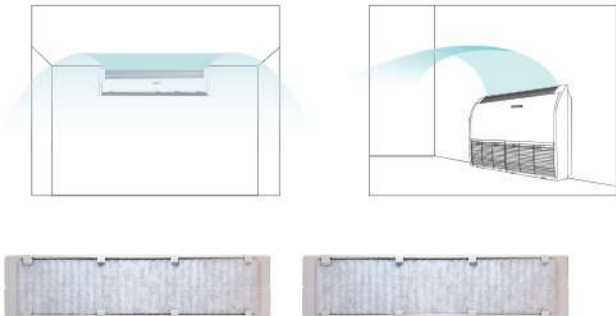


Mark 5 Floor Ceiling Split Air Conditioning

YFJF Series R32 Inverter

Convertible Installation

การออกแบบที่เหมาะสมกับการติดตั้งทั้งแบบตั้งพื้นหรือแขวนใต้ฝ้าได้อย่างลงตัว



แผ่นฟอกอากาศ PM2.5

Washable Filter & PM2.5 Filter

- แผ่นกรองอากาศแบบใยสังเคราะห์ ถอดล้างทำความสะอาดได้ (Standard)
- แผ่นฟอกอากาศ **PM2.5** ช่วยให้อากาศบริสุทธิ์ยิ่งขึ้น (Option)

Fully Cooling Capacity & Fully Charge

เครื่องปรับอากาศถูกออกแบบให้มีประสิทธิภาพเต็มมิกิยู และชาร์จสารทำความเย็นเต็มระบบสำหรับติดตั้งท่อที่มีความยาวที่ 7.5 เมตร พร้อมกับอุปกรณ์กรองสิ่งสกปรกในระบบ Filter Drier ให้เป็นอุปกรณ์มาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

Inner Groove Copper Tube & Hydrophillic Aluminum Fin

แผงคอยล์ที่ทำจากท่อทองแดงช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการทำความเย็นและทนทานต่อการใช้งานมากขึ้น คริมของแผงคอยล์คือสาร Hydrophillic (Blue Fin) เพื่อลดการเกาะตัวของหยดน้ำ ป้องกันการเกิดสนิมและบิดงอจากการใช้งาน



R32 Refrigerant Ozone Friendly

เครื่องปรับอากาศใช้สารทำความเย็น R32 ที่ให้ประสิทธิภาพสูงและยังเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมเนื่องจากไม่มีสารคลอรินเป็นส่วนประกอบของสารทำความเย็นจึงไม่ทำลายชั้นบรรยากาศ หรือชั้นโอโซนของโลก

*มาตรฐาน มอก. รับรองเครื่องปรับอากาศขนาดไม่เกิน 12,000 บีทียู (40,944 BTU/hr)



Wire Remote (อุปกรณ์มาตรฐาน)



Wireless Remote (อุปกรณ์เสริม)

Label No.5 & TIS Certificate



เครื่องปรับอากาศได้รับการรับรองมาตรฐานฉลากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5 มาตรฐานแบบใหม่ SEER จากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.) อีกทั้ง ยังได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.)* มอก.2134-2553 และ มอก.1155-2557 ให้ประสิทธิภาพสูงพร้อมทั้งประหยัดพลังงานมากยิ่งขึ้น

Wire Remote Controller (Standard)

- หน้าจอแสดงผลแบบ LCD เพื่อความคมชัดในที่แสงน้อย
- ควบคุมอุณหภูมิได้อย่างแม่นยำ
- ตั้งเวลา เปิด-ปิด เครื่องได้อัตโนมัติ
- ปรับความเร็วลมได้ 3 ระดับ (High, Medium, Low)
- เป็นตัวรับสัญญาณในตัว กรณีใช้งานร่วมกับตัวยิงไร้สาย
- มีฟังก์ชันตั้งค่าอัตโนมัติขณะหลับ (Sleep Function)
- มีฟังก์ชันวิเคราะห์อาการเสีย (Self Diagnostic)
- กระจายลมเย็น บน-ล่าง และ ซ้าย-ขวา แบบอัตโนมัติ

Wireless Remote Controller (Option)

- ควบคุมอุณหภูมิได้ระยะไกล โดยไม่ต้องเปิดสวิทช์ที่ตัวเครื่อง (รับการสั่งงานสูงสุด 8 เมตร)
- สามารถใช้งานร่วมกับชุดรีโมทแบบมีสาย หรือใช้งานร่วมกับชุดรับสัญญาณแบบไร้สายที่ติดตั้งเพิ่มเติมบนตัวเครื่อง (อุปกรณ์เพิ่มเติม)

Protection Device

มีนโถงความปลอดภัย ด้วยระบบป้องกันไฟฟ้า เมื่อระบบไฟฟ้าขัดข้องหรือเกิดไฟตกไฟดับ เครื่องปรับอากาศจะกลับมาทำงานอัตโนมัติเมื่อไฟฟ้า

Specification : YFJF Series
Floor-Ceiling R32 Inverter



York Models	Set		YFJF18ZATEHORX	YFJF24ZATEHORX	YFJF30ZATEHORX	YFJF36ZATEHORX	YFJF42ZATEHORX	YFJF48ZATEHORX	YFJF54ZATEHORX	YFJF60ZATEHORX	YFJF66ZATEHORX	
	Indoor Unit		YFJF18XATEH-RX	YFJF24XATEH-RX	YFJF30XATEH-RX	YFJF36XATEH-RX	YFJF42XATEH-RX	YFJF48XATEH-RX	YFJF54XATEH-RX	YFJF60XATEH-RX	YFJF66XATEH-RX	
	Outdoor Unit		YUJF18YATEHO-X	YUJF24YATEHO-X	YUJF30YATEHO-X	YUJF36YATEHO-X	YUJF42YATEHO-X	YUJF48YATEHO-X	YUJF54YATEHO-X	YUJF60YATEHO-X	YUJF66YATEHO-X	
Nominal Capacity	Cooling	Btu/h	13,251	18,023	25,414	30,023	36,120	35,611	40,944	40,798	48,000	48,000
		Min-Max	6,500-15,400	10,900-20,500	10,900-20,500	17,100-34,100	17,100-38,200	17,100-38,200	19,500-47,800	19,500-47,800	21,200-52,500	21,200-52,500
		W	3,800	5,300	7,300	8,800	10,500	10,500	11,700	11,700	14,000	14,000
		SEER	21.77	20.68	19.48	20.61	18.21	17.74	17.37	16.79	14.00	14.00
		COP	3.84	3.50	3.00	2.82	2.82	2.82	2.82	2.82	2.53	2.55
Power Consumption	W	990	1,514	2,433	3,050	3,617	3,617	4,114	4,114	5,530	5,500	
Running Current	A	4.57	6.99	11.23	14.00	16.61	6.11	18.98	6.58	25.52	9.30	
Max Current	A	6.00	7.88	13.90	16.25	18.80	6.54	23.60	8.42	32.40	11.68	
Pressure Reducer Control (Standard)		Electronic Expansion Valve (EEV) at CDU										
Refrigerant R32 Fully Charge	gr	820	1200	1200	1650	1650	1650	1900	1900	1900	1900	
Power Supply at CDU	V/Ph/Hz	220 / 1 / 50					380 / 3 / 50		220 / 1 / 50		380 / 3 / 50	
Indoor Unit												
Fan & Motor	Type	Centrifugal Forward Curve - Direct Drive										
Dimension	Depth	mm	680	680	680	680	680	680	680	680	680	680
	Width	mm	1000	1000	1325	1325	1325	1325	1650	1650	1650	1650
	Height	mm	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230
Weight	kg.	26	26	34	34	34	34	42	42	42	42	
System Operation Control		Wired or Wireless Controls (Optional)										
PM 2.5 Filter*		(Optional)										
Outdoor Unit												
Compressor	Type	Hermetic - Rotary										
	Protection Device	Auto Reset Thermal Overload										
Fan & Motor	Type	Propeller / Direct Drive										
	Material	Plastic										
Dimension	Height	mm	553	614	614	762	762	762	965	965	965	965
	Width	mm	800	820	820	920	920	920	950	950	950	950
	Depth	mm	275	338	338	385	385	385	370	370	370	370
Weight	kg.	30	38	38	54	57	60	76	76	76	76	
Connection												
Pipe Connection	Type	FCU / CDU : Flare Nuts										
	Liquid	inch	1/4	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
	Suction	inch	3/8	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
	Drain	inch	3/4									

1. ประสิทธิภาพการทำความเย็น ทดสอบภายใต้มาตรฐาน มอก.2134-2553
2. เครื่องปรับอากาศชุดออกแบบภายใต้มาตรฐาน AHRI Standard
3. เต็มขีดจำกัดระบบจากโรงงาน สำหรับกรณีติดตั้งที่ความยาว 7.5 เมตร
4. รายละเอียดผลิตภัณฑ์อาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่แจ้งให้ทราบล่วงหน้า

Rating Conditions	Cooling
Indoor Temperature	27°C DB/19°C WB
Outdoor Temperature	35°C DB/24°C WB



บริษัท จอห์นสัน คอนโทรลส์-อิตาอี แอร์ คอนดิชั่นนิ่ง (ประเทศไทย) จำกัด (สำนักงานใหญ่)
719 อาคาร เอล พี เอ็น ทาวเวอร์ ชั้น 9 ถนนพระรามที่ 6 แขวงบางกอกใหญ่ เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ 10310
โทรศัพท์ 02-838-1234

สาขาเชียงใหม่
3/6 หมู่ 3 ถนนเชียงใหม่-ลำปาง ตำบลช้างเผือก อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

สาขาพิษณุโลก
16/50 หมู่ 6 ถนนสุขุมวิท ตำบลนาเกลือ อำเภอท่งระบอง จังหวัดพิษณุโลก
โทร 094-490-3009

สาขากู๋เถิน
143/142 หมู่ที่ 5 ตำบลรัชฎา อำเภอเมือง จังหวัดกู๋เถิน 83000
โทร 095-395-9395



มอก.2134-2553



มอก.1155-2557

