

UNI-Aire®

ยูนิแอร์ แอร์พันธุอิท



DECOR SERIES - CASSETTE TYPE

เครื่องปรับอากาศ ยูนิแอร์ MODEL : CSV-F2 / AFV

สัมผัสความเย็นที่ทั่วถึงทุกมุมด้วยเครื่องปรับอากาศแบบ Cassette ที่มาพร้อมเทคโนโลยีกระจายลมรอบทิศทาง ประหยัดพลังงานด้วยฉลากเบอร์ 5 เสริมความโดดเด่นให้ห้องคุณด้วยหน้ากากระบายลมพิเศษ 4 สีที่เลือกได้ตามสไตล์การตกแต่งของคุณ

DECOR SERIES หน้ากากสีต่างๆ



Decor-Vanilla milk - สีขาว



Decor-Smoky - สีเทา



Decor-Chacoal - สีดำ



Decor-Cappuccino - สีน้ำตาล



การติดตั้งและการบำรุงรักษา



หมดกังวลเรื่องบ๊มน้ำทิ้ง

บ๊มน้ำทิ้งที่มาพร้อมเครื่อง สามารถบ๊มน้ำได้สูงถึง 700 มม. จากระดับฝ้าเพดาน



ถอดฟیلเตอร์ออกมาทำความสะอาดง่าย

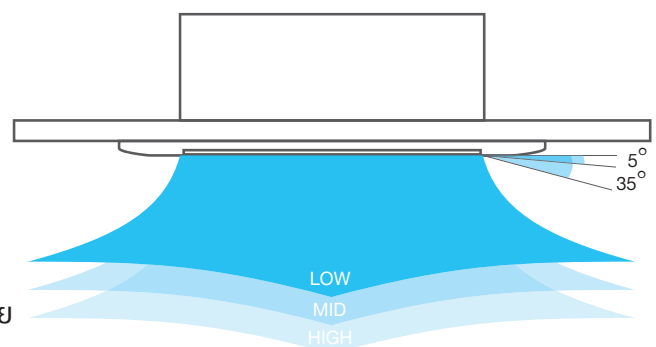
ฝาตะแกรงลมกลับเปิดง่าย

เปิดฝาตะแกรงลมกลับง่ายโดยตะแกรงจะยึดห้อยติดกับตัวเครื่องสามารถถอดฟیلเตอร์ออกมาทำความสะอาดได้ง่าย



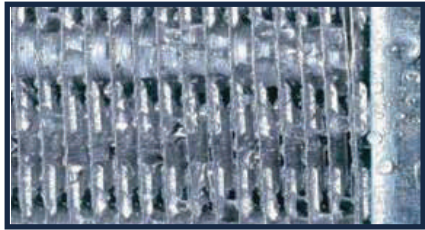
การกระจายลมแบบ Round Flow

เย็นสบายทุกทิศทาง ด้วยการกระจายลมแบบรอบทิศทาง



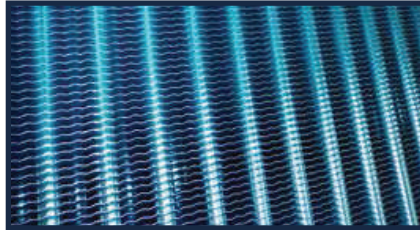
ระบบการกระจายลมแบบออโต้สวิง

ปรับใบกระจายลมในตำแหน่งที่คุณต้องการหรือปรับให้ปรับใบปรับส่ายเพื่อกระจายลมทั่วห้อง



ฟินอลูมิเนียมทั่วไป

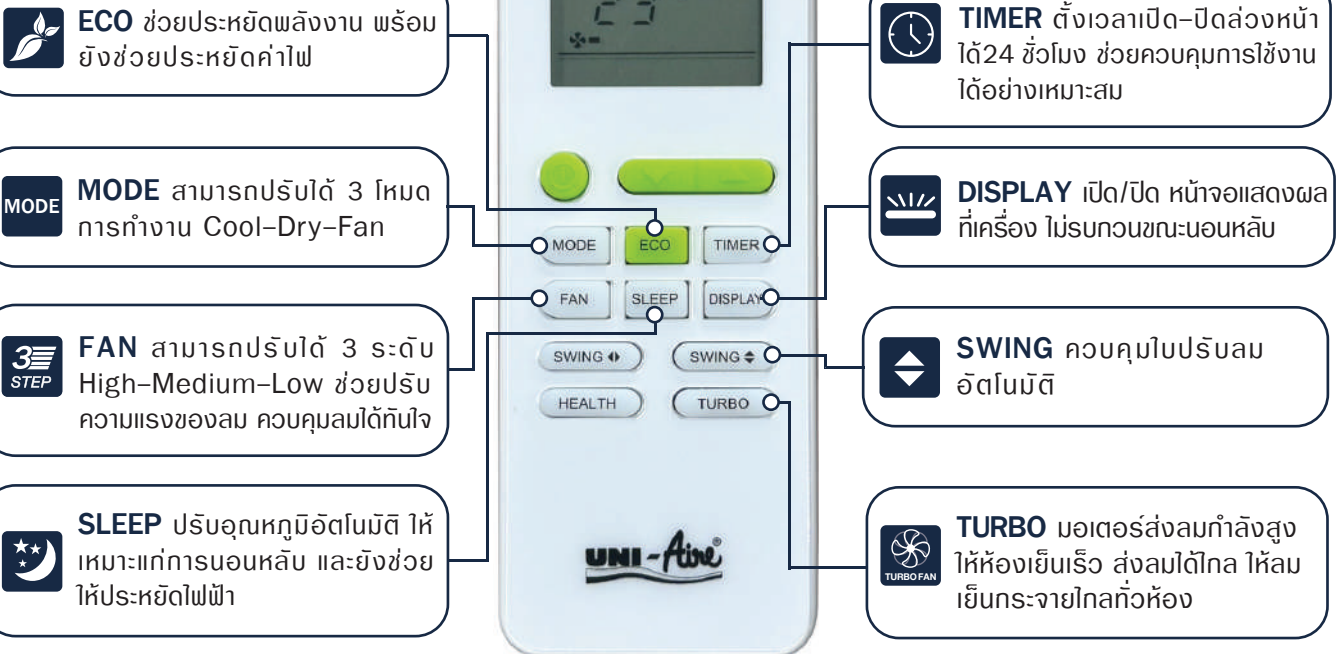
ฝุ่นจะมีการเกาะบริเวณผิวฟิน เกิดเชื้อราได้ง่าย
ล้างทำความสะอาดได้ยาก เกิดการสึกกร่อนไว



Hydrophilic Coil

พื้นสีฟ้า ช่วยให้ น้ำไม่เกาะที่ผิวฟิน ระบายน้ำได้ดี
ลดความอับชื้น ลดการเกิดเชื้อราและช่วยประหยัดไฟ
ลดการสึกกร่อนที่ผิวฟินและยืดอายุการใช้งาน

รีโมทคอนโทรลแบบไร้สาย



อุปกรณ์ทางเลือก

แอร์ กัน สนิม

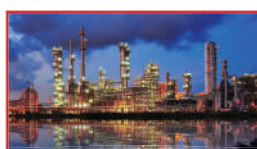
คอนเดนซิงยูนิตตัวถังไฟเบอร์กลาส

ป้องกันการผุกร่อน ทนทานต่อสภาวะอากาศในพื้นที่ใกล้ทะเลและในโรงงานอุตสาหกรรม ที่มีกระบวนการผลิตที่มีการเกิดกรดสูง



****รับประกันตัวถัง 10 ปี**
****รับประกันแผงคอยล์ร้อน 3 ปี**

ตัวอย่างการผุกร่อนของตัวถังเหล็กแบบธรรมดา



โรงงานอุตสาหกรรม



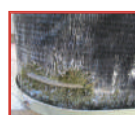
พื้นที่ใกล้ทะเล



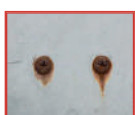
ตัวถังผุกร่อนสนิม



ใบพัดเป็นสนิม



ฟินถูกกัดกร่อน



นอตเป็นสนิม

ตัวถังผลิตจากเหล็กแผ่นคุณภาพสูง พ่นเคลือบกันสนิมและพ่นสีฝุ่น
ติดแน่นทนนานให้การใช้งานแข็งแรง ทนทานยาวนาน ประสิทธิภาพ
การระบายความร้อนสูงขึ้น ด้วยการออกแบบมอเตอร์และใบพัดตาม
หลักอากาศพลศาสตร์ สามารถติดตั้งในพื้นที่ที่จำกัดได้เป็นอย่างดี



SPECIFICATION MODEL : CSV-F2 / AFV

Nominal Cooling Capacity		(BTU/Hr)	18,300	25,000	31,000	36,300	40,100	31,000	36,300	40,100	48,000
SEER		(BTU/Hr / Watt)	13.36	13.30	12.80	12.63	13.06	13.00	12.69	13.11	11.48
COP		(Watt / Watt)	3.68	3.67	3.53	3.48	3.61	3.59	3.50	3.62	3.16
Power Consumption		(Watt)	1,458	2,000	2,572	3,057	3,250	2,520	3,026	3,261	4,389
Rated Operation Current		(Amp.)	6.82	9.24	11.83	14.24	14.99	4.73	5.37	5.88	7.74
Power Supply		(Volt/Phase/Hz)	220/1/50					380/3/50			
EGAT CERTIFIED No.5 (มาตรฐาน เบอร์ 5)											
TIS Standard (มาตรฐาน มอก. 2134-2553)											-
TIS Standard (มาตรฐาน มอก. 1529-2561)											
Fan Coil Unit	Model		CSV-18F2	CSV-25F2	CSV-30F2	CSV-36F2	CSV-40F2	CSV-30F2	CSV-36F2	CSV-40F2	CSV-50F2
	Type		Round Flow Cassette Type								
Rated Air Flow at High Speed		(CFM)	600	800	1,000	1,200	1,400	1,000	1,200	1,400	1,600
Fan Type			Multi Blade Centrifugal Type								
Evaporator Coil Type			Aluminium Louver Fin (Hydrophilic Coated) with Inner Grooved Copper Tube								
Expansion Device Type			Capillary Tube								
Control Type			Wireless Remote Control								
Air Filter Type			Washable PP. Net								
Drain Connection		(mm.)(OD)	32								
Body Dimension (W x L x H)		(mm.)	840 x 840 x 245			840 x 840 x 290					
Body Weight		(kgs.)	26		28	30		28	30		33
Panel Dimension (W x L x H)		(mm.)	950 x 950 x 45								
Panel Weight		(kgs.)	6								
Sound Pressure Level (H/M/L)		(dB(A))	45/43/41		47/44/43	49/45/44		47/44/43	49/45/44		52/48/45
Condensing Unit	Model		AFV-18FBS	AFV-25FL	AFV-301FBS	AFV-361FBS	AFV-401FBS	AFV-303FBS	AFV-363FBS	AFV-403FBS	AFV-503FXS
	Type		Horizontal Air Flow								
Fan Type			Propeller Fan								
Condenser Coil Type			Aluminium Louver Fin with Inner Grooved Copper Tube								
Compressor Type			Rotary								
Refrigerant Type			R-32 (Fully Charge)								
Pipe Connection	Suction Line	(Inch)(OD)	5/8			3/4					
	Liquid Line	(Inch)(OD)	3/8				1/2	3/8		1/2	
Dimension (W x D x H)		(mm.)	804x330x530		944x380x784		944x380x936	944x380x1,140	944x380x784	944x380x936	944x380x1,140
Weight		(kgs.)	52	61	66	72	89	66	71	88	116
Sound Pressure Level		(dB(A))	56	58	62	62	61	62	62	61	65

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