



Daikin Streamer Air Purifier

ระบบ 2 IN 1 ยับยั้งเชื้อโรคทั้งภายนอกและภายในเครื่อง



MCK55TVM6 41 ต.ร.บ.



MC55UVM6 41 ต.ร.บ.

MC40UVM6 31 ต.ร.บ.



MC30VVM-A* 21 ต.ร.บ.



สแกนเพื่อชมวิดีโอ

*รุ่น MC30VVM-A ไม่มีระบบสตริมเมอร์

เครื่องฟอกอากาศไดकिनสตริมเมอร์ ใหม่!



Plasma Ion



Streamer



ยับยั้งไวรัส
แบคทีเรีย เชื้อโรค



เพิ่มความชื้น
เพื่อสุขภาพผิวที่ดี



ดักจับฝุ่น 0.3 ไมครอน
ได้สูงสุด 99.97%

Daikin Streamer Air Purifier

เพราะอากาศอยู่ในทุกลมหายใจของทุกชีวิต
ให้ไดกันช่วยดูแลคุณจากทั้งภายนอกและภายในเครื่อง

Unique vertical structure

โครงสร้างแบบแนวตั้ง
เพื่อการฟอกอากาศที่ดีกว่า



Humidifying Filter

ฟิลเตอร์เพิ่มความชื้น



Electrostatic HEPA Filter

ฟิลเตอร์กรองฝุ่นไฟฟ้าสถิต



3-Way Air Suction

ดูดอากาศเข้าสามทิศทาง

Active Plasma Ion

ปล่อยประจุ ยับยั้งเชื้อโรคนอกเครื่อง



Deodorizing Filter

ฟิลเตอร์ดับกลิ่น



Streamer

ปล่อยประจุ ยับยั้งเชื้อโรคภายในเครื่อง



Pre-filter

ฟิลเตอร์กรองฝุ่น 3 ชั้น



NEW DESIGN

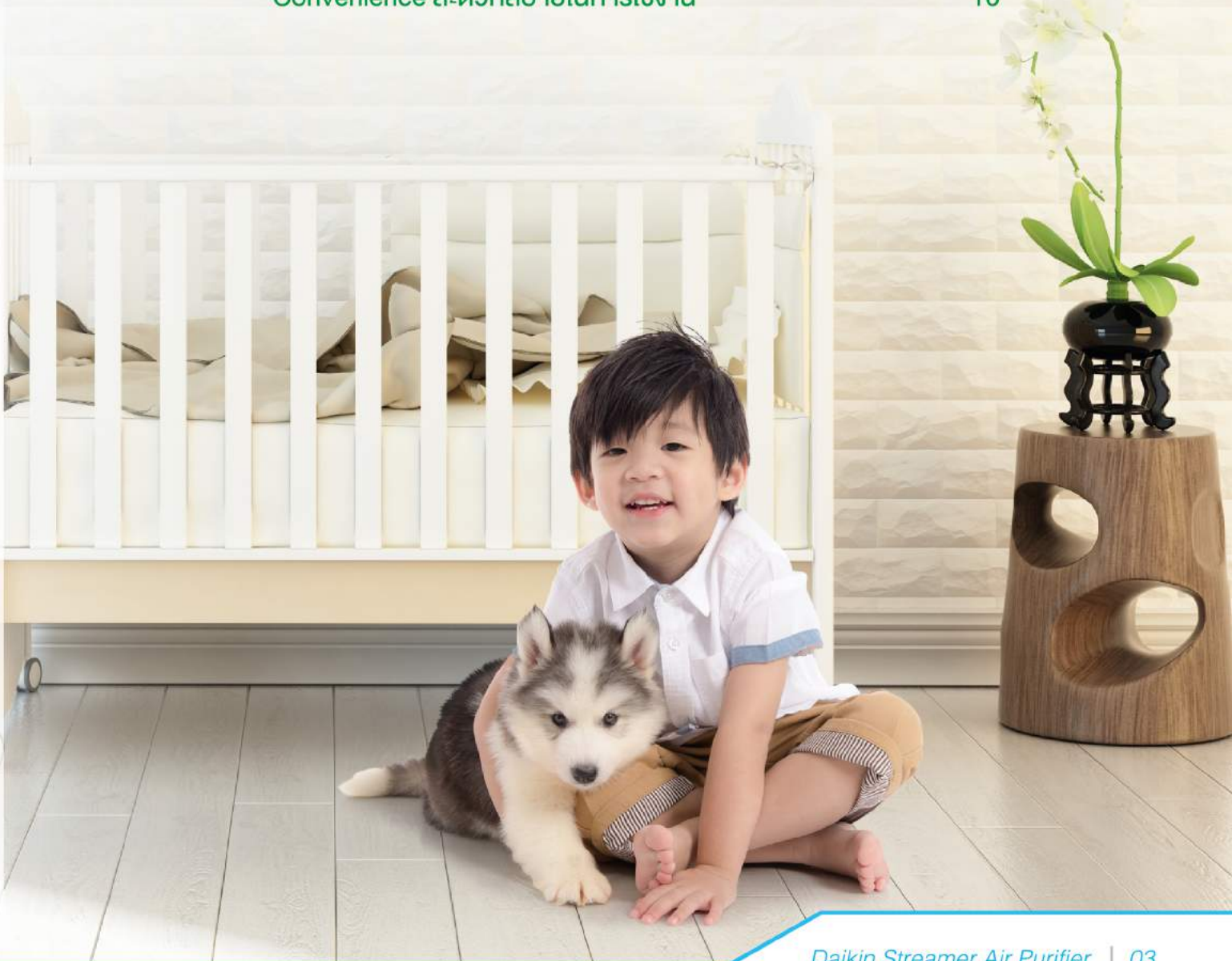
Slim Design การออกแบบทรงสูง	4
Powerful Suction พลังดูดสูง ฟอกอากาศอย่างรวดเร็ว	5

3X TRIPLE ACTION

Streamer ระบบฟอกอากาศภายในเครื่อง	6
Active Plasma Ion ระบบฟอกอากาศภายนอกเครื่อง	7
Humidifier ระบบทำความชื้นดูแลผิวของคุณ	8

FEATURES

Electrostatic HEPA Filter ฟิลเตอร์กรองฝุ่นไฟฟ้าสถิต	9
Deodorizing Filter ฟิลเตอร์ดับกลิ่น	9
Convenience สะดวกสบายในการใช้งาน	10

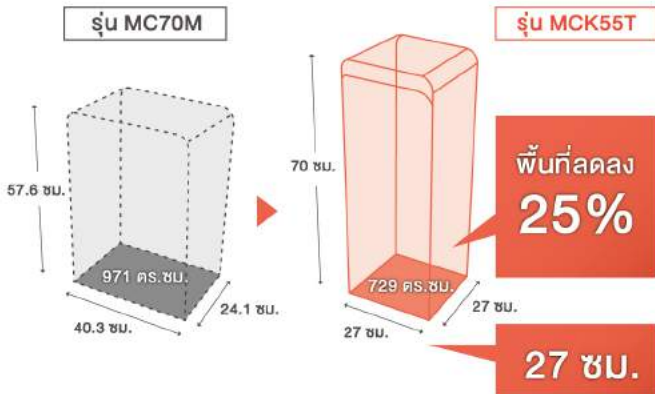


COMPACT DESIGN ขนาดกะทัดรัด



ออกแบบทรงสูง วางได้ในทุกมุมห้อง

ใช้พื้นที่น้อยลง 25% เมื่อเปรียบเทียบกับเครื่องฟอกอากาศทั่วไป



COMPACT DESIGN

ใช้พื้นที่น้อยลง

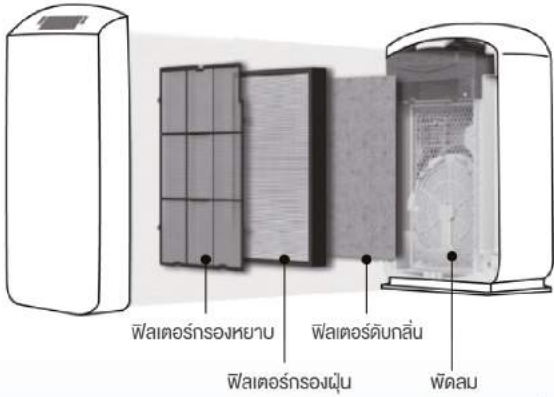
25%



NEW

ปรับโครงสร้างจากแนวนอนเป็นแนวตั้ง

เครื่องฟอกอากาศทั่วไป



โครงสร้างแนวนอน

รุ่น MCK55TVM6

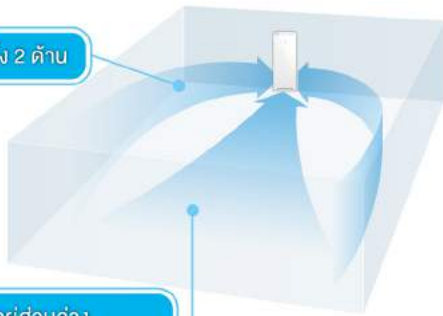
ดูดและกระจายลมได้ดีขึ้น



NEW

เพิ่มพลังดูด ลมเข้าได้สามทิศทาง

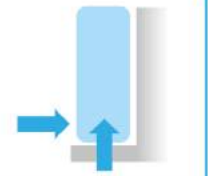
ดูดอากาศเข้าไปได้จากทั้ง 2 ด้าน



ช่องดูดอากาศข้างหน้าที่อยู่ส่วนล่าง สามารถดูดสิ่งสกปรกบนพื้นบริเวณใกล้เคียง

เครื่องฟอกอากาศทรงสูง

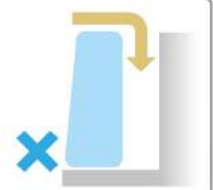
ลมเข้า 3 ทิศทาง วางใกล้กำแพงได้



เครื่องฟอกอากาศทั่วไป

ดูดลมเข้าด้านหลัง

- กำแพงสกปรกได้ง่าย
- จำเป็นต้องเว้นระยะห่างจากกำแพง
- ดูดอากาศเข้าจากด้านบนไม่ได้



NEW

ลดระดับเสียงการทำงานลงได้มากกว่าเดิม

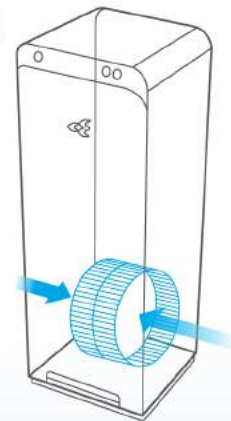
ช่องลมออกขนาดใหญ่

พื้นที่ช่องลมออกที่มีขนาดใหญ่ ทำให้ระดับเสียงการทำงานเงียบลง



พัดลมอยู่ด้านล่าง

ตำแหน่งของพัดลมอยู่ล่างสุด ซึ่งจะเพิ่มพลังลมดูดเข้าและผ่านแผ่นกรองหลายชั้นที่ทำหน้าที่ดูดซับทั้งสิ่งสกปรกและเสียง ทำให้ทำงานเงียบยิ่งกว่าเดิม





Streamer

ยับยั้งเชื้อโรคร้ายในเครื่อง!



สตรีมเมอร์ คือการปล่อยประจุพลาสมาด้วยอิเล็กตรอนความเร็วสูง สามารถยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย เชื้อรา สารเคมีอันตรายและสารก่อภูมิแพ้ได้ หากเทียบกับการปล่อยประจุพลาสมาแบบทั่วไป (Glow Discharge) ความเร็วในการยับยั้งอนุสารมลภาวะโดยการออกซิเดชันจะสูงกว่าถึง 1,000 เท่า โดยพลังงานยับยั้งมลภาวะต่าง ๆ นั้นเท่ากับความร้อนสูงถึง 100,000°C^{*1}

^{*1} เป็นการเปรียบเทียบความสามารถการยับยั้งอนุสารมลภาวะ ในการใช้งานจริงอุณหภูมิจะเป็นปกติ



ละอองเกสร	เชื้อราและไวรัส	ก๊าซไอเสียและอนุภาคดีเซล
<p>ก่อนการปล่อย Streamer</p>	<p>ก่อนการปล่อย Streamer</p>	<p>ก่อนการปล่อย Streamer</p>
<p>หลังการปล่อย Streamer 15 นาที</p>	<p>หลังการปล่อย Streamer 15 นาที</p>	<p>หลังการปล่อย Streamer 15 นาที</p>
ยับยั้งละอองเกสรได้กว่า 99.6% ภายใน 2 ชม. ^{*2}	ยับยั้งเชื้อราได้กว่า 99.9% ภายใน 24 ชม. ^{*3}	ยับยั้งก๊าซไอเสียและอนุภาคดีเซล



^{*2} ผลการทดสอบโดย Wakayama Medical University โดยการฉายสตรีมเมอร์ไปยังสารก่อภูมิแพ้ และตรวจสอบการสลายโปรตีนด้วย ELISA method, electrophoresis หรือ electron microscopy (ทดสอบโดยสิ่งสนับสนุนการศึกษาคณะวิทยาศาสตร์)
^{*3} ผลการทดสอบโดย Japan Food Research Laboratories โดยการทดสอบการยับยั้งแบคทีเรียและเชื้อรา (ผลการทดสอบหมายเลข 204041635-001) (ทดสอบโดยสิ่งสนับสนุนการศึกษาคณะวิทยาศาสตร์)

เทคโนโลยีที่ผ่านการรับรองหลากหลายสถาบันนานาชาติ



การทดสอบ	ชนิด / ประเภทที่ยับยั้งได้
เชื้อไวรัสและแบคทีเรีย	ไวรัสไข้หวัดใหญ่ (Type A, H1N1), เชื้อแบคทีเรียอาหารเป็นพิษ Staphylococcus aureus
เชื้อรา	เชื้อราในหมอน aspergillus, เชื้อรา eurotium, เชื้อราใบเหี่ยว fusarium และเชื้อรา penicillium
สารภูมิแพ้ อาทิ ละอองเกสรพืช ฯลฯ	ละอองเกสรพืช ได้แก่ ละอองเกสรต้นซีดาร์, ต้นอัลเดอร์ ต้นเบิร์ช, ต้น Japanese cypress, ต้น ragwood, หญ้าหวาน sweet vernal grass หญ้าทิโมธี ต้นฟลิเวอร์ และ ต้น Japanese beech
สารเคมีอันตราย อาทิ ละอองน้ำมันดีเซล คาร์บอน / ฟิล์มจากท่อไอเสียเครื่องยนต์ ฯลฯ	สารที่อยู่ในไอเสียจากเครื่องยนต์ดีเซล สารเคมีอันตรายในไอเสียจากเครื่องยนต์ ได้แก่ เติตระคลอโรเอทีซีน เบนซีน ไตรคลอโรเอทีซีน ไดคลอโรมีเทน คลอโรฟอร์ม สารอินทรีย์ไฮโดรคาร์บอน ได้แก่ ไอโซนัวทานอล เฮกเซน สไตรีน กรดโนนาโบอิก ไตรเมทิลเบนซีน โซลีน เอทิลเบนซีน โทลูอีน เอทิลอะซิเตต
ฝุ่นตามบ้านเรือนและเศษขนสัตว์เลี้ยง	สารภูมิแพ้จากสัตว์ได้แก่ ไรฝุ่นบ้าน (dermatophagoides pteronyssinus) (อุจจาระและเศษซากไร้ที่ตายแล้ว) ไรฝุ่น (dermatophagoides farinae) (อุจจาระและเศษซากไร้ที่ตายแล้ว) อุจจาระแมลงสาบ อุจจาระเห็บ/หมัด รังแคผิวหนังของสุนัข แมว หนู



Active Plasma Ion

ยับยั้งเชื้อโรคนอกเครื่อง!



แอกทีฟพลาสมาไอออน เป็นการปล่อยประจุลบออกมาภายนอกเครื่อง เพื่อทำปฏิกิริยากับอากาศให้เกิดเป็น OH radical ซึ่งมีคุณสมบัติ ในการเกาะและย่อยสลายโปรตีนของสิ่งสกปรกที่กระจายอยู่ในอากาศ เพื่อยับยั้งเชื้อโรค โดยมีความเข้มข้นของประจุสูงถึง 25,000 ไอออน ต่อลูกบาศก์เซนติเมตร



ปล่อยประจุ



ประจุไปเกาะที่เชื้อโรค



ย่อยสลายโปรตีนของเชื้อโรค



เนื่องจากแอกทีฟพลาสมาไอออนของไดकिन สร้างเฉพาะไอออนประจุลบเท่านั้น จึงไม่มีปัญหาประจุบวกกับลบจับตัวและสลายก่อนไปถึงสิ่งสกปรก

แอกทีฟพลาสมา ไอออน + สตรีมเมอร์

ยับยั้งสิ่งสกปรกที่ลอยอยู่ในอากาศ

ยับยั้งสิ่งสกปรกภายในเครื่อง

ยับยั้งเชื้อรา

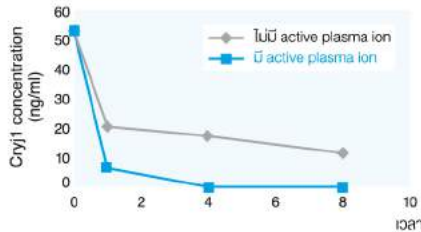
ผลของการยับยั้งเชื้อรา



Test name: test of resistance to fungi.
Testing organization: Japan Spinners Inspecting Foundation.
Test number: 019190-1.
Test result: After cultivation in a 9L container according to Japanese Industrial Standard JISZ2911, generation of fungi was reduced to less than half.

ยับยั้งสารก่อภูมิแพ้

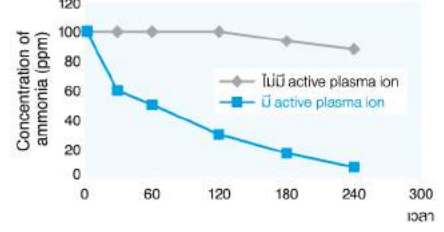
ระดับสารก่อภูมิแพ้จากละอองเกสรซีดาร์



Test name: Test of reduction of allergen of cedar pollen.
Testing organization: ITEA/Institute of Tokyo Environmental Allergy.
Test number: 11MRPTMAY031.
Test result: Allergen of cedar pollen in a 45L container was reduced by more than 95.5% in about 8 hours.

ยับยั้งกลิ่น

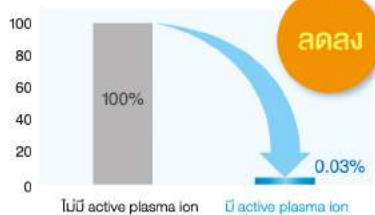
การยับยั้งกลิ่นแอมโมเนีย



Test name: Deodorization test.
Testing organization: Japan Spinners' Inspecting Foundation.
Test number: 200097-1.
Test result: In a 5L container, ammonia was reduced by 92.3% in about 240 minutes.

ยับยั้งแบคทีเรีย

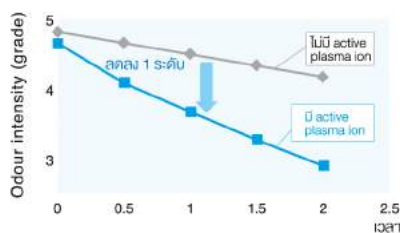
ผลของการยับยั้งแบคทีเรีย



Test name: antibacterial test.
Testing organization: Japan Spinners' Inspecting Foundation.
Test number: 028669.
Test result: In a 9L container, reduced by more than 99.97% in 24 hours

ยับยั้งกลิ่นที่ติดอยู่

ผลของการยับยั้งกลิ่น



Test method: In a test chamber of a size of about 6 tatami mats, evaluated deodorizing effect on a piece of cloth to which tobacco odour components were attached by 6-grade odour intensity indication method.
Test result: Odour intensity declined by 1 grade in about 1 hour (tested by Daikin).
A one-grade decline of odour intensity means a 90% reduction of odour.
*The deodorisation effect varies depending on the ambient environment (temperature and humidity), operation time, odour, and the type of fiber.

เพิ่มความชุ่มชื้น

ความชุ่มชื้นบนผิวหนังที่เปลี่ยนแปลงภายใน 120 นาที



Organization: Soiken (Comprehensive Medical Science Laboratory). Number: MII-2010-10.
Method: Measured skin moisture of 8 healthy women prone to skin dryness in a room of about 6 tatami mats under conditions with and without active plasma ions.
Result: Skin moisture increased by about 1.8 times in about 120 minutes.
*Actual effect will vary depending on room conditions and method of use.

Humidifier



เพิ่มความชุ่มชื้น เพื่อผิวพรรณที่อ่อนเยาว์

ในห้องที่มีอากาศแห้งเกินไปจากเครื่องปรับอากาศอาจเกิดปัญหาเหล่านี้



ผิวแห้ง หยิบยกธาตุน เกิดริ้วรอย



เยื่อจมูกและคอ อักเสบง่าย



ไวรัสแพร่พันธุ์ได้ดี

กระตุ้นการทำงานของเชื้อไวรัส

เนื่องจากเชื้อไวรัสเจริญเติบโตได้ดีในอากาศที่แห้ง ดังนั้นการรักษาความชื้นในอากาศจะมีส่วนช่วยยับยั้งการเติบโตของเชื้อไวรัส

ความสัมพันธ์ระหว่างความชื้นสัมพันธ์กับอัตราการตายของเชื้อไวรัส



ระบบเพิ่มความชื้นสามารถช่วยลดปัญหาเหล่านี้ได้

ฟิลเตอร์เพิ่มความชื้นจะหมุนและกระจายความชื้นสู่อากาศ

- ช่วยเพิ่มความชุ่มชื้นให้กับผิว
- ลดการเติบโตของเชื้อโรคโดยการควบคุมความชื้นให้เหมาะสม

NEW **ระบบ Streamer**

ช่วยยับยั้งแบคทีเรียที่อาจเกิดในฟิลเตอร์กระจายความชื้น*1 และถาดน้ำ*2



ไฟแสดงสถานะ

Humidity Level
ระดับความชื้นที่ต้องการ

40% 50% 60%

Pollution Sensors
เซ็นเซอร์วัดสิ่งสกปรก

PM2.5

ฝุ่นขนาดใหญ่ ฝุ่นขนาดเล็ก กลิ่น

Humidity Monitor
ระดับความชื้นปัจจุบัน

HUM monitor (%)

30 40 50 60 70

Fan Speed
ความเร็วพัดลม



Note:
*1 (Removal of bacteria from humidifying filter) Works on objects caught by the humidifying filter. Testing organization: Japan Food Research Laboratories. Test number: 15044989001-0101. Test method: Attached a test piece inoculated with bacteria liquid on the upstream side of a humidifying filter installed in an air purifier, and operated it in a test space of 25 m³. Counted the number of live bacteria after five hours. Object part: Humidifying filter. Test result: Reduced by more than 99% in five hours. Test unit: Tested with MCK35S (Japanese model), a model equivalent to MCK35T series (turbo operation).

*2 (Reduction of bacteria in humidifying tray) Testing organization: Japan Food Research Laboratories. Test number: 15044985004-0101. Test method: Performance evaluation test by voluntary standard of Japan Electrical Manufacturers' Association (J-E-133). Test object: Moulds and bacteria in humidifying water. Test result: Reduced by more than 99% in 24 hours. Test unit: Tested with MCK35G (Japanese model), a model equivalent to MCK35T series (turbo operation).

Double Filters

ฟิลเตอร์ดักจับฝุ่นขนาดเล็กและกลิ่น



รู้หรือไม่? PM2.5 คืออะไร

PM2.5 คือฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 2.5 ไมครอนที่ลอยอยู่ในอากาศทั่วไป โดย 1 หน่วยไมครอน นั้นคือ 0.001 มิลลิเมตร โดยปกติแล้วเส้นผมของคนเรามีขนาดประมาณ 100 ไมครอน ดังนั้น ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 2.5 ไมครอนจึงมีขนาดเล็กมากซึ่งอาจมองไม่เห็นด้วยตาเปล่า หากเราสูดอากาศที่มี PM2.5 ปะปนอยู่ในปริมาณที่มากเกินไป ก็อาจเป็นอันตรายได้

 เส้นผม 100 ไมครอน (0.1 มม.)	 ฝุ่นขนาดใหญ่ 10 ไมครอน (0.01 มม.)	 ฝุ่นขนาดเล็ก 2.5 ไมครอน (0.0025 มม.)
--	--	---

* ขนาดในตารางเป็นการขยายเพื่อเปรียบเทียบ ไม่ใช่ขนาดที่แท้จริง



Electrostatic HEPA Filter / ฟิลเตอร์กรองฝุ่นไฟฟ้าสถิต

ดักจับฝุ่นขนาด 0.1-2.5 ไมครอน ได้ถึง 99%!*

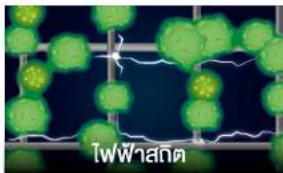
Note:

*1 Test method: Japan Electrical Manufacturers' Association Standard JEM1467.
Criterion: Remove 99% of fine particulate matters of 0.1 to 2.5µm in a closed space of 32m³ within 90 minutes. (Converted to a value in a test space of 32m³)



เปรียบเทียบการทำงานระหว่างฟิลเตอร์กรองฝุ่นไฟฟ้าสถิตและฟิลเตอร์กรองฝุ่นทั่วไป

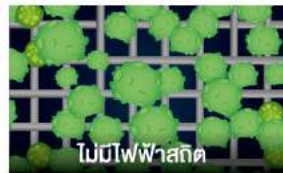
ฟิลเตอร์กรองฝุ่น HEPA ไฟฟ้าสถิต



ไม่จำเป็นต้องทำให้ฟิลเตอร์กรองฝุ่น มีความถี่มาก เนื่องจากสามารถดักจับ ด้วยไฟฟ้าสถิต ทำให้ไม่อุดตันเร็ว สามารถฟอกอากาศได้ปริมาณมาก

ปริมาณลมผ่านได้มาก ฟอกอากาศได้เร็ว

ฟิลเตอร์กรองฝุ่นทั่วไป



ต้องทำให้ฟิลเตอร์กรองฝุ่นมีความถี่สูง เนื่องจากไม่มีไฟฟ้าสถิตช่วยดักจับฝุ่น จึงตันเร็วและลดความสามารถในการ ฟอกอากาศลง

ปริมาณลมผ่านได้น้อยหากอุดตัน ประสิทธิภาพลดลง

Deodorizing Filter / ฟิลเตอร์ดับกลิ่น

ฟิลเตอร์ดับกลิ่นแบบคาร์บอน สามารถขยับยังกลิ่นไม่พึงประสงค์โดยมี สตรีมเมอร์เป็นตัวช่วยกำจัดกลิ่นและสิ่งสกปรกบนฟิลเตอร์ดับกลิ่น



EASY TO USE & SERVICE

สะดวกสบายในการใช้งานและบำรุงรักษา

NEW 3 เซ็นเซอร์ตรวจจับกลิ่นสิ่งสกปรก

เซ็นเซอร์ตรวจจับฝุ่นความละเอียดสูง แยกแยะระหว่างฝุ่นขนาดใหญ่และเล็กกว่า PM2.5 ได้ พร้อมเซ็นเซอร์ตรวจจับกลิ่น ฟอกอากาศอัตโนมัติ เพื่อกำจัดสิ่งสกปรกที่ตรวจจับได้



NEW โหมดการทำงานที่หลากหลาย

- โหมดพัดลมอัตโนมัติ
- โหมดทำความชื้นอัตโนมัติ
- โหมดประหยัดพลังงาน
- โหมดปรับอุณหภูมิให้เหมาะสมกับผิวหนังและระบบหายใจ
- โหมดกำจัดเกสร



NEW ฟังก์ชันการทำงานอื่นๆ

- **ทำความสะอาดฟیلเตอร์ได้โดยไม่ต้องถอด**

สามารถใช้เครื่องดูดฝุ่นทำความสะอาดได้ทันที โดยไม่ต้องถอดฟیلเตอร์ออก



- **รีโมทคอนโทรลแบบไร้สาย**

ควบคุมได้จากระยะไกล



- **สามารถเติมน้ำหรือทำความสะอาดกระบอกน้ำได้ง่าย**

กระบอกน้ำอยู่บริเวณด้านบนของเครื่องจึงไม่จำเป็นต้องงอตัวเพื่อถอดออก



- **กระบอกน้ำสามารถวางตั้งในอ่างน้ำเพื่อรองน้ำได้โดยตรง**



ความสูงของอ่างล้างจานโดยทั่วไปประมาณ 30 ซม.

- **ขนาดกะทัดรัด**

ช่องเติมน้ำมีขนาดใหญ่ สามารถสอดมือเข้าไปเพื่อล้างทำความสะอาดได้ง่าย



เส้นผ่านศูนย์กลางช่อง 8 ซม.

เครื่องฟอกอากาศทั่วไป

กระบอกน้ำมีขนาดยาวกว่าความสูงของอ่างล้างจาน กั้นพื้นที่ รองน้ำได้ไม่สะดวก



LARGE AIRFLOW TYPE

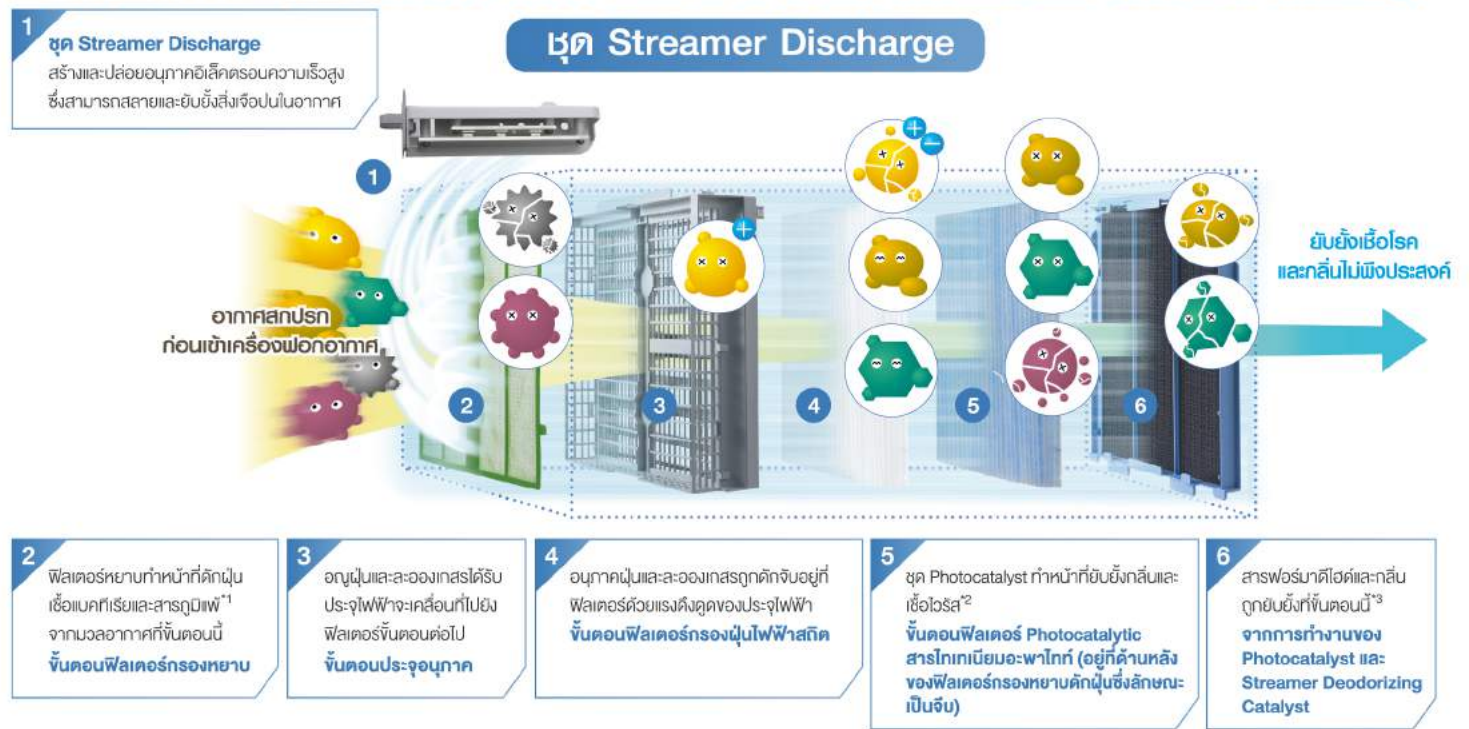
เครื่องฟอกอากาศแบบปริมาณลมมาก



พลังฟอกอากาศสูง รวดเร็ว

อัตราการหมุนเวียนอากาศสูงถึง 7.0 ลม.ม./นาที

กระบวนการวิธีสายและยับยั้งอย่างมีประสิทธิภาพ 6 ขั้นตอน ด้วยเทคโนโลยี Streamer Discharge



ฟอกอากาศด้วยแรงลมปริมาณมาก

ด้วยพลังแรงลมขนาด 7.0 ลม.ม./นาที โดยมีช่องลม 3 ทิศทาง ทำให้สามารถฟอกอากาศภายในห้องได้อย่างรวดเร็ว

ทำงานเงียบ
ระดับเสียงต่ำสุดเพียง 16 dB



ประหยัด - ไม่ต้องซื้อฟิลเตอร์เพิ่มถึง 10 ปี⁴

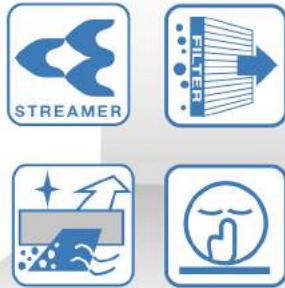
ด้วยชุดฟิลเตอร์ทั้งหมด 5 แผ่น แต่ละแผ่นใช้งานได้นานประมาณ 2 ปี จึงไม่ต้องซื้อใหม่นาน 10 ปี (เป็นเครื่อง 1 แผ่นและแผ่นสำรอง 4 แผ่น)

เปลี่ยนฟิลเตอร์ได้ง่ายดาย

ถอดฟิลเตอร์เก่าออกแล้วใส่แผ่นใหม่ (ทุกๆ 2 ปี)

นำฟิลเตอร์มาใส่ที่ด้านหลังของเครื่อง

¹ สหภาพทดสอบ - หลังจากสารภูมิแพ้ได้รับรังสีอิเล็กตรอนจาก Streamer Discharge ได้ทำการตรวจสอบการกำจัดขึ้นโปรตีนของสารด้วย ELISA method / cataphoresis / ส่วนต่อกล่องจุลทรรศน์อิเล็กตรอน (ทำการทดสอบร่วมกับ Wakayama Medical University)
² 5533 : การทดสอบประสิทธิภาพการกำจัดเชื้อไวรัส / สถาบันผู้ทดสอบ Kitasato Research Center for Environment Science / หนังสือรับรองผลการทดสอบเลขที่ 21-0026 (ออกโดยสถาบันผู้ทดสอบ) และการทดสอบ - สามารถกำจัดเชื้อไวรัสได้ 99.9%
³ 3533 : Constant generation method (ใช้การสลายอนุภาคอิเล็กตรอนคงที่) ขนาดของห้องทดสอบ 22-24 ลม.ม. อุณหภูมิ 23±3°C ปริมาณความชื้น 50±20% การระบายอากาศ - เมื่อปริมาณเชื้อไวรัส 0.2 ส่วนต่อล้านส่วน เครื่องสามารถลดเชื้อปริมาณ 0.08 ส่วนต่อล้านส่วนโดยระบายอากาศปริมาณ 36 ลม.ม. / ชม. ตามเกณฑ์ของกระทรวงสาธารณสุข แรงงานและสวัสดิการ ประเทศญี่ปุ่น (เท่ากับปริมาณอากาศหมุนเวียนภายในห้องขนาด 65 ลม.ม.)
⁴ จำนวนจากสถิติการใช้งานในหอปฏิบัติการสุบุนุริ 10 มวม/ชม ตาม Japan Electrical Manufacturers Association JEM 1467 Standard) ที่มี เครื่องใช้สำหรับการกำจัดสารอันตรายที่อยู่ในครัวเรือน อากาศที่เปลี่ยนรอบบนมือถือ $4 \times 4 \times 100\%$ และควรเปลี่ยนแผ่นกรองทุกๆ 2 ปี ขึ้นอยู่กับสถานที่และสภาพแวดล้อม กำจัดในที่ที่มีปริมาณฝุ่นละออง สารพิษทางอากาศมาก อายุการใช้งานจะน้อยกว่า 2 ปี



ปริมาณดูดอากาศ
7.0
ลบ.ม./นาทึ

ปริมาณขนาดห้องต่อการฟอกอากาศ
13.2 ตร.ม./ 10 นาที^{*1}

เหมาะกับห้อง
ขนาดไม่เกิน 46 ตร.ม.



ควบคุมการทำงาน
ด้วยรีโมทไร้สาย

Model (รุ่น)			MC70MVM6
Color (สีของผลิตภัณฑ์)			White (ขาว)
Mode (ระบบ)			Air Purification (ฟอกอากาศ)
Applicable Room Area (ขนาดพื้นที่ห้อง (ตร.ม.)) ¹	Air Purification (ฟอกอากาศ)	m ²	46 Sq.m. (46 ตร.ม.) 13.2 m ² Purified in approx. 10 min. (พื้นที่ห้อง = 13.2 ตร.ม. เครื่องสามารถฟอกอากาศภายในระยะเวลาไม่เกิน 10 นาที)
Power Supply (แหล่งจ่ายไฟ)			1 Phase, 220 - 240V, 50 / 60 Hz (1 เฟส x 220 - 240 โวลต์ (50 / 60 เฮิรตซ์))
Mode (โหมดการทำงาน)			Quiet / Low / Standard / High / Turbo (ทำงานเบา / แรงดูดต่ำ / แรงดูดปกติ / แรงดูดสูง / แรงดูดเทอร์โบ)
Airflow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ (ลบ.ม./นาทึ))	m ³ /min		0.9 / 2.2 / 3.5 / 4.8 / 7.0
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า (วัตต์))	W		7 / 10 / 16 / 26 / 65
Sound Pressure Level (ระดับเสียง (เดซิเบล))	dB		16 / 24 / 32 / 39 / 48
Dimensions (ขนาด (มม.))	mm		H576 x W403 x D241
Weight (น้ำหนัก (กก.))	kg		8.5
Dust Collection Filter (รูปแบบการดักจับฝุ่น)			Pleated Filter + Electric Dust Collection
Optional Accessories (อุปกรณ์เสริม)			<ul style="list-style-type: none"> Pleated Filter: KAC017A4E 5 sheets (Purchase of new filters is needed after about 10 years) 1 sheet use approximately 2 years x 5 sheets = 10 years (ฟิลเตอร์ Pleated Filter: KAC017A4E ชุดละ 5 แผ่น (จำเป็นต้องซื้อหลังจาก 10 ปีโดยประมาณ)¹ (1 แผ่นใช้งานได้ประมาณ 2 ปี x 5 แผ่น = 10 ปี))
Function (คุณสมบัติ)			<ul style="list-style-type: none"> Streamer Discharge (ระบบฟอกอากาศภายในเครื่อง Streamer) Electric Dust Collection Filter (ฟิลเตอร์แบบ Electric Dust Collection Filter) Pleated Dust Collection Filter (ฟิลเตอร์แบบ Pleated Dust Collection Filter) Titanium Apatite Deodorizing Filter (ฟิลเตอร์แบบ Titanium Apatite Deodorizing Filter) Deodorizing Filter (ฟิลเตอร์ดับกลิ่น) Dust / Odor Sensor (เซ็นเซอร์วัดฝุ่นขนาดใหญ่, กลิ่น) On / Off Timer (โหมดตั้งเวลาปิด) Silent Mode (โหมดลดเสียงรบกวนบน-หลัง)

หมายเหตุ:

^{*1} คำนวณจากมาตรฐานตามมาตรฐานของ Japan Electrical Manufacturers, Association standard JEM1467 โดยใช้จำนวนควมบริสุทธิ์ประมาณ 5 หน่วยหรือมากกว่าต่อวันเป็นมาตรฐาน ในการใช้งานจริงอาจต้องเปลี่ยนฟิลเตอร์บ่อย ขึ้นอยู่กับการใช้งาน



Streamer

ปล่อยประจุ ยับยั้งเชื้อโรครภายในเครื่อง



Electric Dust Collection Filter

แผ่นกรองฝุ่นไฟฟ้าสถิต



Titanium Apatite Filter

ระบบกรองอากาศและขจัดกลิ่น



Silent Operation

ทำงานเงียบสุดเพียง 16 เดซิเบล



ปริมาณดูดอากาศ
5.5
ลบ.ม./นาที

ปริมาณขนาดห้องต่อการฟอกอากาศ
13.2 ตร.ม./11 นาที^{*1}

เหมาะกับห้อง
ขนาดไม่เกิน 41 ตร.ม.



ควบคุมการทำงาน
ด้วยรีโมทไร้สาย

Model (รุ่น)			MCK55TVM6	
Color (สีของผลิตภัณฑ์)			White (ขาว)	
Mode (ส-ยู)			Air Purification (ฟอกอากาศ) / Humidification (ทำความชื้น)	
Applicable Room Area (ขนาดพื้นที่ห้อง (ตร.ม.)) ^{*1}	Air Purification (ฟอกอากาศ)	m ²	41 Sq.m. (พื้นที่ห้องไม่เกิน 41 ตร.ม.) 13.2 m ² Purified in approx. 11 min. (พื้นที่ห้อง = 13.2 ตร.ม. เครื่องสามารถฟอกอากาศภายในระยะเวลาไม่เกิน 11 นาที)	
	Air Purification and humidification (ฟอกอากาศและทำความชื้น)	m ²	41 Sq.m. (พื้นที่ห้องไม่เกิน 41 ตร.ม.) Prefab : 23 / Wooden : 14	
Power Supply (แหล่งจ่ายไฟ)			1 Phase, 220 - 240V, 50 / 60 Hz (1 เฟส x 220 - 240 โวลต์ (50 / 60 เฮิรตซ์))	
Mode (โหมดการทำงาน)			Quiet / Low / Standard / Turbo (ทำงานเบา / แรงดูดต่ำ / แรงดูดปกติ / แรงดูดเทอร์โบ)	
Airflow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ (ลบ.ม./นาที))	m ³ /min		0.9 / 2.0 / 3.2 / 5.5 / 1.7 / 2.4 / 3.2 / 5.5	
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า (วัตต์))	W		7 / 10 / 17 / 56 / 11 / 14 / 19 / 58	
Sound Pressure Level (ระดับเสียง (เดซิเบล))	dB		19 / 29 / 39 / 53 / 25 / 33 / 39 / 53	
Humidification (การทำความชื้น (มล./ชั่วโมง)) ^{*2}	mL/h		- / 200 / 240 / 300 / 500	
Dimensions (ขนาด (มม.))	mm		H700 (718 with caster) x W270 x D270	
Weight (น้ำหนัก (กก.))	kg		9.5 without water (9.5 เมื่อไม่ใส่น้ำ)	
Dust Collection Filter (รูปแบบการดักจับฝุ่น)			Electrostatic HEPA Filter	
Humidifying Method (รูปแบบการทำความชื้น)			Evaporation Type Element	
Tank Capacity (ขนาดของถังเก็บน้ำ (ลิตร))			About 2.7L (ประมาณ 2.7 ลิตร)	
Optional Accessories (อุปกรณ์เสริม)			<ul style="list-style-type: none"> • HEPA Filter: KAFP080B4E 1 sheet (Purchase of new filter is needed after about 10 years) (ฟิลเตอร์กรองฝุ่น HEPA: KAFP080B4E ชุดละ 1 แผ่น (จำเป็นต้องซื้อหลังจาก 10 ปีโดยประมาณ))^{*1} • Humidifying Filter: KNME080A4E (ฟิลเตอร์ทำความชื้น: KNME080A4E) 	
Function (คุณสมบัติ)			<ul style="list-style-type: none"> • Humidification (ระบบทำความชื้น) • Streamer Discharge (ระบบฟอกอากาศภายในเครื่อง Streamer) • Active Plasma Ion (ระบบฟอกอากาศภายนอกเครื่อง Active Plasma Ion) • Electrostatic HEPA Filter (ฟิลเตอร์แบบ Electrostatic HEPA) • Deodorizing Filter (ฟิลเตอร์ดับกลิ่น) • Humidification Sensor (เซ็นเซอร์วัดความชื้น) • PM 2.5 / Dust / Odor Sensor (เซ็นเซอร์วัดฝุ่นขนาด PM2.5, ฝุ่นขนาดใหญ่, กลิ่น) • Surge Protection 180-264V (ระบบป้องกันไฟตกไฟกระชาก 180-264V) 	

หมายเหตุ:
^{*1} ค่าเฉลี่ยจากการทดสอบตามมาตรฐานของ Japan Electrical Manufacturers, Association standard JEM1467 โดยใช้จำนวนควับหมุนประมาณ 5 นวนหรือมากกว่าต่อวันเป็นมาตรฐาน ในการใช้งานจริงอาจต้องเปลี่ยนฟิลเตอร์บ่อย ขึ้นอยู่กับการใช้งาน
^{*2} ปริมาณการทำความชื้นเปลี่ยนแปลงตามระดับอุณหภูมิและความชื้นที่ภายในและภายนอก มั่นใจในการวัด: อุณหภูมิ 20°C ระดับความชื้น 30% (JEM1426)



Humidifying
ฟิลเตอร์เพิ่มความชื้น



Active Plasma Ion
ปล่อยประจุ ยับยั้งเชื้อโรคนอกเครื่อง



Streamer
ปล่อยประจุ ยับยั้งเชื้อโรคนอกเครื่อง



Electrostatic HEPA Filter
แผ่นกรองฝุ่นไฟฟ้าสถิตแบบ HEPA



ปริมาณดูดอากาศ
5.5
ลบ.ม./นาที

ประมาณขนาดห้องต่อการฟอกอากาศ
13.2 ตร.ม./11 นาที^{*1}

เหมาะกับห้อง
ขนาดไม่เกิน 41 ตร.ม.



ปริมาณดูดอากาศ
4.0
ลบ.ม./นาที

ประมาณขนาดห้องต่อการฟอกอากาศ
13.2 ตร.ม./15 นาที^{*1}

เหมาะกับห้อง
ขนาดไม่เกิน 31 ตร.ม.

Model (รุ่น)		MC55UVM6		MC40UVM6	
Color (สีของผลิตภัณฑ์)		White (ขาว)			
Mode (ระบบ)		Air Purification (ฟอกอากาศ)			
Applicable Room Area (ขนาดพื้นที่ห้อง (ตร.ม.)) ^{*1}	Air Purification (ฟอกอากาศ)	m ²	41 Sq.m. (พื้นที่ห้องไม่เกิน 41 ตร.ม.) 13.2 m ² Purified in approx. 11 min. (พื้นที่ห้อง = 13.2 ตร.ม. เครื่องสามารถฟอกอากาศภายในระยะเวลาไม่เกิน 11 นาที)	31 Sq.m. (พื้นที่ห้องไม่เกิน 31 ตร.ม.) 13.2 m ² Purified in approx. 15 min. (พื้นที่ห้อง = 13.2 ตร.ม. เครื่องสามารถฟอกอากาศภายในระยะเวลาไม่เกิน 15 นาที)	
Power Supply (แหล่งจ่ายไฟ)		1 Phase, 220 - 240V, 50 / 60 Hz (1 เฟส x 220 - 240 โวลต์ (50 / 60 เฮิรตซ์))			
Mode (โหมดการทำงาน)		Quiet / Low / Standard / Turbo (ทำงานเบา / แรงดูดต่ำ / แรงดูดปกติ / แรงดูดเทอร์โบ)			
Airflow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ (ลบ.ม./นาที))	m ³ /min	1.1 / 2.0 / 3.2 / 5.5		1.1 / 1.8 / 2.8 / 4.0	
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า (วัตต์))	W	8 / 10 / 15 / 37		7 / 9 / 13 / 23	
Sound Pressure Level (ระดับเสียง (เดซิเบล))	dB	19 / 29 / 39 / 53		19 / 27 / 36 / 49	
Dimensions (ขนาด (มม.))		mm	H500 x W270 x D270		
Weight (น้ำหนัก (กก.))		kg	6.8		
Dust Collection Filter (รูปแบบการดักจับฝุ่น)		Electrostatic HEPA Filter			
Optional Accessories (อุปกรณ์เสริม)		<ul style="list-style-type: none"> • HEPA Filter: KAFP080B4E 1 sheet (Purchase of new filter is needed after about 10 years) (ฟิลเตอร์กรองฝุ่น HEPA: KAFP080B4E ชุดละ 1 แผ่น (จำเป็นต้องซื้อหลังจาก 10 ปีโดยประมาณ))^{*1} 			
Function (คุณสมบัติ)		• Active Plasma Ion (ระบบฟอกอากาศภายนอกเครื่อง Active Plasma Ion)		-	
		• Streamer Discharge (ระบบฟอกอากาศภายในเครื่อง Streamer)		• Streamer Discharge (ระบบฟอกอากาศภายในเครื่อง Streamer)	
		• Electrostatic HEPA Filter (ฟิลเตอร์แบบ Electrostatic HEPA)		• Electrostatic HEPA Filter (ฟิลเตอร์แบบ Electrostatic HEPA)	
		• Deodorizing Filter (ฟิลเตอร์ดับกลิ่น)		• Deodorizing Filter (ฟิลเตอร์ดับกลิ่น)	
		• PM2.5/Dust/Odor Sensor (เซ็นเซอร์วัดฝุ่นขนาด PM2.5, ฝุ่นขนาดใหญ่, กลิ่น)		• PM2.5/Dust/Odor Sensor (เซ็นเซอร์วัดฝุ่นขนาด PM2.5, ฝุ่นขนาดใหญ่, กลิ่น)	
		• Econo Mode (โหมดประหยัดพลังงาน)		• Econo Mode (โหมดประหยัดพลังงาน)	
		• Anti-Pollen Mode (โหมดป้องกันละอองเกสร)		• Anti-Pollen Mode (โหมดป้องกันละอองเกสร)	
		• Surge Protection 180-264V (ระบบป้องกันไฟตกไฟกระชาก 180-264V)		• Surge Protection 180-264V (ระบบป้องกันไฟตกไฟกระชาก 180-264V)	

หมายเหตุ:

*1 คำนวณจากมาตรฐานทดสอบมาตรฐานของ Japan Electrical Manufacturers, Association standard JEM1467 โดยใช้จำนวนควมบริสุทธิ์ประมาณ 5 มวนหรือมากกว่าต่อวันเป็นมาตรฐาน ในการใช้งานจริงอาจต้องเปลี่ยนฟิลเตอร์บ่อย ขึ้นอยู่กับการใช้งาน



Active Plasma Ion

ปล่อยประจุ ยับยั้งเชื้อโรคนอกเครื่อง



Electrostatic HEPA Filter

แผ่นกรองฝุ่นไฟฟ้าสถิตแบบ HEPA



Streamer

ปล่อยประจุ ยับยั้งเชื้อโรคภายในเครื่อง



PM 2.5 SENSOR

เซ็นเซอร์วัดฝุ่นขนาดเล็ก



ปริมาณดูดอากาศ
3.0
ลบ.ม./นาที

ปริมาณขนาดห้องต่อการฟอกอากาศ
13.2 ตร.ม./20 นาที^{*1}

เหมาะกับห้อง
ขนาดไม่เกิน 21 ตร.ม.

Model (รุ่น)			MC30VVM-A
Color (สีของผลิตภัณฑ์)			White (ขาว)
Mode (ระบบ)			Air Purification (ฟอกอากาศ)
Applicable Room Area (ขนาดพื้นที่ห้อง (ตร.ม.)) ^{*1}	Air Purification (ฟอกอากาศ)	m ²	21 Sq.m. (พื้นที่ห้องไม่เกิน 21 ตร.ม.) 13.2 m ² Purified in approx. 20 min. (พื้นที่ห้อง = 13.2 ตร.ม. เครื่องสามารถฟอกอากาศภายในระยะเวลาไม่เกิน 20 นาที)
Power Supply (แหล่งจ่ายไฟ)			1 Phase, 220 - 240V, 50 / 60 Hz (1 เฟส x 220 - 240 โวลต์ (50 / 60 เฮิรตซ์))
Mode (โหมดการทำงาน)			Quiet / Low / Standard / Turbo (ทำงานเบา / แรงดูดต่ำ / แรงดูดปกติ / แรงดูดเทอร์โบ)
Airflow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ (ลบ.ม./นาที))	m ³ /min		1.0 / 1.5 / 2.0 / 3.0
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า (วัตต์))	W		5.5 / 6 / 11 / 16
Sound Pressure Level (ระดับเสียง (เดซิเบล))	dB		19 / 29 / 33 / 44
Dimensions (ขนาด (มม.))	mm		H455 x W280 x D189
Weight (น้ำหนัก (กก.))	kg		5.0
Dust Collection Filter (รูปแบบการดักจับฝุ่น)			Electrostatic HEPA filter
Optional Accessories (อุปกรณ์เสริม)			HEPA Filter: BAFF001B4E 1 sheet (Purchase of new filter is needed after about 2 years) (ฟิลเตอร์กรองฝุ่น HEPA: BAFF001B4E ชุดละ 1 แผ่น (จำเป็นต้องซื้อหลังจาก 2 ปีโดยประมาณ)) ^{*1}
Function (คุณสมบัติ)			<ul style="list-style-type: none"> • Electrostatic HEPA Filter (ฟิลเตอร์แบบ Electrostatic HEPA) • Deodorizing Filter (ฟิลเตอร์ดับกลิ่น) • PM2.5 / Dust Sensor (เซ็นเซอร์วัดฝุ่นขนาด PM2.5, ฝุ่นขนาดใหญ่) • Econo Mode (โหมดประหยัดพลังงาน) • Turbo Mode (โหมดพัดลมเทอร์โบ) • Auto Fan Mode (โหมดพัดลมอัตโนมัติ) • Anti-Pollen Mode (โหมดป้องกันละอองเกสร) • Surge Protection 180-264V (ระบบป้องกันฟลัดไฟ: 180-264V)

หมายเหตุ:

*1 คำนวณจากมาตรฐานสมาคมมาตรฐานของ Japan Electrical Manufacturers, Association standard JEM1467 โดยใช้จำนวนชั่วโมงการทำงาน 5 ชั่วโมงหรือมากกว่าต่อวันเป็นมาตรฐาน ในการใช้งานจริงอาจต้องเปลี่ยนฟิลเตอร์บ่อย ขึ้นอยู่กับการใช้งาน



Electrostatic HEPA Filter
แผ่นกรองฝุ่นไฟฟ้าสถิตแบบ HEPA



PM2.5 SENSOR
เซ็นเซอร์วัดฝุ่นขนาดเล็ก



Deodorizing Filter
ฟิลเตอร์ดับกลิ่น

Model Name (ชื่อรุ่น)	MCK55TVM6	MC55UVM6	MC40UVM6	MC30VVM-A	MC70MVM6
Suggested Retail Price (ราคาขายปลีกแนะนำ)	19,900 THB.	14,900 THB.	10,900 THB.	6,900 THB.	15,900 THB.
Applicable Room Area (Sq.m.) (ขนาดพื้นที่พอกอากาศสำหรับห้อง (ตร.ม.))	41	41	31	21	46
Humidification (ระบบทำความชื้น)	●				
Humidification Sensor (เซ็นเซอร์วัดระดับความชื้น)	●				
PM2.5 / Odor Sensor (เซ็นเซอร์วัดฝุ่นขนาดใหญ่ /PM2.5 และกลิ่น)	●	●	●		
Dust / PM2.5 Sensor (เซ็นเซอร์วัดฝุ่นขนาดใหญ่ /PM2.5)				●	
Dust / Odor Sensor (เซ็นเซอร์วัดฝุ่น และ กลิ่น)					●
Streamer Discharge (ระบบพอกอากาศภายในเครื่องด้วยสตรีมเมอร์)	●	●	●		●
Active Plasma Ion (ระบบพอกอากาศภายนอกเครื่องด้วยไอออนพลาสมาแอคทีฟ)	●	●			
Electrostatic HEPA Filter (ฟิลเตอร์แบบ Electrostatic HEPA)	●	●	●	●	
Electric Dust Collection Filter (ฟิลเตอร์แบบ Electric Dust Collection)					●
Pleated Dust Collection Filter (ฟิลเตอร์แบบ Pleated Dust Collection)					●
Titanium Apatite Deodorizing (ฟิลเตอร์แบบ Titanium Apatite Deodorizing)					●
Deodorizing Filter (ฟิลเตอร์ดับกลิ่น)	●	●	●	●	●
Moist Mode (โหมดเพิ่มความชื้น)	●				
Econo Mode (โหมดประหยัดพลังงาน)	●	●	●	●	
Auto Fan Mode (โหมดพัดลมอัตโนมัติ)	●	●	●	●	●
Anti-Pollen Mode (โหมดป้องกันละอองเกสร)	●	●	●	●	●
Sleep Mode (โหมดการนอนหลับ)					
Turbo Mode (โหมดพัดลมเทอร์โบ)	●	●	●	●	●
On/Off Timer (ตั้งเวลาเปิด/ปิดอัตโนมัติ)					●
Child Proof Lock (โหมดล็อกป้องกันเด็ก)	●	●			●
Brightness Adjustment (โหมดปรับระดับความสว่าง)	●	●	●		●
Auto-Restart After Power Failure (รีสตาร์ทเครื่องอัตโนมัติ)	●	●	●	●	●
Surge Protection (ป้องกันไฟตก /ไฟกระชาก)	●	●	●	●	
Warranty (รับประกันตัวเครื่อง)	1Year (ปี)				



ผู้จำหน่าย