

**Panasonic**



# พัดลมระบายอากาศ ชนิดติดตั้งกระจก



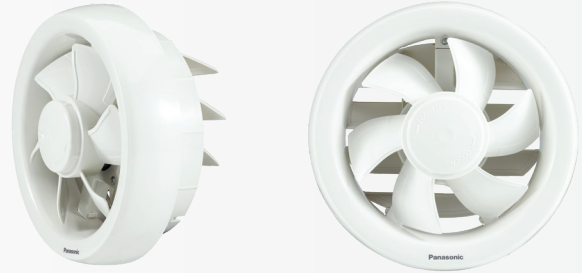
[www.bbair.co.th](http://www.bbair.co.th)

# คุณลักษณะ

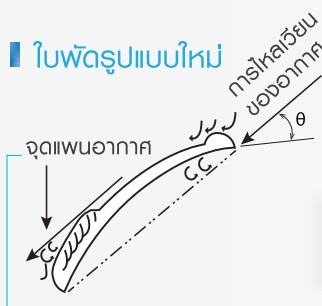
## รุ่นบานเกล็ดเปิด-ปิดอัตโนมัติ

### บานเกล็ดเปิด-ปิดอัตโนมัติ

เมื่อเปิดเครื่อง แร่ดันอากาศจะทำให้ตัวบานเกล็ดเปิดออก และจะปิดโดยอัตโนมัติเมื่อปิดเครื่องเพื่อป้องกันอากาศเข้าด้านใน



### ใบพัดถูกออกแบบมาเป็นพิเศษ



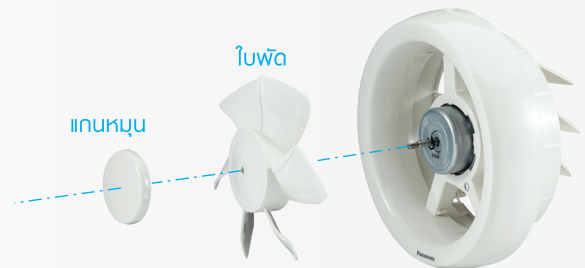
ขอบใบพัดออกแบบมาพิเศษเพื่อไม่ให้กีดขวางการไหลเวียนของอากาศ เพิ่มความคล่องตัวในการไหลเวียนของอากาศได้จากทุกทิศทาง

ตัวแผ่นอากาศช่วยลดการสิ้นเปลืองของขอบด้านหลัง ความโค้งมนของขอบด้านหน้ายังช่วยให้อากาศไหลเวียนได้ดีขึ้น และลดเสียงรบกวนของใบพัดขณะทำงาน



### รองรับแรงดันอากาศได้มากขึ้น

ใบพัดรุ่นใหม่ถูกออกแบบมาเพื่อรองรับแรงดันอากาศได้สูงขึ้น จึงสามารถรับแรงปะทะลมจากภายนอกได้มากขึ้น



### ดูแลรักษาง่าย

ใบพัดสามารถถอดออกได้ง่ายดายเพียงคลายแกนหมุน ซึ่งช่วยเพิ่มความสะดวกในการบำรุงรักษา



ห้องอาบน้ำ



ห้องน้ำ



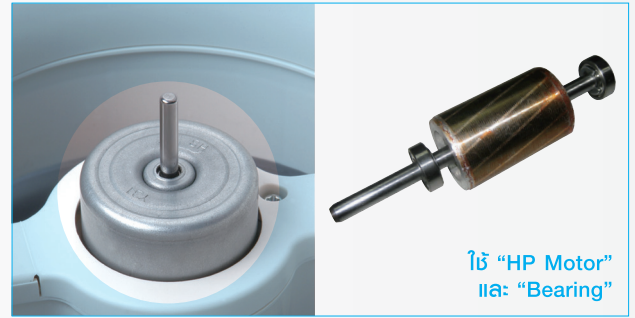
ออฟฟิศ

# คุณลักษณะ

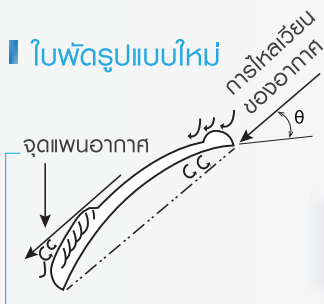
## รุ่นบานเกล็ดเปิด-ปิดโดยใช้เชือกดึง

### ❑ มอเตอร์และตลับลูกปืนประสิทธิภาพสูง มีอายุการใช้งานที่ยาวนาน

- ประหยัดพลังงาน
- ระดับเสียงรบกวนต่ำ
- อายุการใช้งานยาวนานถึง 40,000 ชั่วโมง
- ป้องกันละอองน้ำได้ทุกทิศทางตามมาตรฐาน IPX4 (ด้านนอก)

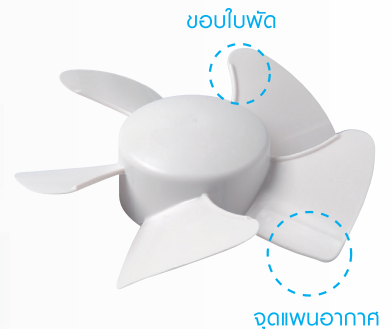


### ❑ ใบพัดถูกออกแบบเป็นพิเศษ



ขอบใบพัดออกแบบมาพิเศษเพื่อไม่ให้กีดขวางการไหลเวียนของอากาศ เพิ่มความคล่องตัวในการไหลเวียนของอากาศได้จากทุกทิศทาง

ตัวแผ่นอากาศช่วยลดการสิ้นเปลืองของขอบด้านหลัง ความโค้งมนของขอบด้านหน้ายังช่วยให้การอากาศไหลเวียนได้ดีขึ้น และลดเสียงรบกวนของใบพัดขณะทำงาน



### ❑ เสริมความแข็งแรงของโครงสร้างบานเกล็ด

- ทนทานต่อการใช้งาน
- ทนทานต่อแรงลม



แกนบานเกล็ดโลหะ ทนทานต่อการใช้งาน

### ❑ ดูแลรักษาง่าย

ใบพัดสามารถถอดออกได้ง่าย ซึ่งช่วยเพิ่มความสะดวกในการบำรุงรักษา



ห้องอาบน้ำ



ห้องน้ำ



ออฟฟิศ

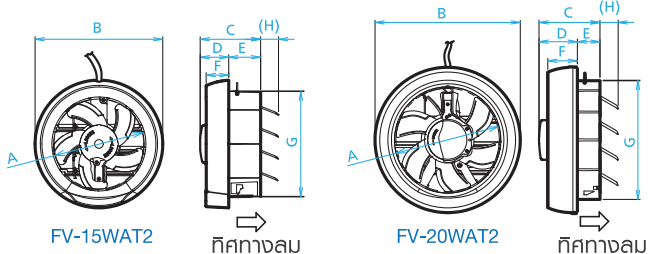


### FV-15WAT2 / FV-20WAT2



- บานเกล็ดเปิด-ปิดอัตโนมัติ
- มอเตอร์ประสิทธิภาพสูงมาพร้อมเทอร์โมฟิวส์ป้องกันความร้อนเกิน
- ผลิตจากพลาสติกเป็นพิเศษ เพื่ออายุการใช้งานที่ยาวนานขึ้น
- พัดลมและใบพัดถูกออกแบบมาเป็นพิเศษ
- ใบพัดถอดออกได้ เพื่อสะดวกต่อการบำรุงรักษา

### ขนาด (หน่วย : มม.)



| รุ่น      | A   | B   | C   | D  | E  | F  | G   | H (Max) |
|-----------|-----|-----|-----|----|----|----|-----|---------|
| FV-15WAT2 | 150 | 212 | 100 | 47 | 53 | 38 | 175 | (30)    |
| FV-20WAT2 | 206 | 290 | 122 | 76 | 46 | 59 | 237 | (36)    |

### ข้อมูลจำเพาะ

| รุ่น      | แรงดันไฟฟ้า |      | ปริมาณลม |       | กำลังไฟฟ้า | เสียง   | น้ำหนัก | พื้นที่ติดตั้ง |
|-----------|-------------|------|----------|-------|------------|---------|---------|----------------|
|           | [V]         | [Hz] | [m3/h]   | [CFM] | [W]        | [dB(A)] | [kg]    | [mm]           |
| FV-15WAT2 | 220         | 50   | 210      | 124   | 14         | 43      | 0.9     | Ø 186 - Ø 188  |
| FV-20WAT2 | 220         | 50   | 380      | 224   | 15         | 42      | 1.4     | Ø 278 - Ø 280  |

หมายเหตุ :

- 1.ระดับการใช้พลังงาน ปริมาณลมและเสียง วัดค่าที่ความดันอากาศคงที่ 0 Pa
- 2.ค่าเฉลี่ยของปริมาณอากาศถูกวัดขึ้นภายในห้องปฏิบัติการของเรา
- 3.ค่าเฉลี่ยระดับเสียง ถูกวัดจากด้านซ้าย ด้านขวา และด้านหน้าโดยห่างจากตัวผลิตภัณฑ์ 1 เมตร เพื่อให้ได้ค่าเฉลี่ยที่ถูกต้องแม่นยำ
- 4.ค่าของระดับเสียงที่ได้ วัดจากความดันเสียงโดยเฉลี่ย ซึ่งวัดโดยเครื่องมือภายในห้องปฏิบัติการของเรา

### ตารางเปรียบเทียบรุ่นพัดลมระบายอากาศแบบติดกระจก

| รุ่น | แรงดันไฟฟ้า |      | ปริมาณลม |       | กำลังไฟฟ้า | เสียง   | น้ำหนัก | พื้นที่ติดตั้ง |
|------|-------------|------|----------|-------|------------|---------|---------|----------------|
|      | [V]         | [Hz] | [m3/h]   | [CFM] | [W]        | [dB(A)] | [kg]    | [mm]           |

#### รุ่นบานเกล็ด เปิด-ปิดอัตโนมัติ

|           |     |    |     |     |    |    |     |               |
|-----------|-----|----|-----|-----|----|----|-----|---------------|
| FV-15WAT2 | 220 | 50 | 210 | 124 | 14 | 43 | 0.9 | Ø 186 - Ø 188 |
| FV-20WAT2 | 220 | 50 | 380 | 224 | 15 | 42 | 1.4 | Ø 278 - Ø 280 |

#### รุ่นบานเกล็ดใช้เชือกดึง เปิด-ปิดโดยใช้เชือกดึง

|           |     |    |     |     |      |    |     |               |
|-----------|-----|----|-----|-----|------|----|-----|---------------|
| FV-15WUT4 | 220 | 50 | 210 | 124 | 8.1  | 35 | 0.9 | Ø 186 - Ø 188 |
| FV-20WUT4 | 220 | 50 | 360 | 212 | 16.4 | 32 | 1.1 | Ø 247 - Ø 250 |

หมายเหตุ :

- 1.ระดับการใช้พลังงาน ปริมาณลมและเสียง วัดค่าที่ความดันอากาศคงที่ 0 Pa
- 2.ค่าเฉลี่ยของปริมาณอากาศถูกวัดขึ้นภายในห้องปฏิบัติการของเรา
- 3.ค่าเฉลี่ยระดับเสียง ถูกวัดจากด้านซ้าย ด้านขวา และด้านหน้าโดยห่างจากตัวผลิตภัณฑ์ 1 เมตร เพื่อให้ได้ค่าเฉลี่ยที่ถูกต้องแม่นยำ
- 4.ค่าของระดับเสียงที่ได้ วัดจากความดันเสียงโดยเฉลี่ย ซึ่งวัดโดยเครื่องมือภายในห้องปฏิบัติการของเรา



สนใจสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมติดต่อ

**[www.bbair.co.th](http://www.bbair.co.th)**

**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>