

UNI-Aire®

ยูนิแอร์ แอร์พื้นฐ่อด

เครื่องปรับอากาศยูนิแอร์



น้ำยา R-32



มอก.2134



มอก.1529



TIS 17025



Wi-Fi Control



เครื่องปรับอากาศ ยูนิแอร์ รุ่น UFQ / AFQ

ประสิทธิภาพการทำความเย็นที่รวดเร็วทั่วถึง ติดตั้งง่าย เลือกที่จะตั้งพื้น หรือแขวนเพดานได้ในหนึ่งเดียว มาพร้อมกับสารทำความเย็นใหม่ให้คุณประหยัดพลังงานได้มากกว่า พร้อมการกระจายลม แบบ 4 ทิศทาง

สารทำความเย็นเพื่ออนาคต



สารทำความเย็น R32 เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

- ประสิทธิภาพการทำความเย็นสูงขึ้น
- ไม่ทำลายชั้นบรรยากาศ ozone
- เย็นเร็วทันใจ
- ลดผลกระทบต่อภาวะเรือนกระจก ช่วยลดโลกร้อน
- ประหยัดพลังงานมากขึ้น

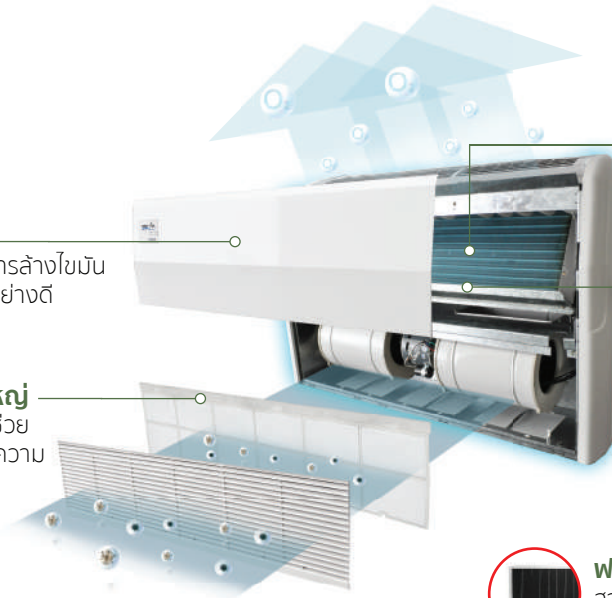
แฟนคอยล์ยูนิต รุ่น : UFQ

ตัวถังวัสดุแข็งแรง

ผลิตจากเหล็กชุบสังกะสี ผ่านการล้างไขมัน และเคลือบกันสนิม แล้วพ่นสีอย่างดี

แผ่นกรองอากาศขนาดใหญ่

เป็นชนิด PP Net ขนาดใหญ่ช่วยกรองฝุ่นละออง กอกลางทำความ สะอาดง่าย

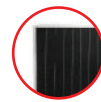


ท่อทองแดงแบบเกลียวใน

เป็นชนิด Inner Groove Copper Tube ช่วยเพิ่มพื้นที่สัมผัสในการแลกเปลี่ยนความร้อน

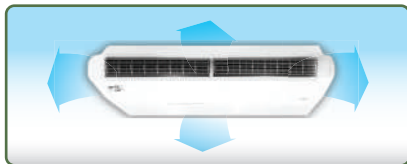
Hydrophilic Coil

พื้นสีฟ้า ลดการเกาะตัวของน้ำทำให้ระบายน้ำได้ดี ลดความอับชื้น และป้องกันการกัดกร่อน ยืดอายุการใช้งาน



ฟอกอากาศด้วย CARBON FILTER (Option)

สามารถในการกำจัดแก๊ส, สารเคมี, คาร์บอน, รวมไปถึงกลิ่นไม่พึงประสงค์ต่างๆในอากาศ



สามารถปรับลมได้ 4 ทิศทาง บน-ล่าง และซ้าย-ขวา ได้ด้วยมือ



กระจายลมไกลได้ทั่วถึงไม่ว่าจะเป็น บริเวณใต้เครื่องหรือไกลจากเครื่อง



แขวนใต้ฝ้าเพดาน



ตั้งพื้น

เครื่องปรับอากาศสามารถแขวนใต้ฝ้าเพดาน หรือ ตั้งพื้นได้



4 Speed Fan

ปรับลมได้ถึง 4 ระดับ TURBO -HIGH-MEDIUM-LOW ให้คุณควบคุมแรงลมได้เย็นทันใจ



Turbo Fan

มอเตอร์ส่งลมกำลังสูง ช่วยให้ห้องเย็นเร็ว และส่งลมได้ไกลให้ลมเย็นสดชื่นกระจายไกลทั่วห้อง

คุณสมบัติอื่นๆ



Auto Restart

ระบบจะเริ่มทำงานอัตโนมัติหลังจากที่ไฟดับและจดจำค่าต่างๆ ที่ตั้งไว้ที่เครื่องก่อนไฟจะดับ



ระบบหน่วงเวลา 3 นาที

ป้องกันการเกิดความเสียหายกับคอมเพรสเซอร์ เมื่อเกิดการไฟฟ้าตกหรือดับ

รีโมทควบคุมการทำงาน



อุปกรณ์มาตรฐาน

รีโมทคอนโทรลมีสายแบบดิจิทัล

แสดงอุณหภูมิมีตัวเลขเรืองแสงดิจิทัลไซน์กันสมัยสวยงาม
ใช้งานง่าย สามารถรับสัญญาณจากรีโมทไร้สายได้

อุปกรณ์ทางเลือก

รีโมทคอนโทรล ไร้สาย



4 Speed Fan

ปรับลมได้ถึง 4 ระดับ TURBO-HIGH - MEDIUM - LOW ให้คุณควบคุมแรงลมได้เย็นทันใจ



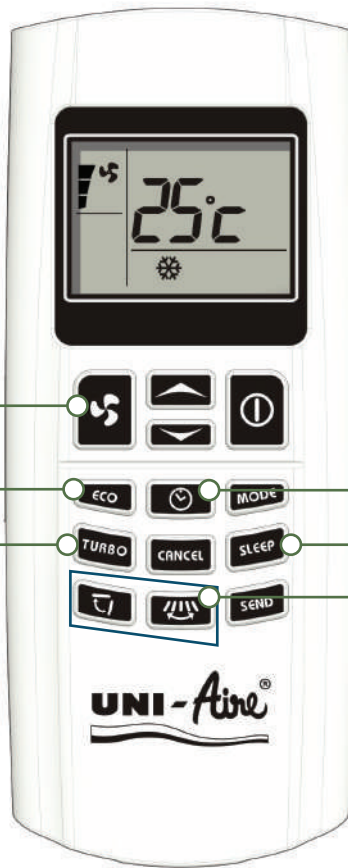
ECO Mode

ช่วยประหยัดพลังงาน ประหยัดไฟ ควบคุมให้อุณหภูมิทำงานที่ 25 °C



Turbo Fan

มอเตอร์ส่งลมกำลังสูง ช่วยให้ห้องเย็นเร็ว และส่งลมได้ไกลให้ลมเย็นสดชื่นกระจายไกลทั่วห้อง



Timer On / Off

ตั้งเวลาเปิด-ปิดล่วงหน้าได้ 24 ชั่วโมง ช่วยควบคุมการใช้งานได้อย่างเหมาะสม



Sleep Mode

ปรับอุณหภูมิอัตโนมัติให้เหมาะแก่การนอนหลับ และยังช่วยให้ประหยัดไฟฟ้า



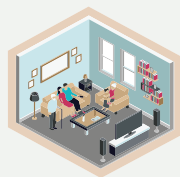
4 Directional Airflow

ระบบกระจายลมแบบปรับด้วยมือ ขึ้น-ลง ซ้าย-ขวา หรือเลือกปรับอยู่กับที่ (ไม่สามารถใช้งานได้)

อุปกรณ์ทางเลือก

รีโมทคอนโทรล มีสายแบบ WiFi

สามารถรับสัญญาณจากรีโมทไร้สายและสามารถเชื่อมต่อ WIFI ได้ เพื่อควบคุมเครื่องปรับอากาศได้หลายเครื่องทั้งอยู่ในสถานที่เดียวกันหรืออยู่หลายสถานที่ ได้จากทุกมุมทั่วโลก ผ่านทางอินเทอร์เน็ต



บ้านพักอาศัย



โรงพยาบาล



สำนักงาน



สถานที่อื่นๆ



คอนเดนซิ่งยูนิต รุ่น : AFQ

ตัวถังผลิตจากเหล็กแผ่นคุณภาพสูง พ่นเคลือบกันสนิมและพ่นสีฝุ่น
ติดแน่นทนนานให้การใช้งานแข็งแรง ทนทานยาวนาน ประสิทธิภาพ
การระบายความร้อนสูงขึ้น ด้วยการออกแบบมอเตอร์และใบพัดตาม
หลักอากาศพลศาสตร์ สามารถติดตั้งในพื้นที่ที่จำกัดได้เป็นอย่างดี



SPECIFICATION MODEL : UFQ / AFQ

Nominal Cooling Capacity (BTU/Hr)		12,000	18,000	25,000	30,000	36,000	36,000	40,000	50,000	60,000	
SEER (BTU/Hr / Watt)		11.09	11.05	11.05	11.05	11.05	11.05	11.05	11.81	11.02	
COP (Watt / Watt)		3.06	3.05	3.05	3.05	3.05	3.05	3.05	3.26	3.04	
Power Consumption (Watt)		1,176	1,738	2,393	2,820	3,475	3,475	3,869	4,510	5,801	
Rated Operation Current (Amp.)		5.10	7.50	10.30	12.20	15.00	5.90	6.60	8.06	10.15	
Power Supply (Volt/Phase/Hz)		220/1/50					380/3/50				
TIS Standard (มาตรฐาน มอก. 2134-2553)									-	-	
TIS Standard (มาตรฐาน มอก. 1529-2561)											
Fan Coil Unit	Model	UFQ-12F	UFQ-18F	UFQ-25F	UFQ-30F	UFQ-36F	UFQ-36F	UFQ-40F	UFQ-50F	UFQ-60F	
	Type	Floor & Ceiling Type									
Rated Air Flow at High Speed (CFM)		400	600	800	1,000	1,200	1,200	1,400	1,600	2,000	
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		Wired Digital or Wireless Remote Control									
Air Filter Type		Washable PP. Net									
Drain Connection (Inch)(OD)		3/4									
Dimension (W x D x H) (mm.)		729x243x623	978x243x623	1,278x243x623			1,578 x 273 x 623			1,878x273x623	
Weight (kgs.)		26	34	47	48	62		66	68	80	
Condensing Unit	Model	AFQ-12FB	AFQ-18FB	AFQ-25FB	AFQ-301FB	AFQ-361FB	AFQ-363FB	AFQ-403FB	AFQ-503FX	AFQ-603FX	
	Type	Horizontal Air Flow									
Fan Type		Propeller Fan									
Condenser Coil Type		Aluminium Louver Fin with Inner Grooved Copper Tube									
Compressor Type		Rotary							Scroll		
Refrigerant Type		R-32 (Holding Charge)									
Pipe Connection	Suction Line (Inch)(OD)	1/2	5/8			3/4					
	Liquid Line (Inch)(OD)	3/8						1/2			
Dimension (W x D x H) (mm.)		804x330x530	944x380x632			944x380x784			944x380x1,140		
Weight (kgs.)		38	50	59	65	71		88	92		

Cooling Capacity based on 27 °CDB. 19 °CWB. Air on evaporator coil and 35 °CDB. Air on Condenser

Specifications are subjected to change without notice for future improvement.



ISO 9001
ISO 14001
ISO 45001
ISO 14064-1



TIS. 2134
TIS. 1529



TIS 17025



THAILAND TRUSTED QUALITY



TLS.8001



Made in Thailand



สินค้าคุณภาพ
ผลิตโดยสมาชิก
สภาอุตสาหกรรม
แห่งประเทศไทย



THAILAND ENERGY AWARDS



PRIME MINISTER'S AWARD
• BEST THAI BRAND
• BEST EXPORTER
• GREEN INNOVATION

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