

UNI-Aire®

ยูนิแอร์ แอร์ฟิวส์

เครื่องปรับอากาศยูนิแอร์



น้ำยา R-32



เบอร์ 5



มอก.2134



TIS 17025



Made in Thailand

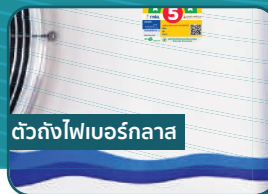


Extra Wide

คอนเดนซิ่งยูนิต

ตัวถังไฟเบอร์กลาส

เหมาะกับพื้นที่ชายทะเล



ตัวถังไฟเบอร์กลาส



Green Guard / Copper Fin
(Option)



ระบายลมป่าข้าง

เครื่องปรับอากาศยูนิแอร์ รุ่น WSV / AFVW

เติบโตกับขนาดความเย็นที่เพิ่มขึ้น เหมาะสมกับพื้นที่ที่ต้องการ ไม่ว่าจะจุดไหนก็สามารถกลับปลื้มความเย็นได้ด้วย ระบบกระจายความเย็นแบบทั่วถึงทั้งห้อง คอนเดนซิ่ง ยูนิต ตัวถังไฟเบอร์กลาสป้องกันการกัดกร่อนจากไอทะเล หรือสารเคมี ช่วยให้แผงคอยล์ทนทานมากขึ้น

ตัวอย่างการฟุกร่อนของตัวถังเหล็กแบบธรรมดา



ตัวถังฟุกร่อน



พื้นถูกกัดกร่อน

สารทำความเย็นเพื่ออนาคต



สารทำความเย็น R32 เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

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

แฟนคอยล์ยูนิต รุ่น : WSV



• แผ่นกรองอากาศ

เป็นชนิด PP Net ขนาดใหญ่ช่วยกรองฝุ่นละออง ถอดล้างทำความสะอาดง่าย

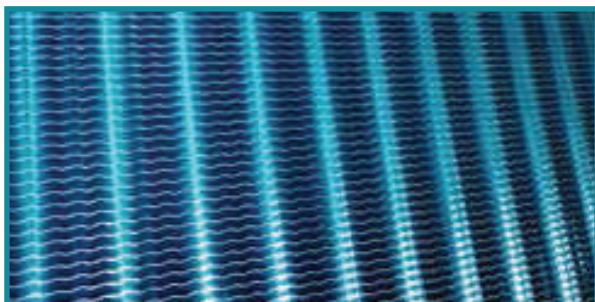
• ท่อทองแดงแบบเกลียวใน

เป็นชนิด Inner Groove Copper Tube ช่วยเพิ่มพื้นที่สัมผัสในการแลกเปลี่ยนความร้อน

• Hydrophilic Coil

ฟินสปีทาลดการเกาะตัวของน้ำทำให้ระบายน้ำได้ดี ลดความอับชื้น และป้องกันการกัดกร่อน ยืดอายุการใช้งาน

เทคโนโลยีความเย็น



Hydrophilic coil

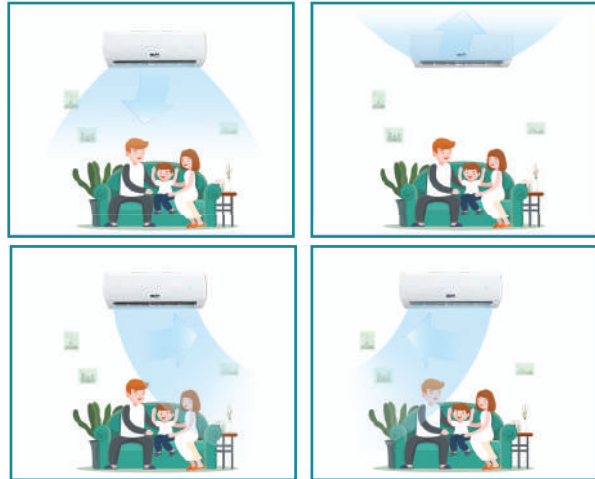
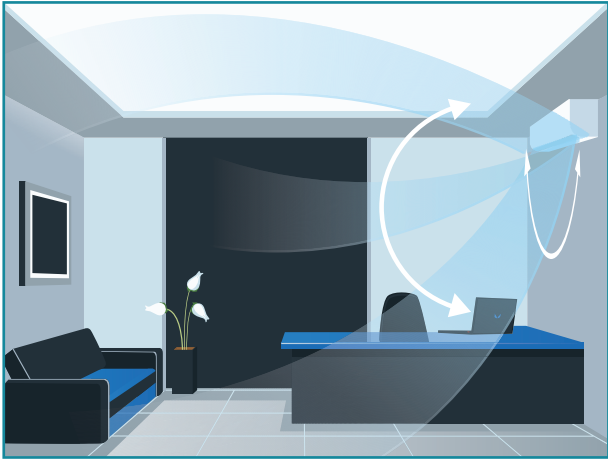
ฟินสปีทาลที่แฟนคอยล์ยูนิต ช่วยให้ระบายน้ำไม่เกาะที่ผิวฟินระบายน้ำได้ดี ลดความอับชื้น ลดการเกิดเชื้อราทั้งยังช่วยประหยัดไฟ ลดการสึกกร่อนที่ผิวฟินและยืดอายุการใช้งาน

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 และส่งลมได้ไกลให้ลมเย็นสดชื่นกระจายไกลทั่วห้อง



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

ตัวถัง ทำจากไฟเบอร์คุณภาพดี ไม่เป็นสนิม ทนทานต่อสภาวะอากาศในพื้นที่ใกล้ทะเลและในโรงงานอุตสาหกรรมที่มีกระบวนการผลิตที่มีการเกิดกรดสูง



****รับประกันตัวถัง 10 ปี**
****รับประกันแผงคอยล์ร้อน 3 ปี**
 (เฉพาะพื้นที่ที่มีการเกิดกรดจากไอทะเลหรือ Hydrochloric Acid)

SPECIFICATION MODEL : WSV / AFWW

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 : AFWW	AFWW-301FBS	AFWW-361FBS	AFWW-303FBS	AFWW-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.



ISO 9001
ISO 14001
ISO 45001



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