

ออกแบบให้กระจายความเย็นได้ดีทั่วถึง ทุกความต้องการของคุณ

Duct Type System Air Conditioners

FDMT - AVP Series R410A

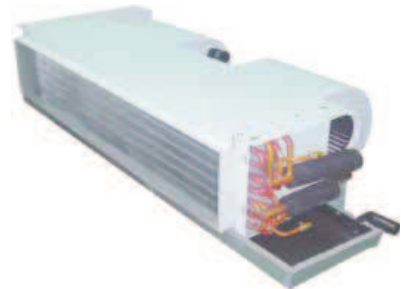
เพราะเราเชื่อว่า...“อัจฉริยะ” คือความสามารถในการทำให้ชีวิตดีขึ้น YORK อัจฉริยะแห่งโลกความเย็น จึงปรารถนาให้ทุกชีวิตมีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น ภายใต้สิ่งแวดล้อมที่เป็นอัจฉริยะ ในขณะที่เดียวกันก็ไม่มีสิ่งที่จะพัฒนาโลกใบนี้ให้น่าอยู่ขึ้นอย่างที่คุณต้องการ สำหรับเรา...การพัฒนาเทคโนโลยีสู่ความเป็นอัจฉริยะเพื่อโลกวันนี้ หมายถึง มนุษย์ได้รับความสะดวกสบาย ปลอดภัย มีประสิทธิภาพและเหนือสิ่งอื่นใด โลกต้องอยู่ได้อย่างยั่งยืน



Features

Fancoil Unit

- การดีไซน์ที่เหมาะสมกับบ้านและอาคาร เพื่อใช้สำหรับซ่อนในฝ้าแบบเดินท่อลม
- ทุกรุ่นมีขีดความสามารถในการทำความเย็นแบบเต็ม匹ทุก
- ออกแบบให้มีความดันในท่อลม (Static Pressure) สูงเพื่อให้เหมาะสมกับสภาพการใช้งาน
- ออกแบบให้ทุกรุ่นมี Return Plenum และ Aluminum Filter ในตัวเครื่อง



Condensing Unit

- ออกแบบให้ง่ายต่อการติดตั้ง
- ตัวเครื่องมีอุปกรณ์ป้องกันและอุปกรณ์ไฟฟ้าครบชุดวัสดุทุกชิ้นทนทานได้มาตรฐาน
- เครื่องปรับอากาศประสิทธิภาพสูง ได้มาตรฐาน มอก.2134-2553 (เฉพาะรุ่น 18,000 - 40,000 บีทียู/ชม.)



อุปกรณ์เสริมพิเศษ (Option)

- รีโมทคอนโทรล Blue Back Light ควบคุมอุณหภูมิได้อย่างแม่นยำ หน้าจอแสดงผลด้วยจอ LCD ปรับความเร็วรอบพัดลมได้ 3 ระดับ ตั้งเวลาเปิด - ปิด เครื่องจากเวลาปัจจุบัน ซึ่งตอบสนองความต้องการของผู้ใช้งานได้มากยิ่งขึ้น



GCPC TMS2100-T



LCD 6

Function Availability

FUNCTION	MODEL GCPC TMS2100-T
Compressor Status	★
Auto Restart	★
Room Temperature Display	★
Fan Speed Selecting	★
On/Off Timer	★
Sleep Mode	★
Remote Control Ready	★
Backlight	★
Timer Delay	★
Clock Display	★



เครื่องปรับอากาศของยอร์ก นอกจากจะประหยัดพลังงานแล้ว เรายังใช้สารทำความเย็น R410A ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมอีกด้วย โดยสารทำความเย็น R410A นี้จะช่วยรักษาสีสิ่งแวดล้อม เนื่องจากไม่มีสารคลอโรฟลูโอโรคาร์บอน ซึ่งเป็นส่วนประกอบของน้ำยา จึงไม่ทำลายชั้นบรรยากาศหรือชั้นโอโซน

ออกแบบให้กระจายความเย็นได้ทั่วถึง ทุกความต้องการของคุณ

Specifiation : FDMT - AVP Series R410A

Model	Indoor Unit		FDMT18AVP	FDMT25AVP	FDMT30AVP	FDMT32AVP	FDMT36AVP	FDMT40AVP	FDMT32AVP	FDMT36AVP	FDMT40AVP	FDMN45AVP	FDMN48AVP	FDMN56AVP	FDMN60AVP	
	Outdoor Unit		YCLT18AVP	YCLT25AVP	YCLT30AVP	YCLT32AVP	YCLT36AVP	YCLT40AVP	YCLT32AYP	YCLT36AYP	YCLT40AYP	YCLN45AYP	YCLN48AYP	YCLN56AYP	YCLN60AYP	
Nominal Capacity	Cooling	Btu/h	18,700	25,900	30,000	32,000	36,000	40,900	32,000	36,000	40,900	45,000	48,000	57,000	60,000	
		W	5,500	7,600	8,800	9,600	10,600	12,000	9,600	10,600	12,000	13,185	14,064	16,701	17,580	
	Performance	COP	3.07	2.83	2.85	2.83	2.95	2.94	2.83	2.95	2.94	2.84	2.93	2.88	2.82	
		EER	10.47	9.65	9.72	9.65	10.06	10.03	9.69	10.06	10.03	9.68	10.00	9.83	9.62	
Power Consumption		W	1790	2655	3080	3380	3580	4080	3380	3580	4080	4650	4800	5800	6240	
Running Current		A	9.4	12.5	15.8	17.5	18.9	22.65	8.16	8.46	9.75	10.06	11.17	12.25	15.4	
Airflow		CFM	600	800	1000	1000	1200	1350	1000	1200	1350	1500	1600	1800	2000	
Refrigerent			R410a													
Indoor Units																
Power Supply		V/Ph/Hz	220/1/50													
Fan	Type		Direct Drive													
	Dimension	inch x inch	6 x 8	6.5 x 8.5	7 x 7	7 x 9	7 x 9	9 x 9	7 x 9	7 x 9	9 x 9	7 x 9	8 x 8	9 x 9	9 x 9	
	Quantity	Q'ty	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
Dimension	Height	mm.	300	300	350	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	
	Width	mm.	1026	1152	1152	1152	1152	1152	1152	1152	1152	1152	1152	1152	1152	
	Depth	mm.	564	564	614	614	614	614	614	614	614	614	614	614	614	
Weight		kg.	31	33	35	43	43	48	43	43	48	43	43	48	50	
System Opertion Control			Wired or Wireless Controls													
Outdoor Units																
Power Supply		V/Ph/Hz	220/1/50							380/3/50						
Compressor	Type		Rotary					Scroll	Rotary		Scroll					
	Nominal Current	A	7.6	10.7	13.3	14.7	16.1	19.8	5.4	5.7	6.9	7.0	8.1	9.1	9.8	
Fan	Type		Propeller/Direct Drive													
	Materail		Aluminium													
	Dimension	inch	20	20	20	22	22	22	22	22	22	23	23	23	23	
	Quantity	Q'ty	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Dimension	Height	mm.	699				794					1104				
	Width	mm.	900				933					1028				
	Depth	mm.	360				382					388				
Weight		kg.	50	58	65	71	75	79	75	77	79	85	98	107	107	
Connection																
Pipe Connection	Type		FCU : Brazed/CDU : Fiare Nuts													
	Liquid	inch	3/8	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	5/8	5/8	5/8	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	7/8	7/8	
	Drain	inch	3/4													

* Specifications are subject to change without notice for product improvement.

* Actual Capacity is performed within +/- 5% variation from nominal cooling capacity.

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



มอก.2134-2553



บริษัท จอห์นสัน คอนโทรลส์ อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล (ประเทศไทย) จำกัด

719 อาคาร เอ พี เอ็น ทาวเวอร์ ชั้น 8 ถนนพระรามเก้า แขวงบางกะปิ เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310

โทรศัพท์ 0-2794-0100-1 โทรสาร 0-2717-1327-8 Website : <http://www.yorkthai.com>

สาขาเชียงใหม่

178/15 หมู่ 7 ถนนเชียงใหม่-หางดง ตำบลหนองควาย อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ 50230

โทรศัพท์ 053-131273-5 โทรสาร 053-131276

สาขาหาดใหญ่

638/6-8 ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา 90110

โทรศัพท์ 074-237762, 074-238587 โทรสาร 074-365913

สาขาภูเก็ต

9, 11 ถนนพัฒนา ซอย 3 ตำบลตลาดเหนือ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000

โทรศัพท์ 076-256992-5 โทรสาร 076-256996

สาขาขอนแก่น

90/7 หมู่ 14 ถนนมิตรภาพ ตำบลโนนเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 40000

โทรศัพท์ 043-348706-8 โทรสาร 043-348710

สาขาพัทยาย

131/54 หมู่ 9 ถนนสุขุมวิท ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150

โทรศัพท์ 038-378190-4 โทรสาร 038-378195

สาขานครราชสีมา

969/26 หมู่ 3 ถนนมิตรภาพ ตำบลล่อท้อ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา 30310

โทรศัพท์ 044-928604 โทรสาร 044-928605