

## PERFECTING SAFE & CLEAN

อากาศสะอาด ปลอดภัย คลายความกังวลในการอยู่อาศัยของสมาชิกทุกคนในครอบครัว  
กับเครื่องฟอกอากาศไต่กิน สตรีมเมอร์

### PERFECT FEATURES



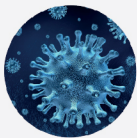
# 72% ของอากาศที่เราสูดเข้าไป คือ อากาศภายในบ้าน\*

เครื่องฟอกอากาศได้กั้น ช่วยฟอกอากาศในบ้านให้สะอาด  
ให้บ้านเป็นที่ปลอดภัยสุดหายใจได้เต็มปอด

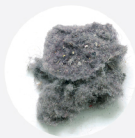
\*ผลการวิจัย Architectural Institute of Japan จากประเทศญี่ปุ่นระบุว่า สัดส่วนร่างกายมนุษย์มีการบริโภคอากาศมากกว่า 80%  
ของสิ่งทั้งหมด โดยแบ่งเป็น 57% คืออากาศภายในบ้าน ส่วนอีก 26% คืออากาศภายนอกบ้าน



เชื้อไวรัส



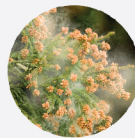
ฝุ่นละออง



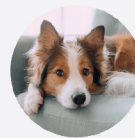
ไรฝุ่น



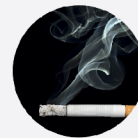
เกสรดอกไม้



ขนสัตว์



ควันบุหรี่



สิ่งที่ย่อยอยู่ในบ้านของคุณอาจมีสารปนเปื้อนที่มองไม่เห็นมากมาย ไม่ว่าจะเป็น ฝุ่นภายในบ้าน เชื้อรา และไรฝุ่น หรือ.. กลิ่นไม่พึงประสงค์จากสัตว์เลี้ยง สมาชิกภายในบ้านสูบบุหรี่ การทำอาหารภายในบ้าน



## รุ่นผลิตภัณฑ์ เครื่องฟอกอากาศไดกิ้น

เทคโนโลยีเพื่อสุขภาพ เพราะไม่ได้เป็นแค่เครื่องฟอกอากาศที่มีฟังก์ชันในการกรองฝุ่น ฟอกอากาศ กำจัดเชื้อโรค กลิ่นไม่พึงประสงค์ในอากาศ แต่ยังช่วยควบคุมความชื้น ลดอาการภูมิแพ้ ลดอาการผิวแห้งได้เป็นอย่างดี

- ครอบคลุมพื้นที่ 41 ตร.ม.
- เทคโนโลยีสตรีมเมอร์ (Streamer)
- แอคทีฟ พลาสมา ไอออน (Active Plasma Ion)
- โหมดเพิ่มความชื้น (Humidifier Mode)
- แผ่นกรองฝุ่นแบบไฟฟ้าสถิต (Electrostatic HEPA Filter)
- แผ่นกรองกลิ่น (Carbon Filter)
- รีโมทคอนโทรล



Streamer Technology ช่วยยับยั้ง  
ไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่  
อย่างได้ผล **99.9%\***

\*ผลทดสอบเชื้อไวรัส SARS-CoV-2 และ MHV-A59 โดยมหาวิทยาลัยโตเกียวและมหาวิทยาลัยวิทยาศาสตร์โอคายาม่า ประเทศญี่ปุ่น 16 ก.ค. 2563 และมหาวิทยาลัยมหิดล 18 มิ.ย. 2564



เครื่องฟอกอากาศรุ่นที่มาพร้อมฟังก์ชันเพื่อการฟอกอากาศเข้มข้น ทั้งการกรองฝุ่นละอองที่มีประสิทธิภาพสูง การฟอกอากาศที่ช่วย กำจัดกลิ่นไม่พึงประสงค์ และช่วยยับยั้งเชื้อโรคที่กระจายอยู่ในห้องได้



- ครอบคลุมพื้นที่ 41 ตร.ม.
- สตรีมเมอร์เทคโนโลยี (Streamer)
- แอคทีฟ พลาสมา ไอออน (Active Plasma Ion)
- แผ่นกรองฝุ่นแบบไฟฟ้าสถิต (Electrostatic HEPA Filter)
- แผ่นกรองกลิ่น (Carbon Filter)
- รีโมทคอนโทรล



เครื่องฟอกอากาศที่ช่วยกรองฝุ่นละอียด และยับยั้งเชื้อโรคในอากาศที่ผ่านเข้ามาในเครื่อง เพื่อปล่อยอากาศที่สะอาดสู่ภายในห้อง

- ครอบคลุมพื้นที่ 31 ตร.ม.
- เทคโนโลยีสตรีมเมอร์ (Streamer)
- แผ่นกรองฝุ่นแบบไฟฟ้าสถิต (Electrostatic HEPA Filter)
- แผ่นกรองกลิ่น (Carbon Filter)



เครื่องฟอกอากาศขนาดกะทัดรัด สำหรับพื้นที่ขนาดเล็ก กรองฝุ่นละอียดได้อย่างมีประสิทธิภาพ

- ครอบคลุมพื้นที่ 23 ตร.ม.
- เทคโนโลยีสตรีมเมอร์ (Streamer)
- แผ่นกรองฝุ่นแบบไฟฟ้าสถิต (Electrostatic HEPA Filter)
- แผ่นกรองกลิ่น (Carbon Filter)



CLEAR VIRUS

# STREAMER TECHNOLOGY

## ทำงานอย่างไร?

เทคโนโลยี Streamer จะทำการปล่อยอิเล็กตรอน ไฟฟ้าความเร็วสูง\*! วั่งกระทบกับโมเลกุลในอากาศ โดยจะทำให้เกิดโมเลกุล ที่ไม่เสถียร และมีพลังงาน สูง 4 ชนิด ที่มีคุณสมบัติในการสลายเชื้อโรค

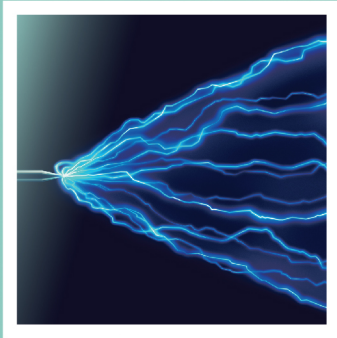


**Streamer Technology** ช่วยยับยั้ง  
**ไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่**  
 อย่งได้ผล **99.9%\***

\*ผลทดสอบเชื้อไวรัส SARS-CoV-2 และ MHV-A59 โดยมหาวิทยาลัยโตเกียวและมหาวิทยาลัยวิทยาศาสตร์โอกายาม่า ประเทศญี่ปุ่น 16 ก.ค. 2563 และมหาวิทยาลัยมหิดล 18 มี.ย. 2564

## โมเลกุลในอากาศ

- N<sub>2</sub> ไนโตรเจน ก๊าซที่พบมากในอากาศ 78%
- O<sub>2</sub> (ออกซิเจน 21%)
- H<sub>2</sub>O (ก๊าซอื่นๆ และไอน้ำ 1%)



\* 1 : สตรีมเมอร์ (streamer discharge) คือ การปล่อยพลาสมาชนิดหนึ่งแต่เมื่อเทียบกับการปล่อยประจุไฟฟ้าแบบเดียวกันจะทำให้เกิดการสลายตัวออกซิเดชันได้มากกว่า 1,000 เท่า

\* 2 : อิเล็กตรอนโวลต์ (eV): หน่วยที่แสดงพลังงานของอนุภาคเช่นอิเล็กตรอนเมื่อสตรีมเมอร์ปล่อยประจุพลังงานนี้จะกลายเป็นความสามารถในการสลายตัว 1 eV เท่ากับประมาณพลังงานความร้อน 10,000 °C และ 0.6 eV เท่ากับพลังงานของดวงอาทิตย์ 1 ดวง



### HERO Molecule

Excited Nitrogen ก๊าซไนโตรเจนที่ถูกกระตุ้นด้วย อิเล็กตรอนโมเลกุลไม่เสถียร พลังงานสูงมากถึง 10 – 12 eV \*2



Excited Oxygen ก๊าซออกซิเจนที่ถูกกระตุ้น มีพลังงาน 4.4 eV \*2

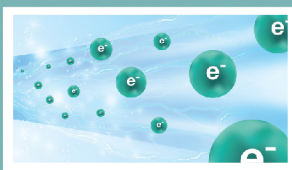


OH radical อนุมูลอิสระไฮดรอกซิล มีพลังงานประมาณ 4.3 eV \*2

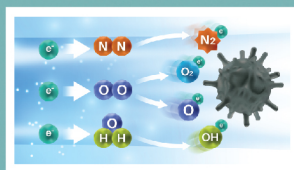


Oxygen radical อนุมูลอิสระออกซิเจน มีพลังงานประมาณ 4.2 eV \*2

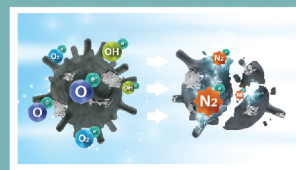
eV = อิเล็กตรอนโวลต์ (หน่วยพลังงาน)



ปล่อยประจุไปอย่าง “รวดเร็ว”



วิ่งกระทบโมเลกุลในอากาศและเข้าจับเชื้อโรค ได้อย่าง “แม่นยำ”



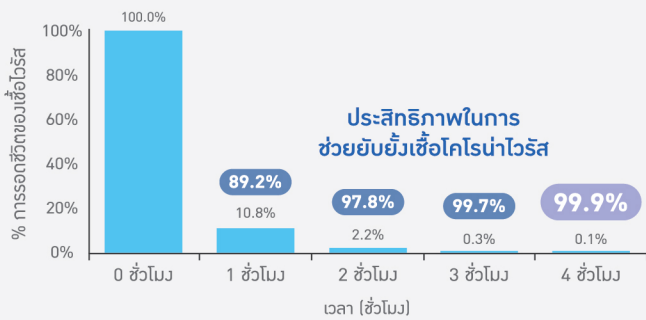
สลายเชื้อโรคได้ “ทิวแก่น”



# ยืนยันผลทดสอบ

จากคณะเทคนิคการแพทย์  
มหาวิทยาลัยมหิดล

% การสลายตัวของเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ (SARS-CoV-2)  
ที่หลงเหลือหลังจากฉายประจุ Streamer



## ผลการทดสอบ

ทดสอบประสิทธิภาพเทคโนโลยี Streamer ที่ติดตั้งอยู่ในเครื่องฟอกอากาศโดกิ้น ด้วยการเปิดเครื่อง Streamer เป็นเวลา 6 ชั่วโมง ปรากฏว่าสามารถช่วยยับยั้ง เชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ (SARS-CoV-2) ได้ 99.9 % ภายในระยะเวลา 4 ชั่วโมง

สตรีมเมอร์สามารถช่วยยับยั้ง  
เชื้อโคโรนาสายพันธุ์ใหม่  
(SARS-CoV-2) ได้

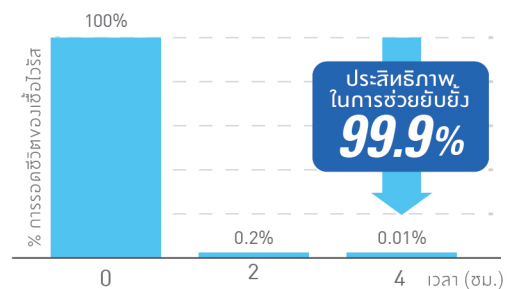
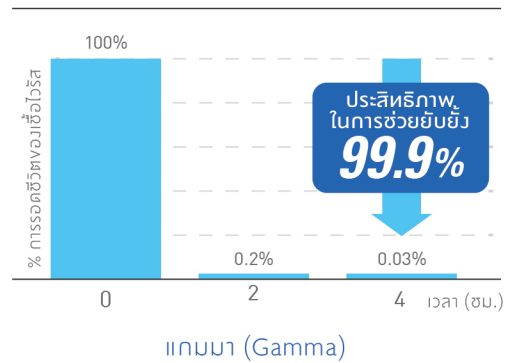
# 99.9%

ผลทดสอบในห้องทดลองกับเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ SARS-CoV-2 พบว่าสตรีมเมอร์สามารถช่วยกำจัดเชื้อไวรัสได้ 99.9% ภายใน 4 ชั่วโมง โดยคณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล 18 มิ.ย. 2564



## ผลงานวิจัยทดสอบและยืนยัน

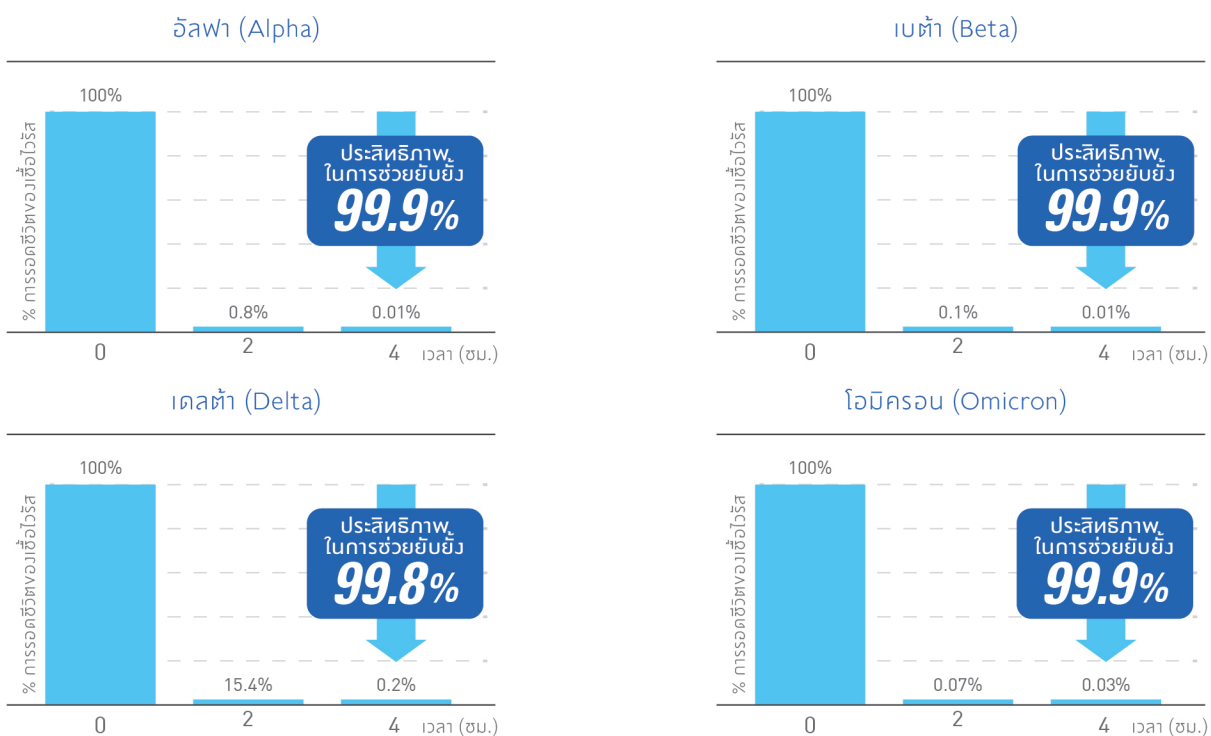
สายพันธุ์แรกเริ่มที่พบในญี่ปุ่น (Conventional)



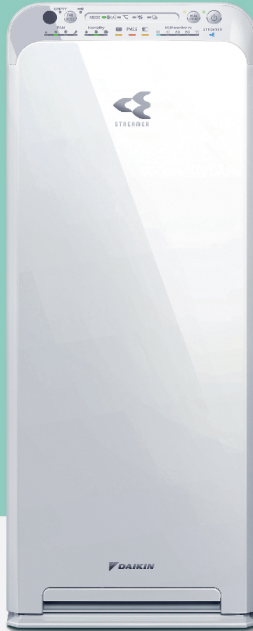




## ยืนยันประสิทธิภาพของ Daikin “Streamer Technology”



\* ผลทดสอบในห้องทดลองกับ เชื้อโคโรนาไวรัสสายพันธุ์ใหม่ ได้ 99.9% โดยมหาวิทยาลัยโตเกียว และโอคายาม่าประเทศญี่ปุ่น ประกาศเมื่อ 20 กรกฎาคม 2563 และสายพันธุ์ Alpha, Beta, Gamma พบว่าสตรีมเมอร์สามารถช่วยกำจัดเชื้อไวรัสได้ 99.9% และช่วยกำจัดเชื้อไวรัส Delta ได้ 99.8% โดยมหาวิทยาลัยโอซาก้า ประเทศญี่ปุ่นประกาศเมื่อ 13 ม.ค. 2565 และ hCoV-19/ TY38-873/2021 (Omicron variant) พบว่าสตรีมเมอร์สามารถช่วยกำจัดเชื้อไวรัสได้ 99.9% โดยมหาวิทยาลัยโอซาก้า ประเทศญี่ปุ่นประกาศเมื่อ 3 ก.พ. 2565



## พลัง 3C ใน เครื่องฟอกอากาศไดกิน

เทคโนโลยีสตีมเมอร์ ในเครื่องฟอกอากาศ ไดกิน ทำงาน 3 ขั้นตอน เพิ่มประสิทธิภาพการทำงานให้เครื่องฟอกอากาศ สลายเชื้อโรค ให้อากาศสะอาด และไร้กลิ่นกวนใจ

### สลายเชื้อโรคที่เกาะ อยู่บนแผ่นกรอง

ประจุอิเล็กตรอนความเร็วสูงเข้าไปสลายเชื้อโรค ฝุ่น และสารอันตรายที่โดนดักจับอยู่บนแผ่นกรอง ไม่ให้หลุดลอดออกมาสู่ภายนอกได้อีก และช่วยให้แผ่นกรองไม่ตันง่าย

แผ่นกรองฝุ่นแบบไฟฟ้าสถิต (Electrostatic HEPA Filter) สามารถใช้งานได้ถึง 10 ปี\*



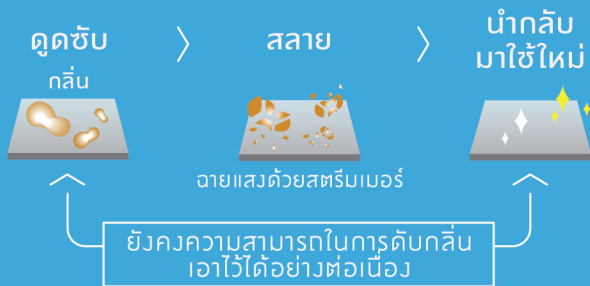
\* คำนวณระยะเวลาการใช้งานสูงสุด 10 ปี จากการทดสอบตามมาตรฐานของ Japan Electrical Manufacturers Association Standard JEM1467 โดยใช้จำนวนควินนุห์ประมาณ 5 มวนหรือมากกว่าต่อวันเป็นมาตรฐาน ในการใช้งานจริงอาจต้องเปลี่ยนฟิลเตอร์บ่อย ขึ้นอยู่กับการใช้งาน โดยการเปลี่ยนแผ่นฟิลเตอร์สังเกตได้จากปริมาณฝุ่นที่ไหลลงตรงเซนเซอร์วัดฝุ่นที่หน้าเครื่องฟอก

# แผ่นกรองกลิ่น (Carbon Filter)สามารถ ใช้ได้ตลอดอายุการใช้งาน

ด้วยการทำงานแบบ Cycle แผ่นกรองกลิ่น  
(Carbon Filter) ของเครื่องฟอกอากาศไดกิน  
รุ่นที่มี Streamer สามารถใช้ได้ตลอดอายุการ  
ใช้งาน ไม่ต้องเปลี่ยน

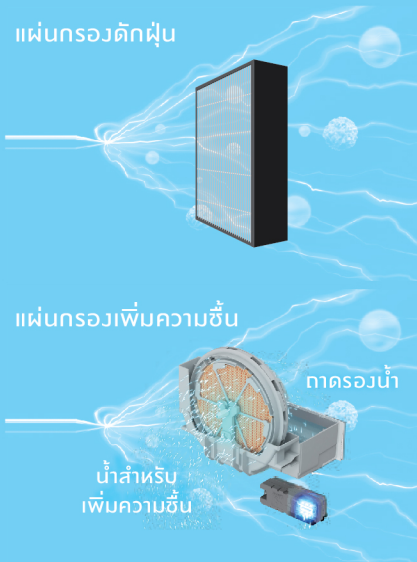


## 2C : CYCLE



- เชื้อไวรัส
- ฝุ่นละออง
- ไรฝุ่น
- เกสรดอกไม้
- ขนสัตว์
- ควันบุหรี่

## 3C : CLEAN



## ยับยั้งแบคทีเรีย

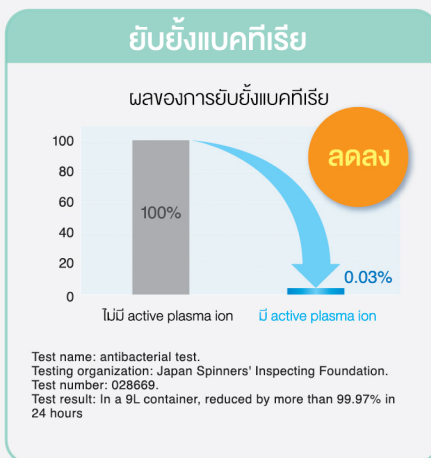
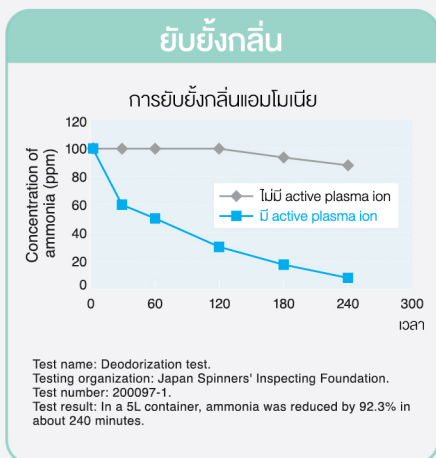
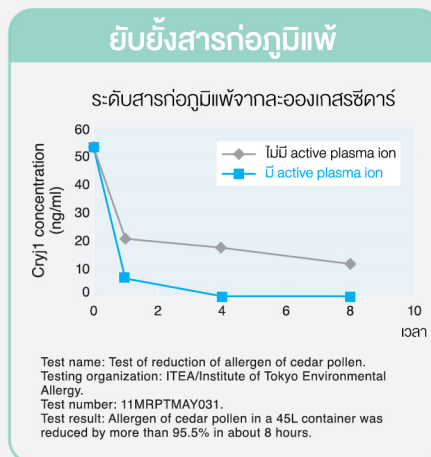
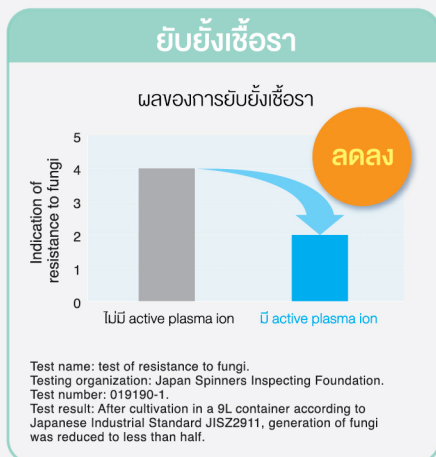
ยับยั้งแบคทีเรียภายในเครื่องฟอก ทำให้  
เครื่องฟอกปราศจากเชื้อโรค อากาศที่ส่ง  
ออกมาสะอาดปลอดภัย และไร้กลิ่นกวนใจ

# Active Plasma Ion <sup>+</sup>

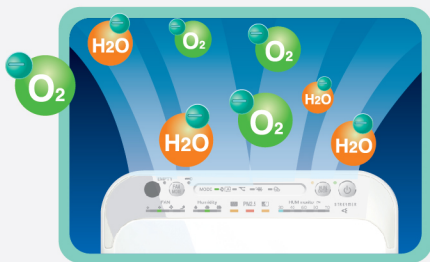
## เพื่ออากาศสะอาดมากยิ่งขึ้น

ปล่อยประจุลบ พอกอากาศและช่วยทำลายเชื้อโรค และกลิ่นไม่พึงประสงค์ภายในห้อง

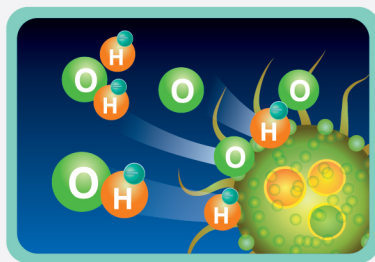
ผลทดสอบประสิทธิภาพการช่วยกำจัดเชื้อโรค และสารอันตรายภายในห้อง



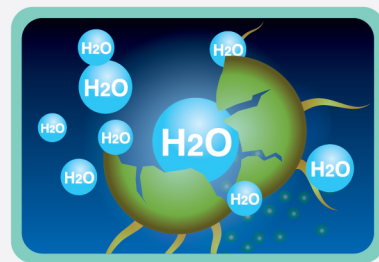
\* เฉพาะเครื่องฟอกอากาศไดकिनรุ่น MCK55TVM6 และ MC55UVM6 / MC55UVM6-7 ที่มีการปล่อยประจุลบ Active Plasma Ion ออกจากเครื่องฟอกอากาศเข้าสู่ห้อง



ปล่อยประจุ



ประจุไปเกาะที่เชื้อโรค



ย่อยสลายโปรตีนของเชื้อโรค



## เครื่องฟอกอากาศไดกิน\*

ปล่อยประจุ แอคทีฟ พลาสมา ไอออน (ประจุลบ -) เข้าสู่ห้อง เพื่อดักจับฝุ่นและช่วยทำลายเชื้อโรคที่ลอยอยู่ในอากาศ และที่ติดอยู่ภายในห้อง



# ประสิทธิภาพการฟอกอากาศสะอาด 5 ขั้นตอน

- 1 Pre-Filter**  
 แผ่นกรองอากาศขั้นต้น ช่วยกรองฝุ่นหยาบ 3-10 ไมครอน
- 2 Streamer Technology**  
 ประจุอิเล็กตรอนฟอกอากาศ ยับยั้งเชื้อโรค กลิ่นไม่พึงประสงค์ที่ผ่านเข้ามาในเครื่องให้ อากาศที่ออกมาจากเครื่องสะอาด
- 3 แผ่นกรองฝุ่นแบบไฟฟ้าสถิต (Electrostatic HEPA Filter)**  
 กรองฝุ่นขนาดเล็ก 0.3 ไมครอน สามารถใช้จนได้ 10 ปี\*
- 4 แผ่นกรองกลิ่น (Carbon Filter)**  
 ดูดซับกลิ่นที่ไม่พึงประสงค์ ใช้ได้ตลอดอายุการใช้งาน
- 5 Active Plasma Ion\*\***  
 ปล่อยประจุลบเข้าสู่ในห้อง ช่วยทำลายเชื้อโรค ที่ลอยอยู่ในอากาศและที่ติดพื้นผิว



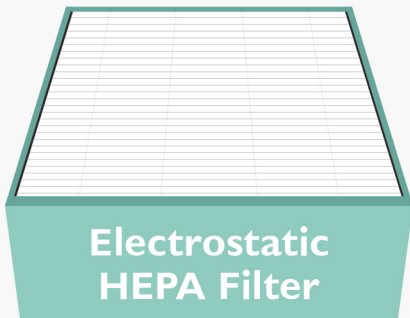
ลดค่าใช้จ่ายในการเปลี่ยนแผ่นกรองฝุ่นทุกๆ 6 เดือน ในระยะเวลา 10 ปี เป็นจำนวนเงินกว่า 62,000 บาท และแผ่นกรองกลิ่นที่ใช้ได้ตลอดอายุการใช้งาน\*\*\*

\* ค่าบวกระยะเวลาการใช้งานสูงสุด 10 ปี จากการทดสอบตามมาตรฐานของ Japan Electrical Manufacturers Association Standard JEM1467 โดยใช้จำนวนครีมนั้ประมาณ 5 เมลหรือมากกว่าต่อวัน เป็นมาตรฐานในการใช้งานจริงอาจต้องเปลี่ยนฟิลเตอร์บ่อย ขึ้นอยู่กับการใช้งาน โดยการเปลี่ยนแผ่นฟิลเตอร์สังเกตได้จากปริมาณฝุ่นที่ไปตกลงบนเซนเซอร์วัดฝุ่นหน้าเครื่องฟอก

\*\* เฉพาะรุ่น MCK55TVM6, MC55UVVM6 / MC55UVVM6-7

\*\*\* แผ่นกรองฝุ่นราคา 3,130 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) / อ้างอิงผลจากการทดสอบภายใต้วิธีการตามมาตรฐานญี่ปุ่น JEM1467 หัวข้อ Deodorizing performance โดยย่อสัดส่วน 1:5 จากผลการทดลองสรุปได้ว่าการปล่อยประจุ Streamer ทำให้ประสิทธิภาพการดูดซับของแผ่นกรองกลิ่นไม่ลดลงอย่างมีนัยยะสำคัญ แม้ว่าจะดูดซับก๊าซในปริมาณมากเทียบเท่าการสูบบุหรี่ 1 ปี ( ปริมาณก๊าซเทียบเท่าการสูบบุหรี่ 5 เมลต่อวัน ตามมาตรฐาน JEM1467) อ้างอิงจาก ผลทดสอบฉบับแก้ไขวันที่ 25 มีนาคม 2558

# แผ่นกรองฝุ่นแบบไฟฟ้าสถิต (Electrostatic HEPA Filter)



**ดักจับฝุ่น 0.3 ไมครอน 99.97%  
ด้วยแผ่นกรอง Electrostatic HEPA Filter\***

แผ่นกรองฝุ่น Electrostatic HEPA Filter อาศัยหลักการไฟฟ้าสถิตในการดักจับฝุ่นให้ติดกับเส้นใย ทำให้ลดการอุดตันของแผ่นกรองได้ ช่วยยืดอายุการใช้งานแผ่นกรองให้นานยิ่งขึ้น

\* ยืนยันประสิทธิภาพ ฟิลเตอร์กรองฝุ่น Electrostatic HEPA Filter  
จริงได้กับด้วยผลการทดสอบจากบริษัท TORAY

## เปรียบเทียบการทำงานระหว่างฟิลเตอร์กรองฝุ่นไฟฟ้าสถิตและฟิลเตอร์กรองฝุ่นทั่วไป

**แผ่นกรองฝุ่น Electrostatic HEPA Filter**

ปริมาณลมผ่านได้มาก  
พอกอากาศได้เร็ว

**Electrostatic HEPA Filter**

**TORAY**  
Innovation by Chemistry

ไม่จำเป็นต้องทำให้ฟิลเตอร์กรองฝุ่นมีความถี่มาก เนื่องจากสามารถดักจับด้วยไฟฟ้าสถิต ทำให้ไม่อุดตันเร็ว สามารถพอกอากาศได้ปริมาณมาก

**แผ่นกรองฝุ่นทั่วไป**

ปริมาณลมผ่านได้น้อย  
ประสิทธิภาพลดลง

**ไม่มีไฟฟ้าสถิต**

ต้องทำให้ฟิลเตอร์กรองฝุ่นมีความถี่สูงเนื่องจากไม่มีไฟฟ้าสถิตช่วยดักจับฝุ่น จึงตันเร็วและลดความสามารถในการพอกอากาศลง



## 3D VERTICAL DESIGN

ออกแบบทิศทางลมแบบแนวตั้ง

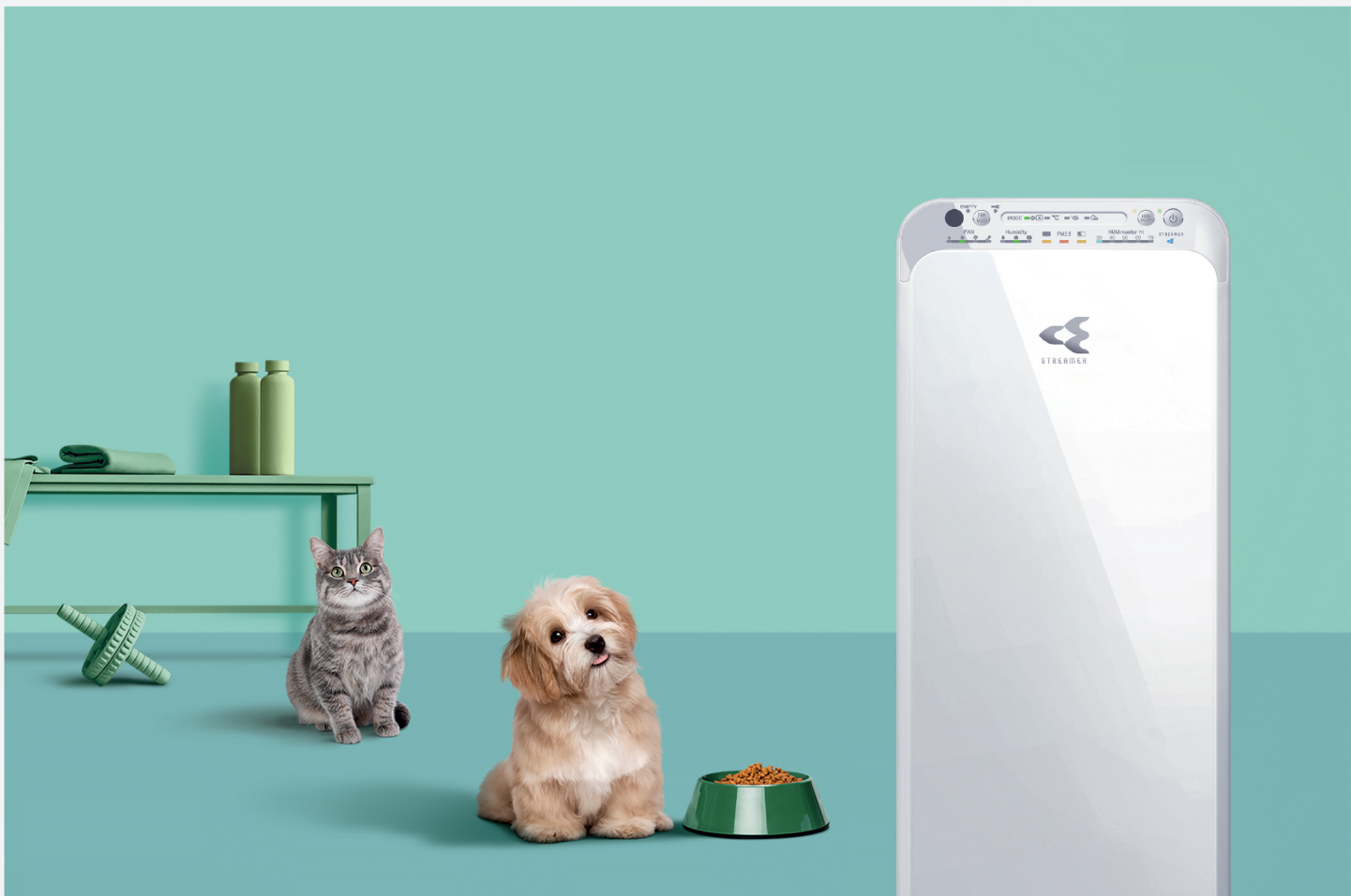
โครงสร้างแบบแนวตั้งช่วยให้ลมไม่ตีกลับ  
ฝุ่นไม่ฟุ้งกระจาย หมดปัญหาการวางซิด  
กำแพง

## COMPACT DESIGN

ขนาดกระทัดรัดเรียบหรู  
ตามสไตล์ญี่ปุ่น

25%

ใช้พื้นที่น้อยลง







## ลมดูดเข้า 3 ทิศทาง

โครงสร้างดูดอากาศ 3 ทิศทาง (3D) สามารถดูดอากาศได้อย่างมีประสิทธิภาพ และกระจายอากาศที่สะอาดได้ดียิ่งขึ้น



# Humidifier



\*เฉพาะรุ่น MCK55TVM6



## อาการภูมิแพ้ดีขึ้น เมื่อเปิดใช้โหมดควบคุมความชื้น

ระบบเพิ่มความชื้นจะช่วยเพิ่มความชุ่มชื้นให้กับผิว อีกทั้งยังช่วยลด อาการภูมิแพ้ทางอากาศ และลดการเติบโตของเชื้อโรคโดยการควบคุมความชื้นให้เหมาะสม (เลือกปรับระดับความชื้นได้ตั้งแต่ 40 – 60% โหมดทำความชื้นจะทำงานเมื่อตรวจพบว่าความชื้นในห้องต่ำกว่าที่ตั้งค่าไว้เท่านั้น)



เมื่ออากาศภายในห้องแห้งจนเกินไปจากการเปิดเครื่องปรับอากาศเป็นเวลานาน อาจเกิดปัญหาเหล่านี้



ไวรัสสามารถแพร่กระจายได้ดีในอากาศแห้ง ดังนั้นการรักษาความชื้นในอากาศให้เหมาะสมจึงช่วยยับยั้งการแพร่กระจายของไวรัส

เหมาะกับห้อง  
ขนาดไม่เกิน 41 ตร.ม.

Active Plasma Ion<sup>®</sup>  
Humidifier



ปริมาณดูดอากาศ

5.5  
ลบ.ม./นาที



ควบคุมการทำงานด้วย  
รีโมทไร้สาย



Model (รุ่น)		MCK55TVM6	
Color (สีของผลิตภัณฑ์)		White (ขาว)	
Mode (ระบบ)		Air Purification (ฟอกอากาศ)	Humidification (ทำความชื้น)
Applicable Room Area (ขนาดพื้นที่ห้อง (ตร.ม.)) <sup>*1</sup>	Air Purification (ฟอกอากาศ)	41 Sq.m. (พื้นที่ห้องไม่เกิน 41 ตร.ม.)	-
	Air Purification and humidification (ฟอกอากาศและทำความชื้น)	41 Sq.m. (พื้นที่ห้องไม่เกิน 41 ตร.ม.)	Prefab : 23 / Wooden : 14
Clean Air Delivery Rate (CADR) (อัตราการส่งผ่านอากาศสะอาด (ลบ.ม./ชั่วโมง))	m <sup>3</sup> /hr	321	
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 <sup>3</sup> /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)) <sup>*2</sup>	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"> <li>• Electrostatic HEPA filter : KAFP080B4E 1 sheet (Filter lifetime is 10 years) (แผ่นกรองฝุ่นแบบไฟฟ้าสถิต Electrostatic HEPA Filter : KAFP080B4E ชุดละ 1 แผ่น (อายุการใช้งาน 10 ปี))<sup>*1</sup></li> <li>• Humidifying Filter : KNME080A4E (ฟิลเตอร์ทำความชื้น: KNME080A4E)</li> </ul>	
Function (คุณสมบัติ)		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Humidifier Mode (โหมดทำความชื้น)</li> <li>• Streamer Technology (ระบบฟอกอากาศภายในเครื่อง)</li> <li>• Active Plasma Ion (ปล่อยประจุลบที่ยับยั้งเชื้อโรคร้ายในห้อง)</li> <li>• Electrostatic HEPA Filter (แผ่นกรองฝุ่นแบบไฟฟ้าสถิต)</li> <li>• Carbon Filter (แผ่นกรองกลิ่น)</li> <li>• Humidification Sensor (เซ็นเซอร์วัดความชื้น)</li> <li>• PM2.5 / Dust / Odor Sensor (เซ็นเซอร์วัดฝุ่นขนาด PM2.5, ฝุ่นขนาดใหญ่, กลิ่น)</li> <li>• Surge Protection 180-264V (ระบบป้องกันไฟตกไฟกระชาก 180-264V)</li> </ul>	

หมายเหตุ :

\*1 ค่าบนระยะเวลาการใช้งานสูงสุด 10 ปี จากการศึกษาของ Japan Electrical Manufacturers, Association Standard JEM1467 โดยใช้จำนวนครั้งนั้หรือประมาณ 5 มวนหรือมากกว่าต่อวันเป็นมาตรฐาน ในการใช้งานจริงอาจเปลี่ยนแปลงได้ขึ้นอยู่กับการใช้งาน โดยการเปลี่ยนแผ่นฟิลเตอร์ดังกล่าวได้จากปริมาณฝุ่นที่ปล่อยลงตรงเซนเซอร์วัดฝุ่นหน้าเครื่องฟอก

\*2 ปริมาณการทำความชื้นเปลี่ยนแปลงตามระดับอุณหภูมิและความชื้นในบรรยากาศ เว้นไว้ในกรณีที่ 20°C ระดับความชื้น 30% (JEM1426)



เหมาะกับห้อง  
ขนาดไม่เกิน 41 ตร.ม.

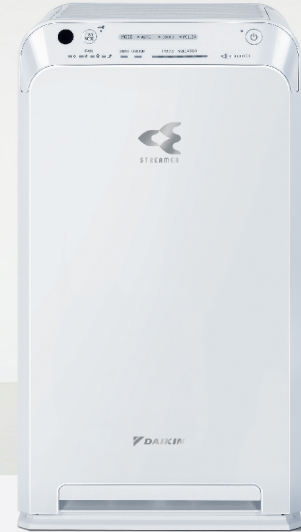


Active Plasma Ion<sup>+</sup>

ปริมาณดูดอากาศ  
**5.5**  
ลบ.ม./นาที



ควบคุมการทำงานด้วย  
รีโมทไร้สาย



Model (รุ่น)			MC55UVM6 / MC55UVM6-7	
Color (สีของผลิตภัณฑ์)			White (ขาว)	
Mode (ระบบ)			Air Purification (ฟอกอากาศ)	
Applicable Room Area (ขนาดพื้นที่ห้อง (ตร.ม.))* <sup>1</sup>	Air Purification (ฟอกอากาศ)	m <sup>2</sup>	41 Sq.m. (พื้นที่ห้องไม่เกิน 41 ตร.ม.)	
Clean Air Delivery Rate (CADR) (อัตราการส่งผ่านอากาศสะอาด (ลบ.ม./ชั่วโมง))		m <sup>3</sup> /hr	328	
Power Supply (แหล่งจ่ายไฟ)			1 Phase, 220 - 240V, 50 / 60 Hz (1 เฟส x 220 - 240 โวลต์ (50 / 60 เฮิร์ตซ์))	
Mode (โหมดการทำงาน)			Quiet / Low / Standard / Turbo (ทำงานเบา / แรงดูดต่ำ / แรงดูดปกติ / แรงดูดเทอร์โบ)	
Airflow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ (ลบ.ม./นาที))		m <sup>3</sup> /min	1.1 / 2.0 / 3.2 / 5.5	
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า (วัตต์))		W	8 / 10 / 15 / 37	
Sound Pressure Level (ระดับเสียง (เดซิเบล))		dB	19 / 29 / 39 / 53	
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"> <li>• Electrostatic HEPA Filter: KAFP080B4E 1 sheet (Filter lifetime is 10 years)</li> <li>(แผ่นกรองฝุ่นแบบไฟฟ้าสถิต Electrostatic HEPA Filter: KAFP080B4E ชุดละ 1 แผ่น (อายุการใช้งาน 10 ปี))*<sup>1</sup></li> </ul>	
Function (คุณสมบัติ)			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Streamer Technology (ระบบฟอกอากาศภายในเครื่อง)</li> <li>• Active Plasma Ion (ปล่อยประจุลบยับยั้งเชื้อโรคภายในห้อง)</li> <li>• Electrostatic HEPA Filter (แผ่นกรองฝุ่นแบบไฟฟ้าสถิต)</li> <li>• Carbon Filter (แผ่นกรองกลิ่น)</li> <li>• PM2.5 / Dust / Odor Sensor (เซ็นเซอร์วัดฝุ่นขนาด PM2.5, ฝุ่นขนาดใหญ่, กลิ่น)</li> <li>• Econo Mode (โหมดประหยัดพลังงาน)</li> <li>• Anti-Pollen Mode (โหมดป้องกันละอองเกสร)</li> <li>• Surge Protection 180-264V (ระบบป้องกันไฟตกไฟกระชาก 180-264V)</li> </ul>	

หมายเหตุ :

\*<sup>1</sup> จำนวนระยะเวลาการใช้งานสูงสุด 10 ปี จากการทดสอบตามมาตรฐานของ Japan Electrical Manufacturers, Association Standard JEM1467 โดยใช้จำนวนควมหมุนประมาณ 5 นวนหรือมากกว่าต่อวันเป็นมาตรฐาน ในการใช้งานจริงอาจต้องเปลี่ยนฟิลเตอร์บ่อย ขึ้นอยู่กับการใช้งาน โดยการเปลี่ยนแผ่นฟิลเตอร์สังเกตได้จากปริมาณฝุ่นที่ตกลงตรงเซนเซอร์วัดฝุ่นหน้าเครื่องฟอก



เหมาะกับห้อง  
ขนาดไม่เกิน 31 ตร.ม.



ปริมาณดูดอากาศ  
**4.0**  
ลบ.ม./นาที



Model (รุ่น)		MC40UVM6 / MC40UVM6-7	
Color (สีของผลิตภัณฑ์)		White (ขาว)	
Mode (ระบบ)		Air Purification (ฟอกอากาศ)	
Applicable Room Area (ขนาดพื้นที่ห้อง (ตร.ม.)) <sup>1</sup>	Air Purification (ฟอกอากาศ)	m <sup>2</sup>	31 Sq.m. (พื้นที่ห้องไม่เกิน 31 ตร.ม.)
Clean Air Delivery Rate (CADR) (อัตราการส่งผ่านอากาศสะอาด (ลบ.ม./ชั่วโมง))		m <sup>3</sup> /hr	238
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 <sup>3</sup> /min	1.1 / 1.8 / 2.8 / 4.0
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า (วัตต์))		W	7 / 9 / 13 / 23
Sound Pressure Level (ระดับเสียง (เดซิเบล))		dB	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)			• Electrostatic HEPA Filter : KAFP080B4E 1 sheet (Filter lifetime is 10 years) (แผ่นกรองฝุ่นแบบไฟฟ้าสถิต Electrostatic HEPA Filter : KAFP080B4E ชุดละ 1 แผ่น (อายุการใช้งาน 10 ปี)) <sup>*1</sup>
Function (คุณสมบัติ)			• Streamer Technology (ระบบฟอกอากาศภายในเครื่อง) • Electrostatic HEPA Filter (แผ่นกรองฝุ่นแบบไฟฟ้าสถิต) • Carbon Filter (แผ่นกรองกลิ่น) • PM2.5 / Dust / Odor Sensor (เซ็นเซอร์วัดฝุ่นขนาด PM2.5, ฝุ่นขนาดใหญ่, กลิ่น) • Econo Mode (โหมดประหยัดพลังงาน) • Auto Fan Mode (โหมดพัดลมอัตโนมัติ) • Anti-Pollen Mode (โหมดป้องกันละอองเกสร) • Surge Protection 180-264V (ระบบป้องกันไฟตกไฟกระชาก 180-264V)

หมายเหตุ :

\*1 ค่าบนระยะเวลาการใช้งานสูงสุด 10 ปี จากการทดสอบตามมาตรฐานของ Japan Electrical Manufacturers, Association Standard JEM1467 โดยใช้จำนวนชั่วโมงประมาณ 5 มวนหรือมากกว่าต่อวันเป็นมาตรฐานในการใช้งานจริงอาจต้องเปลี่ยนฟิลเตอร์บ่อย ขึ้นอยู่กับการใช้งาน โดยการเปลี่ยนแผ่นฟิลเตอร์สวิตช์ได้จากปริมาณฝุ่นที่ไม่ลดลงหรือเซ็นเซอร์วัดฝุ่นที่หน้าเครื่องพอก



เหมาะกับห้อง  
ขนาดไม่เกิน 23 ตร.ม.



ปริมาณดูดอากาศ  
**3.0**  
ลบ.ม./นาทึ



Model (รุ่น)			MC30YVM7
Color (สีของผลิตภัณฑ์)			White (ขาว)
Mode (ระบบ)			Air Purification (ฟอกอากาศ)
Applicable Room Area (ขนาดพื้นที่ห้อง (ตร.ม.)) <sup>1</sup>	Air Purification (ฟอกอากาศ)	m <sup>2</sup>	23 Sq.m. (พื้นที่ห้องไม่เกิน 23 ตร.ม.)
Clean Air Delivery Rate (CADR) (อัตราการส่งผ่านอากาศสะอาด (ลบ.ม./ชั่วโมง))		m <sup>3</sup> /hr	190
Power Supply (แหล่งจ่ายไฟ)			1 Phase, 220 - 240V, 50 / 60 Hz (1 เฟส x 220 - 240 โวลต์ (50 / 60 เฮิรตซ์))
Mode (โหมดการทำงาน)			Quiet / Standard / Turbo (ทำงานเบา / แรงดูดปกติ / แรงดูดเทอร์โบ)
Airflow Rate (อัตราการหมุนเวียนอากาศ (ลบ.ม./นาที))		m <sup>3</sup> /min	1.0 / 2.0 / 3.0
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า (วัตต์))		W	8 / 15 / 25
Sound Pressure Level (ระดับเสียง (เดซิเบล))		dB	19 / 27 / 37
Dimensions (ขนาด (มม.))		mm	H450 x W270 x D270
Weight (น้ำหนัก (กก.))		kg	5.8
Dust Collection Filter (รูปแบบการดักจับฝุ่น)			Electrostatic HEPA filter
Optional Accessories (อุปกรณ์เสริม)			Electrostatic HEPA Filter: KAFP080B4E 1 sheet ( Filter lifetime is 10 years) (แผ่นกรองฝุ่นแบบไฟฟ้าสถิต Electrostatic HEPA Filter : KAFP080B4E ชุดละ 1 แผ่น (อายุการใช้งาน 10 ปี) <sup>*1</sup>
Function (คุณสมบัติ)			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Streamer Technology (ระบบฟอกอากาศภายในเครื่อง)</li> <li>• Electrostatic HEPA Filter ( แผ่นกรองฝุ่นแบบไฟฟ้าสถิต)</li> <li>• Carbon Filter (แผ่นกรองกลิ่น)</li> <li>• HAZE Mode (PM2.5) (โหมด PM2.5)</li> <li>• Surge Protection 198 - 264 V (ระบบป้องกันไฟตกไฟกระชาก 180-264V)</li> </ul>

หมายเหตุ :

\*1 จำนวนระยะเวลาใช้งานสูงสุด 10 ปี จากการทดสอบตามมาตรฐานของ Japan Electrical Manufacturers, Association Standard JEM1467 โดยใช้จำนวนควันทันหึ่งประมาณ 5 มวนหรือมากกว่าต่อวันเป็นมาตรฐานในการใช้งานจริงอาจต้องเปลี่ยนฟิลเตอร์บ่อย ขึ้นอยู่กับการใช้งาน





## Feature Summary

Model Name (ชื่อรุ่น)	MCK55TVM6	MC55UVM6 / MC55UVM6-7	MC40UVM6 / MC40UVM6-7	MC30YVM7
Applicable Room Area (Sq.m.) (ขนาดพื้นที่ฟอกอากาศสำหรับห้อง (ตร.ม.))	41	41	31	23
Humidification (ระบบทำความชื้น)	●			
Humidification Sensor (เซ็นเซอร์วัดระดับความชื้น)	●			
PM2.5 / Odor Sensor (เซ็นเซอร์วัดฝุ่นขนาดเล็ก / PM2.5 และ กลิ่น)	●	●	●	
Dust / Odor Sensor (เซ็นเซอร์วัดฝุ่น และ กลิ่น)	●	●	●	
Streamer Technology (ระบบฟอกอากาศภายในเครื่อง)	●	●	●	●
Active Plasma Ion (ปล่อยประจุลบยับยั้งเชื้อโรครภายในห้อง)	●	●		
Electrostatic HEPA Filter (แผ่นกรองฝุ่นแบบไฟฟ้าสถิต)	●	●	●	●
Carbon Filter (แผ่นกรองกลิ่น)	●	●	●	●
Moist Mode (โหมดเพิ่มความชื้น)	●			
Econo Mode (โหมดประหยัดพลังงาน)	●	●	●	
Auto Fan Mode (โหมดพัดลมอัตโนมัติ)	●	●	●	
Anti-Pollen Mode (โหมดป้องกันละอองเกสร)	●	●	●	
Turbo Mode (โหมดพัดลมเทอร์โบ)	●	●	●	●
Child Proof Lock (โหมดล็อกป้องกันเด็ก)	●	●		●
Brightness Adjustment (โหมดปรับระดับความสว่าง)	●	●	●	●
Auto-Restart After Power Failure (รีสตาร์ทเครื่องอัตโนมัติ)	●	●	●	●
Surge Protection (ป้องกันไฟตก ไฟกระชาก)	●	●	●	●
Warranty (รับประกันตัวเครื่อง)	1Year (ปี)			



MY DAIKIN APP



Android



IOS

**COOL LINE**
**1 2 7 1**

บริการ-แจ้งซ่อม-ทุกวัน



© DAIKIN Industries, Ltd. Hakubodo Inc. Tobokushinsha Film Corporation, 2000

# CONTACT CENTER ศูนย์บริการไต่กิน สำนักงานใหญ่

ที่อยู่ 22 ซอยอ่อนนุช 55/1 ถนนอ่อนนุช  
แขวงประเวศ เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250

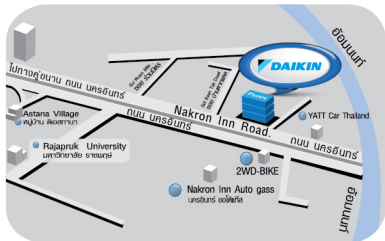
**COOL LINE**

**1 2 7 1**

บริการ-แจ้งซ่อม ทุกวัน



สายด่วนเพื่อคุณ เรายินดีให้บริการ  
ทุกวัน เวลา 7.00 - 24.00 น.



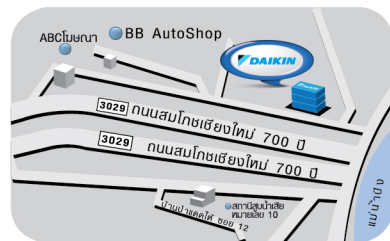
**ศูนย์บริการไต่กิน สาขาถนนพญา**

89/8-9 หมู่ 2 ต.บางขุน อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ 11130  
Tel. 02-408-9254, 02-408-9255, 02-408-9256



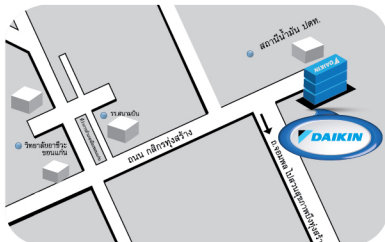
**ศูนย์บริการไต่กิน สาขาภูเก็ต**

24/145-6 หมู่ 2 ต.รัษฎา อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต 83000  
Tel. 076-373-154-6



**ศูนย์บริการไต่กิน สาขาเชียงใหม่**

199/11-13 หมู่ 7 ต.ป่าตอง อ.เมืองเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่ 50100  
Tel. 053-296-051-2, 053-296-061, 053-296-092-4



**ศูนย์บริการไต่กิน สาขาขอนแก่น**

555/15-16 ต.ภักดีราษฎร์รังสรรค์ ต.ในเมือง อ.เมืองขอนแก่น  
จ.ขอนแก่น 40000 Tel. 043-306-710-6



**ศูนย์บริการไต่กิน สาขาตะบะ**

99/27-28 หมู่ 8 ต.บางป่า อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000  
Tel. 038-781-007-8, 038-781-010



**ศูนย์บริการไต่กิน สาขาภาคใต้**

1057 หมู่ 1 ต.สนามบึง-สมบูรณ์ราษฎร์ศร. ต.คลองสิบ อ.ทาดใหญ่  
จ.สงขลา 90110 Tel. 074-260-106-7, 074-260-009



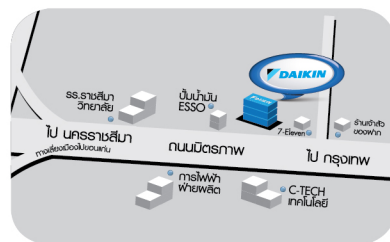
**ศูนย์บริการไต่กิน สาขาระยอง**

125/80-83 หมู่ 5 ต.มะขามคู่ อ.บ้านฉาง จ.ระยอง 21180  
Tel. 038-016-950-5



**ศูนย์บริการไต่กิน สาขาหนอง**

โครงการบึงมีนกร 44/4-44/5 หมู่ 10 ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง  
จ.ปทุมธานี 12120 Tel: 0-2056-8200-4



**ศูนย์บริการไต่กิน สาขาโคราช**

459-459/1 หมู่ 9 ต.สุรนารี อ.เมืองฯ จ.นครราชสีมา 30000  
Tel. 044-300-811-4



คิดห่วงใยในสิ่งแวดล้อม



Sam Dairin Sales Co., Ltd.



Sam Dairin Sales Co., Ltd.



บริษัท สยามไดร์อิน เซลส์ จำกัด  
22 ซ.อ่อนนุช 55/1 แขวงประเวศ เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250  
โทร. 0-2838-3200 โทรสาร. 0-2721-7607



www.dairin.co.th

ผู้จำหน่าย



บริการ-แจ้งซ่อม ทุกวัน



หมายเหตุ: ข้อมูลนี้ใช้สำหรับค้นหาตำแหน่งของศูนย์บริการไต่กินและเว็บไซต์ได้เท่านั้นไม่ใช่ข้อมูลการขาย