

PLASMA QUAD CONNECT



ระบบฟอกอากาศประสิทธิภาพสูง
Plasma Quad Connect

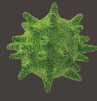


PREMIUM QUALITY

ยับยั้งเชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ (SARS-CoV-2)
สำหรับเครื่องปรับอากาศมิตซูบิชิ อิเล็กทริก



Plasma Quad Connect เทคโนโลยีฟอกอากาศประสิทธิภาพสูง อุปกรณ์เสริมสำหรับติดตั้งกับเครื่องปรับอากาศ มิตซูบิชิ อิเล็กทริก ระบบอินเวอร์เตอร์ เพื่อประสิทธิภาพการยับยั้ง และดักจับสิ่งเจือปนในอากาศขนาดเล็กด้วยประจุไฟฟ้า เช่น เชื้อไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ (SARS-CoV-2) ได้มากถึง 99.8% แบคทีเรีย เชื้อรา สารก่อภูมิแพ้ ไรฝุ่น และฝุ่น PM 2.5 ได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้คุณมั่นใจในคุณภาพอากาศพร้อมความเย็นสบายภายในห้อง

 ไวรัสโคโรนา สายพันธุ์ใหม่ (SARS-CoV-2) ^{*1} ยับยั้ง 99.8%	 แบคทีเรีย ^{*2} ยับยั้ง 99%
 เชื้อรา ^{*2} ยับยั้ง 99%	 ไรฝุ่น ดักจับ 99.7%
 สารก่อภูมิแพ้ ยับยั้ง 98%	 PM 2.5 ^{*2} ดักจับ 99%

^{*1} มาตรฐานทดสอบ รับรองโดย Japan Textile Products Quality and Technology Center, โตเกียว, ประเทศญี่ปุ่น

^{*2} มาตรฐานทดสอบ จากการทดสอบด้วยการติดตั้งอุปกรณ์ที่เครื่องปรับอากาศภายในบ้าน (Indoor unit) ในรุ่น MSZ-AP

ข้อมูลจำเพาะ

ชื่อรุ่น	MAC-100FT-E	PAC-HA31PAR, PAC-HA31PAU (อุปกรณ์เสริมที่ใช้กับเครื่องปรับอากาศภายในอาคารแบบท่อ) ^{*1*}	PAC-SK51FT-E ^{*4}
รูปภาพผลิตภัณฑ์			
สามารถใช้งานได้กับ	MSY และ PKFY ^{*2} (รุ่นติดผนัง)	PEY และ PEFY ^{*2}	PLY และ PLFY ^{*2} (เครื่องปรับอากาศฝังฝ้าเพดาน 3x3)
แรงดันไฟฟ้าขาเข้า	Single Phase AC 220~240V	—	Single Phase AC 220~240V
ความถี่	50 Hz	—	50 Hz
ปริมาณการใช้กำลังไฟฟ้า	4 W	—	4 W
ขนาด สูงxกว้างxลึก	56 mm x 499.5 mm x 168 mm	— ^{*5}	134 mm x 840 mm x 840 mm
น้ำหนัก	1,600g	360g ^{*6}	8,700g

*1 หากใช้เครื่องปรับอากาศภายในอาคารแบบท่อ จำเป็นต้องใช้งานร่วมกับชุดฟอกอากาศรุ่น MAC-100FT-E และอุปกรณ์เสริม PAC-HA31PAR สำหรับยี่ห้อ PQ ด้านหลัง, อุปกรณ์เสริม PAC-HA31PAU สำหรับยี่ห้อ PQ ด้านล่าง *2 โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่ายสินค้าใกล้บ้านเกี่ยวกับรุ่นที่สามารถใช้งานได้ *3 ข้อมูลจำเพาะอาจเปลี่ยนแปลงโดยไม่จำเป็นต้องแจ้งล่วงหน้า *4 หากมีการติดตั้งโครงชนิดนอกประตูดหรือแผงควบคุมการยตัวของแผ่นกรองอากาศแบบอัตโนมัติ จะไม่สามารถใช้งานร่วมกับชุดฟอกอากาศรุ่น PAC-SK51 FT-E ได้ *5 รูปภาพแสดงภาพด้านหลังของเครื่องปรับอากาศ *6 น้ำหนักขึ้นอยู่กับรุ่นของชุดฟอกอากาศ โดยน้ำหนักที่ปรากฏเป็นน้ำหนักของรุ่น PAC-HA11PAR

รายงานผลการทดสอบ ผลการทดสอบต่อไปนี้ เป็นผลจากการทดสอบภายใต้สภาวะควบคุม ประสิทธิภาพการทำงานอาจแตกต่างกันไปตามสภาพการใช้งานจริง

สิ่งที่ใช้ทดสอบ		มาตรฐานการทดสอบ	ขนาดของห้อง	เวลา	ผลการทดสอบ	หน่วยงานที่ทำการทดสอบ	รายงานผลการทดสอบ
ไวรัส	ไวรัสโคโรนาสายพันธุ์ใหม่ (SARS-CoV-2)	Original	— ^{*7}	360 นาที	ยับยั้งได้ 99.8% ^{*8}	Japan Textile Products Quality and Technology Center	20KB070569
	ไวรัสไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ A	JEM1467	25m ³	175 นาที	ยับยั้งได้ 99% ^{*9}	SMC Virus Research Center Japan (JAPAN)	R2-003
แบคทีเรีย	Staphylococcus Aureus	GB21551.6-2010	30m ³	335 นาที	ยับยั้งได้ 99% ^{*9}	CHEARI (Beijing) Certification & Testing Co. Ltd.	WK-21-50161
เชื้อรา	Penicillium Citrinum	JEM1467	25m ³	160 นาที	ยับยั้งได้ 99% ^{*9}	Life Science Research Laboratory (JAPAN)	LSRL-51021E-E091
สารก่อภูมิแพ้	ขนแมวและละอองเกสร	Original	— ^{*7}	—	ยับยั้งได้ 98% ^{*10}	Institute of Tokyo Environmental Allergy (JAPAN)	No.T1606028
ฝุ่น	ฝุ่นละออง	Original	— ^{*7}	—	ดักจับได้ 99.7% ^{*10}	Institute of Tokyo Environmental Allergy (JAPAN)	No.T1606028
ฝุ่นละออง PM 2.5	ควีนบวร์ค	JEM1467	25m ³	300 นาที	ดักจับได้ 99% ^{*9}	Life Science Research Laboratory (JAPAN)	SRL-21010E-E091

*7 การทดสอบนี้เป็นกรทดสอบการทำงานของชุดฟอกอากาศ Plasma Quad เท่านั้น ไม่สามารถประเมินประสิทธิภาพการทำงานของเครื่องปรับอากาศได้ *8 ผลการทดสอบที่ไม่รวมผลจากการย่อยสลายตามธรรมชาติ คิดเป็น 96.3% *9 ผลการทดสอบนี้เป็นผลจากการทดสอบชุดฟอกอากาศซึ่งติดตั้งกับเครื่องปรับอากาศภายในอาคารรุ่น MSZ-AP *10 ตัวเลขนี้แสดงถึงผลการทดสอบเมื่อมีสารก่อภูมิแพ้และฝุ่นละอองลอยตัวผ่านชุดฟอกอากาศในช่วงเวลาหนึ่ง

หมายเหตุ : เพื่อประโยชน์ของผู้บริโภค กรุณาศึกษาข้อมูลและคำเตือนภายในคู่มือการใช้งานและการติดตั้งผลิตภัณฑ์อย่างละเอียด หรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่บริษัทฯ รายละเอียดดังกล่าว อาจเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า Specification subjects to change without prior notice.

