย์กลางของหัว (มม.)	น๊อต (มม.)	A (มม.)			แรงดัน	
		เครื่องมือแบบคลิปสำหรับ R32, R410A	เครื่องมือแบบคลิปสำหรับ R22	เครื่องมือแบบน็อตสายไฟสำหรับ R22	N·m	kgf·cm
Ø6.35 (1/4")	17	0 ถึง 0.5	1.0 ถึง 1.5	1.5 ถึง 2.0	13.7 ถึง 17.7	140 ถึง 180
Ø9.52 (3/8")					34.3 ถึง 41.2	350 ถึง 420
Ø12.7 (1/2")				2.0 ถึง 2.5	49.0 ถึง 56.4	500 ถึง 575
Ø15.88 (5/8")	29				73.5 ถึง 78.4	750 ถึง 800

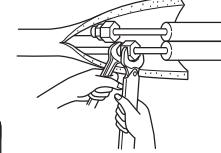
3-3. การต่อท่อ

- ขันน็อตแฟร์ด้วยประแจขันแบบกำหนดทอร์คได้ตามที่กำหนดในตาราง
- หากขันแน่นเกินไป เมื่อถอดไปเป็นเวลาหนึ่ง น็อตแฟร์อาจแตกและทำให้หัวยักษ์ร้าวอกมาได้
- ตรวจสอบนวนรอบท่อให้เรียบร้อย การล้มผู้ที่อเบลี่อยู่ตรงจากท่าให้ผู้หนังไนมีพองหรือถูกความเย็นกัดผ้าได้

การต่อเครื่องด้านนอก

ทำการต่ออ่างท่อของเหลวและหัวก้ามเข้ากับเครื่องด้านใน

- กาน้ำสันหล่อสีเงิน (J) บางๆ บริเวณปลายท่อที่กำกับน้ำแฟร์ไว อย่างห้ามหล่อสีบนเกลียวของสกรู หากใช้แรงมากเกินไป อาจทำให้สกรูเสียหายได้
- ทำการสวมนันน็อตแฟร์โดยดึงท่อกลางๆ ให้ตรงกัน แล้วหมุนประมาณ 3-4 รอบ
- โปรดดูตารางการใช้แรงดันที่แสดงด้านบนสำหรับการต่ออุปกรณ์เครื่องด้านใน และขันให้แน่นโดยใช้ประแจสองตัว หากใช้แรงมากเกินไป ส่วนของหัวท่อที่กำกับน้ำแฟร์ไวอาจเสียหายได้



คำเตือน

เมื่อติดตั้งเครื่อง ให้ต่อหัวน้ำยาทำความเย็นให้แน่นก่อนเริ่มเดินเครื่องคอมเพรสเซอร์

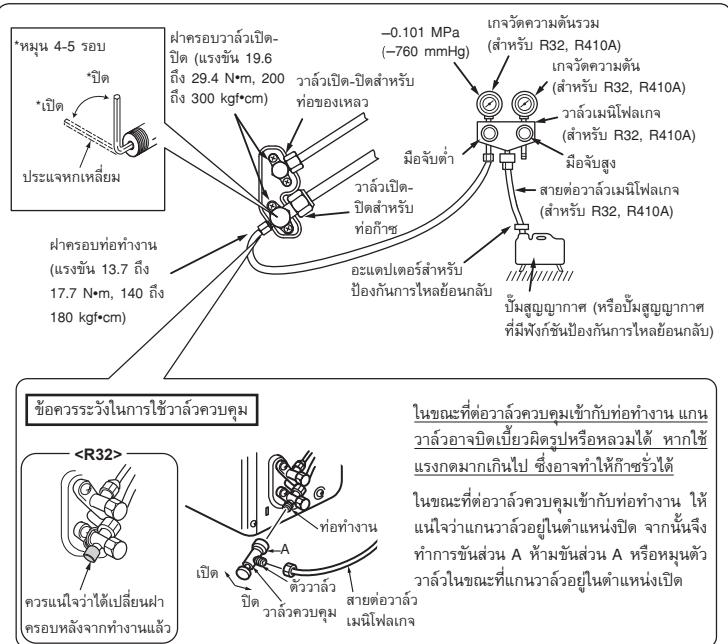
3-4. การใช้ฉนวนหุ้มและการพันเทป

- ปิดบริเวณช่องท่อหัวน้ำยาครอบท่อ
- สำหรับดันเครื่องด้านนอก ให้ไว้ใจว่าได้หุ้มท่อฉนวนจนถึงวอล์ว์
- ใช้เทปสำหรับพันหัว (G) โดยเริ่มพันทั้งสองท่อที่หัวห้องของเครื่องด้านนอก
 - ปิดด้านปลายสุดของเทปสำหรับหัวท่อ (G) โดยใช้เทป (ที่มีภาวะเหนี่ยวสำหรับยึดติด)
 - หากติดตั้งหัวผ่านเดิน ตู้เสื้อผ้า หรือพื้นที่ที่มีอุณหภูมิหรือความชื้นสูง ให้พันด้วยฉนวนหุ้มที่มีขยายหัวไปเพื่อช่องกันไม่ให้มีหยดน้ำเกาะ

4. วิธีการไอล์อากาศ การทดสอบการรั่ว และการเดินเครื่องทดสอบ

4-1. วิธีการไอล์อากาศและการทดสอบการรั่ว

- 1) ทดสอบการซึ่งทางเดินของ瓦ล์วเปิด-ปิดน้ำยาด้านท่อ ก๊าซของเครื่องตัวหอก (瓦ล์วเปิด-ปิดถูกขันปิดและปิดตัวหอกปิดจากโรงงาน)
- 2) ต่อวัวล์วเม็นไฟลเกจและบ้มสูญญากาศเข้ากับซึ่งทางเดินของ瓦ล์วเปิด-ปิดที่ด้านท่อ ก๊าซของเครื่องตัวหอก



- 3) เปิดเครื่องบ้มสูญญากาศ (ทำให้เป็นสูญญากาศจนกระทั่งเริง 500 ไมครอน)
- 4) ตรวจสอบความเป็นสูญญากาศโดยใช้วัวล์วเม็นไฟลเกจ และจากนั้นปิดวัวล์วเม็นไฟลเกจหยุดเครื่องบ้มสูญญากาศ
- 5) ทิ้งไว้ประมาณ 1-2 นาที และตรวจสอบว่าเข็มวัวล์วเม็นไฟลเกจอยู่ในระดับคงที่ ตรวจให้แน่ว่าวัวล์วที่นั่นของ เกจวัดความดันอยู่ที่ -0.101 MPa [กตา] (-760 mmHg)
- 6) ถอดวัวล์วเม็นไฟลเกจจากซึ่งทางเดินของ瓦ล์วเปิด-ปิดน้ำยาโดยเร็ว

⚠️ คำเตือน

เพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดเพลิงไหม้ ควรแนใจว่าไม่มีสิ่งที่เป็นอันตรายติดไฟได้จริง หรือเสี่ยงต่อการจุดระเบิดก่อน จะเปิดวัวล์วเปิด-ปิดต่างๆ อุ่น

- 7) ขันปิดวัวล์วเปิด-ปิดน้ำยาด้านห้องของเหลวและห้องก๊าซจนสุด หากขันนวัวล์วเมิดไม่สุด จะทำให้ประสิทธิภาพในการทำงานลดลง และอาจก่อให้เกิดปัญหาตามมาได้
- 8) ถ้าอิงหัวช้อ 1-3 และเดินน้ำยาทำความเย็นเพิ่มตามที่ได้อธิบายไว้หากจำเป็น ควรแนใจว่าทำการเดินน้ำยาทำความเย็นเพิ่มข้าๆ มีระดับ ส่วนประกอบของน้ำยาทำความเย็นในระบบอาจเปลี่ยนแปลงไป และส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการทำงานของเครื่องปรับอากาศได้
- 9) ขันปิดฝารอบซึ่งทางเดินให้อยู่ในลักษณะเดิม
- 10) ทดสอบการรั่ว

4-2. การเดินเครื่องทดสอบ

- 1) เสียบปลั๊กไฟเข้ากับเต้าเสียงและ/หรือปีกเนตรเกอร์
- 2) กดสวิตซ์การทำงานคุณเงิน (E.O. SW) การเดินเครื่องทดสอบจะทำงานอย่างต่อเนื่องในช่วงเวลา 30 นาที หากดูไฟได้ตามข้อความที่ระบุไว้ในตัวหอก ให้ตรวจสอบการเดินสายไฟระหว่างเครื่องหัวตัวหอกและตัวหอกที่ตั้งไว้ 24°C จะเริ่มทำงาน
- 3) หากต้องการหยุดการทำงาน ให้กดสวิตซ์การทำงานคุณเงิน (E.O. SW) ช้าๆ จนกว่าไฟแสดงการทำงานจะดับลง ให้ดูรายละเอียดจากคู่มือการใช้งาน



ตรวจสอบ (ແສອນຝາເຣດ) ວັດກາຮັງໜາຂອງໂມທຄອນໂໂຣລ

กดปุ่ม OFF/ON ที่ໂມທຄອນໂໂຣລ (3) ແລະຫວັດສອນວ່າໄດ້ຍືນເສີຍກາຮັງໜາຈາກເຕື່ອງຕໍ່ໄວ້ໃນ กดປຸ່ມ OFF/ON ອີກຄັ້ງທີ່ເພື່ອປັບຕິບີ່ເຄື່ອງປັບອາການ

- ເພື່ອຄອມເພື່ອປັບຕິບີ່ເຄື່ອງປັບອາການ ອຸປະກອດປຶ້ມກັນກາຮັງໜາທະຖານ ດັ່ງນັ້ນຄອມເພື່ອປັບຕິບີ່ເຄື່ອງປັບອາການ 3 นาທີ ເພື່ອປຶ້ມກັນເຄື່ອງປັບອາການ

4-3. ພັກໜັກກາຮັງໜາເຮັດຕັ້ງກາຮັງໜາໃໝ່ໂດຍອັດໂນມັດ

ຜລິດກັນທີ່ມີພັກໜັກກາຮັງໜາເຮັດຕັ້ງກາຮັງໜາໃໝ່ໂດຍອັດໂນມັດ ເພື່ອໄຟລັກຄູດຕັ້ງໃນຮວ່າງກາຮັງໜາໃໝ່ ເຊັ່ນ ໃນກຽມທີ່ໄຟລັກຕັ້ບ ເພື່ອໄຟລັກລົກລົງສູງກວະປາດພັກໜັກກາຮັງໜາໃໝ່ທີ່ຈະເຮັດຕັ້ງກາຮັງໜາໃໝ່ ເຊັ່ນ ໃນກຽມທີ່ໄຟລັກຕັ້ບ ເພື່ອໄຟລັກລົກລົງສູງກວະປາດພັກໜັກກາຮັງໜາໃໝ່ທີ່ຈະເຮັດຕັ້ງກາຮັງໜາໃໝ່ ໄດ້ຕັ້ງໄວ້ກອນໜ້າ (ໄຫວ້ຮູ້ຍະລະເຍີດຈາກຄູ່ມືອກາຮັງໜາໃໝ່)

ຂ້ອງວຽກ:

- ທັດຈາກເດີນເຄື່ອງກາຮັງໜາໃໝ່ທີ່ໄຟລັກຈະຖຸກຕັ້ດ ມີຄະນັ້ນ ອາຈັກໃຫ້ເຄື່ອງເຮັດຕັ້ງກາຮັງໜາໃໝ່ໄຟລັກຕັ້ບສູງກວະປາດພັກໜັກກາຮັງໜາໃໝ່
- ທັດຈາກເດີນເຄື່ອງປັບຕິບີ່ເຄື່ອງປັບອາການ ສະໜັບສິນໄວ້ໄດ້ອົບນາຍເຖິງກັນພັກໜັກກາຮັງໜາໃໝ່ ໂດຍອັດໂນມັດເພື່ອໄຟລັກຕັ້ບສູງກວະປາດພັກໜັກກາຮັງໜາໃໝ່
- ທັດຈາກເດີນເຄື່ອງປັບຕິບີ່ເຄື່ອງປັບອາການເຮັດຕັ້ງກາຮັງໜາໃໝ່ ສະໜັບສິນໄວ້ໄດ້ອົບນາຍເຖິງກັນພັກໜັກກາຮັງໜາໃໝ່ ໂດຍອັດໂນມັດເພື່ອໄຟລັກຕັ້ບສູງກວະປາດພັກໜັກກາຮັງໜາໃໝ່
- ທັດຈາກເດີນເຄື່ອງປັບຕິບີ່ເຄື່ອງປັບອາການເຮັດຕັ້ງກາຮັງໜາໃໝ່ ສະໜັບສິນໄວ້ໄດ້ອົບນາຍເຖິງກັນພັກໜັກກາຮັງໜາໃໝ່ ໂດຍອັດໂນມັດເພື່ອໄຟລັກຕັ້ບສູງກວະປາດພັກໜັກກາຮັງໜາໃໝ່
- ທັດຈາກເດີນເຄື່ອງປັບຕິບີ່ເຄື່ອງປັບອາການເຮັດຕັ້ງກາຮັງໜາໃໝ່ ສະໜັບສິນໄວ້ໄດ້ອົບນາຍເຖິງກັນພັກໜັກກາຮັງໜາໃໝ່ ໂດຍອັດໂນມັດເພື່ອໄຟລັກຕັ້ບສູງກວະປາດພັກໜັກກາຮັງໜາໃໝ່

4-4. ອົບນາຍວິທີກາຮັງໜາໃໝ່ແກ່ລູກຄ້າ

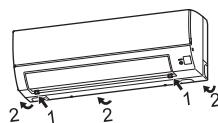
- ໃຫ້ໜັກຕິດຕັ້ງເຄື່ອງກາຮັງໜາໃໝ່ທີ່ໄຟລັກຈະຖຸກຕັ້ດ ມີຄະນັ້ນ ອາຈັກໃຫ້ເຄື່ອງເຮັດຕັ້ງກາຮັງໜາໃໝ່ໄຟລັກຕັ້ບສູງກວະປາດພັກໜັກກາຮັງໜາໃໝ່ (E.O. SW) ບໍ່ໄຫວ້ຮູ້ມີທຄອນໂໂຣລກ່ອນທີ່ໄຟລັກຈະຖຸກຕັ້ດ ມີຄະນັ້ນ ອາຈັກໃຫ້ເຄື່ອງເຮັດຕັ້ງກາຮັງໜາໃໝ່ໄຟລັກຕັ້ບສູງກວະປາດພັກໜັກກາຮັງໜາໃໝ່
- ໃຫ້ໜັກຕິດຕັ້ງເຄື່ອງປັບຕິບີ່ເຄື່ອງປັບອາການເຮັດຕັ້ງກາຮັງໜາໃໝ່ ສະໜັບສິນໄວ້ໄດ້ອົບນາຍເຖິງກັນພັກໜັກກາຮັງໜາໃໝ່ ໂດຍອັດໂນມັດເພື່ອໄຟລັກຕັ້ບສູງກວະປາດພັກໜັກກາຮັງໜາໃໝ່
- ໃຫ້ໜັກຕິດຕັ້ງເຄື່ອງປັບຕິບີ່ເຄື່ອງປັບອາການເຮັດຕັ້ງກາຮັງໜາໃໝ່ ສະໜັບສິນໄວ້ໄດ້ອົບນາຍເຖິງກັນພັກໜັກກາຮັງໜາໃໝ່ ໂດຍອັດໂນມັດເພື່ອໄຟລັກຕັ້ບສູງກວະປາດພັກໜັກກາຮັງໜາໃໝ່
- ໃຫ້ໜັກຕິດຕັ້ງເຄື່ອງປັບຕິບີ່ເຄື່ອງປັບອາການເຮັດຕັ້ງກາຮັງໜາໃໝ່ ສະໜັບສິນໄວ້ໄດ້ອົບນາຍເຖິງກັນພັກໜັກກາຮັງໜາໃໝ່ ໂດຍອັດໂນມັດເພື່ອໄຟລັກຕັ້ບສູງກວະປາດພັກໜັກກາຮັງໜາໃໝ່

5. การย้ายเครื่องและการบำรุงรักษา

5-1. การถอดและติดตั้งส่วนประกอบของฝ้าครอบ

ขั้นตอนการถอด

- 1) คลายสกรูที่ยึดชิ้นส่วนฝ้าครอบทั้ง 2 ด้านออก
- 2) ถอดชิ้นส่วนฝ้าครอบ ให้แน่ใจว่าได้ปลดด้านล่างของฝ้าครอบออกก่อน

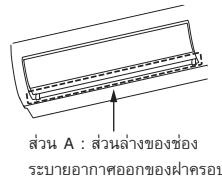


ขั้นตอนการประกอบ

- 1) ประกอบชิ้นส่วนฝ้าครอบบันย้อนกลับการถอด
- 2) ให้แน่ใจว่ากดตรงตำแหน่งที่รีสูตรและติดไว้ในภาพ เพื่อที่จะประกอบชิ้นส่วนเข้ากับด้านที่ถูกต้องให้แน่น



*อย่าใช้ส่วน A เมื่อติดตั้ง/ถอดหรือถือฝ้าครอบ เพราะฝ้าครอบอาจเสียหาย



5-2. การถอดเครื่องตัวใน

ถอดด้านล่างของเครื่องตัวในออกจากแผ่นยึดฝาหลังของเครื่อง การถอดมุ่งกล่องใส่ตัวเครื่อง ให้ถอดมุ่งล่างทั้งด้านซ้ายและขวาของเครื่องตัวในโดยเดียวดึงด้านล่างแล้วดึงข้าหาด้วยทั้งสองมือ



5-3. การดูดเก็บน้ำยาทำความเย็น

เมื่อทำการเคลื่อนย้ายหรือถอดเครื่องปรับอากาศออก ให้ดูดเก็บน้ำยาทำความเย็นตามขั้นตอนต่อไปนี้ เพื่อไม่ให้น้ำยาทำความเย็นหลุดรอดจาก

- 1) ต่อวาวล์นิ่มไฟฟ้าเข้าบันช่องทางเดินของวาล์วเปิดปิดทางด้านท่อ ก๊าซของเครื่องตัวใน
- 2) ปิดวาล์วนิ่ม-วิดทางด้านท่อของหลอดเครื่องตัวในจนสนิท
- 3) ปิดวาล์วเปิดปิดทางด้านท่อ ก๊าซของเครื่องตัวในจนเก็บสนิท เพื่อให้สามารถปิดจนสนิทได้ง่ายเมื่อค่าความดันของแก๊สลดลงเหลือ 0 MPa [เกจ] (0 kgf/cm²)
- 4) เริ่มการทำงานแบบถูกต้องในโหมด COOL เพื่อที่จะรีเซ็ตการทำงานของเครื่องตัวในให้เสร็จสิ้นในโหมด COOL หลังจากผ่านไป 15 วินาที ให้เลื่อนมาเป็นไฟแดง/หรือเปิดเบรกเกอร์อีกครั้ง จากนั้นกดสวิตช์การทำงานดูกด (E.O. SW) หนึ่งครั้ง (การทำงานแบบถูกต้องในโหมด COOL สามารถทำงานต่อเมื่อไห้ถึง 30 นาที)
- 5) ปิดวาล์วเปิด-ปิดทางด้านท่อ ก๊าซของเครื่องตัวในจนสนิท เมื่อค่าความดันของแก๊สลดลงเหลือ 0.05 ถึง 0 MPa [เกจ] (ประมาณ 0.5 ถึง 0 kgf/cm²)
- 6) หยุดการทำงานแบบถูกต้องในโหมด COOL กดสวิตช์การทำงานดูกด (E.O. SW) ช้าๆ จนกว่าไฟแสดงการทำงานทั้งหมดจะดับไป โดยดูรายละเอียดจากคู่มือการใช้งาน

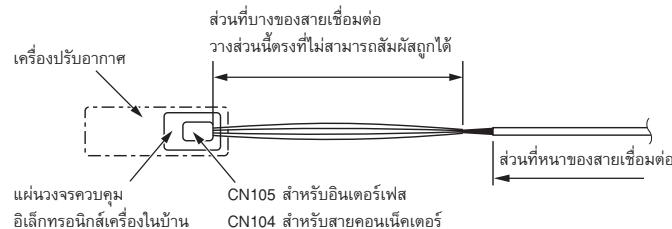
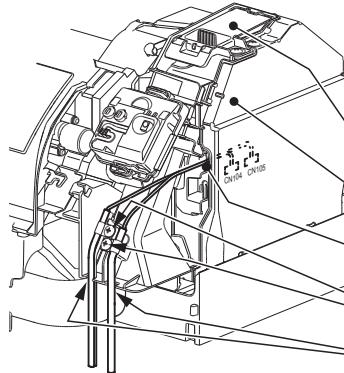
⚠ คำเตือน

เมื่อทำการดูดเก็บน้ำยาทำความเย็น ให้หยุดการทำงานของคอมเพรสเซอร์ก่อนที่จะถอดท่อน้ำยาทำความเย็น คอมเพรสเซอร์อาจจะระเบิดได้หากมีอากาศหรือสารอื่นเข้าไปภายในท่อ

6. การเชื่อมต่ออินเตอร์เฟส/สายคอนเน็คเตอร์เข้ากับเครื่องปรับอากาศ

- เชื่อมต่ออินเตอร์เฟส/สายคอนเน็คเตอร์เข้ากับแผ่นวงจรควบคุมอิเล็กทรอนิกส์เครื่องในบ้านของเครื่องปรับอากาศทั่วสายเชื่อมต่อ
- การตัดหรือการต่อสายเชื่อมต่อของอินเตอร์เฟส/สายคอนเน็คเตอร์อาจส่งผลให้เกิดข้อบกพร่องในการเชื่อมต่อได้ ห้ามม้วนสายเชื่อมต่อรวมกับสายไฟฟ้า สายเชื่อมต่อระหว่างเครื่อง nok บ้านในบ้าน และ/หรือสายดิน ควรให้มีระยะห่างมากที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้ระหว่างสายเชื่อมต่อ กับสายต่างๆ เหล่านั้น
- ควรเก็บและวางร่วงที่บ้างของสายเชื่อมต่อตรงที่ไม่สามารถถักผสานได้

การเชื่อมต่อ



- ทดสอบการอุปกรณ์เครื่องปรับอากาศและกล่องที่มุ่งความเมื่อต้านล่างออก
- เปิดฝ้าครอบหนึ่งวงจรควบคุมอิเล็กทรอนิกส์เครื่องในบ้าน
- เชื่อมต่อสายเชื่อมต่อเข้ากับ CN105 และ/หรือ CN104 ที่อยู่บนแผ่นวงจรควบคุมอิเล็กทรอนิกส์เครื่องในบ้าน สอดส่วนที่บ้างของสายเชื่อมต่อลงที่ผ่านตัวยึดตั้งแสดงในภาพ
- ติดแคลมป์ปีกสายไฟที่ให้มา กับอินเตอร์เฟสเข้ากับส่วนที่หนาของสายเชื่อมต่อตัวยึดตั้งขนาด 4x16 ตั้งแสดงในภาพ
- สอดสายเชื่อมต่อถาวรยึดตั้งแสดงในภาพ
- ปิดฝ้าครอบหนึ่งวงจรควบคุมอิเล็กทรอนิกส์เครื่องในบ้าน ระวังไม่ให้เกี่ยวส่วนที่บ้างของสายเชื่อมต่อในฝ้าครอบ ติดตั้งฝ้าครอบเครื่องปรับอากาศและกล่องที่มุ่งความเมื่อต้านล่างกลับเข้าที่

⚠ คำเตือน

ต้องติดตั้งสายเชื่อมต่อ ตามลักษณะที่กำหนดมาให้ การติดตั้งที่ไม่ถูกต้อง อาจเป็นเหตุให้เกิดไฟฟ้าลัดวงจร ไฟไหม้ และ/หรือการทำงานผิดปกติได้