

เครื่องปรับอากาศแบบฝังบนฝ้า

# Ceiling Cassette Split Air Conditioners FCST- AVP Series R410A

ความพึงพอใจในการออกแบบโดยคำนึงถึงประสิทธิภาพและความเย็นสบาย ที่มีในเครื่องปรับอากาศ YORK ด้วยประสิทธิภาพมากกว่า 130 ปี ในธุรกิจด้านการจัดการพลังงานอย่างมีประสิทธิภาพและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยลดการใช้พลังงาน เพื่อการพัฒนาเทคโนโลยีสู่ความเป็นอัจฉริยะอย่างยั่งยืน



## Features

### คุณสมบัติ

- 4-Way Air Distribution  
กระจายลมเย็นได้ 4 ทิศทาง สามารถปรับความเร็วลมได้ 3 ระดับ
- Fully Cooling Capacity  
ทุกรุ่นถูกออกแบบให้มีความสามารถทำความเย็นได้เต็มศักยภาพ
- TIS Certificated  
เครื่องปรับอากาศได้รับการรับรองตามมาตรฐาน มอก 2134-2553 (รุ่น 12k-40k BTU / hr)
- Inner Groove Tube & Hydrophillic Aluminum Fin  
ครีมนของแผ่นคอยล์เคลือบสาร Hydrophillic เพื่อลดการเกาะตัวของน้ำ ช่วยป้องกันการเกิดสนิมและยืดอายุการใช้งาน ตัวท่อเป็นแบบ Inner groove ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการทำความเย็น
- Fully Charged with Flow Controls Protection  
เติมสารทำความเย็นเต็มระบบจากโรงงาน (สำหรับท่อความยาว 7.5 เมตร) พร้อมอุปกรณ์กรองสิ่งสกปรกในระบบ Filter Drier
- Protection Device  
มั่นใจในความปลอดภัย ด้วยอุปกรณ์ป้องกันระบบไฟฟ้า เมื่อไฟฟ้าขัดข้อง



- Econo Mode  
ระบบการทำงานที่ช่วยประหยัดพลังงาน โดยการตั้งอุณหภูมิที่ 25 องศา อัตโนมัติ
- Intelligent Self Diagnostics  
ระบบที่ช่วยตรวจสอบ และป้องกันการดำเนินงานที่ผิดพลาดของเครื่องปรับอากาศ

## Room Thermostat Controls

- Wireless Remote
  - ควบคุมอุณหภูมิได้แม่นยำ
  - ตั้งเวลาเปิด-ปิดเครื่องอัตโนมัติ
  - ปรับความเร็วลมได้ 3 ระดับ
  - โหมดเร่งการทำความเย็น Turbo mode
  - สามารถล็อกปุ่มกดได้
  - ระบบเริ่มต้นการทำงานใหม่ กรณีไฟฟ้าขัดข้อง



Timer



Turbo Mode



Self-diagnosis Auto Protection



Built-in Drain pump



Auto Restart



เครื่องปรับอากาศของยอร์ก นอกจากจะประหยัดพลังงานแล้ว เรายังใช้สารทำความเย็น R410A ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมอีกด้วย โดยสารทำความเย็น R410A นี้จะช่วยรักษาสิ่งแวดล้อม เนื่องจากไม่มีสารคลอรีน เป็นส่วนประกอบของน้ำยา จึงไม่ทำลายชั้นบรรยากาศหรือชั้นโอโซน

# Specification : FWUT - AVP Series R410A

Model	Indoor Unit		FCST12AVP	FCST18AVP	FCST25AVP	FCST30AVP	FCST32AVP	FCST36AVP	FCST40AVP	FCST32AYP	FCST36AYP	FCST40AYP	FCSN45AVP	FCSN48AVP	FCSN56AVP	
	Outdoor Unit		YCLT12AVP	YCLT18AVP	YCLT25AVP	YCLT30AVP	YCLT32AVP	YCLT36AVP	YCLT40AVP	YCLT32AYP	YCLT36AYP	YCLT40AYP	YCLN45AYP	YCLN48AYP	YCLN56AYP	
Nominal Capacity	Cooling	Btu/h	12,500	18,700	25,900	30,000	32,000	36,000	40,900	32,000	36,000	40,900	45,000	48,000	57,000	
		W	3,500	5,500	7,600	8,800	9,600	10,600	12,000	9,600	10,600	12,000	13,185	14,064	16,701	
	Performance	COP	2.86	3.07	2.83	2.85	2.83	2.95	2.94	2.83	2.95	2.94	2.84	2.93	2.88	
		EER	9.75	10.47	9.65	9.72	9.65	10.06	10.03	9.69	10.06	10.03	9.68	10.00	9.83	
Power Consumption	W	1220	1790	2655	3080	3380	3580	4080	3380	3580	4080	4650	4800	5800		
Running Current	A	6.18	9.1	12.3	15.0	16.2	17.63	21.33	6.82	7.23	8.43	8.87	9.97	11.25		
Airflow	CFM	350	485	700	900	900	900	900	900	900	900	1000	1000	1200		
Refrigerent	R410a															
<b>Indoor Units</b>																
Power Supply	V/Ph/Hz	220/1/50														
Fan	Type	Direct Drive														
Fan	Dimension	inch x inch	6.5 x 11	8.5 x 16.5	8.5 x 16.5	8.5 x 16.5	8.5 x 16.5	8.5 x 16.5	8.5 x 16.5	8.5 x 16.5	8.5 x 16.5	8.5 x 16.5	8.5 x 16.5	8.5 x 16.5	8.5 x 16.5	
	Quantity	Q'ty	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Dimension	Height	mm.	570	835	835	835	835	835	835	835	835	835	835	835	835	
	Width	mm.	570	835	835	835	835	835	835	835	835	835	835	835	835	
	Depth	mm.	285	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	340	
Weight	kg.	25	38	40	40	45	46.5	46.5	45	46.5	46.5	46.5	46.5	46.5	50	
System Opertion Control	Wired or Wireless Controls															
<b>Outdoor Units</b>																
Power Supply	V/Ph/Hz	220/1/50								380/3/50						
Compressor	Type	Rotary						Scroll		Rotary		Scroll				
Compressor	Nominal Current	A	5.3	7.6	10.7	13.3	14.7	16.1	19.8	5.4	5.7	6.9	7.0	8.1	9.1	
Fan	Type	Propeller/Direct Drive														
Fan	Material	Aluminium														
Dimension	Dimension	inch	16	20	20	20	22	22	22	22	22	22	23	23	23	
	Quantity	Q'ty	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	Height	mm.	543	699				794				1104				
Dimension	Width	mm.	785	900				933				1028				
	Depth	mm.	279	360				382				388				
Weight	kg.	36	50	58	65	71	75	75	75	77	79	85	98	107		
<b>Connection</b>																
Pipe Connection	Type	FCU : Brazed/CDU : Fiare Nuts														
Pipe Connection	Liquid	inch	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	
	Suction	inch	1/2	5/8	5/8	5/8	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	7/8	
	Drain	inch	3/4													

- ประสิทธิภาพการทำความเย็น ทดสอบภายใต้มาตรฐาน (AHRI Standard)
- เติมน้ำยาเต็มระบบจากโรงงาน สำหรับการเดินท่อความยาว 7.5 เมตร
- รายละเอียดผลิตภัณฑ์อาจมีการเปลี่ยนแปลง โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

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

 [bkairsupply.com](http://bkairsupply.com)

 [bkairsupply@hotmail.com](mailto:bkairsupply@hotmail.com)

 [nick\\_arswin](#)



โทร. 2134-2553

