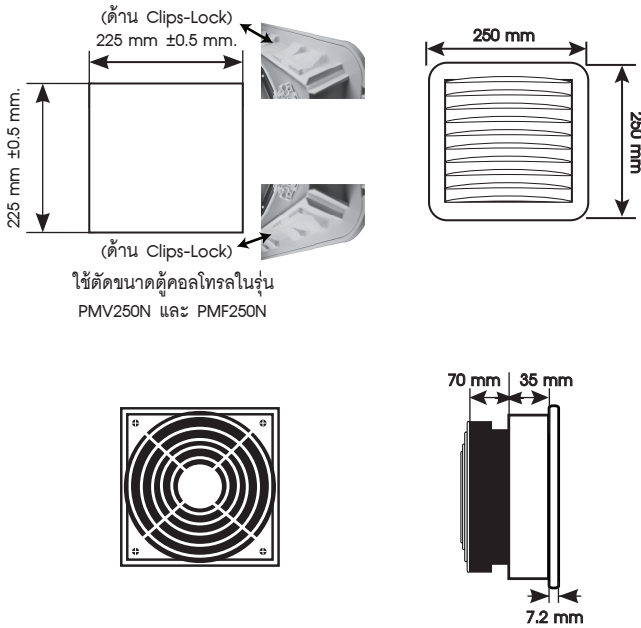




TECHNICAL SPECIFICATION (คุณสมบัติทางด้านเทคนิค)

Power Supply	220 VAC 50/60 Hz	110 VAC 50/60 Hz
Power Consumption	50 Watt / 0.25 Amp	50 Watt / 0.50 Amp
Air Volume	511 m ³ /h	
	300 (CFM)	
Sound Level	59 dB(A)	
Ambient Operation	60 °C	
Protection Degree	IP54	
Material	UL 94 ABS	
Size	250 x 250 x 112.2 mm.	
Weight	2.13 kg.	

DIMENSION (ขนาดและรูปร่าง)

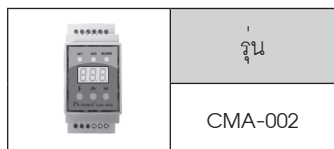
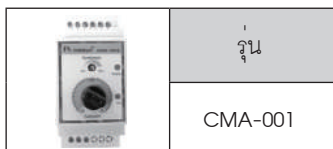


ACCESSORIES (อุปกรณ์เสริม)



PMF -

Size	
250N	250 X 250 mm ใ้กับ PMV 250N



DESCRIPTION (คุณสมบัติ)

- พัฒนาระบายความร้อนสำหรับตู้ไฟฟ้า พร้อมแผ่น Filter เพื่อกรองฝุ่นไม่ให้เข้าไปในตู้ไฟฟ้า, ตู้คอลโทรล
- ให้แรงลมที่ 511 m³/h
- ประหยัดเวลาในการติดตั้งด้วย Clips Lock และการบำรุงรักษาด้วยการออกแบบของ Flap-Open ทำให้ดึงหน้ากากพัดลม เพื่อเปลี่ยนแผ่นกรองฝุ่นได้ง่าย
- รูปทรงถูกออกแบบให้มีความสวยงาม และบางทำให้การติดตั้งแนบเรียบไปกับผิวของหน้าตู้
- มีทั้งรุ่น ดูดลมเข้า และเป่าลมออก
- ระบบป้องกัน IP54

OPERATION (ลักษณะการทำงาน)

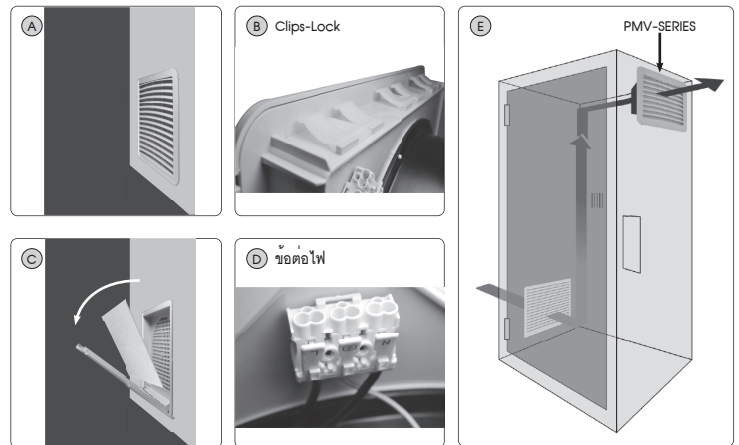
Cabinet Filter Fan เป็นพัดลมระบายความร้อนสำหรับตู้ไฟฟ้า, ตู้คอลโทรล มีทั้งรุ่นดูดลมเข้า และเป่าลมออก โดยถูกออกแบบให้หน้ากากมีรูปทรงที่สวยงาม และบาง ทำให้การติดตั้งแนบเรียบไปกับผิวหน้าตู้ (ตัวอย่างรูป A)

และในการติดตั้ง สามารถติดตั้งได้ง่าย, รวดเร็วและแข็งแรงด้วย Clips-Lock ด้วยการออกแบบอย่างเหมาะสม โดยใช้เนื้อพลาสติกที่มีความยืดหยุ่น ไม่ใช่เนื้อเดียวกันกับ Case ของพัดลม ซึ่งแข็ง ไม่เหมาะกับยึดเกาะ ทำให้พัดลมไม่สั่นขณะทำงาน (ตัวอย่างรูป B)

ในการเปลี่ยนแผ่นกรองฝุ่น สามารถทำได้ง่าย ด้วยการออกแบบของ Flap-Open โดยเพียงดึงหน้ากากออกเพื่อเปลี่ยนแผ่นกรองฝุ่น และดันหน้ากากกลับเข้าที่เดิม (ตัวอย่างรูป C)

ข้อต่อไฟแบบ Spring Terminals ทำให้การ Wiring สายเป็นไปได้อย่างรวดเร็ว (ตัวอย่างรูป D)

โดยปกติลักษณะการถ่ายเทความร้อน อากาศที่มีความร้อนจะลอยตัวจากด้านล่างขึ้นด้านบน ดังนั้น พัดลม Cabinet Filter Fan ควรจะติดตั้งบริเวณด้านบนของตู้ โดยจะมีหน้ากากพร้อมแผ่นกรองฝุ่นติดตัวอยู่บริเวณด้านล่าง เพื่อเป็นช่องทางให้อากาศจากภายนอกเข้ามาภายในตู้ (ตัวอย่างรูป E)



นอกจากนี้ยังมีอุปกรณ์เสริม Thermostat แบบ Analog รุ่น CMA-001 และแบบ Digital รุ่น CMA-002 สำหรับต่อพัดลมเพื่อยืดอายุการใช้งาน โดยทำหน้าที่สั่งให้พัดลมทำงานเฉพาะในเวลาที่คุณหมีสุงเท่านั้น

ORDERING CODE (การติดต่องานสั่งซื้อ)

• พัดลม	PMV	<input type="checkbox"/> Size	<input type="checkbox"/> Wind Direction	<input type="checkbox"/> Power Supply Voltage
		250	A	110
		250 x 250 mm.	ดูดลมเข้า	110 VAC (สำหรับรุ่น PMV115N/PMV205N)
			เป่าลมออก	220 VAC (สำหรับทุกรุ่น)

PRIMUS บริษัท โพรมิส จำกัด (สาขา 00012)
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี : 0105536011803
118/60 หมู่ที่ 18 ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120
118/60 Moo 18 Khlong Nueng, Khlong Luang, Pathum Thani 12120
Tel : 0-2693-7005 Fax : 02-147-4206 HotLine : 090-197-9601
E-mail : sales@primusthai.com, www.primusthai.com, www.pm.co.th