



#### SAFETY & DURABILITY

ความปลอดภัยในการใช้งาน



**COPPER COIL**  
คายส์เพลสและคุณลักษณะที่ดีที่สุดของเตาบ้านที่สามารถทำงานได้ทันทีในทุกสภาพอากาศ



**ANTI-SHOCK**  
ระบบการป้องกันแรงกระแทกไฟฟ้า และป้องกันแพรวงจลเมื่อไฟดับ ไฟเก็บย่างไฟฟ้า



**AUTO RESTART**  
ทำงานเป็นปกติเมื่อไฟดับ ขึ้นต่อเมื่อไฟกลับมายังไฟฟ้า

#### ENERGY SAVING

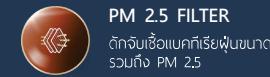
ประหยัดพลังงาน



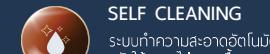
**ENERGY SAVING**  
การรับประกันประหยัดพลังงาน 5 " 2 ดาว "

#### CLEANNESS & PURITY

ความสะอาด



**PM 2.5 FILTER**  
ตัวกรองเชิงเดียวที่ผ่านมาตรฐาน PM 2.5



**SELF CLEANING**  
ระบบทำความสะอาดอัตโนมัติ ทำความสะอาดทุกส่วน หลังใช้งาน ให้ความสะอาด ลดการสะสมของเชื้อโรค



**ACRYLIC RESIN**  
สารเคลือบพิเศษ เคลือบอย่างเข้ม ลดการสะสมเชื้อโรค ฝุ่น และแบคทีเรีย

#### WARRANTY

การรับประกัน



**FREE 3 YEARS LABOR SERVICE**  
พร้อมรับประกัน 3 ปี

#### COMFORT

ความสะดวกสบาย



**CONTROL WITH TECHNOLOGIES**  
เทคโนโลยีการควบคุม เชื่อมต่อ และล้ำหน้า ผ่านระบบอินเทอร์เน็ตไร้สาย ใช้งานง่าย



**EXTRA CLEANING**  
การทำความสะอาดอัตโนมัติ ทำความสะอาดทุกส่วน หลังใช้งาน



**BIG AIRFLOW**  
พลังลมแรง ทำงานเงียบสนิท



#### Specification (รายละเอียดของเครื่อง)

Indoor Unit (เครื่องภายใน)		42TVEA010A	42TVEA013A	42TVEA016	42TVEA018A	42TVEA024A	42TVEA028A
Outdoor Unit (เครื่องภายนอก)		38TVEA010A	38TVEA013A	38TVEA016	38TVEA018A	38TVEA024A	38TVEA028A
Cooling Capacity (ประสิทธิภาพการทำความเย็น)	BTU/hr.	9,200	12,000	15,000	18,000	20,400	25,200
Cooling Capacity Min-Max (ประสิทธิภาพการทำความเย็น ต่ำสุด - สูงสุด)	BTU/hr.	2,700 - 10,200	3,400 - 12,900	5,400 - 17,000	3,700 - 19,400	5,100 - 21,800	5,400 - 27,900
SEER. (ค่าประสิทธิภาพตามฤดูกาล)	BTU/hr./Watt	17.06	17.06	17.49	17.06	17.06	20.06
Energy Grade (ค่าประสิทธิภาพการใช้พลังงาน)		5	5	5	5	5	5 ★★
Power Consumption (กำลังไฟฟ้า)	Kw.	0.88 (0.23 - 1.00)	1.14 (0.24 - 1.30)	1.47 (0.35-1.72)	1.85 (0.25-2.10)	2.00 (0.37 - 2.20)	2.45 (0.30 - 3.00)
Operation Current (กระแสไฟฟ้า)	Amp.	4.45	5.60	7.10	8.70	9.40	11.60
Power Supply (ระบบไฟฟ้า)				220V / 1 Ph / 50Hz			

#### Indoor Unit (ชุดภายใน)

Fan Speed (ระดับการปรับเปลี่ยน)		5 speed + Auto					
Maximum Air flow rate (ปริมาณลมหมุนเวียนสูงสุด)	cfm.	388	388	464	512	600	730
Sound Pressure Level (ระดับเสียง) (L/L+/M/M+/H)	dB(A)	23/27/32/38/42	24/27/32/38/42	25/31/36/41/47	25/33/39/44/48	35/38/40/43/45	32/39/43/46/50
Dimension HxWxD (ขนาดของเครื่อง สูง x กว้าง x ลึก)	mm.	288 x 770 x 225	288 x 770 x 225	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	320 x 1,050 x 250	320 x 1,050 x 250
Net Weight (น้ำหนักเครื่อง)	kg.	9	9	10	9	14	14
Heat Exchanger coil type (ชนิดแพลงค์อย่างไร)		Copper tube coil (ทองเหลือง)					

#### Outdoor Unit (ชุดภายนอก)

Sound Pressure Level (ระดับเสียง)	dB(A)	48	49	50	52	52	55
Dimension HxWxD (ขนาดของเครื่อง สูง x กว้าง x ลึก)	mm.	530 x 598 x 200	530 x 660 x 240	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	630 x 800 x 300
Net Weight (น้ำหนักเครื่อง)	kg.	16	21	28	32	33	39
Refrigerant Charge "R32" type. (ปริมาณสารทำความเย็นชนิด "R32")	g.	460	460	590	760	850	1,140
Compressor Type (ชนิดคอมเพรสเซอร์)		Rotary		Twin Rotary			
Condensing coil type (ชนิดแพลงค์อย่างไร)		Copper tube coil (ทองเหลือง)					

#### Piping connection (การต่อท่อสารทำความเย็น)

Liquid size (ขนาดท่อว่าง)	mm. (Inch)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")
Suction size (ขนาดท่อดูด)	mm. (Inch)	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	12.70 (1/2")	12.70 (1/2")	12.70 (1/2")	12.70 (1/2")
Standard (มาตรฐานการตอกส่วน)	M.	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
Chargeless Pipe (ระยะการเดินท่อต้องเติมน้ำยา)	M.	-	-	Over 15 m. need to extra charge 20 g./m. Per meter			
Minimum Pipe Length (ระยะการเดินท่อสั้นสุด)	M.	2	2	2	2	2	2
Maximum Pipe Length (ระยะการเดินท่อความยาวสูงสุด)	M.	15	15	20	20	20	25
Maximum Pipe Height (ระยะการเดินท่อแนวตั้งสูงสุด)	M.	12	12	12	12	12	15

#### Condition

Capacity Test Condition (สภาพการทดสอบเครื่อง)

Indoor : 27°C db. , 19°C wb. / Outdoor : 35°C db. , 24°C wb.

กุญแจสำคัญ

**COPPER 11**  
WIFI • INVERTER

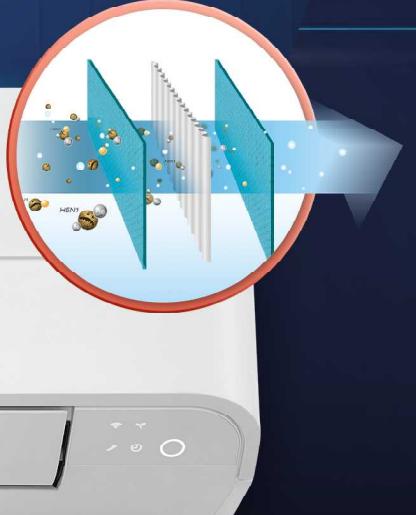
# อัปเกรดชีวิตง่ายแค่ปลายนิ้ว

# ยืนหนึ่งความทนและคุ้ม



## CONTROL WITH TECHNOLOGIES

| เชื่อมต่อแอร์พร้อมสั่งงานผ่านระบบ Wi-Fi Built-in ให้คุณควบคุมแอร์ได้ทุกที่ไม่ว่าอยู่ไหน รวมถึงการเช็คค่าไฟจากแอร์ได้แบบเรียลไทม์



## WARRANTY

| อุ่นใจด้วยการรับประกันยาวนานหนักใจเรื่องใหม่ กับเราอยู่แล้วด้วยการรับประกันคอมเพรสเซอร์ 10 ปี และอะไหล่ 5 ปี



## COPPER COIL

| ใช้งานได้นานทนทานต่อการกัดกร่อนในทุกสภาพอากาศ บำรุงรักษาง่ายด้วยคุณลักษณะดังวัสดุสำหรับคุณลักษณะ และคุณลักษณะ

## INVERTER

| ทำงานเงียบ เย็นต่อเมื่อไม่มีสะบัด ให้คุณประหยัดพลังงานได้มากกว่า การันตีด้วยฉลากประหยัดไฟ แอร์ 5

