

UNI-Aire®

ยูนิแอร์ แอร์พื้ันรู้จัด

เครื่องปรับอากาศยูนิแอร์



น้ำยา R-32



เบอร์ 5



มอก.2134



มอก.1529



TIS 17025



Made in Thailand



Wi-Fi Control



INVERTER

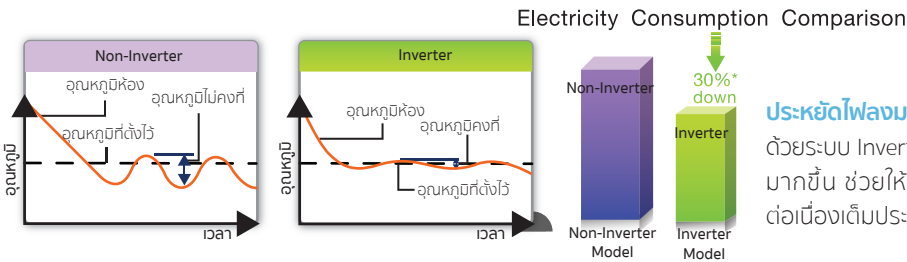
เย็นทันใจ ประหยัดพลังงานด้วยระบบ INVERTER
เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม พร้อมควบคุมผ่านโทรศัพท์มือถือ



เครื่องปรับอากาศ ยูนิแอร์ รุ่น UFID / AFI

ประสิทธิภาพการทำความเย็นที่รวดเร็วทั่วถึง ติดตั้งง่าย เลือกที่จะตั้งพื้น หรือแขวนเพดานได้ในหนึ่งเดียว มาพร้อมกับสารทำความเย็นใหม่ให้คุณประหยัดพลังงานได้มากกว่า พร้อมการกระจายลม แบบออโต้สวิง 4 ทิศทาง

เทคโนโลยี DC INVERTER เพื่อการประหยัดพลังงาน



ประหยัดไฟมากกว่าเครื่องปรับอากาศแบบธรรมดา ถึง 30%
ด้วยระบบ Inverter สามารถควบคุมการทำงาน ให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น ช่วยให้ประหยัดค่าใช้จ่ายพร้อมทั้งให้ความเย็นสบายต่อเนื่องเต็มประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

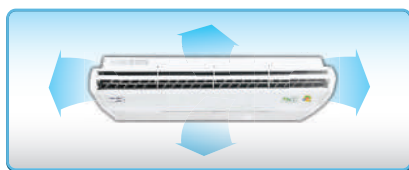
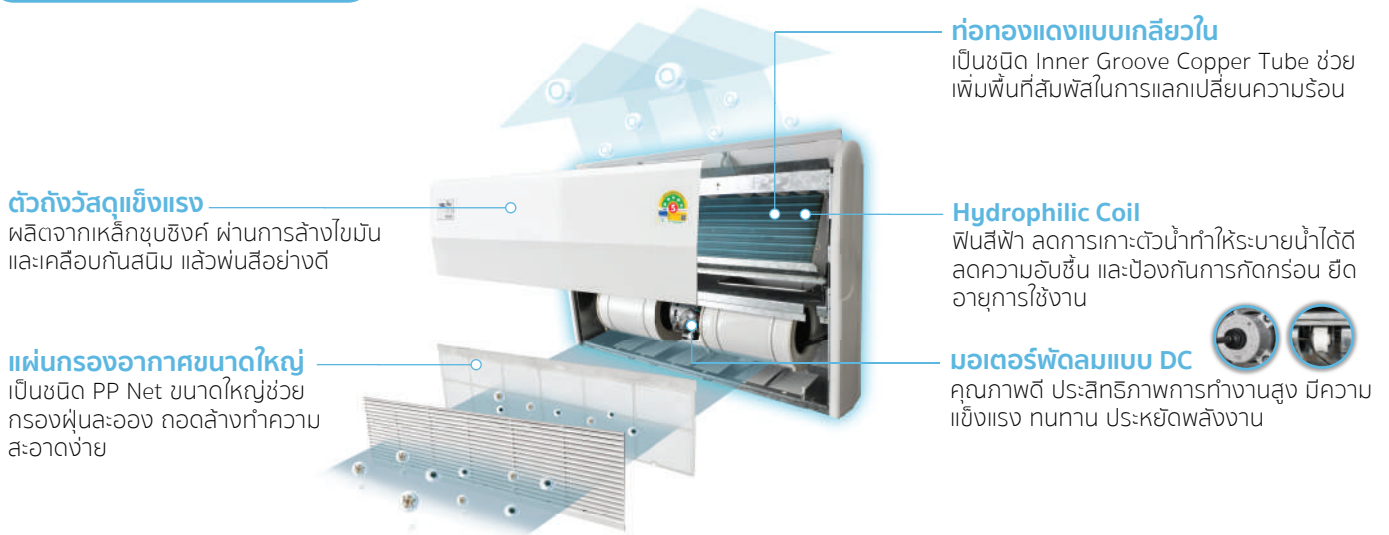
สารทำความเย็นเพื่ออนาคต



สารทำความเย็น R32 เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

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

แฟนคอยล์ยูนิต รุ่น : UFID



ระบบกระจายลมอัจฉริยะ สามารถกระจายลมแบบอัตโนมัติสวิง ขึ้น-ลง และ ซ้าย-ขวาได้หรือเลือกปรับให้อยู่กับที่ก็ได้



กระจายลมไกลได้ทั่วถึง ไม่ว่าจะเป็นบริเวณใต้เครื่องหรือไกลจากเครื่อง



เครื่องปรับอากาศสามารถ **แขวนใต้ฝ้าเพดาน** หรือ **ตั้งพื้น** ได้



4 Speed Fan

ปรับลมได้ถึง 4 ระดับ TURBO -HIGH-MEDIUM-LOW ให้คุณควบคุมแรงลมได้เช่นกัน



Turbo Fan

มอเตอร์ส่งลมกำลังสูง ช่วยให้ห้องเย็นเร็ว และส่งลมได้ไกลให้ลมเย็นสดชื่นกระจายไกลทั่วห้อง

คุณสมบัติอื่นๆ



Auto Restart

ระบบจะเริ่มทำงานอัตโนมัติหลังจากที่ไฟฟ้าดับและจดจำค่าต่างๆ ที่ตั้งไว้ที่เครื่องก่อนไฟจะดับ



ระบบหน่วงเวลา 3 นาที

ป้องกันการเกิดความเสียหายกับคอมเพรสเซอร์ เมื่อเกิดการไฟฟ้าตกหรือดับ

รีโมทควบคุมการทำงาน



อุปกรณ์มาตรฐาน

รีโมทคอนโทรลมีสายแบบดิจิทัล

แสดงผลอุณหภูมิตัวเลขเรืองแสงดิจิทัลสีนํ้าเงินทันสมัยสวยงาม
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

ระบบกระจายลมอัจฉริยะ สามารถกระจายลมแบบอโต้สวิง ขึ้น-ลง ซ้าย-ขวา หรือเลือกปรับอยู่กับที่

อุปกรณ์ทางเลือก

รีโมทคอนโทรล มีสายแบบ WiFi



สามารถรับสัญญาณจากรีโมทไร้สายและสามารถเชื่อมต่อ WiFi ได้ เพื่อควบคุมเครื่องปรับอากาศได้หลายเครื่องทั้งอยู่ในสถานที่เดียวกันหรืออยู่หลายสถานที่ ได้จากทุกมุมทั่วโลก ผ่านทางอินเทอร์เน็ต



บ้านพักอาศัย



โรงพยาบาล



สำนักงาน



สถานที่อื่นๆ



ตัวถังผลิตจากเหล็กแผ่นคุณภาพสูง พ่นเคลือบกันสนิมและพ่นสีฝุ่น
 ตัดแน่นทนนานให้การใช้งานแข็งแรง ทนทานยาวนาน ประสิทธิภาพ
 การระบายความร้อนสูงขึ้น ด้วยการออกแบบมอเตอร์และใบพัดตาม
 หลักอากาศพลศาสตร์ สามารถติดตั้งในพื้นที่จำกัดได้เป็นอย่างดี



SPECIFICATION MODEL : UFID / AFI									
Nominal Cooling Capacity (BTU/Hr)		13,149	18,047	25,206	30,393	36,084	40,312	50,300	60,000
SEER (BTU/Hr / Watt)		19.92	19.33	17.25	16.67	18.05	17.63	16.79	17.27
COP (Watt / Watt)		3.91	4.02	3.71	3.53	3.49	3.52	3.24	3.16
Power Consumption (Watt)		986	1,314	1,989	2,523	3,034	3,356	4,549	5,450
Rated Operation Current (Amp.)		4.71	6.32	9.87	11.87	14.32	16.24	7.73	9.10
Power Supply (Volt/Phase/Hz)		220/1/50						380/3/50	
EGAT CERTIFIED No.5 (มาตรฐาน เมอร์ 5)									
TIS Standard (มาตรฐาน มอก. 2134-2553)								-	-
TIS Standard (มาตรฐาน มอก. 1529-2561)									
Fan Coil Unit	Model : UFID	13F	18F	25F-2B	30F	36F	40F	50F	60F
	Type	Floor & Ceiling Type							
Rated Air Flow at High Speed (CFM)		450	600	800	1,000	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							
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.)		978 x 243 x 620		1,278 x 243 x 620		1,578 x 273 x 620		1,878 x 273 x 628	
Weight (kgs.)		35	36	47	50	64	72	72	80
Sound Pressure Level (T/H/M/L) (dB(A))		47/44/39/36	51/47/43/41	55/53/51/45	56/54/50/43	61/57/51/46	63/58/52/48	64/60/53/49	66/61/54/50
Condensing Unit	Model : AFI	13FL-1F	18FL	25FL	301FL-1F	361FL-1F	401FL	503FB	603FB
	Type	Horizontal Air Flow							
Fan Type		Propeller Fan							
Condenser Coil Type		Aluminium Louver Fin with Inner Grooved Copper Tube							
Compressor Type		Rotary (Inverter)						Scroll (Inverter)	
Refrigerant Type		R-32 (Fully Charge)							
Expansion Device Type		Electronic							
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.)		944x380x632		944x380x784		944x380x936	944x380x1,140	944x380x1,140	
Weight (kgs.)		40	52	61	66	72	89	91	96
Sound Pressure Level (dB(A))		57	57	61	64	67	68	70	71

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