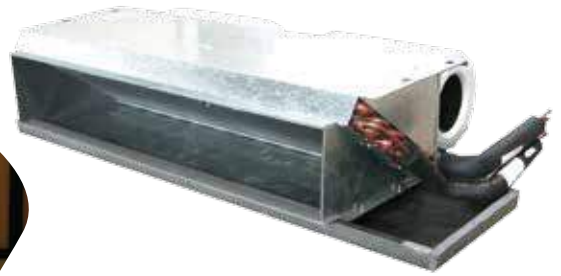


เครื่องปรับอากาศแบบซ่อนในฝ้า

Ceiling Concealed Split Air Conditioners

FIDH - AVP Series R410A

ความพิถีพิถันในการออกแบบโดยคำนึงถึงประสิทธิภาพและความยั่งยืนสบาย ที่มีในเครื่องปรับอากาศ YORK ด้วยประสบการณ์มากกว่า 130 ปี ในธุรกิจด้านการจัดการพลังงานอย่างมีประสิทธิภาพและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยลดการใช้พลังงาน เพื่อการพัฒนาเทคโนโลยีสู่ความเป็นอัจฉริยะอย่างยั่งยืน



Features คุณสมบัติ

- Compact Design
เพิ่มพื้นที่ห้องให้โปร่งโล่ง ด้วยความหนาเครื่องเพียง 250 มม.
- EGAT no.5 / TIS Certificated
เครื่องปรับอากาศได้รับการรับรองจากประหยัดไปเบอร์ 5 ตามมาตรฐาน มอก 2134-2553
- Inner Groove Tube & Hydrophillic Aluminum Fin
ครีบของแฟนคอยล์เคลือบสาร Hydrophillic เพื่อลดการเกาะตัวของน้ำ ช่วยป้องกันการเกิดสนิมและยืดอายุการใช้งาน ตัวท่อเป็นแบบ Inner groove ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการทำความเย็น
- Fully Charged with Flow Controls Protection
เต็มสารความเย็นระบบจากโรงงาน (สำหรับท่อความยาว 7.5 เมตร) พร้อมอุปกรณ์กรองสิ่งสกปรกในระบบ Filter Drier
- Protection Device
มั่นใจในความปลอดภัย ด้วยอุปกรณ์ป้องกันระบบไฟฟ้า เมื่อไฟฟ้าขัดข้อง

Room Thermostat Controls (อุปกรณ์พิเศษ)

● Wired Remote

- หน้าจอแสดงผลแบบ LCD สีฟ้า เพื่อความคมชัดในที่ที่แสงน้อย
- ควบคุมอุณหภูมิได้แม่นยำ
- ตั้งเวลาเปิด-ปิดเครื่องอัตโนมัติ
- ปรับความเร็วลมได้ 3 ระดับ
- เป็นตัวรับสัญญาณในตัวกรณี ที่ใช้ร่วมกับตัวยั้งไร้สาย (อุปกรณ์เพิ่มเติม)
- ระบบเริ่มต้นการทำงานใหม่ กรณีไฟฟ้าขัดข้อง



GPMC TMS2100-T



LCD6

● Wireless Remote (อุปกรณ์เสริมพิเศษ)

- ควบคุมอุณหภูมิได้ระยะไกล โดยไม่ต้องเปิดสวิตช์ที่ตัวเครื่อง (รับมีการใช้งานสูงสุด 8 เมตร)
- ตัวยั้งสามารถใช้ได้ ในที่มีแสงน้อยด้วยไฟที่หน้าจอ
- ตั้งเวลาเปิด-ปิดเครื่องอัตโนมัติ
- ปรับความเร็วลมได้ 3 ระดับ
- ประหยัดพลังงานด้วย ECONO mode
- ระบบเริ่มต้นการทำงานใหม่ กรณีไฟฟ้าขัดข้อง



Receiver



Wireless Control



เครื่องปรับอากาศของยอร์ก นอกจากจะประหยัดพลังงานแล้ว เรายังใช้สารทำความเย็น R410A ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมอีกด้วย โดยสารทำความเย็น R410A นี้จะช่วยรักษาสิ่งแวดล้อม เนื่องจากไม่มีสารคลอรีน เป็นส่วนประกอบของน้ำยา จึงไม่ทำลายชั้นบรรยากาศหรือชั้นโอโซน

Ceiling Concealed

Specification : FIDH - AVP Series R410A

Models	Indoor Unit		FIDH12AVP	FIDH18AVP	FIDH25AVP	FIDH30AVP	FIDH36AVP	FIDH40AVP	FIDH36ASP	FIDH40ASP
	Outdoor Unit		YCLH12AVP	YCLH18AVP	YCLH25AVP	YCLH30AVP	YCLH36AVP	YCLH40AVP	YCLH36AYP	YCLH40AYP
Nominal Capacity	Cooling	Btu/h	12,740	18,250	26,170	30,170	36,030	40,940	36,010	40,940
		W	3,700	5,300	7,700	8,300	10,300	12,000	10,300	11,700
	Performace	COP	3.49	3.58	3.58	3.31	3.23	3.38	3.27	3.46
		EER	11.90	12.20	12.21	11.16	11.37	11.53	11.12	11.76
Power Consumption		W	1070	1496	2144	2499	3171	3635	3174	3489
Running Current		A	5.0	7.0	10.0	12.0	14.75	17.5	5.5/PH	6.0/PH
Airflow		CFM	400	600	1000	1000	1200	1350	1200	1400
Refrigerant			R410a							
Refrigerant Charge (Fully)		gr	1400	2000	2500	3300	4600	4400	4800	5300
Indoor Units										
Power Supply		V/Ph/Hz	220/1/50							
Fan	Type		Direct Drive							
	Dimension	inch x inch	5 X 9	6 X 9	6 X 7	6 X 7	6 X 9	6.5 X 8.5	6 X 9	6.5 X 8.5
	Quantity	Q'ty	2	2	4	4	4	4	4	4
Dimension	Height	mm	235	245	232.5		250	247.5	250	247.5
	Width	mm	940	980	1570		1735	1835	1735	1835
	Depth	mm	495	530	500		520	520	520	520
Weight		kg.	18	22	32		38.5	41	38.5	41
System Operation Control			Wired or Wireless Controls							
Outdoor Units										
Power Supply		V/Ph/Hz	220/1/50						380/3/50	
Compressor	Type		Rotary				Scroll			
	Normal Current	A	5.0	6.7	9.56	11.8	14.5	16.7	5.3	6.0
Fan	Type		Propeller/Direct Drive							
	Materail		Aluminium							
	Dimension	inch	16	20	22	22	23	23	23	23
	Quantity	Q'ty	1	1	1	1	1	1	1	1
Dimension	Height	mm	538	698	790	794	1104			
	Width	mm	850	957	980	983	1092			
	Depth	mm	320	420	427	428	440			
Weight		kg.	34	52	64	67	96	96.5	91.5	93.5
Connection										
Pipe Connection	Type		FCU : Brazed / CDU : Flare Nuts							
	Liquid	inch	1/4	1/4	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
	Drain	inch	3/4							

- ขนาดมีดของแผ่นคอยล์ รวมขนาดของฉนวนกันความร้อน
- 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



บริษัท จอห์นสัน คอนโทรลส์ อินเตอร์เนชั่นแนล (ประเทศไทย) จำกัด

719 อาคาร เค 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

สาขาทหาดใหญ่

638/6-8 ถนนเพชรเกษม ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา 90110

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

สาขากูเก็ด

9, 11 ถนนพัฒนา ซอย 3 ตำบลลาดเตเหือ อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต 83000

โทรศัพท์ 076-256992-5 โทรสาร 076-256996

สาขายอนแก่น

90/7 หมู่ 14 ถนนมิตรภาพ ตำบลโนเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 40000

โทรศัพท์ 043-348706-8 โทรสาร 043-348710

สาขาพิทย

131/54 หมู่ 9 ถนนสุขุมวิท ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150

โทรศัพท์ 038-378190-4 โทรสาร 038-378195

สาขานครราชสีมา

969/26 หมู่ 3 ถนนมิตรภาพ ตำบลจอหอ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา 30310

โทรศัพท์ 044-928604 โทรสาร 044-928605