

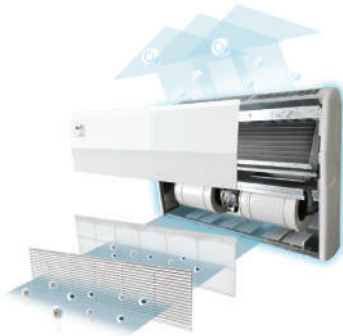


Chilled Water Fan Coil Unit Floor/Ceiling Type

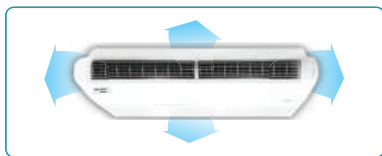


เครื่องปรับอากาศคอลย์น้ำเย็น ยูนิแอร์ รุ่น UFQ-W

ประสิทธิภาพการทำความเย็นที่รวดเร็วทั่วถึง ติดตั้งง่าย เลือกที่จะ
ตั้งพื้นหรือแขวนเพดานได้ในหนึ่งเดียว พร้อมการกระจายลม แบบ 4 ทิศทาง



- ตัวถังวัสดุแข็งแรง
ผลิตจากเหล็กชุบสังกะสี ผ่านการล้างไขมัน และเคลือบกันสนิม แล้วพ่นสีอย่างดี
- แผ่นกรองอากาศ
เป็นชนิด PP Net ขนาดใหญ่ช่วยกรองฝุ่นละออง ถอดล้างทำความสะอาดง่าย
- ฟอกอากาศด้วย CARBON FILTER (Option)
สามารถในการกำจัดแก๊ส, สารเคมี, คาร์บอน, รวมไปถึงกลิ่นไม่พึงประสงค์ต่างๆในอากาศ
- ก่อทองแดงแบบเกลียวใน
เป็นชนิด Inner Groove Copper Tube ช่วยเพิ่มพื้นที่สัมผัสในการแลกเปลี่ยนความร้อน



สามารถปรับลมได้ 4 ทิศทาง
บน-ล่าง และซ้าย-ขวา ได้ด้วยมือ



กระจายลมไกลได้ทั่วถึงไม่ว่าจะเป็นบริเวณใต้
เครื่องหรือไกลจากเครื่อง



แขวนใต้ฝ้าเพดาน



ตั้งพื้น

เครื่องปรับอากาศสามารถ
แขวนใต้ฝ้าเพดาน หรือ ตั้งพื้นได้

รีโมท คอนโทรล (ใช้สำหรับควบคุมวาล์วส่ระบบ ON-OFF เท่านั้น)



รีโมทคอนโทรลมีสายแบบดิจิตอล
อุปกรณ์มาตรฐาน



รีโมทคอนโทรลมีสายแบบ WiFi
(Option)



รีโมทคอนโทรลแบบไร้สาย
(Option)



4 Speed Fan ปรับลมได้ 4 ระดับ Turbo-High-Medium-Low ควบคุมลมได้ทันใจ



Turbo Fan มอเตอร์ส่งลมกำลังสูงให้ห้องเย็นเร็วส่งลมใต้โกล ให้ลมเย็นกระจายไกลทั่วห้อง



Timer On/Off ตั้งเวลาเปิด-ปิดล่วงหน้าได้ 24 ชั่วโมง ช่วยควบคุมการใช้งานได้อย่างเหมาะสม



Sleep Mode ปรับอุณหภูมิอัตโนมัติให้เหมาะสมแก่การนอนหลับ และยังช่วยให้ประหยัดไฟฟ้า

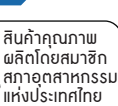
SPECIFICATION MODEL : UFQ (CHILLED WATER COIL)

MODEL			UFQ-12W	UFQ-18W	UFQ-25W	UFQ-30W	UFQ-36W	UFQ-40W	UFQ-50W	UFQ-60W	
Nominal Cooling Capacity*		(BTU/Hr)	12,000	18,000	25,000	30,000	36,000	40,000	50,000	60,000	
		(RT)	1.0	1.5	2.1	2.5	3.0	3.3	4.2	5.0	
Rated Current		(Amp.)	0.35	0.45	0.59	0.85	1.24	1.94			
Power Supply		(Volt/Phase/Hz)	220/1/50								
Air Flow Rated at High Speed		(CFM)	400	600	800	1,000	1,200	1,400	1,600	2,000	
Cooling Coil	Material		Aluminium Corrugated Fin With Copper Tube (Plain Tube)(OD 3/8")								
	Face Area	(SQ.FT.)	1.25	1.94	2.64	2.64	3.26	3.26	3.26	4.03	
	Row/FIN		3/12					3/14	4/12	4/14	
	Water Flow Rate	(GPM)	2.4	3.6	5.0	6.0	7.2	8.0	10.0	12.0	
	Water Pressure Drop	(FT.WG.)	2.8	7.5	8.0	11.0	11.2	13.4	14.4	5.2	
Fan Set	Type		Multi Blade Centrifugal								
	Blower Quantity	(Set)	2		4		4				
	Motor Quantity	(PCS.)	1		1		2				
	Motor Power Output	(Watt)	32	45	66	87	67 x2	134 x2			
	Rated Current	(Amp.)	0.35	0.45	0.59	0.85	0.62 x2	0.97 x2			
Control Type			Wired Digital or Wireless Remote Control								
Air Filter Type			Washable PP. Net								
Pipe Connection	Water Inlet	(Inch)(BSP)	3/4			1					
	Water Outlet	(Inch)(BSP)	3/4			1					
	Drain Pipe	(Inch)(OD)	3/ 4								
Dimension (W x D x H)			(mm.)	729 x 243 x 623	978 x 243 x 623	1,278 x 243 x 623		1,578 x 273 x 623		1,878 x 273 x 623	
Weight			(kgs.)	26	34	47	48	62	66	68	80

*Nominal capacity based on : Entering Air temp. 80° F db /67°F wb

Chilled water temp inlet/outlet 45/55°F

**Eurovent certified for mode DAHH only.



บริษัท ยูนิแอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด.

69 หมู่ 3 ถนนกิ่งแก้ว ตำบลราชาเทวะ

อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

โทร.02-312-4500, Email.localsale@uni-air.com

www.uni-air.com



@uni-air



Uni-Aire