

9 船用パッケージエアコン〈仕様〉

仕様

項目		形名	PW-2VBS<2BS>	PW-3VBS<3BS>	PW-5VA ₃ S<5A ₃ S>	PW-8VA ₄ S<8A ₄ S>	
標準性能※	定格冷房能力	kcal/h	5,600	9,000	15,000	22,500	
	定格電源		三相440V 60Hz<三相220V 60Hz>				
	定格消費電力	kW	1.9	3.0	5.3	10.5	
	※※運転電流	A	2.9<5.8>	4.4<8.8>	7.8<14.6>	16.2<32.4>	
	※※運転力率	%	86	89	89	85	
	※※始動電流	A	18<36>	29<52>	58<116>	80<160>	
外装	鋼板アクリル塗装オリーブグレー〈側面〉, 鋼板アクリル塗装パールホワイト〈前面〉						
外形寸法	高さ	mm	1,650		1,850	1,650	
	幅	mm	720		980	1,200	
	奥行	mm	400		500	500	
	分割可能寸法	mm	—				
圧縮機	形式×台数	全密閉×1					
	称呼出力	kW	1.5	2.2	3.75	5.5	
	電熱器〈クランクケース〉	W	30<40>			62	
冷凍機油	ℓ	出光ダフニハーメティック SPR0.75		出光ダフニハーメティック SPR0.8		スニソ 3GS2.2	
冷媒	種類×封入量	kg	R22×1.8	R22×2.5	R22×3.3	R22×7.0	
	制御方式	毛细管					膨脹弁
凝縮器形式	シェルアンドチューブ式〈耐海水用〉						
冷却器形式	クロスフィン式〈特殊防錆処理〉						
送風機	形式	シロッコファン					
エアフィルタ	標準風量	m ³ /min	20	25	45	70	
	※※※標準外静風圧	mmAq	0/14	0/12	0/19	37	
	※※※標準電動機出力	kW	0.05/0.15	0.06/0.2	0.13/0.38	0.9	
温度調節器	塩化ビニルハニカム織 付						
冷却水入口	32℃ 水量	m ³ /h	1.45	2.3	5.0	5.0	
	水頭損失	mAq	0.56	0.6	1.2	2.0	
保護装置	高圧閉閉器, 熱動温度閉閉器〈送, 圧〉, 可溶栓, 過電流継電器〈圧〉, 操作回路ヒューズ, 逆相防止器〈PW-2・3のみ〉						
規格	日本海事協会規格〈NK規格〉準拠品						
製品重量/運転重量	kg	130<125>/131.5<126.5>	138<133>/140<135>	252<244>/255<247>	295<290>/290<294>		
別売部品	蒸気スプレー・水圧保護装置・ダンパーダクト〈PW-2・3・5のみ〉・外気取入口フランジ〈PW-5・8のみ〉・後吸込フランジ〈PW-5・8のみ〉・高静圧電動機〈PW-3・5の220V用のみ〉						
特殊受注部品	電気ヒータ・安全弁・高静圧モータ〈PW-5の440V用のみ〉・外気取入口フランジ, 〈PW-2・3のみ〉・蒸気ヒータ, スプレーのフランジ						

注1. ※印は27℃, 60%吸込空気の場合の値です。

2. ※※印欄の〈 〉値は220V仕様を示します。

3. 全機種据付フランジ付です。

4. ※※※印欄は入/△を示します。

PW-2, 3, 5の送風機電動機は標準が入結線です。△結線に変更することができます。