

# Panasonic

## พัดลมระบายอากาศ ชนิดฝังฝ้าเพดาน



รุ่นเซ็นเซอร์



รุ่นมาตรฐาน

# คุณลักษณะทั่วไป (สำหรับรุ่นเซ็นเซอร์และรุ่นมาตรฐาน)

## รุ่นมาตรฐาน

ด้วยคุณลักษณะพิเศษเพื่อช่วยลดการใช้พลังงาน และเสียงรบกวนได้อย่างมีประสิทธิภาพ



## รุ่นเซ็นเซอร์



สวิตช์ตั้งระดับความเร็ว / สวิตช์ตั้งหน่วงเวลาเพื่อปิดพัดลม (สำหรับรุ่น FV-24CURV2 and FV-24CHR2)

## อายุการใช้งานยาวนาน

- การออกแบบที่เป็นเอกลักษณ์ของมอเตอร์ HP (Half Pitch) มาพร้อมตลับลูกปืนชนิดหล่อสลับเป็นพิเศษ เพื่อเพิ่มความทนทาน และช่วยยืดอายุการใช้งานของมอเตอร์ นอกจากนี้ยังช่วยลดอุณหภูมิที่เพิ่มขึ้นขณะใช้งานได้เป็นอย่างดี
- ประกอบขึ้นจากเหล็กเคลือบโลหะพอสซัม ZAM ป้องกันการเกิดสนิม
- บานเกล็ดใช้วัสดุ PP ซึ่งมีความทนทานต่อสารเคมี และสภาพอากาศ

## ประสิทธิภาพสูง

- ใบพัดถูกออกแบบให้มีลักษณะเรียวยาวเล็กเป็นพิเศษ จึงสามารถควบคุมการระบายอากาศได้อย่างมีประสิทธิภาพ และลดเสียงรบกวนขณะทำงานได้เป็นอย่างดี
- ความโค้งมนของบานเกล็ดที่ออกแบบมาเพื่อเพิ่มความทนทาน และการระบายอากาศที่มีประสิทธิภาพดียิ่งขึ้น

## เสียงรบกวนต่ำ

- การทำงานของตัวเครื่องและแผ่นออริฟิส เป็นส่วนสำคัญในการช่วยลดเสียงรบกวนจากมอเตอร์และใบพัดออกสู่ภายนอกได้อย่างมีประสิทธิภาพ ด้วยเทคโนโลยีที่มีชื่อว่า “Resonance-Noise-Absorption (การดูดซับเสียงสะท้อน)”

## ติดตั้งง่าย

- อะแดปเตอร์ต่อท่อระบายอากาศ เป็นชนิดคาสเซทเพื่อช่วยเพิ่มความสะดวกในการติดตั้งผลิตภัณฑ์ และระบบการต่อท่อได้อย่างง่ายดาย
- คลิปสปริงบนตะแกรงระบายอากาศด้านหน้าช่วยให้ติดตั้ง และถอดตะแกรงได้สะดวกยิ่งขึ้น

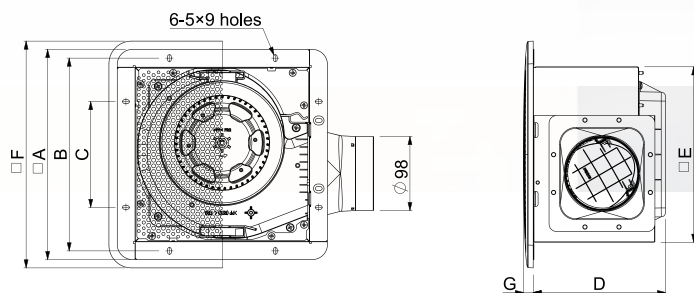
# พัดลมระบายอากาศ ชนิดฟุ้งฟ้าเพดาน



## รุ่นมาตรฐาน STANDARD SERIES

**FV-24CU9**    **FV-24CH9**  
**FV-24CD9**    **FV-24CG9**

- HP มอเตอร์ พร้อมตลับลูกปืนหล่อลื่นอย่างดี และมีอายุการใช้งานยาวนาน
- ใบพัดซีร็อกโก
- บานเกล็ดทรงโค้งมนปิดช่องระบายด้านหลัง
- เสียงรบกวนต่ำ

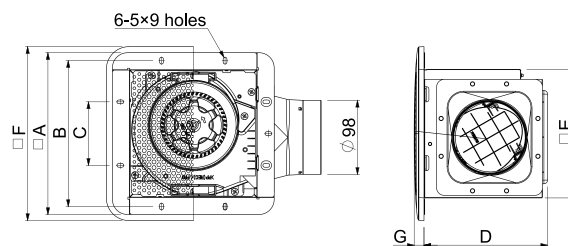


หน่วย: มม.

A	B	C	D	E	F	G	ขนาดท่อ
278	255	140	175	233	300	13	Ø100

**FV-17CU9**  
**FV-17CH9**

- HP มอเตอร์ พร้อมตลับลูกปืนหล่อลื่นอย่างดี และมีอายุการใช้งานยาวนาน
- ใบพัดซีร็อกโก
- บานเกล็ดทรงโค้งมนปิดช่องระบายด้านหลัง
- เสียงรบกวนต่ำ

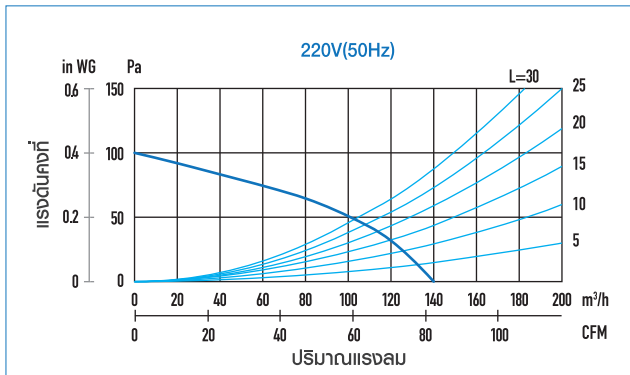


หน่วย: มม.

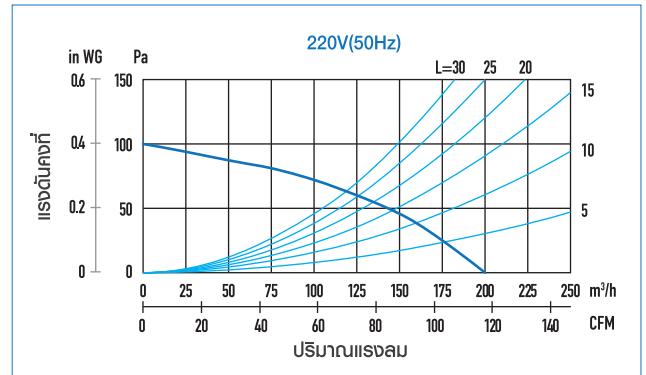
A	B	C	D	E	F	G	ขนาดท่อ
214	194	84	164	170	230	13	Ø100

# ข้อมูลการทำงาน

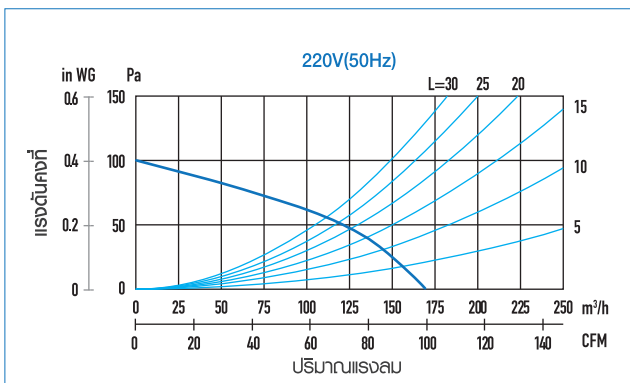
รุ่นซีเนเซอร์ : FV-24CURV2 / FV-24CUR2  
รุ่นมาตรฐาน : FV-24CU9



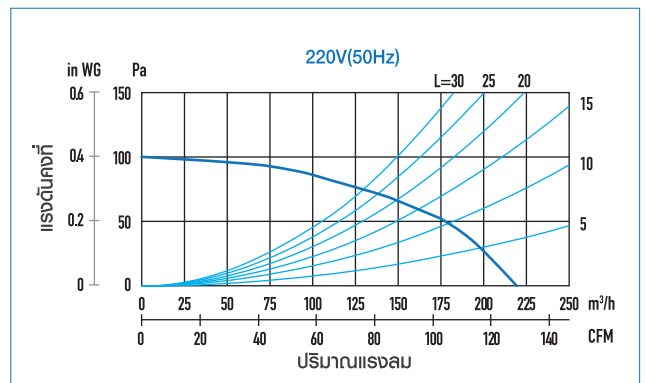
รุ่นซีเนเซอร์ : FV-24CHR2 / FV-24CHR2  
รุ่นมาตรฐาน : FV-24CH9



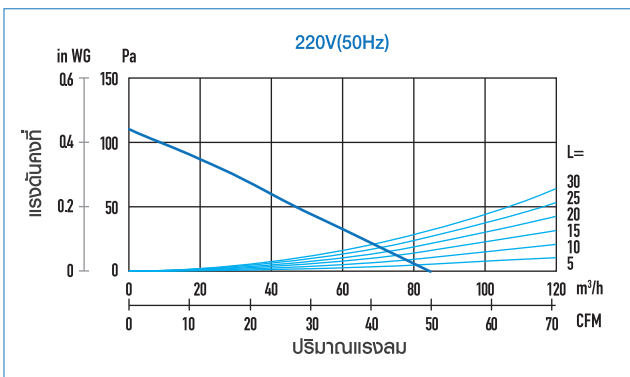
รุ่นมาตรฐาน : FV-24CD9



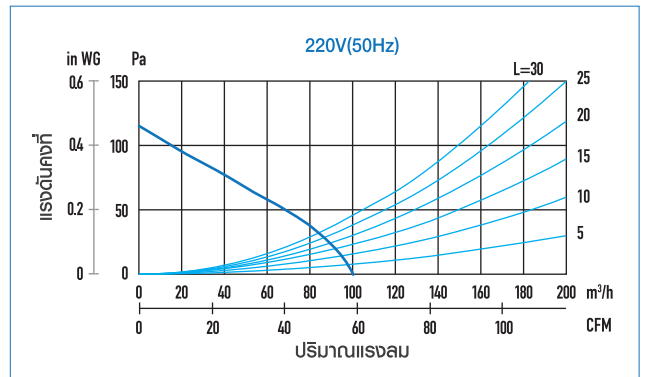
Standard Series: FV-24CG9



รุ่นมาตรฐาน : FV-17CU9



รุ่นมาตรฐาน : 17CH9



# ข้อมูลจำเพาะ

รุ่น		แรงดันไฟฟ้า		ปริมาตรลม		กำลังไฟ	เสียง	น้ำหนัก	พื้นที่ติดตั้ง	ขนาดท่อ
		[V]	[Hz]	[m3/h]	[CFM]	[W]	[dB (A)]	[kg]	[mm]	[mm]
รุ่นเซ็นเซอร์	FV-24CURV2	220	50	140	82	11	25	2.9	240 x 240	Ø100
	FV-24CHR2	220	50	200	118	17	32	2.9	240 x 240	Ø100
	FV-24CUR2	220	50	140	82	11	25	2.8	240 x 240	Ø100
	FV-24CHR2	220	50	200	118	17	32	2.8	240 x 240	Ø100
รุ่นมาตรฐาน	FV-24CU9	220	50	140	82	10.5	25	2.7	240 x 240	Ø100
	FV-24CD9	220	50	170	100	13.5	28.5	2.7	240 x 240	Ø100
	FV-24CH9	220	50	200	118	16.5	32	2.7	240 x 240	Ø100
	FV-24CG9	220	50	220	130	22.5	35	2.7	240 x 240	Ø100
	FV-17CH9	220	50	100	59	9.5	27.5	1.7	177 x 177	Ø100
	FV-17CU9	220	50	85	50	7.5	23	1.7	177 x 177	Ø100

หมายเหตุ :

- 1.ระดับการใช้พลังงาน ปริมาณลมและเสียง ถูกระบุเป็นค่าสถิติของ O Pa
- 2.ค่าเฉลี่ยของปริมาณอากาศถูกวัดขึ้นภายในห้องปฏิบัติการของเรา
- 3.ค่าเฉลี่ยระดับเสียง ถูกวัดจากด้านซ้าย ด้านขวา และด้านหน้าโดยห่างจากตัวผลิตภัณฑ์ 1 เมตร เพื่อให้ได้ค่าเฉลี่ยที่ถูกต้องแม่นยำ
- 4.ระดับความดังของเสียงรวมถูกวัดจากค่าเฉลี่ยตามน้ำหนัก ซึ่งวัดโดยห้องปฏิบัติการป้องกันเสียงของเรา

สนใจสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมติดต่อ

**Panasonic**<sup>®</sup>

บริษัท พานาโซนิค โซลูชั่นส์ (ประเทศไทย) จำกัด  
191 อาคารสีลมคอมเพล็กซ์ ชั้น 27 ถนนสีลม แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพฯ 10500  
สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม โทร. 02-231-3683-7  
<https://www.panasonic.com/th>