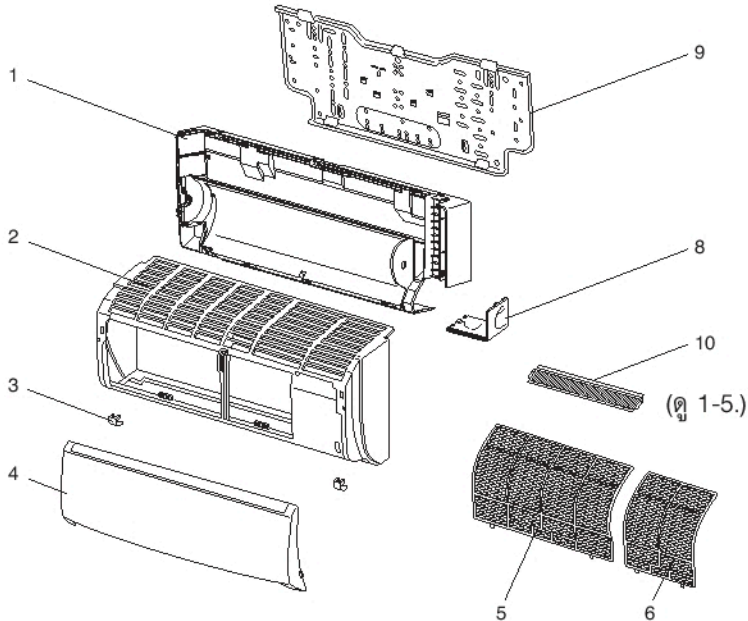
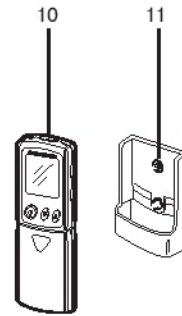


MS-PFC09VC
MS-PFC13VC

11-1. ชิ้นส่วนโครงสร้างของเครื่องในบ้าน



11-2. ชิ้นส่วนเพิ่มเติมและรีโมทคอนโทรล



11-1. ชิ้นส่วนโครงสร้างของเครื่องในบ้าน

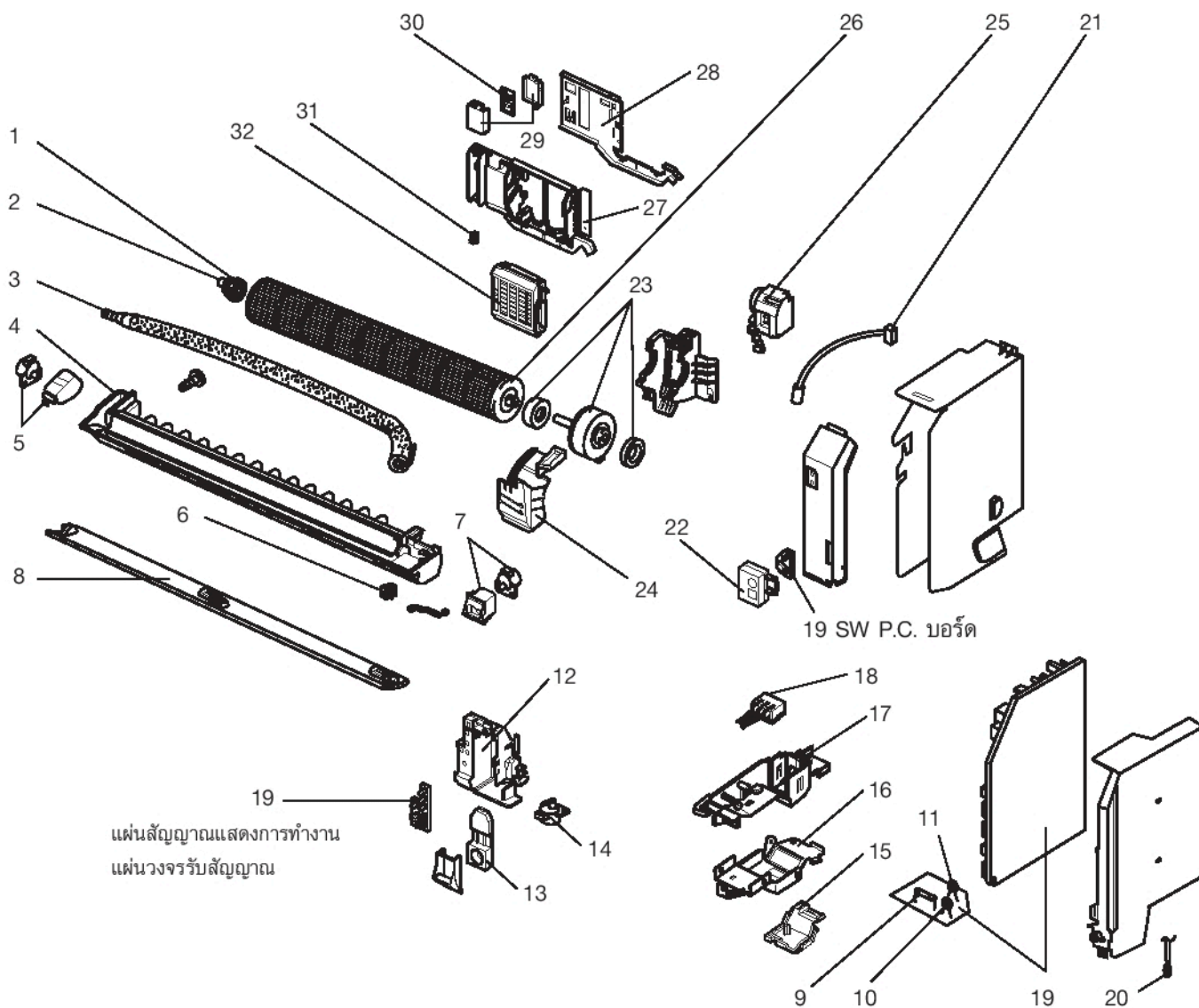
NO.	RoHS	รหัสชิ้นส่วน	ชื่อชิ้นส่วน	สัญลักษณ์ ในแผนผัง วงจรไฟฟ้า	จำนวน / เครื่อง		หมายเหตุ	ราคา
					MS-PFC09VC -T1	MS-PFC13VC -T1		
1	G	E12 A32 234	กล่องใส่ตัวเครื่อง (BOX)		1	1		945.00
2	G	E12 B75 000	ชุดประกอบหน้ากาก (PANEL ASSEMBLY)		1	1	รวมหมายเลข 3,4	1,260.00
3	G	E12 913 067	ฝาครอบสกรู (SCREW CAP)		2	2	2 ชิ้น/ชุด	15.00
4	G	E12 B75 010	ตะแกรงช่องดูดลมเข้าด้านหน้า (FRONT PANEL)		1	1		395.00
5	G	E12 897 100	แผ่นฟิลเตอร์ (ซ้าย) (AIR FILTER (LEFT))		1	1	1 ชิ้น/ชุด	210.00
6	G	E12 913 100	แผ่นฟิลเตอร์ (ขวา) (AIR FILTER (RIGHT))		1	1	1 ชิ้น/ชุด	140.00
7	G	—	แผ่นกรองฟอกอากาศ (AIR CLEANING FILTER)		1	1	MAC-415FT-E	
8	G	E12 A32 975	ฝาครอบมุมเครื่อง (ขวา) (CORNER BOX (RIGHT))		1	1		50.00
9	G	E12 A89 970	แผ่นยึดตัวเครื่อง (INSTALLATION PLATE)		1	1		335.00

11-2. ชิ้นส่วนเพิ่มเติมและรีโมทคอนโทรล

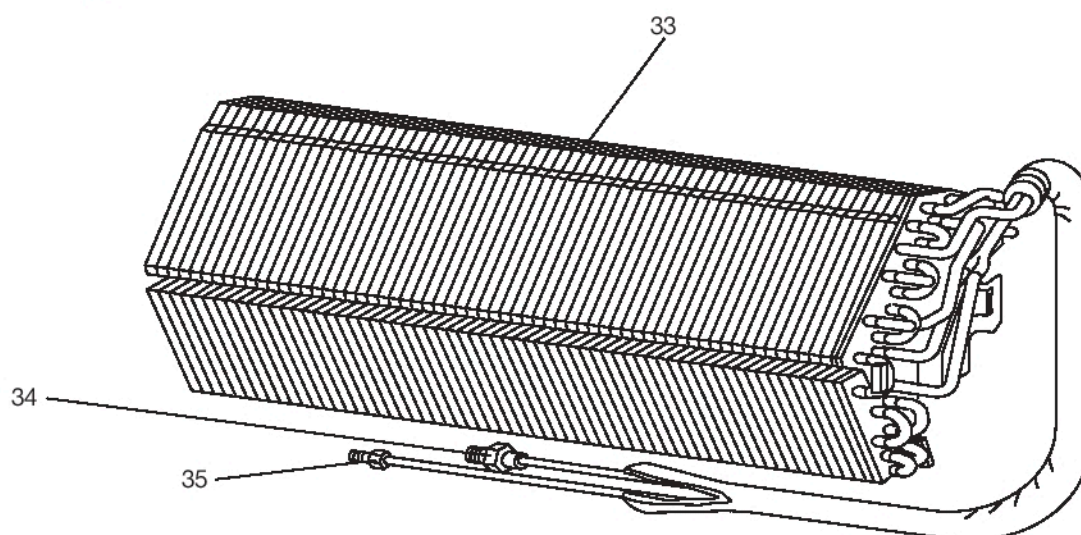
10	G	E12 B75 426	รีโมทคอนโทรล (REMOTE CONTROLLER)		1	1	KM07C	950.00
11	G	E12 527 083	ที่ใส่รีโมทคอนโทรล (REMOTE CONTROLLER HOLDER)		1	1		50.00

MS-PFC09VC
MS-PFC13VC

11-3. ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ของเครื่องในบ้านและชิ้นส่วนทางด้านการทำงาน



11-4. คอยล์เย็นของเครื่องในบ้าน



MS-PFC09VC
MS-PFC13VC

11-3. ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ของเครื่องในบ้านและชิ้นส่วนทางด้านการทำงาน

NO.	PCHS	รหัสชิ้นส่วน	ชื่อชิ้นส่วน	สัญลักษณ์ ในแผนผัง วงจรไฟฟ้า	จำนวน / เครื่อง		หมายเหตุ	ราคา
					MS-PFC09VC - [T1]	MS-PFC13VC - [T1]		
1	G	E12 751 509	ยางรองดัดลูกปืน (BEARING MOUNT)		1	1		40.00
2	G	E12 001 504	ดัดลูกปืน (SLEEVE BEARING)		1	1		20.00
3	G	E12 897 702	ท่อน้ำทิ้ง (DRAIN HOSE)		1	1		130.00
4	G	E12 B75 235	ชุดประกอบช่องพ่นลม (NOZZLE ASSEMBLY)		1	1		940.00
5	G	E12 897 303	มอเตอร์สำหรับบานเกล็ด (ทิศทางลมขึ้น-ลง) (VANE MOTER UNIT (HORIZONTAL))	MV1	1	1	ขึ้นและลง	330.00
6	G	E12 897 316	สวิตช์อินเตอร์ล็อก (พัดลม) (INTERLOCK SWITCH (FAN))		1	1		180.00
7	G	E12 913 303	มอเตอร์สำหรับบานเกล็ด (ทิศทางลม ซ้าย-ขวา) (VANE MOTER UNIT (VERTICAL))	MV2	1	1	ขวาและซ้าย	330.00
8	G	E12 897 040	บานเกล็ดเปลี่ยนทิศทางลมขึ้น-ลง (HORIZONTAL VANE)		1	1		160.00
9	G	E12 A49 382	ฟิวส์ (FUSE)	F11	1	1	T3.15AL250V	25.00
10	G	E12 A43 385	วารีสเตอร์ (VARISTOR)	NR11	1	1		20.00
11	G	E12 B75 385	วารีสเตอร์ (VARISTOR)	NR12	1	1		20.00
12	G	E12 913 095	แผ่นสัญญาณแสดงการทำงาน, รีเซตแผงวงจรสัญญาณ (POWER MONITOR, RECIMER P.C. BOARD HOLDER)		1	1		180.00
13	G	E12 913 391	มูฟ-อายเซ็นเซอร์ (move-eye Sensor)	RR	1	1		685.00
14	G	E12 914 303	มอเตอร์มูฟ-อายเซ็นเซอร์ (move-eye Sensor MOTER)	MT	1	1		285.00
15	G	E12 897 784	แคลมป์ VA (VA CLAMP)		1	1		45.00
16	G	E12 897 780	ฝาครอบฐานเสียบหัวสายไฟ (TERMINAL BLOCK COVER)		1	1		70.00
17	G	E12 897 779	ที่ยึดฐานเสียบหัวสายไฟ (TERMINAL BLOCK HOLDER)		1	1		50.00
18	G	E12 A41 375	ฐานเสียบหัวสายไฟ (TERMINAL BLOCK)	TB	1	1		145.00
19	G	E12 B75 452	แผ่นควบคุมวงจรอิเล็กทรอนิกส์ *1 (ELECTRONIC CONTROL P.C. BOARD *1)		1		AUTO RESTART	2,590.00
	G	E12 B76 452	แผ่นควบคุมวงจรอิเล็กทรอนิกส์ *1 (ELECTRONIC CONTROL P.C. BOARD *1)			1	AUTO RESTART	2,590.00
20	G	E12 897 308	เทอร์มิสเตอร์สำหรับอุณหภูมิห้อง (ROOM TEMPERATURE THERMISTOR)	RT11	1	1		210.00
21	G	E12 897 307	เทอร์มิสเตอร์สำหรับคอยล์เย็น (INDOOR COIL THERMISTOR)	RT12	1	1		210.00
22	G	E12 897 782	ตัวยึดสวิตช์ (SWITCH HOLDER)		1	1		40.00
23	G	E12 897 300	มอเตอร์สำหรับพัดลมเครื่องในบ้าน *1 (INDOOR FAN MOTOR *1)	MF	1	1	RC0J40 - □ □	2,020.00
24	G	E12 897 333	ตัวรีดมอเตอร์ (MOTOR BAND)		1	1		55.00
25	G	E12 898 303	มอเตอร์สำหรับขับเคลื่อนฝาครอบด้านหน้า (FRONT PANEL DRIVING MOTOR)	MP	1	1		330.00
26	G	E12 897 302	พัดลมทรงไฟทรงกระบอก (LINE FLOW FAN)		1	1		710.00
27	G	E12 897 775	ที่ยึดกรองกักจล็ดินพลาสมา (D.S. PLASMA ELEMENT HOLDER)		1	1		95.00
28	G	E12 897 776	ฝาครอบชุดกรองกักจล็ดินพลาสมา (D.S. PLASMA UNIT COVER)		1	1		85.00
29	G	E12 897 777	กล่องอิเล็กทรอนิกส์ชุดกรองกักจล็ดินพลาสมา (D.S. PLASMA ELECTRICAL BOX)		1	1		60.00
30	G	E12 897 440	แผงวงจรของกำลังไฟพลาสมา (PLASMA POWER P.C. BOARD)		1	1		425.00
31	G	E12 898 316	อุปกรณ์ความปลอดภัย (ชุดกรองกักจล็ดินพลาสมา) (SAFETY DEVICE (D.S. PLASMA UNIT))		1	1		180.00
32	G	E12 897 774	ชุดกรองกักจล็ดินพลาสมา (D.S. PLASMA UNIT)	DS PLASMA	1	1		710.00

※ 1 ประกอบด้วย SW P.C. บอร์ด, ชุดรับสัญญาณสั่งงานและ POWER MONITOR

※ 2 ประกอบด้วยยางรองมอเตอร์พัดลม (2 ชิ้น/ชุด)

11-4. คอยล์เย็นของเครื่องในบ้าน

33	G	E12 B86 620	คอยล์เย็นสำหรับเครื่องในบ้าน (INDOOR HEAT EXCHANGER)		1			2,685.00
	G	E12 B87 620	คอยล์เย็นสำหรับเครื่องในบ้าน (INDOOR HEAT EXCHANGER)			1		2,820.00
34	G	E12 151 666	หัวต่อท่อน้ำยาแบบแฟร์ (ท่อก๊าซ) (UNION (GAS))		1		φ9.52	180.00
	G	E12 155 666	หัวต่อท่อน้ำยาแบบแฟร์ (ท่อก๊าซ) (UNION (GAS))			1	φ12.7	180.00
35	G	E12 151 667	หัวต่อท่อน้ำยาแบบแฟร์ (ท่อของเหลว) (UNION (LIQUID))		1	1	φ6.35	120.00

11-5. แผ่นกรองฟอกอากาศ (แผ่นกรองที่มีเอนไซม์ด้านสารซึ่งก่อให้เกิดอาการแพ้)

- แผ่นกรองฟอกอากาศจะขจัดฝุ่นละอองที่มีขนาดเล็กมากถึง 0.01 ไมครอน ออกจากอากาศโดยหลักการของไฟฟ้าสถิตย์
- แผ่นกรองฟอกอากาศจะมีอายุการใช้งานปกติประมาณ 1 ปี
หากจะล้างทำความสะอาดแผ่นกรองฟอกอากาศ ให้แช่แผ่นกรองฟอกอากาศในน้ำ (น้ำที่ค่อนข้างอุ่น) แล้วล้างทำความสะอาดเบาๆ โดยห้ามเอาแผ่นกรองออกจากกรอบ โดยนำมาทำความสะอาดอย่างน้อย 1 ครั้งใน 3 เดือน
- แผ่นกรองฟอกอากาศที่อุดตันอาจทำให้ความสามารถในการทำความเย็นของเครื่องปรับอากาศลดลงหรือทำให้เกิดน้ำแข็งเกาะบริเวณช่องฟ่นลมออก
- อย่าถอดหรือใส่แผ่นกรองฟอกอากาศในระหว่างที่เครื่องทำงานอยู่

ข้อสังเกต : แผ่นกรองฟอกอากาศสามารถเปลี่ยนเพียงตัวแผ่นกรองได้ (แบบไม่มีกรอบ)

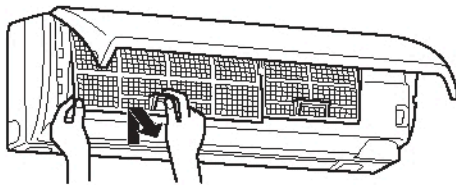
กรอบพลาสติกจำเป็นต้องนำมาใช้สำหรับการติดตั้งแผ่นกรองฟอกอากาศเข้าไปที่ตัวเครื่องปรับอากาศ

ชื่อรุ่น	รหัสชิ้นส่วน	
	แบบไม่มีกรอบ 	แบบมีกรอบ 
MS-PFC09VC -  MS-PFC13VC - 	MAC-425TF-E	MAC-415FT-E

การเปลี่ยนแผ่นกรองฟอกอากาศ

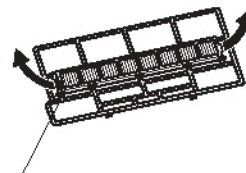
(1) ถอดแผ่นกรองอากาศออก (ด้านซ้าย)

แผ่นกรองฟอกอากาศไม่ได้ยึดไว้กับแผ่นกรองอากาศทางด้านขวา



(2) ถอดแผ่นกรองฟอกอากาศ

(ชนิดแผ่นใยรูปคลื่นสีน้ำเงิน) ออกจากแผ่นกรองอากาศ



แผ่นกรองฟอกอากาศ (ชนิดแผ่นใยรูปคลื่นสีน้ำเงิน)

※ ในกรณีที่ใช้แบบไม่มีกรอบ ให้ปลดล็อกที่กรอบแล้วเปิดกรอบเพื่อเปลี่ยนแผ่นกรองฟอกอากาศ

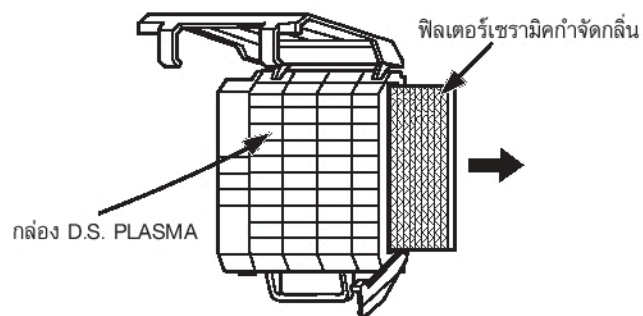
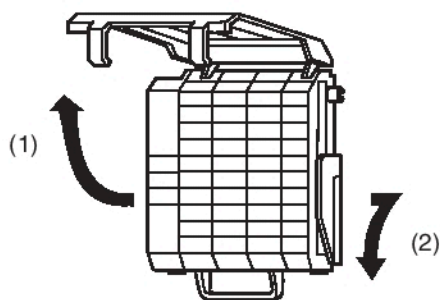
แผ่นกรองเซรามิคดูดกลิ่นควน (DEODORIZING CERAMIC FILTER)

การเปลี่ยนแผ่นกรองเซรามิคดูดกลิ่นควน (ประมาณ 6 เดือนเปลี่ยน 1 ครั้ง)

แผ่นกรองเซรามิคดูดกลิ่นควนถูกติดตั้งมากับชุด D.S. PLASMA แผ่นกรองเซรามิคนี้จะแตกได้ง่าย ดังนั้นขอให้ระมัดระวัง

หมายเหตุ: ชุด D.S. PLASMA อาจจะไม่ทำงานไม่ถูกต้องเต็มประสิทธิภาพหากไม่ได้ติดตั้งแผ่นกรองเซรามิคเข้าไป
ดังนั้นขอให้แน่ใจว่าได้ติดตั้งแผ่นกรองเซรามิคแล้ว

- (1) ปลดสลักทั้งสองด้านเพื่อเปิดชุดประกอบแผ่นกรอง
- (2) ดึงสลักด้านข้างออกแล้วดันมาข้างหน้าเพื่อถอดออก
ดูภาพประกอบด้านล่าง
- (3) ดึงแผ่นกรองเซรามิคออกมาทางด้านข้างของเครื่อง



- (4) ติดตั้งแผ่นกรองเซรามิคดูดกลิ่นควนกลับเข้าไปใหม่โดยย้อนกลับ
ขั้นตอนข้างต้น

ชื่อรุ่น	รหัสชิ้นส่วน
MS-PFC09VC - 	MAC-305FT-E
MS-PFC13VC - 	