



แผ่นกรองฝุ่นประสิทธิภาพสูง

กรองฝุ่น
PM2.5

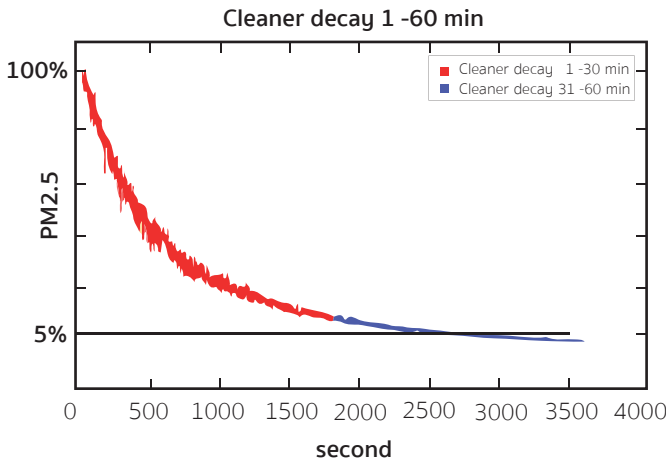
INVERTER FRESH

พร้อมชุดกรองฝุ่นประสิทธิภาพสูงเทียบเท่าหน้ากากอนามัยชนิด N95
เย็นทันใจ ประหยัดพลังงานด้วยระบบ Inverter ควบคุมผ่านโทรศัพท์มือถือ

เครื่องปรับอากาศ ยูนิแอร์
รุ่น UFID / AFI (INVERTER FRESH SERIES)



ผลทดสอบประสิทธิภาพการกรองฝุ่น



แผ่นกรองฝุ่น คุณภาพดี ด้วยเทคโนโลยีขั้นสูง สามารถกำจัดฝุ่นไม่พึงประสงค์ ได้ถึง

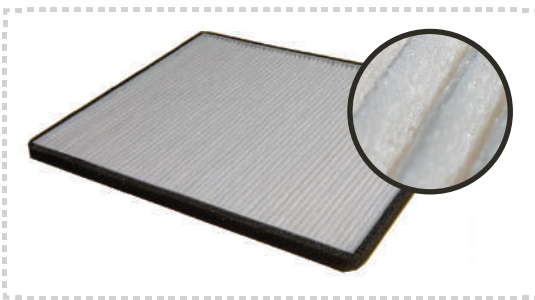
95.6%*

*ผลการทดสอบจากห้องทดสอบ ม.เนวมินทราริราช

แผ่นกรองฝุ่นประสิทธิภาพสูง

UNI-Aire®
ยูนิแอร์ แอร์ฟิชั่น

FLOMAX



- ผลิตจากเส้นใยสังเคราะห์ คุณภาพดี ด้วยเทคโนโลยีขั้นสูง
- ป้องกันฝุ่น PM 2.5 > 95% เทียบเท่า หน้ากากอนามัยชนิด N95
- ผ่านการทดสอบโดยห้องทดสอบ ม.เนวมินทราริราช
- อายุการใช้งาน 6 - 12 เดือน

สารทำความเย็นเพื่ออนาคต

สารทำความเย็น R32 เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม



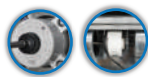
- ประสิทธิภาพการทำความเย็นสูงขึ้น
- เย็นเร็วทันใจ
- ประหยัดพลังงานมากขึ้น

- มาตรฐานประหยัดไฟเบอร์ 5 จาก กฟผ.
- ไม่ทำลายชั้นบรรยากาศ ozone
- ลดผลกระทบต่อภาวะเรือนกระจก ช่วยลดโลกร้อน

แผ่นคอยล์ยูนิท

ตัวถังวัสดุแข็งแรง

ผลิตจากแผ่นเหล็กคุณภาพสูง ผนึกเชื่อมกันสนิทและพ่นสีฝุ่นติดแน่นทนนาน แข็งแรงทนทาน

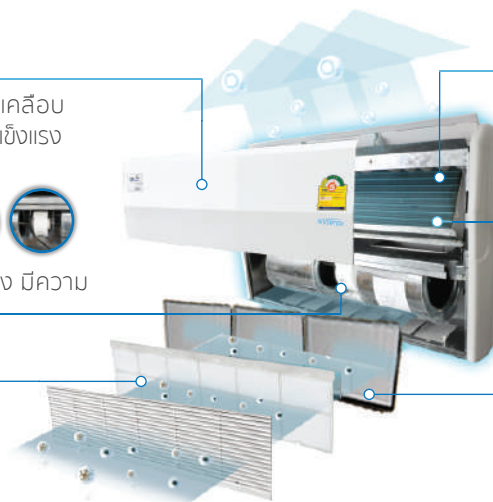


มอเตอร์พัดลมแบบ DC

คุณภาพดี ประสิทธิภาพการทำงานสูง มีความแข็งแรง ทนทาน ประหยัดพลังงาน

แผ่นกรองอากาศขนาดใหญ่

ช่วยกรองฝุ่นละอองเพิ่มอากาศสดชื่นภายในห้องทอกลงล่างบำรุงรักษาได้ง่าย



ท่อทองแดงแบบเกลียวใน

Inner Groove Copper Tube ช่วยเพิ่มพื้นที่สัมผัสในการแลกเปลี่ยนความร้อน

Hydrophilic Coil

พินสีฟ้า ช่วยให้ น้ำไม่เกาะที่ผิวพิน ระบายน้ำได้ดี ลดความอับชื้น ลดการเกิดเชื้อรา ลดการสึกกร่อน และยืดอายุการใช้งาน

แผ่นกรองฝุ่นประสิทธิภาพสูง

ผลิตจากเส้นใยสังเคราะห์ คุณภาพดี ด้วยเทคโนโลยีขั้นสูง เทียบเท่าหน้ากากอนามัยชนิด N95

เครื่องปรับอากาศ ยูนิแอร์ รุ่น UFID / AFI (INVERTER FRESH SERIES)



ระบบกระจายลมอัจฉริยะ สามารถกระจายลมแบบอัตโนมัติสวิง ขึ้น-ลง และ ซ้าย-ขวาได้หรือเลือกปรับให้อยู่กับที่ได้



กระจายลมไกลได้ทั่วถึงไม่ว่าจะเป็นบริเวณใต้เครื่องหรือไกลจากเครื่อง



แขวนใต้ฝ้าเพดาน

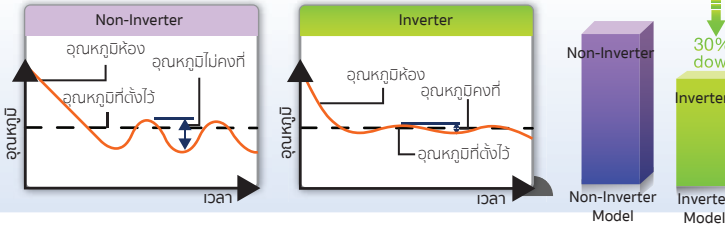


ตั้งพื้น

เครื่องปรับอากาศสามารถแขวนใต้ฝ้าเพดาน หรือ ตั้งพื้นได้

เทคโนโลยี DC INVERTER เพื่อการประหยัดพลังงาน

Electricity Consumption Comparison



ประหยัดไฟมากกว่าเครื่องปรับอากาศแบบธรรมดา ถึง 30% ด้วยระบบ Inverter สามารถควบคุมการทำงาน ให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น ช่วยให้ประหยัดค่าใช้จ่ายพร้อมทั้งให้ความเย็นสบายต่อเนื่องเต็มประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

รีโมทควบคุมการทำงาน



อุปกรณ์มาตรฐาน

รีโมทคอนโทรลมีสายแบบดิจิทัล

แสดงผลอุณหภูมิตัวเลขเรื่องแสงดิจิทัลโซ่กันสมัยสวยงาม ใช้งานง่าย สามารถรับสัญญาณจากรีโมทไร้สายได้

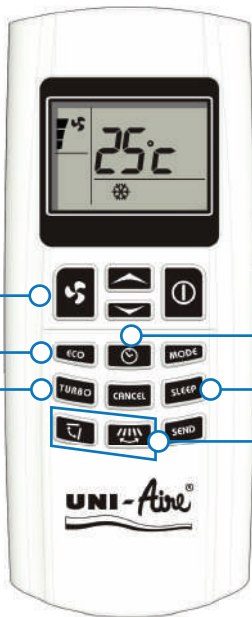
อุปกรณ์ทางเลือก

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
ระบบจ่ายลมอัจฉริยะ สามารถกระจายลมแบบออโต้สวิง ขึ้น-ลง ซ้าย-ขวา หรือเลือกปรับอยู่กับที่

อุปกรณ์ทางเลือก

รีโมทคอนโทรล มีสายแบบ WiFi

สามารถรับสัญญาณจากรีโมทไร้สายและสามารถเชื่อมต่อ WIFI ได้ เพื่อควบคุมเครื่องปรับอากาศได้หลายเครื่องทั้งอยู่ในสถานที่เดียวกันหรืออยู่หลายสถานที่ ได้จากทุกมุมทั่วโลก ผ่านทางอินเทอร์เน็ต



บ้านพักอาศัย



โรงพยาบาล



สำนักงาน

สถานที่อื่นๆ



คุณสมบัติอื่นๆ

Auto Restart
ระบบจะเริ่มทำงานอัตโนมัติหลังจากที่ไฟฟ้าดับและจดจำค่าต่างๆ ที่ตั้งไว้ที่เครื่องก่อนไฟจะดับ

ระบบหน่วงเวลา 3 นาที
ป้องกันการเกิดความเสียหายกับคอมเพรสเซอร์ เมื่อเกิดการไฟฟ้าตกหรือดับ

ตัวถังผลิตจากเหล็กแผ่นคุณภาพสูง พ่นเคลือบกันสนิมและพ่นสีฝุ่น ตัดแน่นอนทนทานให้การใช้งานแข็งแรง ทนทานยาวนาน ประสิทธิภาพการระบายความร้อนสูงขึ้น ด้วยการออกแบบมอเตอร์และใบพัดตามหลักอากาศพลศาสตร์ สามารถติดตั้งในพื้นที่จำกัดได้เป็นอย่างดี



ยกเว้น
UFID-50F/AFI-503FB และ
UFID-60F/AFI-603FB
รับประกันคอมเพรสเซอร์ 1 ปี

SPECIFICATIONS MODEL : UFID / AFI (INVERTER FRESH SERIES)													
Nominal Cooling Capacity	BTU / H	13,149	18,047	25,206	30,393	30,264	36,084	36,171	40,312	40,500	50,000	60,000	
Power Consumption	Watt	986	1,314	1,989	2,522	2,463	3,033	2,977	3,355	3,320	4,434	5,431	
Rated Operation Current	Amp	4.71	6.32	9.87	11.87	4.55	14.32	5.13	16.24	5.79	7.28	8.84	
SEER	BTU/H/Watt	19.92	19.33	17.25	16.67	16.79	18.05	18.03	16.79	17.80	16.83	16.70	
EGAT CERTIFIED No.5	การรับรองมาตรฐาน กฟผ. เบอร์ 5										-	-	
TIS Standard	มาตรฐาน มอก. 2134-2553										-	-	
Power Supply	Volt/Phase/Hz	220/1/50				380/3/50		220/1/50		380/3/50		380/3/50	
Fan Coil Unit	Model: UFID	13F	18F	25F-2B	30F		36F		40F		50F	60F	
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											
Motor	Type	DC Motor											
Evaporator Coil	Type	Aluminium Louver Blue Fin with Inner Groove Copper Tube											
Control	Type	Digital Wired or Wireless Remote Control											
Air Filter	Type	Washable PP. Net + High Efficiency Filter (Equivalent to N95)											
Drain Connection	Inch (OD)	3/4											
Dimension	H x W x D	mm. 623 x 978 x 243			623 x 1,278 x 243			623 x 1,578 x 273				623x1,878 x273	
Weight	kgs.	35	36	47	45		64				72	95	
Condensing Unit	Model: AFI	13FL-1F	18FL	25FL	301FL-1F	303FL-1F	361FL-1F	363FL-1F	401FL	403FL	503FB	603FB	
Fan	Type	Horizontal Air Flow Propeller Fan With DC Motor											
Condenser Coil	Type	Aluminium Louver Fin with Inner Groove Copper Tube											
Compressor	Type	Rotary										Scroll	
Protection Devices	Type	Internal Overload Protection											
Refrigerant	Type	R-32											
Connection	Suction Line	Inch (OD)	1/2		5/8		3/4						
	Liquid Line	Inch (OD)	3/8						1/2				
Dimension	H x W x D	mm. 632 x 944 x 410			784 x 944 x 410			936 x 944 x 410		1140 x 944 x 410			
Weight	kgs.	38	46	54	64		74		114				

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
TIS 18001
OHSAS 18001
ISO 45001



บริษัท ยูนิแอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด

69 หมู่ 3 ต.กิ่งแก้ว อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ 10540



02-312-4500

Fax 02-312-4277

www.uni-aire.com

localsale@uni-aire.com



@uni-aire

Uni-Aire