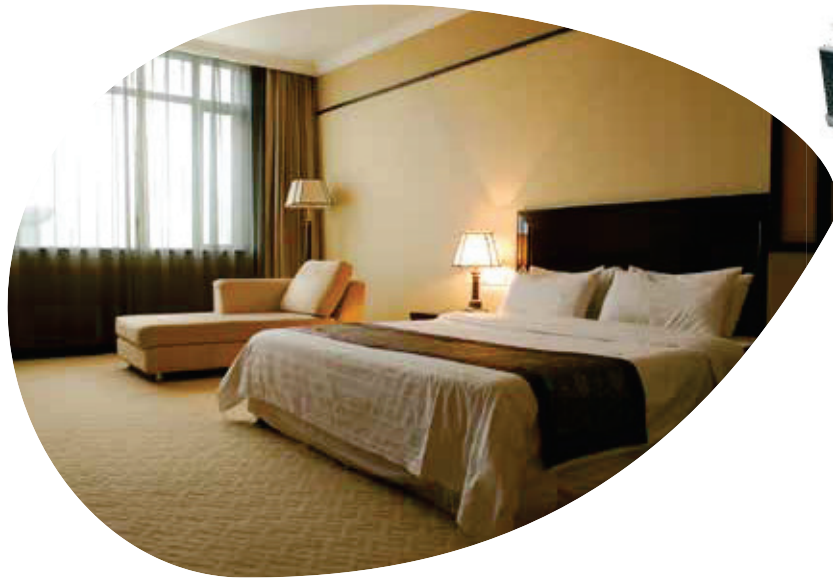


เครื่องปรับอากาศแบบซ่อนในฝ้า

Ceiling Concealed Split Air Conditioners FIDH-BVP Series R-410A

ความพิถีพิถันในการออกแบบโดยคำนึงถึงประสิทธิภาพและความยั่งยืนสบาย ที่มีในเครื่องปรับอากาศ YORK ด้วยประสบการณ์มากกว่า 130 ปี ในธุรกิจด้านการจัดการพลังงานอย่างมีประสิทธิภาพและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยลดการใช้พลังงาน เพื่อการพัฒนาเทคโนโลยีสู่ความเป็นอัจฉริยะอย่างยั่งยืน



Features คุณสมบัติ

- **Compact Design & FCU DC Motor**
เพิ่มพื้นที่ห้องให้โปร่งโล่ง ด้วยความหนาเครื่องเพียง 250 มม. มาพร้อมกับมอเตอร์เฟนคอยล์แบบ DC Motor ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการประหยัดพลังงานมากขึ้น
- **EGAT No.5 / TIS Certificated**
เครื่องปรับอากาศได้รับการรับรองจากประหยัดไฟเบอร์ 5 ตามเกณฑ์ประสิทธิภาพและมาตรฐานแบบใหม่ SEER และยังมีได้รับการรับรองมาตรฐาน มอก. 2134-2553 
- **Inner Groove Tube & Hydrophillic Aluminum Fin**
ครีบบางแผ่นคอยล์เคลือบสาร Hydrophillic เพื่อลดการเกาะตัวของน้ำ ช่วยป้องกันการเกิดสนิมและยืดอายุการใช้งาน ตัวท่อเป็นแบบ Inner groove ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการทำความเย็น
- **Fully Charged with Flow Controls Protection**
เติมสารความเย็นระบบจากโรงงาน (สำหรับท่อความยาว 7.5 เมตร) พร้อมอุปกรณ์กรองสิ่งสกปรกในระบบ Filter Drier
- **Protection Device**
มันใจในความปลอดภัย ด้วยอุปกรณ์ป้องกันระบบไฟฟ้า เมื่อไฟฟ้าขัดข้อง



เครื่องปรับอากาศของยอร์ก นอกจากจะประหยัดพลังงานแล้ว เรายังใช้สารทำความเย็น R-410A ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมอีกด้วย โดยสารทำความเย็น R-410A นี้จะช่วยรักษาสิ่งแวดล้อม เนื่องจากไม่มีสารคลอรีน เป็นส่วนประกอบของน้ำยา จึงไม่ทำลายชั้นบรรยากาศหรือชั้นโอโซน

Room Thermostat Controls (อุปกรณ์พิเศษ)

● Wire & Wireless Remote Controller

- หน้าจอแสดงผลแบบ LCD
- ควบคุมอุณหภูมิได้แม่นยำ
- ตั้งเวลาเปิด-ปิดเครื่องอัตโนมัติ
- ปรับความเร็วลมได้ 3 ระดับ (High, Medium, Low)
- มีระบบประหยัดพลังงาน (Econo Function)
- มีระบบตั้งค่าอัตโนมัติขณะนอนหลับ (Sleep Function)
- มีระบบเร่งความเย็นแบบรวดเร็ว (Turbo Function)
- มีไฟแสดงสถานะการทำงานของคอมเพรสเซอร์
- มีระบบเริ่มต้นการทำงานใหม่ กรณีที่ไฟฟ้าขัดข้อง
- มีระบบวิเคราะห์อาการเครื่องเสีย (Self Diagnostic)
- เป็นตัวรับสัญญาณในตัว ในกรณีที่ใช้ร่วมกับ อุปกรณ์ไร้สาย (Wireless Remote)
- สามารถเลือกโหมดควบคุมการทำงาน ระหว่างรีโมทแบบมีสาย หรือ รีโมทแบบไร้สาย ได้จากโรงงานผลิต



Wire Remote Controller



Wireless Receiver



Wireless Remote Controller (อุปกรณ์มาตรฐานสำหรับเครื่องที่ส่งรีโมทแบบไร้สายจากโรงงานผู้ผลิต และเป็นอุปกรณ์เสริม สำหรับรีโมทแบบมีสาย)

Ceiling Concealed Specification : FIDH-BVP Series R-410A

Models	Indoor Unit		FIDH13AVP	FIDH18BVP	FIDH25BVP	FIDH30BVP	FIDH36BVP	FIDH40BVP	FIDH36BSP	FIDH40BSP
	Outdoor Unit		YCLH13AVP	YCLH18BVP	YCLH25BVP	YCLH30BVP	YCLH36BVP	YCLH40BVP	YCLH36BYP	YCLH40BYP
Nominal Capacity	Cooling	Btu/h	13,010	18,500	26,000	30,900	36,000	40,900	36,800	40,900
		W	3,800	5,300	7,400	8,800	10,300	12,000	10,300	12,000
	Performace	COP	3.61	3.65	3.59	3.46	3.48	3.45	3.45	3.60
		SEER	13.55	13.87	13.45	13.06	13.10	13.00	12.95	13.52
Power Consumption	W	1019	1369	1986	2434	2812	3248	2922	3117	
Running Current	A	5.0	7.0	10.0	12.0	14.0	17.5	5.2/HP	6.25/HP	
Airflow	CFM	400	600	800	1000	1200	1350	1200	1400	
Refrigerant	R-410A									
Refrigerant Charge (Fully)	gr	1300	2050	2550	3300	3550	4200	3900	4100	
Indoor Units										
Power Supply	V/Ph/Hz	220/1/50								
Fan & Motor	Type	Direct Drive								
	Dimension	inch x inch	6 x 9	6 x 9	6.5 x 7.5	6 x 7	6 x 7	6 x 9	6 x 7	6 x 9
	Rate Output	HP	1/7	1/7	1/7	1/7 x 2	1/7 x 2	1/7 x 2	1/7 x 2	1/7 x 2
	Rate Running Current	A	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83
Dimension	Height	mm	240	235	240	230	230	280	230	280
	Width	mm	970	970	1260	1545	1545	1840	1545	1840
	Depth	mm	500	505	535	505	505	525	505	525
Weight	kg.	20	22	32	48	48	60	48	60	
System Operation Control	Wired (Optional) or Wireless Controls (Optional)									
Outdoor Units										
Power Supply	V/Ph/Hz	220/1/50						380/3/50		
Compressor	Type	Rotary			Scroll					
	Protection Device	Auto Reset Thermal Overload								
	Normal Current	A	5.0	6.7	9.56	11.8	14.5	16.7	5.3	6.0
Fan & Motor	Type	Propeller/Direct Drive								
	Material	Aluminium								
	Fan Diameter	inch	16	20	22	22	23	23	23	23
	Rate Output	HP	1/20	1/12	1/8	1/8	1/6	1/6	1/6	1/6
Rate Running Current	A	0.3	0.6	0.8	0.98	1.15	1.15	1.15	1.15	
Dimension	Height	mm	538	698	790	794	1104	1104	1104	1104
	Width	mm	850	957	980	983	1092	1092	1092	1092
	Depth	mm	320	420	427	428	440	440	440	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	1/4	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							

- ขนาดมิติของแฟนคอยล์ 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 อิมเตอร์เนชันแนล (ประเทศไทย) จำกัด

719 อาคาร เค บี เอ็ม 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 ตำบลลาดเตเื่อ อำเภอเมือง จังหวัดกูเก็ด 83000
โทรศัพท์ 076-256992-5 โทรสาร 076-256996

สาขายอนแก่น

90/7 หมู่ 14 ถนนมิตรภาพ ตำบลโนนเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 40000
โทรศัพท์ 043-247055 โทรสาร 043-247056

สาขาพัทยา

131/54 หมู่ 9 ถนนสุขุมวิท ตำบลหนองปรือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150
โทรศัพท์ 038-378190-4 โทรสาร 038-378195

สาขานครราชสีมา

969/26 หมู่ 3 ถนนมิตรภาพ ตำบลลจจอ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา 30310
โทรศัพท์ 044-928604 โทรสาร 044-928605