

UNI-Aire®

ยูนิแอร์ แอร์พินรุ้ฮิด

เครื่องปรับอากาศยูนิแอร์



น้ำยา R-32



เบอร์ 5



มอก.2134



TIS 17025



Made in Thailand

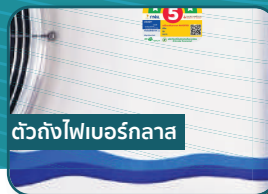


Extra Wide

คอนเดนซิ่งยูนิต

ตัวถังไฟเบอร์กลาส

เหมาะกับพื้นที่ชายทะเล



ตัวถังไฟเบอร์กลาส



Green Guard / Copper Fin
(Option)



ระบายลมป่าข้าง

เครื่องปรับอากาศยูนิแอร์ รุ่น WSV / AFVW

เติบโตกับขนาดความเย็นที่เพิ่มขึ้น เหมาะสมกับพื้นที่ที่ต้องการ ไม่ว่าจะจุดไหนก็สามารถกลับปลื้มความเย็นได้ด้วย ระบบกระจายความเย็นแบบทั่วถึงทั้งห้อง คอนเดนซิ่ง ยูนิต ตัวถังไฟเบอร์กลาสป้องกันการกัดกร่อนจากไอทะเลหรือสารเคมี ช่วยให้แผงคอยล์สกปรกมากขึ้น

ตัวอย่างการฟุกร่อนของตัวถังเหล็กแบบธรรมดา



ตัวถังฟุกร่อน



พินถูกกัดกร่อน

สารทำความเย็นเพื่ออนาคต



สารทำความเย็น R32 เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

- ประสิทธิภาพการทำความเย็นสูงขึ้น
- เย็นเร็วทันใจ
- ประหยัดพลังงานมากขึ้น
- มาตรฐานประหยัดไฟเบอร์ 5 จาก กฟผ.
- ไม่ทำลายชั้นบรรยากาศ ozone
- ลดผลกระทบต่อภาวะเรือนกระจก ช่วยลดโลกร้อน

แฟนคอยล์ยูนิต รุ่น : WSV



• แผ่นกรองอากาศ

เป็นชนิด PP Net ขนาดใหญ่ช่วยกรองฝุ่นละออง ถอดล้างทำความสะอาดง่าย

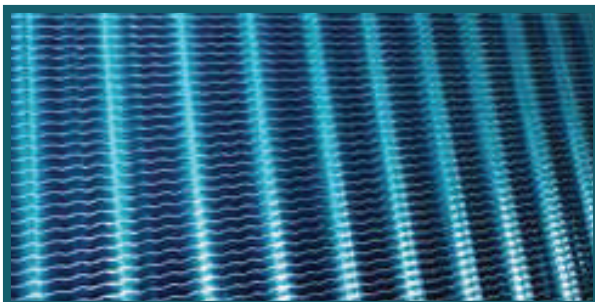
• ท่อทองแดงแบบเกลียวใน

เป็นชนิด Inner Groove Copper Tube ช่วยเพิ่มพื้นที่สัมผัสในการแลกเปลี่ยนความร้อน

• Hydrophilic Coil

พินส์ไฟฟ้า ลดการเกาะตัวของน้ำทำให้ระบายน้ำได้ดี ลดความอับชื้น และป้องกันการกัดกร่อน ยืดอายุการใช้งาน

เทคโนโลยีความเย็น



Hydrophilic coil

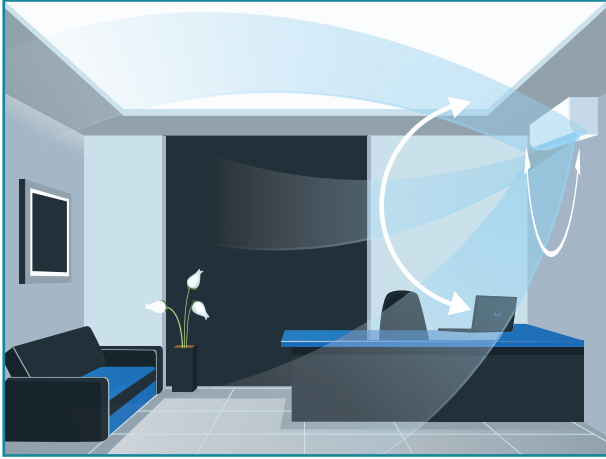
พินส์ไฟฟ้าที่แฟนคอยล์ยูนิต ช่วยให้ไม่เกาะที่ผิวพินระบายน้ำได้ดี ลดความอับชื้น ลดการเกิดเชื้อราทั้งยังช่วยประหยัดไฟ ลดการสึกกร่อนที่ผิวพินและยืดอายุการใช้งาน

เทคโนโลยีความเย็นกระจายลม 4 ทิศทาง



กระจายลม 4 ทิศทาง

ปรับทิศทางลมเย็นได้มากถึง 4 ทิศทาง ทั้งสวิงขึ้น-ลง และ สวิงซ้าย-ขวาแบบอัตโนมัติ เพื่อการกระจายลมเย็นได้ตามความต้องการ



รีโมทคอนโทรล

รีโมทคอนโทรล ไร้สาย (อุปกรณ์มาตรฐาน)



4 Speed Fan

ปรับลมได้ถึง 4 ระดับ TURBO-HIGH-MEDIUM-LOW ให้คุณควบคุมแรงลมได้เย็นทันใจ



ECO Mode

ช่วยประหยัดพลังงาน ประหยัดไฟ ควบคุมให้อุณหภูมิทำงานที่ 25°C



Turbo Fan

มอเตอร์ส่งลมกำลังสูง ช่วยให้ห้องเย็นเร็ว และส่งลมได้ไกลไหลมเย็นสดชื่นกระจายไกลทั่วห้อง



Sleep Mode

ระบบจะปรับอุณหภูมิอัตโนมัติให้เหมาะแก่การนอนหลับ และยังช่วยประหยัดไฟฟ้า



Timer On/Off

สามารถตั้งเวลาเปิด-ปิดล่วงหน้าได้ 24 ชั่วโมง ช่วยให้ควบคุมการใช้งานได้อย่างเหมาะสม



4 Directional Airflow

ระบบจ่ายลมอัจฉริยะ สามารถกระจายลมแบบอัตโนมัติสวิง ขึ้น-ลงซ้าย-ขวา หรือเลือกปรับอยู่กับที่

คุณสมบัติอื่นๆ



Auto Restart

ระบบจะเริ่มทำงานอัตโนมัติหลังจากที่ไฟฟ้าดับและจดจำค่าต่างๆที่ตั้งไว้ที่เครื่องก่อนไฟดับ



ระบบหน่วงเวลาคอมเพรสเซอร์ 3 นาที

เพื่อป้องกันการเกิดความเสียหายกับคอมเพรสเซอร์เมื่อเกิดไฟฟ้าตกหรือดับ

ตัวถังผลิตจากวัสดุไฟเบอร์คุณภาพสูง มีคุณสมบัติไม่เกิดสนิมและมีความแข็งแรงทนทานเป็นพิเศษ เหมาะสำหรับการใช้งานในสภาวะอากาศที่รุนแรงหรือชื้นจัด เช่น พื้นที่ใกล้ชายฝั่งทะเล รวมถึงสภาพแวดล้อมภายในโรงงานอุตสาหกรรมที่มีกระบวนการผลิตที่มีความเสี่ยงต่อการกัดกร่อนของวัสดุสูง



****รับประกันตัวถัง 10 ปี**

****รับประกันแผงคอยล์ร้อน 3 ปี**

(เฉพาะพื้นที่ที่มีการกัดกร่อนจากไอทะเลหรือ Hydrochloric Acid)

SPECIFICATION MODEL : WSV / AFVW

Nominal Cooling Capacity		(BTU/Hr)	30,386	34,897	30,735	34,854
SEER		(BTU/Hr / Watt)	12.76	12.62	12.98	12.81
COP		(Watt / Watt)	3.50	3.51	3.56	3.52
Power Consumption		(Watt)	2,514	2,849	2,472	2,841
Rated Operation Current		(Amp.)	11.71	13.71	4.67	5.21
Power Supply			220 / 1 / 50		380 / 3 / 50	
EGAT CERTIFIED No.5 (มาตรฐาน เบอร์ 5)						
TIS Standard (มาตรฐาน มอก. 2134-2553)						
Fan Coil Unit	Model : WSV		WSV-30F	WSV-36F	WSV-30F	WSV-36F
	Type		Wall Mounted			
Rated Air Flow at High Speed		(CFM)	1,000	1,200	1,000	1,200
Fan Type			Cross Flow Fan			
Evaporator Coil Type			Aluminium Blue Fin with Inner Groove Copper Tube			
Control Type			Wireless Remote Control			
Air Filter Type			Washable PP. Net			
Drain Connection		(Inch)(OD)	3/4			
Dimension (W x D x H)		(mm.)	1,450 x 240 x 365			
Weight		(kgs.)	28			
Sound Pressure Level (H / M / L)		(dB(A))	48 / 46 / 45			
Condensing Unit	Model : AFVW		AFVW-301FBS	AFVW-361FBS	AFVW-303FBS	AFVW-363FBS
	Type		Horizontal Air Flow			
Fan Type			Propeller Fan			
Condenser Coil Type			Aluminium Louver Fin with Inner Groove Copper Tube			
Compressor Type			Rotary			
Refrigerant Type			R32 (Fully Charge)			
Expansion Device Type			Capillary Tube			
Pipe Connection	Suction Line	(Inch)(OD)	3/4			
	Liquid Line	(Inch)(OD)	3/8			
Dimension (W x D x H)		(mm.)	944 x 380 x 784	944 x 380 x 936	944 x 380 x 784	944 x 380 x 936
Weight		(kgs.)	67	73	67	72
Sound Pressure Level		(dB(A))	57.5	60.1	57.5	60.1

Cooling capacity based on 27 °C DB. 19 °C WB air on evaporator coil and 35 °C DB air on condenser.

Specifications are subjected to change without notice for future improvement.



บริษัท ยูนิแอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด.
 69 หมู่ 3 ถนนกิ่งแก้ว ตำบลราชาเทวะ
 อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540
 โทร.02-312-4500, Email.localsale@uni-aire.com
 www.uni-aire.com @uni-aire Uni-Aire