



Changes for the Better

VENTILATION FANS



ด้วยเทคโนโลยี  
Dual Barrier  
coating



ตอบโจทย์ ทุกการใช้งาน

เพื่อ **ลมหายใจที่ดีกว่า...**

ทุกช่วงเวลา

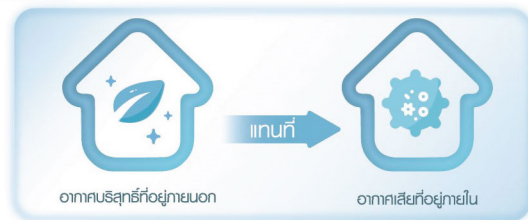


5 Year  
MOTOR  
WARRANTY  
รับประกันมอเตอร์ 5 ปี

# แค่ใส่ใจ...

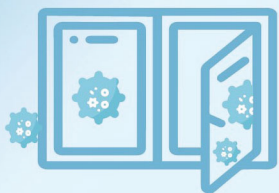
## บ้านของคุณ จะเป็นพื้นที่แห่งความสุขตลอดเวลา

“จะดีแค่ไหน...ถ้าภายในบ้านของคุณ สัมผัสได้กับอากาศที่สะอาดสดชื่นเหนือกว่า”  
นั่นคือเหตุผลที่แต่ละบ้านควรมีระบบระบายอากาศที่มีประสิทธิภาพ เพื่อให้อากาศเกิดการหมุนเวียนระบายอากาศเสียออกจากห้อง เต็มเต็มอากาศที่ดี ให้ทุกคนหายใจช่วยให้ทุกพื้นที่ในบ้านของคุณ คือพื้นที่แห่งความสุขสดชื่นสำหรับทุกคนในครอบครัว



### การระบายอากาศมี 2 แบบ

#### 1. การระบายอากาศแบบธรรมชาติ



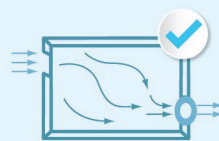
- การหมุนเวียนอากาศภายในห้อง ไม่มีความสม่ำเสมอ เพราะขึ้นอยู่กับสภาพอากาศภายนอก อาจมีปัจจัยที่ไม่สามารถทำให้เปิดหน้าต่างได้ เช่น ฝนตก หรือมีฝุ่นละออง เป็นต้น

#### 2. ระบายอากาศโดยใช้พัดลมระบายอากาศ

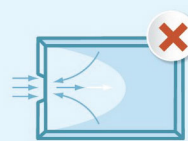


- เติมน้ำอากาศจากภายนอก เข้ามาหมุนเวียนภายในห้อง ได้อย่างมีประสิทธิภาพและสม่ำเสมอ
- ช่วยระบายความร้อน ลดความชื้น
- ลดกลิ่นไม่พึงประสงค์ เช่น ห้องครัว, ห้องน้ำ

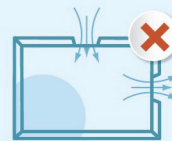
### วิธีหมุนเวียนอากาศที่ดี มีประสิทธิภาพ



หมุนเวียนอากาศแบบบังคับด้วยพัดลมระบายอากาศ (ควรดูดเข้าที่บนหน้ามกระบายออก)



หมุนเวียนอากาศเพราะบริเวณหน้าต่าง



เกิดจุดที่ไม่หมุนเวียน

### ข้อแนะนำ การติดตั้งที่เหมาะสม



- เป็นโถงที่มีธรรมชาติระบายอากาศที่เหมาะสม



- เมื่อติดตั้งพัดลมระบายอากาศในห้องที่มีการใช้ช่างน้ำร้อน หลีกเลี่ยงการระบายน้ำร้อนออกจากอ่างแล้วไหลลงอ่างไว้ เพื่อไม่ให้ไอน้ำร้อนระเหย



- เนื่องจากส่วนประกอบหลายส่วนของพัดลมระบายอากาศทำด้วยพลาสติก อย่างเช่นปลอกเข้าใกล้ มีฉนวนพลาสติก อาจเกิดตัวหรือละลายได้



- อย่าซ่อมหรือดัดแปลงพัดลมระบายอากาศด้วยตนเอง

ให้ทุกพื้นที่ความสุข...คือที่สุดของลมหายใจของคุณภาพ

พัดลมระบายอากาศ มิทซูบิชิ อิเล็กทริก



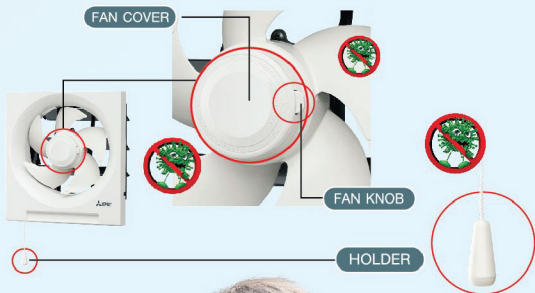
# 1. เทคโนโลยีที่ตอบโจทย์ ทุกการใช้งาน



## Dual Barrier Coating

เทคโนโลยีพิเศษ Dual Barrier Coating เคลือบสารพิเศษลดการเกาะติดของฝุ่นบริเวณใบพัด (\*เฉพาะรุ่น VD-10, VD-15)

- ✓ ลดการเกาะล้าง
- ✓ ใช้งานได้นานกว่า



## ใส่ใจเรื่องสุขภาพมากขึ้น... Anti-bacteria

นวัตกรรมเจ้าแรกและเจ้าเดียวในประเทศไทย เจาะพัดลมระบายอากาศ มีตซูบิชิ อีเล็กทริก (\*เฉพาะรุ่น Model EX และ Model V บางรุ่น)

### ด้วยความสะอาดที่เหนือกว่า...

ณ บริเวณที่ต้องสัมผัส มาพร้อมกับวัสดุที่ผลิตจากเรซินผสมสารแอนติแบคทีเรีย ช่วยยับยั้งการเจริญเติบโตของแบคทีเรีย เพื่อมอบมิติใหม่ที่มากกว่าความสะอาด คือสุขอนามัยที่ดียิ่งขึ้นให้แก่คุณ

เหนือกว่า...ด้วยเทคโนโลยี  
ช่วยเติมเต็มทุกพื้นที่แห่งความสุข

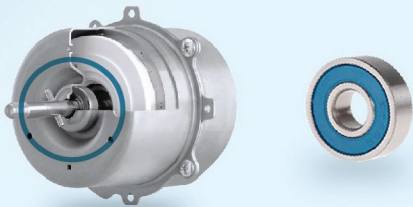
## เทคโนโลยีแห่งความห่วงใย...เพื่อลมหายใจและสุขภาพที่ดียิ่งกว่า

แปดสวิตช์พัดลมระบายอากาศ เทคโนโลยี Smart Delay Timer จะหน่วงเวลาให้ทำงานต่ออีก 10 นาที ช่วยระบายอากาศเสียและกลิ่นไม่พึงประสงค์ได้อย่างหมดจด

(\*เฉพาะรุ่น VD-10Z4T6-D/ VD-15Z4T7-D/ VD-15ZP4T7-D)



## 2. ทนทาน ใช้งานได้นาน



### มอเตอร์ระบบปิด (Close Motor)

ลิขสิทธิ์เฉพาะมีตซูบิชิ อีเล็กทริก ที่สุดของความปลอดภัย ป้องกันการลุกลามไฟภายในมอเตอร์ กรณีไฟฟ้าลัดวงจร ป้องกันฝุ่นละอองและสิ่งแปลกปลอมเข้าไปทำความเสียหาย จึงทนทานทุกการใช้งาน พร้อมรับประกันมอเตอร์นาน 5 ปี

นวัตกรรมล้ำสมัยที่เติมเต็มความสดชื่น ให้ทุกพื้นที่แห่งความสุขในบ้าน กับเทคโนโลยีล่าสุด

**BALL BEARING** เพิ่มประสิทธิภาพการระบายอากาศ เย็นขึ้น..ทนทาน..พร้อมยึดอายุการใช้งาน

## 3. สะดวกสบาย ใช้งานง่าย



ใบพัดแบบ Easy Click  
ถอดล้างทำความสะอาดง่ายขึ้น  
(\*เฉพาะรุ่น Model EX และ Model V บางรุ่น)



**EXTRA WINGLET FAN**  
ใบพัดทำงานเงียบ ไม่รบกวนการพักผ่อน




## ตัวอย่างการใช้งาน พัดลมระบายอากาศ ในที่พักอาศัย

ห้องของคุณ..เหมาะกับ  
พัดลมระบายอากาศรุ่นไหน



SCAN HERE

### ชนิดและการใช้งาน ของพัดลมระบายอากาศ

ประเภทการใช้งาน	แบบติดผนัง 	แบบติดกระจก 	แบบฝังฝ้า ไม่ต้องใช้ท่อ ระบายอากาศ 	แบบต่อท่อ ฝังฝ้า 
ห้องรับแขก, ห้องพักผ่อน	✓	✓	✓	✓
ห้องนั่งเล่น	✓	✓	✓	✓
ห้องครัว	✓	✓	✓	✓
ห้องน้ำ	✓	✓	✓	✓
ห้องนอน	✓	✓	✓	✓
สำนักงาน	✓	✓	✓	✓

\*ตารางนี้เพื่อเลือกใช้แบบของพัดลมระบายอากาศให้เหมาะกับห้องรูปแบบต่างๆ

\*\* กรณีที่ติดตั้งพัดลมระบายอากาศฝังฝ้า ไม่ต้องใช้ท่อระบายอากาศ แต่ผนังจะต้องมีทางออกของลมอยู่ด้วย



มาตรฐานความปลอดภัยเหนือระดับ เอาใจใส่กับทุกรายละเอียดเพื่อความปลอดภัยและเพิ่มความมั่นใจในทุกการใช้งาน



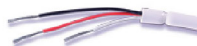
#### CAPACITOR

พร้อมฝาครอบเหล็ก  
ใช้วัสดุไม่ลุกไหม้ไฟ



#### TERMINAL BLOCK

ชุดต่อสายไฟรุ่นท่อต่อฝังฝ้า  
ติดตั้งง่ายและแน่นหนา  
ใช้วัสดุไม่ลุกไหม้ไฟ



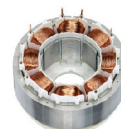
#### สายไฟ

มีเนื้อเป็นเส้น  
ด้วยการใช้วัสดุไม่ลุกไหม้ไฟ



#### SHRINK TUBE

ปลอกหุ้มท่อสายไฟ ใช้วัสดุไม่ลุกไหม้ไฟ  
ป้องกันการเกิดไฟไหม้ลัดวงจร  
ที่ก่อให้เกิดอันตรายไฟ



#### THERMAL FUSE

ระบบตัดไฟอัตโนมัติ  
เมื่อมอเตอร์มีอุณหภูมิสูงเกินไป

## BEYOND QUALITY

ใส่ใจในรายละเอียดกับทุกชิ้นส่วน เพื่อความปลอดภัย  
ที่มากกว่าเราเลือกใช้วัสดุที่เหนือกว่า เพื่อการใช้งานที่มี  
ประสิทธิภาพ ทนทาน ใช้นานเกินคุ้ม



#### EXTRA WINGLET FAN

ใบพัดทำงานเวียน ไม่รบกวนการพักผ่อน



#### BODY

ติดตั้งง่าย หนาแน่น เคลื่อนที่สะดวก



#### GRILLE

ดีไซน์ใหม่ สวยงาม ทำความสะอาดง่าย



#### MOTOR

มอเตอร์แบบปิด ป้องกันฝุ่นละออง  
สั่งเป่าลมปลอบ นานาน  
รับประกัน 5 ปี ทุกรุ่น

# แบบติดผนัง

สตื่น ปลอดภัยในทุกลมหายใจ

ด้วยพัดลมระบายอากาศแบบติดผนังที่มีเทคโนโลยี การถ่ายเทและ ระบายอากาศ ด้วยดีไซน์ทันสมัยสวยงามลงตัวกับทุกห้องทุกสไตล์ ก่อท้ความสะอาดได้ข้ย และสะดวกสบายในการติดตั้ง



ประหยัดไฟสูงสุดทุกรุ่น  
ในพัดลมระบายอากาศแบบติดผนัง



ถอดล้าง  
ทำความสะดวกข้ย



ใบพัดเขียนเทนิอระดับ  
มีทุกรุ่นใน Model Ex

## SPECIFICATIONS & DIMENSION



EX-20SH7T (8 นิ้ว)  
EX-25SH7T (10 นิ้ว)  
EX-30SH7T (12 นิ้ว)

- ☑ แบบดูดออก
- ☑ เสียงข้ย
- ☑ ถอดล้างทำความสะดวกข้ย

### Specifications

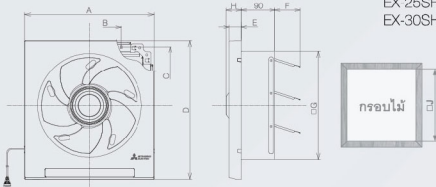
รุ่น	ขนาดใบพัด (นิ้ว)	รวมทรานซ์	แรงดันไฟฟ้าโวลต์ / เฮิรตซ์ (V/Hz)	กำลังไฟฟ้วัตต์ (W)	ปริมาณลม 50Hz		ระดับเสียงเดซิเบล	น้ำหนัก (กก.)
					ลมม.รณ.	ลมม.สท.		
EX-20SH7T	8	ดูดออก	220/50	18.0	590	347	39.0	2.2
EX-25SH7T	10	ดูดออก	220/50	26.0	930	547	39.0	2.5
EX-30SH7T	12	ดูดออก	220/50	31.0	1100	647	37.0	2.9

### Dimension

รุ่น	ขนาดแต่ละส่วน (ม.ม.)								
	A	B	C	D	E	F	G	H	J
EX-20SH7T	296	120	265	320	36	40	240	50	250
EX-25SH7T	346	170	315	370	32	57	290	-	300
EX-30SH7T	396	220	365	420	45	70	340	-	350

ขนาดของช่องใส่พัดลมระบายอากาศ

- EX-20SH7T... □ 250 mm
- EX-25SH7T... □ 300 mm
- EX-30SH7T... □ 350 mm



EX-20RH7T (8 นิ้ว)  
EX-25RH7T (10 นิ้ว)  
EX-30RH7T (12 นิ้ว)

- ☑ แบบดูดเข้า-ออก
- ☑ เสียงข้ย
- ☑ ถอดล้างทำความสะดวกข้ย
- ☑ ควบคุมทรานซ์ด้วยเซ็นเซอร์

### Specifications

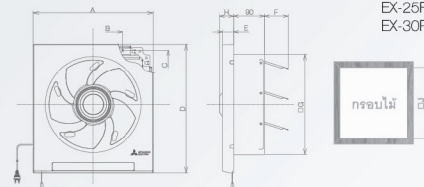
รุ่น	ขนาดใบพัด (นิ้ว)	รวมทรานซ์	แรงดันไฟฟ้าโวลต์ / เฮิรตซ์ (V/Hz)	กำลังไฟฟ้วัตต์ (W)	ปริมาณลม 50Hz		ระดับเสียงเดซิเบล	น้ำหนัก (กก.)
					ลมม.รณ.	ลมม.สท.		
EX-20RH7T	8	ดูดออก ดูดเข้า	220/50	18.0 15.0	600 440	353 259	38.0 47.0	2.2
EX-25RH7T	10	ดูดออก ดูดเข้า	220/50	22.0 17.0	960 610	565 359	38.0 44.0	2.5
EX-30RH7T	12	ดูดออก ดูดเข้า	220/50	31.0 28.0	1200 760	706 447	39.0 46.0	2.9

### Dimension

รุ่น	ขนาดแต่ละส่วน (ม.ม.)								
	A	B	C	D	E	F	G	H	J
EX-20RH7T	296	120	265	320	36	52	240	50	250
EX-25RH7T	346	170	315	370	32	68	290	-	300
EX-30RH7T	396	220	365	420	45	85	340	-	350

ขนาดของช่องใส่พัดลมระบายอากาศ

- EX-20RH7T... □ 250 mm
- EX-25RH7T... □ 300 mm
- EX-30RH7T... □ 350 mm



### Specifications

รุ่น	ขนาดใบพัด (นิ้ว)	รวมทรานซ์	แรงดันไฟฟ้าโวลต์ / เฮิรตซ์ (V/Hz)	กำลังไฟฟ้วัตต์ (W)	ปริมาณลม 50Hz		ระดับเสียงเดซิเบล	น้ำหนัก (กก.)
					ลมม.รณ.	ลมม.สท.		
EX-20SKC7T	8	ดูดออก	220/50	19.0	550	324	39.0	2.3
EX-25SKC7T	10	ดูดออก	220/50	26.0	900	530	42.0	2.7
EX-30SKC7T	12	ดูดออก	220/50	31.0	1040	612	39.0	3.2

### Dimension

รุ่น	ขนาดแต่ละส่วน (ม.ม.)							
	A	B	C	D	E	F	G	H
EX-20SKC7T	296	120	265	296	64	40	240	250
EX-25SKC7T	346	170	315	346	60	57	290	300
EX-30SKC7T	396	220	365	396	80	70	340	350



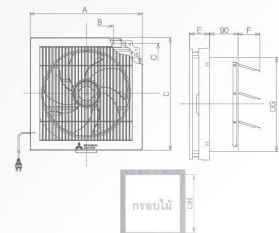
EX-20SKC7T (8 นิ้ว)  
EX-25SKC7T (10 นิ้ว)  
EX-30SKC7T (12 นิ้ว)

- ☑ แบบดูดออก
- ☑ หน้ากากออกแบบสวยงาม
- ☑ เสียงข้ย

สีขาว สีน้ำตาล \*\*EX-30SKC7T ใบเขียนเทนิอ

ขนาดของช่องใส่พัดลมระบายอากาศ

- EX-20SKC7T... □ 250 mm
- EX-25SKC7T... □ 300 mm
- EX-30SKC7T... □ 350 mm





## SPECIFICATIONS & DIMENSION



### V-20SH7T

- ✓ แบบดูดออก
- ✓ ควบคุมการทำงานด้วยสวิตช์
- ✓ เสียงเงียบ
- ✓ ใบพัดถอดล้างทำความสะอาดง่าย



#### Specifications

รุ่น	ขนาดใบพัด (นิ้ว)	ระบบการทำงาน	แรงดันไฟฟ้าโวลต์ / เฮิร์ตซ์ (V/Hz)	กำลังไฟฟ้าวัตต์ (W)	ปริมาณลม 50Hz		ระดับเสียงเดซิเบล	น้ำหนัก (กก.)
					ลมม./ชม.	ลมฟ./มท.		
V-20SH7T	8	ดูดออก	220/50	19	390	230	42	1.2

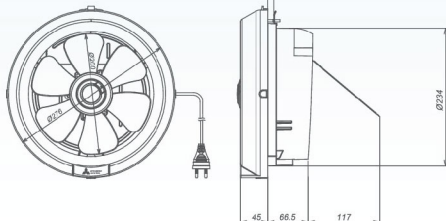
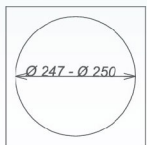
#### Dimension

Unit : mm

รุ่น	ขนาดแต่ละส่วน (มม.)					
	A	B	C	D	E	F
V-20SH7T	200	276	45	66.5	117	234

### V-20SH7T

GLASS INSTALLATION DIMENSION



### V-15EWG6T (6 นิ้ว) ใบพัดขนาด 6 นิ้ว ลดเสียงรบกวน

- ✓ แบบดูดออก
- ✓ สามารถติดตั้งได้ทั้งบนกระจกและผนัง
- ✓ ควบคุมการทำงานด้วยไฟฟ้า
- ✓ ปราศจากเสียงรบกวน
- ✓ เหมาะสำหรับอาคารสูง หรือที่มีลมแรง

#### Specifications

รุ่น	ขนาดใบพัด (นิ้ว)	ระบบการทำงาน	แรงดันไฟฟ้าโวลต์ / เฮิร์ตซ์ (V/Hz)	กำลังไฟฟ้าวัตต์ (W)	ปริมาณลม 50Hz		ระดับเสียงเดซิเบล	น้ำหนัก (กก.)
					ลมม./ชม.	ลมฟ./มท.		
V-15EWG6T	6	ดูดออก	220/50	14.5	270	159	43	1.8

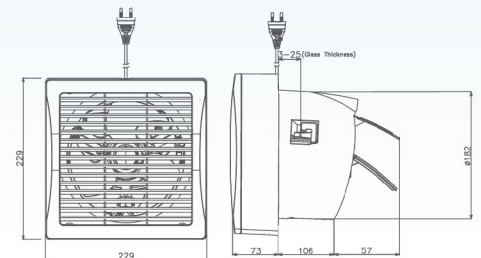
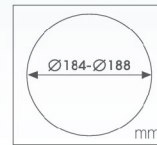
#### Dimension

Unit : mm

รุ่น	ขนาดแต่ละส่วน (มม.)					
	A	B	C	D	E	F
V-15EWG6T	229	229	73	106	57	182

### V-15EWG6T


GLASS INSTALLATION DIMENSION




# แบบติดกระจก

เพิ่มอากาศบริสุทธิ์โดยไม่สะดุดกับดีไซน์ กับพัดลมระบายอากาศแบบติดกระจกที่สวยงามลงตัวด้วยดีไซน์ทันสมัย ทำงานเงียบปราศจากเสียงรบกวน พร้อมด้วยมอเตอร์ที่ทนทาน ประหยัดไฟมากกว่าเดิม และสามารถถอดล้างทำความสะอาดได้ง่ายได้เพียงคลิกเดียว






V-20SL7T



V-15SL6T


**V-15SL6T (6 นิ้ว)  
V-20SL7T (8 นิ้ว)**

- ✔ กะทัดรัดติดตั้งง่าย
- ✔ เพิ่มปริมาณลมมากขึ้น
- ✔ ปราศจากเสียงรบกวน
- ✔ ควบคุมการทำงานด้วยเชือก




**ใหม่**  
ใบพัดแบบ Easy Click  
ถอดล้างทำความสะอาดง่ายขึ้น  
\*เฉพาะรุ่น V-20SL7T

รุ่น	ขนาดใบพัด (นิ้ว)	ระบบการทำงาน	แรงดันไฟฟ้าโวลต์ / เฮิร์ตซ์ (Hz)	กำลังไฟเข้าวัตต์ (W)	ปริมาณลม 50Hz		ระดับเสียงเดซิเบล	น้ำหนัก (กก.)
					สม.ม./ชม.	สม.ฟ./บท.		
V-15SL6T	6	ดูดออก	220/50	8.0	230	135	39.0	1.1
V-20SL7T	8	ดูดออก	220/50	13.0	390	230	39.0	1.2



**V-20SLC7 (8 นิ้ว)**

- ✔ กะทัดรัดติดตั้งง่าย
- ✔ เพิ่มปริมาณลมมากขึ้น
- ✔ ปราศจากเสียงรบกวน
- ✔ ควบคุมการทำงานด้วยเชือก



**ใหม่**  
ใบพัดแบบ Easy Click  
ถอดล้างทำความสะอาดง่ายขึ้น

รุ่น	ขนาดใบพัด (นิ้ว)	ระบบการทำงาน	แรงดันไฟฟ้าโวลต์ / เฮิร์ตซ์ (Hz)	กำลังไฟเข้าวัตต์ (W)	ปริมาณลม 50Hz		ระดับเสียงเดซิเบล	น้ำหนัก (กก.)
					สม.ม./ชม.	สม.ฟ./บท.		
V-20SLC7	8	ดูดออก	220/50	20	410	241	37.0	1.5

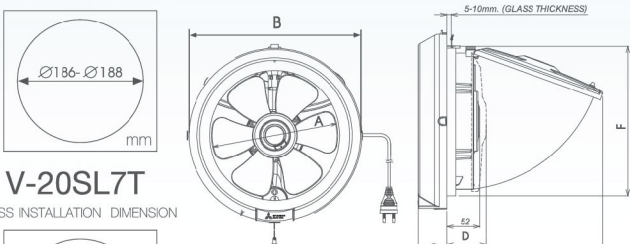
## Dimension Unit : mm

รุ่น	ขนาดแต่ละส่วน (ม.ม.)					
	A	B	C	D	E	F
V-15SL6T	150	210	43	58	211	178
V-20SL7T	200	276	45	63	275	237

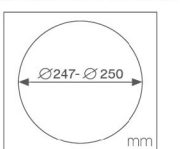
## Dimension Unit : mm

รุ่น	ขนาดแต่ละส่วน (ม.ม.)				
	A	B	C	D	E
V-20SLC7	206	309	64	25.5	274

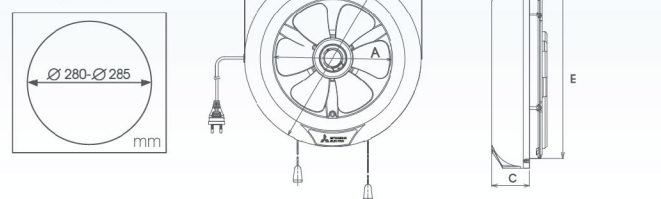
### V-15SL6T GLASS INSTALLATION DIMENSION



### V-20SL7T GLASS INSTALLATION DIMENSION



### V-20SLC7 GLASS INSTALLATION DIMENSION



# แบบฝังฝ้า

ไม่ต้องใช้ท่อระบายอากาศ



## SPECIFICATIONS & DIMENSION



EX-20SSC7T (8 นิ้ว)  
EX-25SSC7T (10 นิ้ว)

Easy Click

- ✓ 3-ใบพัด เปิด - ปิด อัตโนมัติ
- ✓ แบบฝังฝ้าโดยไม่มีท่อระบายอากาศ
- ✓ มอเตอร์ระบบหล่อลื่นแบบแห้ง
- ✓ หน้ากากออกแบบสวยงาม
- ✓ เสียงเงียบ

### Specifications

รุ่น	ขนาดใบพัด (นิ้ว)	ระบบการทำงาน	แรงดันไฟฟ้า โวลต์ / เฮิรตซ์ (Hz)	กำลังไฟ Watts (W)	ปริมาณลม 50Hz		ระดับเสียงเดซิเบล	น้ำหนัก (กก.)
					ลบ.ม./ชม.	ลบ.ม./นาที		
EX-20SSC7T	8	ดูดออก	220/50	19.0	470	277	40.0	2.2
EX-25SSC7T	10	ดูดออก	220/50	25.5	690	406	40.5	2.6

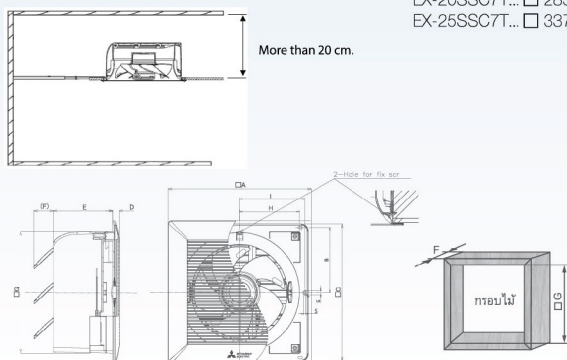
### Dimension

Unit : mm

รุ่น	ขนาดแต่ละส่วน (มม.)								
	A	B	C	D	E	F	G	H	I
EX-20SSC7T	330	150	316	14.2	138	45	280	138	150
EX-25SSC7T	380	174.5	368	17.0	138	56	332	166	174.5

ขนาดของช่องใส่พัดลมระบายอากาศ

EX-20SSC7T... □ 285 mm  
EX-25SSC7T... □ 337 mm



EX-15SC6T (6 นิ้ว)  
EX-20SC7T (8 นิ้ว)  
EX-25SC7T (10 นิ้ว)

Easy Click

- ✓ แบบฝังฝ้าโดยไม่มีท่อระบายอากาศ
- ✓ มอเตอร์ระบบหล่อลื่นแบบแห้ง
- ✓ หน้ากากออกแบบสวยงาม
- ✓ เสียงเงียบ

### Specifications

รุ่น	ขนาดใบพัด (นิ้ว)	ระบบการทำงาน	แรงดันไฟฟ้า โวลต์ / เฮิรตซ์ (Hz)	กำลังไฟ Watts (W)	ปริมาณลม 50Hz		ระดับเสียงเดซิเบล	น้ำหนัก (กก.)
					ลบ.ม./ชม.	ลบ.ม./นาที		
EX-15SC6T	6	ดูดออก	220/50	10.0	240	141	34.0	1.2
EX-20SC7T	8	ดูดออก	220/50	18.0	470	277	40.0	1.8
EX-25SC7T	10	ดูดออก	220/50	23.0	690	406	39.5	2.2

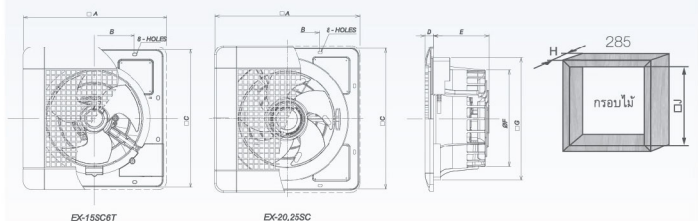
### Dimension

Unit : mm

รุ่น	ขนาดแต่ละส่วน (มม.)									
	A	B	C	D	E	F	G	H	J	
EX-15SC6T	250	140	241	20	108	174	207	25.4	210	
EX-20SC7T	330	144	320	20	125	218	280	25.4	285	
EX-25SC7T	380	180	372	20	134	268	332	25.4	337	

ขนาดของช่องใส่พัดลมระบายอากาศ

EX-15SC6T... □ 210 mm  
EX-20SC7T... □ 285 mm  
EX-25SC7T... □ 337 mm





VD-10Z4T6-N / VD-15Z4T7-N  
/ VD-15ZP4T7-N

# แบบต่อท่อผนัง

หายใจได้เต็มปอด ด้วยพัดลมระบายอากาศแบบต่อท่อผนัง  
ที่ช่วยระบายอากาศ และถ่ายเทอากาศเสีย หรือกลิ่นอันไม่พึงประสงค์  
ออกไปจากห้อง ให้ความสบายใจอย่างเต็มที่มากกว่าที่เคย



Dual Barrier  
**coating**

เทคโนโลยีลดฝุ่นเกาะ: ระบายอากาศเต็มประสิทธิภาพ

ยกเว้นรุ่น VD-18Z4T7 / VD-20Z4T7 / VD-20ZP4T5 / VD-23Z4T5 / VD-23ZP4T5 / VD-23ZPP4T5



VD-10Z4T6-D / VD-15Z4T7-D  
VD-15ZP4T7-D



VD-10Z4T6 / VD-15Z4T7 / VD-15ZP4T7

อุปกรณ์เสริม

**หน้ากาก 2 สีใหม่!**

สีน้ำตาล และสีดำ ลงตัวกับทุกสไตล์ของการตกแต่ง



P-10GB-BW / P-15GB-BW P-10GB-BK / P-15GB-BK

\*P-10 เฉพาะรุ่น VD10Z4T6, VD10Z4T6-D P-15 เฉพาะรุ่น VD15Z4T7, VD15Z4T7-D  
VD15ZP4T7, VD15ZP4T7-D, EX-20SC77



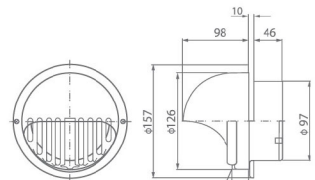
P-13FAT1T

ฝาครอบปลายท่อ  
(อุปกรณ์เสริม)  
สำหรับท่อ ขนาด  
4" (VD 10,15).



P-20CVPT / P-25CVPT  
ขนาดใบพัด 8"/10"

ฝาครอบภายนอก  
พัดลมระบายอากาศ  
แบบติดตั้ง  
(อุปกรณ์เสริม)



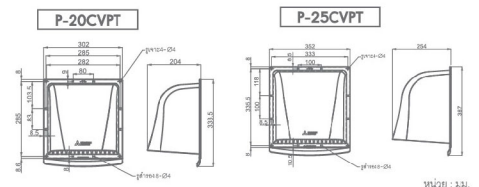
VD-10Z4T6-S / VD-15Z4T7-S



VD-18Z4T7 / VD-20Z4T7 / VD-20ZP4T5 /  
VD-23Z4T5 / VD-23ZP4T5 / VD-23ZPP4T5

## Specifications

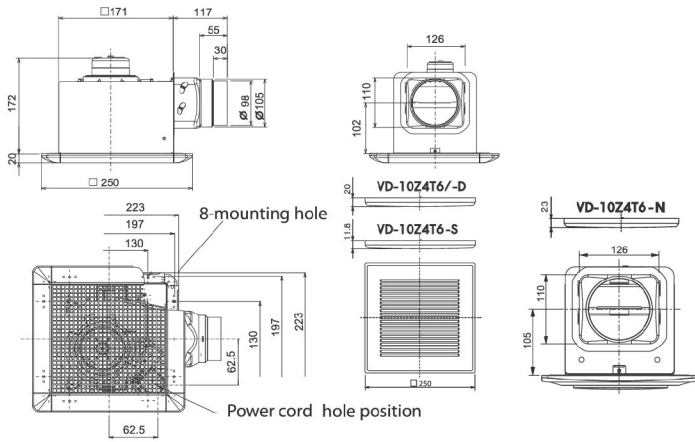
รุ่น	ขนาดใบพัด (นิ้ว)	ระบบการทำงาน	แรงดันไฟฟ้าโวลต์ / เฮิรตซ์ (Hz)	กำลังไฟ Watts (W)	ปริมาณลม 50Hz		ระดับเสียงเดซิเบล		น้ำหนัก (กก.)
					ลม/วินาที	ลม/วินาที	-S/-D	-N	
VD-10Z4T6/-S/-D-N	4	ดูดออก	220/50	9/9/11/9	100	59	29.0	33	2.2
VD-15Z4T7/-S/-D	6	ดูดออก	220/50	12/12/14	157	92	28.0	-	3.4
VD-15Z4T7-N	6	ดูดออก	220/50	12	155	91	-	33	3.4
VD-15ZP4T7/-N/-D	6	ดูดออก	220/50	17/17/19	217	128	35.0	38	3.4
VD-18Z4T7	7	ดูดออก	220/50	34	335	197	-	35.0	5.8
VD-20Z4T7	7	ดูดออก	220/50	42	440	259	-	35.0	6.5
VD-20ZP4T5	7	ดูดออก	220/50	HIGH 53	510	300	-	43.0	7.4
				LOW 37	370	218	-	37.0	
VD-23Z4T5	9	ดูดออก	220/50	HIGH 75	580	341	-	46.0	8.6
				LOW 37	360	212	-	35.0	
VD-23ZP4T5	8	ดูดออก	220/50	HIGH 95	715	421	-	48.0	9.7
				LOW 59	450	265	-	39.0	
VD-23ZPP4T5	8	ดูดออก	220/50	HIGH 125	860	506	-	50.0	9.7
				LOW 105	600	353	-	43.0	



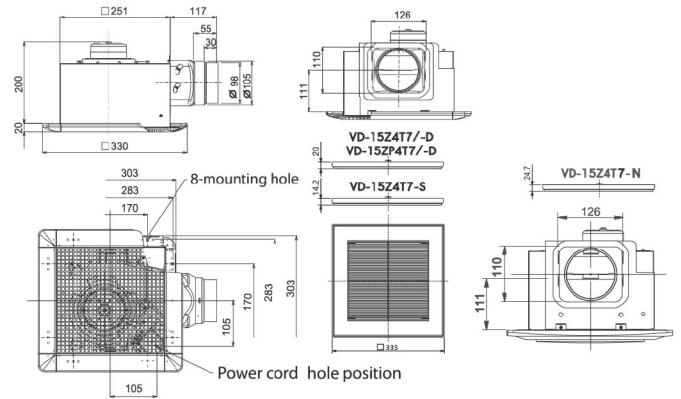
หน้า 20 : 1:1

# DIMENSION

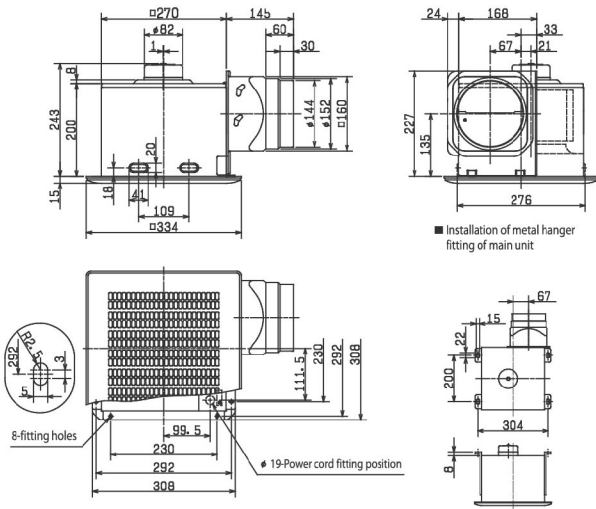
## VD-10Z4T6/-S/-D/-N



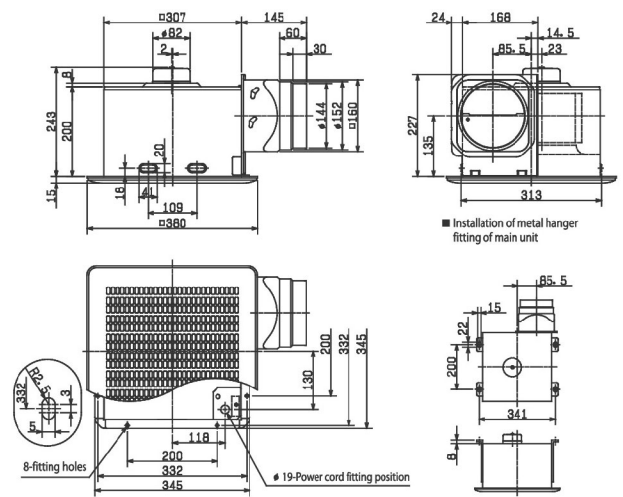
## VD-15Z4T7/-S/-D/-N VD-15ZP4T7/-D/-N



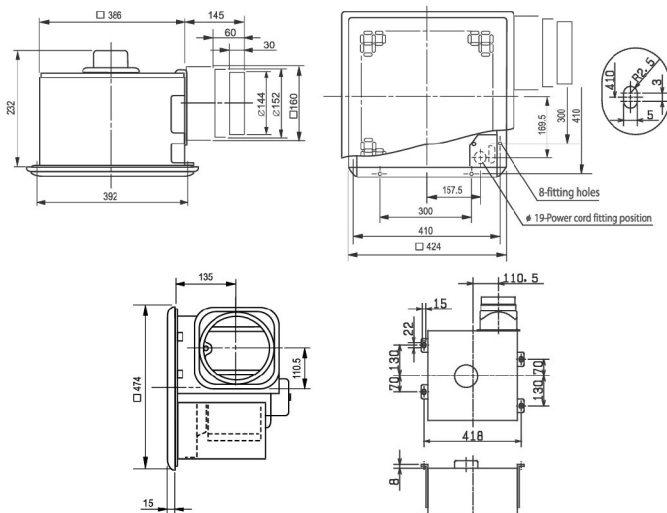
## VD-18Z4T7



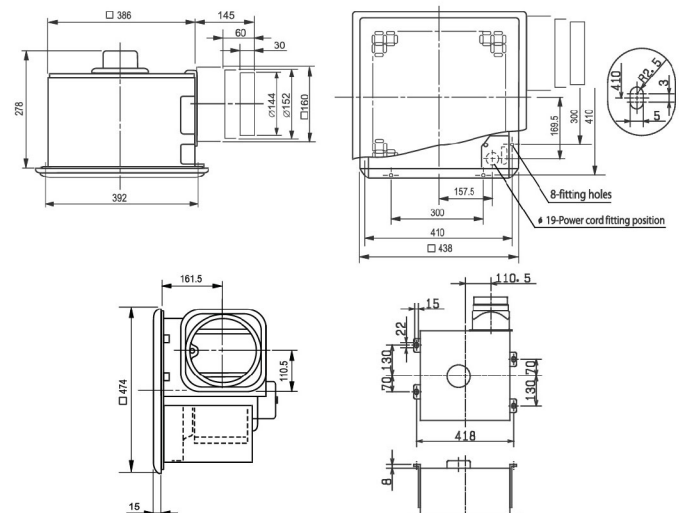
## VD-20Z4T7 /VD-20ZP4T5



## VD-23Z4T5

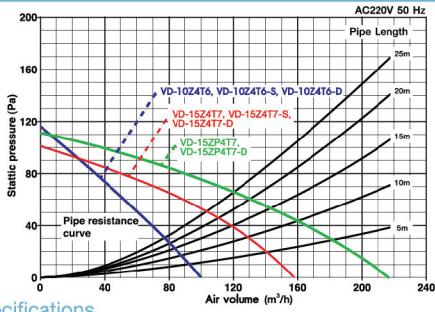


## VD-23ZP4T5 / VD-23ZP4T5



# SPECIFICATIONS

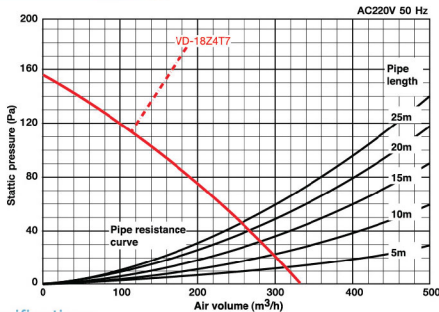
## VD-10Z4T6 /-S /-D, VD-15Z4T7 /-S /-D, VD-15ZP4T7/-D



### Specifications

รุ่น	ขนาดใบพัด (มม.)	รวมกรรทำงาน	แรงดันไฟฟ้า / ความถี่ (V/Hz)	กำลังไฟฟ้า (W)	ปริมาณลม 50Hz		ระดับเสียงเฉลี่ย	น้ำหนัก (กก.)
					พ.ล.ม.	พ.ล.ก.		
VD-10Z4T6	Ø10	จุดอ่อน	220/50	9	100	59	29.0	2.2
VD-10Z4T6-S	Ø10	จุดอ่อน	220/50	11	100	59	29.0	2.2
VD-10Z4T6-D	Ø10	จุดอ่อน	220/50	12	157	92	28	3.4
VD-15Z4T7	Ø15	จุดอ่อน	220/50	14	157	92	28	3.4
VD-15Z4T7-S	Ø15	จุดอ่อน	220/50	17	217	128	35.0	3.4
VD-15Z4T7-D	Ø15	จุดอ่อน	220/50	19	217	128	35.0	3.4

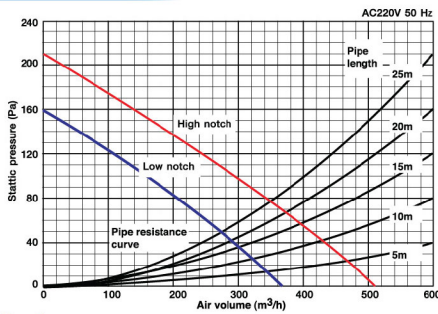
## VD-18Z4T7



### Specifications

รุ่น	ขนาดใบพัด (มม.)	รวมกรรทำงาน	แรงดันไฟฟ้า / ความถี่ (V/Hz)	กำลังไฟฟ้า (W)	ปริมาณลม 50Hz		ระดับเสียงเฉลี่ย	น้ำหนัก (กก.)
					พ.ล.ม.	พ.ล.ก.		
VD-18Z4T7	Ø18	จุดอ่อน	220/50	34	335	197	35.0	5.8

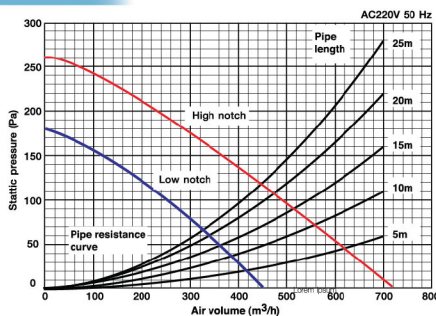
## VD-20ZP4T5



### Specifications

รุ่น	ขนาดใบพัด (มม.)	รวมกรรทำงาน	แรงดันไฟฟ้า / ความถี่ (V/Hz)	NOTCH	กำลังไฟฟ้า (W)	ปริมาณลม 50Hz		ระดับเสียงเฉลี่ย	น้ำหนัก (กก.)
						พ.ล.ม.	พ.ล.ก.		
VD-20ZP4T5	Ø18	จุดอ่อน	220/50	High	53	510	300	43.0	7.4
						370	218		

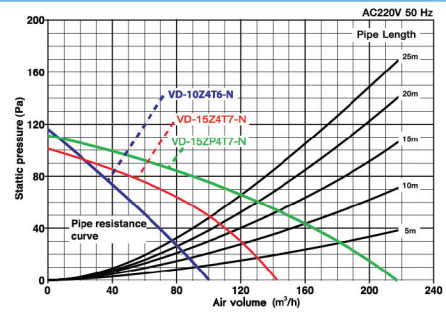
## VD-23ZP4T5



### Specifications

รุ่น	ขนาดใบพัด (มม.)	รวมกรรทำงาน	แรงดันไฟฟ้า / ความถี่ (V/Hz)	NOTCH	กำลังไฟฟ้า (W)	ปริมาณลม 50Hz		ระดับเสียงเฉลี่ย	น้ำหนัก (กก.)
						พ.ล.ม.	พ.ล.ก.		
VD-23ZP4T5	Ø20	จุดอ่อน	220/50	High	95	715	421	48.0	9.7
						450	265		

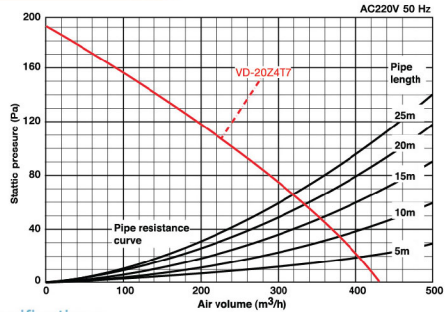
## VD-10Z4T6-N, VD-15Z4T7-N, VD-15ZP4T7-N



### Specifications

รุ่น	ขนาดใบพัด (มม.)	รวมกรรทำงาน	แรงดันไฟฟ้า / ความถี่ (V/Hz)	กำลังไฟฟ้า (W)	ปริมาณลม 50Hz		ระดับเสียงเฉลี่ย	น้ำหนัก (กก.)
					พ.ล.ม.	พ.ล.ก.		
VD-10Z4T6-N	Ø10	จุดอ่อน	220/50	9	100	59	33.0	2.2
VD-15Z4T7-N	Ø15	จุดอ่อน	220/50	12	155	91	33.0	3.4
VD-15ZP4T7-N	Ø15	จุดอ่อน	220/50	17	217	128	38.0	3.4

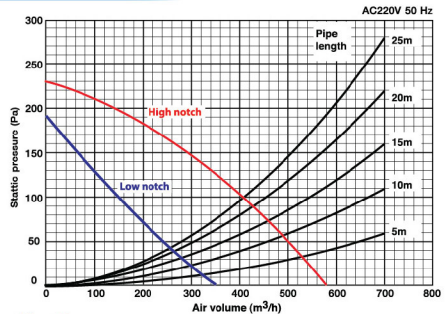
## VD-20Z4T7



### Specifications

รุ่น	ขนาดใบพัด (มม.)	รวมกรรทำงาน	แรงดันไฟฟ้า / ความถี่ (V/Hz)	กำลังไฟฟ้า (W)	ปริมาณลม 50Hz		ระดับเสียงเฉลี่ย	น้ำหนัก (กก.)
					พ.ล.ม.	พ.ล.ก.		
VD-20Z4T7	Ø18	จุดอ่อน	220/50	42	440	259	39.0	6.5

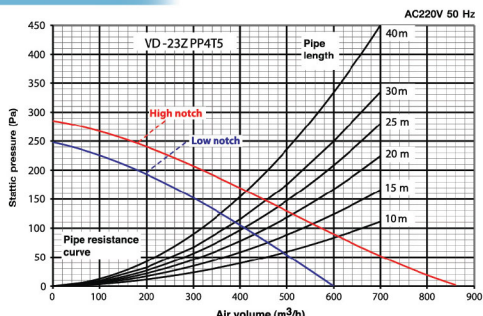
## VD-23Z4T5



### Specifications

รุ่น	ขนาดใบพัด (มม.)	รวมกรรทำงาน	แรงดันไฟฟ้า / ความถี่ (V/Hz)	NOTCH	กำลังไฟฟ้า (W)	ปริมาณลม 50Hz		ระดับเสียงเฉลี่ย	น้ำหนัก (กก.)
						พ.ล.ม.	พ.ล.ก.		
VD-23Z4T5	Ø23	จุดอ่อน	220/50	High	75	580	341	43.0	8.6
						360	212		

## VD-23ZPP4T5



### Specifications

รุ่น	ขนาดใบพัด (มม.)	รวมกรรทำงาน	แรงดันไฟฟ้า / ความถี่ (V/Hz)	NOTCH	กำลังไฟฟ้า (W)	ปริมาณลม 50Hz		ระดับเสียงเฉลี่ย	น้ำหนัก (กก.)
						พ.ล.ม.	พ.ล.ก.		
VD-23ZPP4T5	Ø20	จุดอ่อน	220/50	High	125	860	506	50.0	9.7
						600	353		



ผลิตจากโรงงานที่ได้รับเกียรติบัตรอุตสาหกรรมสีเขียวระดับที่ 4 วัฒนธรรมสีเขียว (Green Culture) เป็นรายแรกและรายเดียวในกลุ่มเครื่องใช้ไฟฟ้า จากการตรวจอุตสาหกรรม



มอก.934-2558



- เพื่อประโยชน์ของผู้บริโภค กรรณศึกษาข้อมูลและคำเตือนภายในคู่มือการใช้งาน และการติดตั้งผลิตภัณฑ์อย่างละเอียด หรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่บริษัทฯ
- รายละเอียดต่างๆ บริษัทฯอาจเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า
- ตัวอย่างสีของสินค้าอาจคลาดเคลื่อนได้ เนื่องจากเทคนิคการพิมพ์



เลือกซื้อผลิตภัณฑ์มีตซูบิชิ อิเล็กทริก ได้ที่ร้านตัวแทนจำหน่ายมีตซูบิชิ อิเล็กทริกทั่วประเทศ

บริษัท มีตซูบิชิ อิเล็กทริก กันยงวัฒนา จำกัด  
MITSUBISHI ELECTRIC KANG YONG WATANA CO.,LTD.  
28 ถนนกรุงเทพกรีฑา แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240  
โทร 0-2763-7000 โทรสาร 0-2379-4759-62  
โทรสาร ศูนย์บริการ 0-2379-4757, 0-2379-4763  
www.mitsubishi-kyw.co.th



ผลิตจากโรงงานที่ได้มาตรฐาน ISO 9001 และ ISO 14001



ข้อมูลเพิ่มเติม