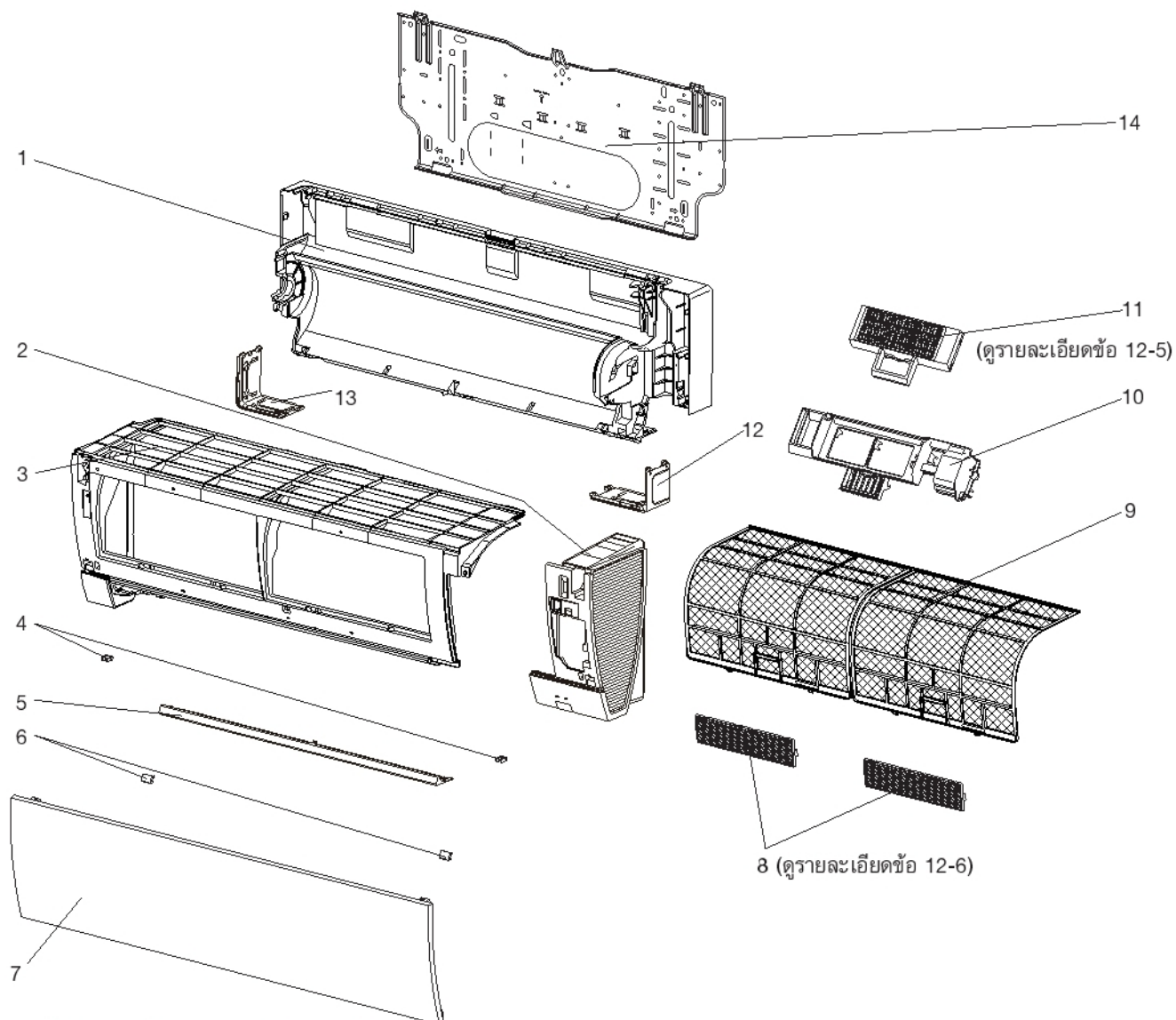


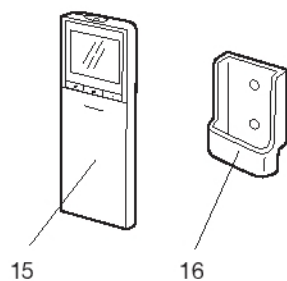
MSZ-FK09VA

MSZ-FK13VA

12-1. ชิ้นส่วนโครงสร้างของเครื่องในบ้าน



12-2. ชิ้นส่วนเพิ่มเติมและรีโมทคอนโทรล



12-1. ชิ้นส่วนโครงสร้างของเครื่องในบ้าน

No.	RoHS	รหัสชิ้นส่วน	ชื่อชิ้นส่วน	สัญลักษณ์ ในแผนผัง วงจรไฟฟ้า	จำนวน/เครื่อง		หมายเหตุ	ราคา
					MSZ-FK			
					09VA- T1	13VA- T1		
1	G	E12 J46 234	กล่องใส่ตัวเครื่อง (BOX ASSEMBLY)		1	1		910
2	G	E12 L59 085	ชุดประกอบหน้ากากด้านขวา (PANEL RIGHT ASSEMBLY)		1	1		300
3	G	E12 L59 086	ชุดประกอบหน้ากากด้านซ้าย (PANEL LEFT ASSEMBLY)		1	1		660
4	G	E12 F95 142	ตัวยึด (CATCH)		2	2	2 ชิ้น/ชุด	20
5	G	E12 J44 717	ฝาครอบด้านล่าง (PANEL UNDER)		1	1		150
6	G	E12 J44 067	ฝาครอบสกรู (SCREW CAP)		2	2	2 ชิ้น/ชุด	40
7	G	E12 J44 010	หน้ากากด้านหน้า (FRONT PANEL)		1	1		300
8	G	-	แผ่นกรองฟอกอากาศ (แผ่นกรองที่มีเอนไซม์ต้านสารก่อการแพ้แบบอิเล็กโทรสแตติก) (AIR CLEANING FILTER (ELECTROSTATIC ANTI-ALLERGY ENZYME FILTER))		1	1	1 ชิ้น/ชุด MAC-2330FT-E	
	G	-	แผ่นกรองฟอกอากาศ (แผ่นกรองกำจัดกลิ่น) (AIR CLEANING FILTER (DEODORIZING FILTER))		1	1	1 ชิ้น/ชุด MAC-3000FT-E	
9	G	E12 J44 100	แผ่นกรองอากาศ (AIR FILTER)		2	2	1 ชิ้น/ชุด	150
10	G	E12 L59 775	โครงเสริมชุดกรองกำจัดกลิ่น D.S. PLASMA (D.S. PLASMA DEVICE SUPPORT)		1	1		690
11	G	E12 L59 774	ชุดกรองกำจัดกลิ่น D.S. PLASMA (D.S. PLASMA DEVICE)		1	1		690
12	G	E12 J44 975	ฝาครอบปิดมุมตัวเครื่องขวา (CORNER BOX RIGHT)		1	1		50
13	G	E12 J44 976	ฝาครอบปิดมุมตัวเครื่องซ้าย (CORNER BOX LEFT)		1	1		50
14	G	E12 J44 970	แผ่นยึดฝาหลังเครื่อง (INSTALLATION PLATE)		1	1		340

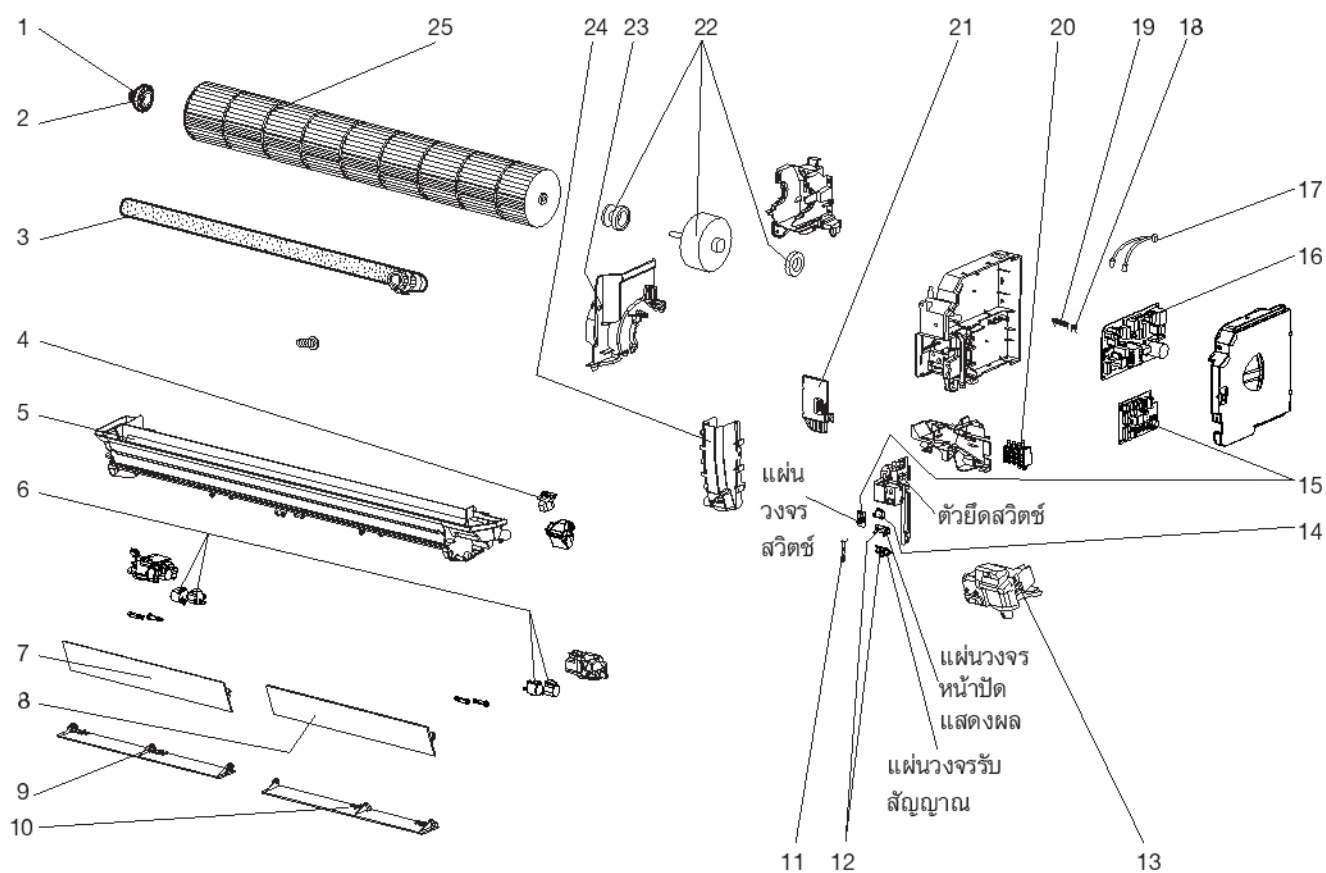
12-2. ชิ้นส่วนเพิ่มเติมและรีโมทคอนโทรล

15	G	E12 L59 426	รีโมทคอนโทรล (REMOTE CONTROLLER)		1	1	SG14E	780
16	G	E12 F28 083	ที่ใส่รีโมทคอนโทรล (REMOTE CONTROLLER HOLDER)		1	1		50

MSZ-FK09VA

MSZ-FK13VA

12-3. ชิ้นส่วนทางด้านไฟฟ้าและชิ้นส่วนทางด้านการทำงานของเครื่องในบ้าน



12-3. ชิ้นส่วนทางด้านไฟฟ้าและชิ้นส่วนทางการทำงานของเครื่องในบ้าน

No.	RoHS	รหัสชิ้นส่วน	ชื่อชิ้นส่วน	สัญลักษณ์ ในแผนผัง วงจรไฟฟ้า	จำนวน/เครื่อง		หมายเหตุ	ราคา
					MSZ-FK			
					09VA- T1	13VA- T1		
1	G	E12 751 509	ยางรองตลับลูกปืน (BEARING MOUNT)		1	1		40
2	G	E12 001 504	ตลับลูกปืน (SLEEVE BEARING)		1	1		20
3	G	E12 897 702	ท่อน้ำทิ้ง (DRAIN HOSE)		1	1		130
4	G	E12 J44 303	มอเตอร์สำหรับบานเกล็ด (ซ้าย-ขวา) (VANE MOTOR (VERTICAL))	MV2	1	1	ขวาและซ้าย	220
5	G	E12 L59 235	ชุดประกอบช่องพ่นลม (NOZZLE ASSEMBLY)		1	1		1,650
6	G	E17 103 303	มอเตอร์สำหรับบานเกล็ด (ขึ้น-ลง) (VANE MOTOR (HORIZONTAL))	MV1	4	4	บนและล่าง, 1 ชั้น/ชุด	215
7	G	E12 J45 040	บานเกล็ดรับทิศทางลมด้านบน (ซ้าย) (VANE UPPER (L))		1	1		110
8	G	E12 J44 040	บานเกล็ดรับทิศทางลมด้านบน (ขวา) (VANE UPPER (R))		1	1		110
9	G	E12 J45 041	บานเกล็ดรับทิศทางลมด้านล่าง (ซ้าย) (VANE LOWER (L))		1	1		100
10	G	E12 J44 041	บานเกล็ดรับทิศทางลมด้านล่าง (ขวา) (VANE LOWER (R))		1	1		100
11	G	E12 J44 308	เทอร์มิสเตอร์สำหรับอุณหภูมิห้อง (ROOM TEMPERATURE THERMISTOR)	RT11	1	1		70
12	G	E12 J44 468	แผ่นวงจรหน้าปัดแสดงผลและแผ่นวงจรรับสัญญาณไฟแสดงการทำงาน (DISPLAY AND RECEIVER P.C. BOARD)		1	1		150
13	G	E12 J44 391	ชิ้นส่วนแผงหน้าปัดและ "move eye" เซ็นเซอร์ *1 (DISPLAY AND "move eye" SENSOR ASSEMBLY *1)		1	1		1,400
14	G	E12 J44 316	สวิตช์อินเตอร์ล็อก (อุปกรณ์ของชุดกรองกำจัดกลิ่น D.S. PLASMA) (INTERLOCK SWITCH (D.S. PLASMA DEVICE))		1	1		150
15	G	E12 L59 452	แผ่นวงจรควบคุมอิเล็กทรอนิกส์ *2		1			1,100
	G	E12 J60 452	(ELECTRONIC CONTROL P.C. BOARD *2)			1		1,100
16	G	E12 L59 440	แผ่นวงจรควบคุม (POWER P.C. BOARD)		1	1		990
17	G	E12 L59 307	เทอร์มิสเตอร์สำหรับคอยล์เย็น (INDOOR COIL THERMISTOR)	RT12,RT13	1	1		250
18	G	E12 B75 385	วาริสเตอร์ (VARISTOR)	NR11	1	1		20
19	G	E12 C67 382	ฟิวส์ (FUSE)	F11	1	1	T3.15AL250V	30
20	G	E12 F95 375	ฐานเสียบหัวสายไฟ (TERMINAL BLOCK)	TB	1	1	3P	130
21	G	E12 F95 784	ตัวยึดสายไฟ (V.A. CLAMP)		1	1		30
22	G	E12 J44 300	มอเตอร์สำหรับพัดลมเครื่องในบ้าน *3 (INDOOR FAN MOTOR *3)	MF	1	1	RC0J30-□□	1,840
23	G	E12 J46 333	ตัวรัดมอเตอร์ (MOTOR BAND)		1	1		80
24	G	E12 J44 541	วอเตอร์คัท (WATER CUT)		1	1		50
25	G	E12 J44 302	พัดลมทรงโพรงกระรอก (LINE FLOW FAN)		1	1		780

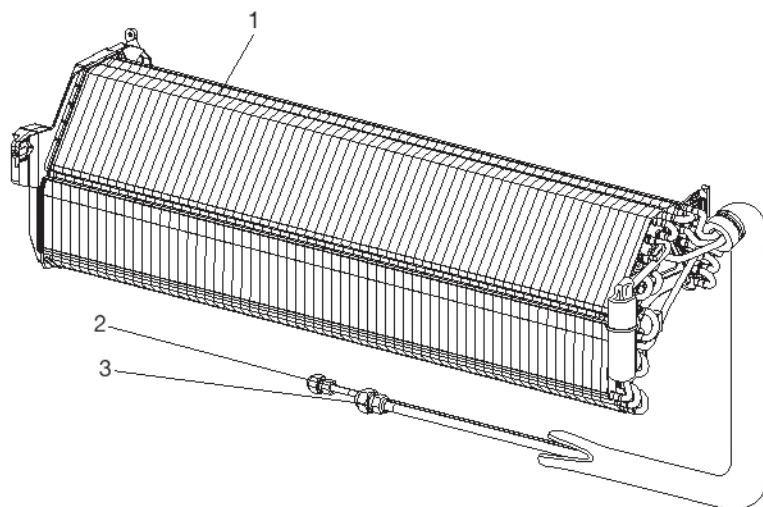
*1 รวม "move eye" เซ็นเซอร์และมอเตอร์ของ "move eye" เซ็นเซอร์ (MT)

*2 รวมแผ่นวงจรสวิตช์

*3 รวมถึงยางรองมอเตอร์พัดลม (2 ชั้น/ชุด)

MSZ-FK09VA MSZ-FK13VA

12-4. คอยล์เย็นของเครื่องในบ้าน



No.	RoHS	รหัสชิ้นส่วน	ชื่อชิ้นส่วน	สัญลักษณ์ ในแผนผัง วงจรไฟฟ้า	จำนวน/เครื่อง		หมายเหตุ	ราคา
					MSZ-FK			
					09VA- T1	13VA- T1		
1	G	E12 L59 620	คอยล์เย็นของเครื่องในบ้าน (INDOOR HEAT EXCHANGER)		1	1		3,700
2	G	E12 151 667	หัวต่อท่อน้ำยาแบบแฟร์ (ท่อของเหลว) (UNION (LIQUID))		1	1	φ6.35	120
3	G	E12 815 666	หัวต่อท่อน้ำยาแบบแฟร์ (ท่อก๊าซ) (UNION (GAS))		1	1	φ9.52	180

12-5. ชุดกรองกำจัดกลิ่น D.S. PLASMA

ทุก ๆ 3 เดือน:

- กำจัดสิ่งสกปรกออกด้วยเครื่องดูดฝุ่น

หากไม่สามารถกำจัดสิ่งสกปรกได้ด้วยการดูดฝุ่น:

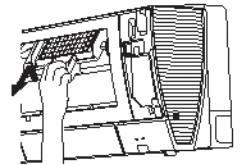
- แขนงกรองพร้อมโครงในน้ำค่อนซังอุ่น แล้วล้างน้ำให้สะอาด
- หลังจากล้างแล้ว ให้ผึ่งไว้ในที่ร่มจนแห้งสนิท

หมายเหตุ 1 : ห้ามสัมผัส "move eye" เซ็นเซอร์

หมายเหตุ 2 : อุปกรณ์ของชุดกรองกำจัดกลิ่น D.S. PLASMA ไม่ทำงานเพื่อความปลอดภัยเป็นเวลาหลายนาที่หลังจากเริ่มทำงาน หรือเปิด/ปิดฝาครอบด้านหน้า

หมายเหตุ 3 : อย่าแยกส่วนของชุดกรองกำจัดกลิ่น D.S. PLASMA ออก

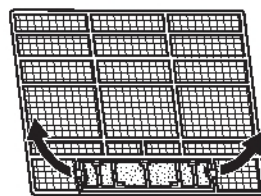
หมายเหตุ 4 : อย่าสัมผัสชิ้นส่วนใดๆ นอกจากโครงอุปกรณ์ของชุดกรองกำจัดกลิ่น D.S. PLASMA



12-6. แผ่นกรองฟอกอากาศ

การเปลี่ยนแผ่นกรองฟอกอากาศ

ดึงเพื่อถอดออกจากแผ่นกรองอากาศ



แผ่นกรองฟอกอากาศ

- แผ่นกรองที่มีเอนไซม์ต้านสารก่ออาการแพ้แบบอิเล็กทรอนิกส์ (น้ำเงิน)
- แผ่นกรองกำจัดกลิ่น (ดำ)

แผ่นกรองที่มีเอนไซม์ต้านสารก่ออาการแพ้แบบอิเล็กทรอนิกส์ (น้ำเงิน)

ทุก ๆ 3 เดือน:

- กำจัดสิ่งสกปรกออกด้วยเครื่องดูดฝุ่น

หากไม่สามารถกำจัดสิ่งสกปรกได้ด้วยการดูดฝุ่น:

- แขนงกรองพร้อมโครงในน้ำค่อนซังอุ่น ก่อนล้างน้ำให้สะอาด
- หลังจากล้างแล้ว ให้ผึ่งไว้ในที่ร่มจนแห้งสนิท ติดตั้งแผ่นกรองอากาศให้ครบทุกแถบ

ทุก ๆ ปี:

- เปลี่ยนแผ่นกรองฟอกอากาศ เพื่อประสิทธิภาพสูงสุด

หมายเหตุ 1 : ทำความสะอาดแผ่นกรองเป็นประจำเพื่อให้เครื่องปรับอากาศทำงานได้อย่างเต็มประสิทธิภาพและช่วยลดการใช้พลังงาน

หมายเหตุ 2 : แผ่นกรองที่สกปรกจะทำให้เกิดหยดน้ำในเครื่องปรับอากาศซึ่งทำให้เชื้อต่าง ๆ เช่น เชื้อราเจริญเติบโตได้ ฉะนั้น จึงควรทำความสะอาดแผ่นกรองอากาศทุก 2 สัปดาห์

ชื่อรุ่น	รหัสชิ้นส่วน
MSZ-FK09VA	MAC-2330FT-E (มีโครง)
MSZ-FK13VA	MAC-2340FT-E (ไม่มีโครง)

แผ่นกรองกำจัดกลิ่น (ดำ)

ทุก ๆ 3 เดือน:

- ดูดสิ่งสกปรกออกด้วยเครื่องดูดฝุ่น หรือแช่แผ่นกรองพร้อมโครงในน้ำอุ่น (30 ถึง 40°C) ประมาณ 15 นาที ล้างให้สะอาด
- หลังจากล้างแล้ว ให้ผึ่งไว้ในที่ร่มจนแห้งสนิท
- คุณสมบัตินี้ในการกำจัดกลิ่นจะคืนสภาพเดิมหลังจากทำความสะอาดแผ่นกรองแล้ว

หากไม่สามารถกำจัดสิ่งสกปรกและกลิ่นได้ด้วยการทำความสะอาด:

- เปลี่ยนแผ่นกรองฟอกอากาศ เพื่อประสิทธิภาพสูงสุด

ชื่อรุ่น	รหัสชิ้นส่วน
MSZ-FK09VA	MAC-3000FT-E
MSZ-FK13VA	