

PANEL AIR
1,000 - 7,000 BTU/HR

- Strong & Compact Design รูปทรงกะทัดรัด, แข็งแรง, นานา
- Easy Installation and Maintenance ง่ายต่อการติดตั้งและบำรุงรักษา
- Various Size & Design Compatible with many types installation มีหลายขนาดและหลากหลายรูปแบบให้เลือกใช้ได้ตามความเหมาะสมของการติดตั้งและใช้งาน
- Auto & Manual Temperature Controller ปรับอุณหภูมิได้ตามความต้องการ
- Digital Display panel จอแสดงระดับอุณหภูมิในตัวคอนโทรลขณะทำงาน



PBWS-01



PBWS-03



PBWT-04



PBWS-07

STANDARD

- Temperature Control อุปกรณ์ควบคุมอุณหภูมิ
- Digital Temperature Display จอแสดงแบบดิจิตอล
- Plastic Wire Mesh Air Filter แผ่นกรองอากาศแบบพลาสติกสามารถถอดล้างได้
- Compressor Motor Internal Overload โอเวอร์โหลดภายในมอเตอร์คอมเพรสเซอร์
- 3 min. Time Delay Relay รีเลย์หน่วงเวลา 3 นาที
- 220 V Control Circuit แรงดันไฟฟ้าควบคุม 220 โวลต์

OPTION

- Freezing Protection ฟรียิ่ง โปรเทกชั่น
- Schrader Valve for Charging and Measurement วาล์วลูกศรสำหรับชาร์จน้ำยา
- Coated Fins Coil for Anti Corrosion คอยล์สีฟ้าป้องกันการกัดกร่อน

SPECIFICATIONS

UNIT MODEL รุ่น			PBWS-01	PBWS-03	PBWT-04	PBWS-07
NOMINAL COOLING CAPACITY	BTU/Hr		1000	3000	4000	7000
	kW		0.29	0.89	1.17	2.05
POWER SUPPLY	V/PH/Hz		220 - 240 / 1 / 50			
FACE AREA	ft ²		0.20	0.38	0.55	0.43
EVAPORATOR	NO.OF ROW / FPI	EA.	2/8	3/12	4/12	3/12
	BLOWER MOTOR	TYPE	AXIAL FLOW FAN		CENTRIFUGAL FAN SINGLE INLET	
	NOMINAL POWER INPUT	WATT	35	28	80	75
	FLA	A.	0.16	0.13	0.36	0.35
	QUANTITY	EA.	1			
CONDENSER	FACE AREA	ft ²	0.20	0.50	0.83	0.45
	NO.OF ROW / FPI	EA.	5/8	4/12		8/10
	COMPRESSOR	TYPE	RECIPROCATING		ROTARY	
	NOMINAL POWER INPUT	WATT	450	540	580	740
	FLA	A.	2.1	2.5	2.7	3.5
	FAN MOTOR	TYPE	AXIAL FLOW FAN		CENTRIFUGAL FAN SINGLE INLET	
	NOMINAL POWER INPUT	WATT	28	75	80	75
FLA	A.	0.13	0.35	0.36	0.35	
QUANTITY	EA.	1				
UNIT DIMENSION	DEPTH	mm	230	246	333	266
	WIDTH	mm	329	313	610	428
	HEIGHT	mm	469	648	333	948
UNIT WEIGHT	Kg	22.0	28.5	35.5	38.5	
PACKING DIMENSION	DEPTH	mm	285		512	285
	WIDTH	mm	350	340	706	448
	HEIGHT	mm	486	655	435	960
PACKAGE WEIGHT	Kg	23.5	30.0	38.0	41.0	
REFRIGERANT		R134a		R22		
METERING DEVICE		ORIFICE		CAPILLARY TUBE		
MOUNTING		SIDE			TOP	SIDE
DRAIN		1/2				5/8

Specifications are subjected to change without notice for product development

Note : Nominal cooling capacities are based on the following conditions. Indoor ; 27°C DB , 19°C WB, Outdoor ; 35°C DB

SPECIFICATIONS AND INFORMATION IN THIS BROCHURE ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE
รายละเอียดดังกล่าวอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า



BITWISE (THAILAND) CO.,LTD

25/12 Moo 20, Soi Srithongsuk 2, Teprarak Rd., Km.12,
Ba ngpleeyai, Bangplee, Samuthprakarn 10540 Thailand
Tel. (+66) 2-752-5030 Fax. (+66) 2-752-4220
E-mail : info@bitwise.co.th Website : www.bitwise.co.th