

東芝パッケージエアコン

(空冷インバータヒートポンプ式厨房用天井吊形)

【グリーン購入法適合】
(50/60Hz)

厨房性能	定格冷房標準能力	kW	7.1 < 3.1 ~ 8.0 >		形名	ROA-HRP801HSZ				
	頭熱比	-	0.78			外装	シルキーシェード(マンセル1Y8.5/O.5)			
(注1)	定格冷房標準エネルギー消費効率	-	3.45 / 3.41		外形寸法	高さ	mm	1,050		
	中間冷房標準能力	kW	3.3			幅	mm	1,010		
	中間冷房中温能力	kW	3.6			奥行	mm	370		
	最小冷房中温能力	kW	3.1		総質量	kg	82			
暖房性能	定格暖房標準能力	kW	8.0 < 2.4 ~ 12.3 >		圧縮機	形式	全密閉形			
	定格暖房標準エネルギー消費効率	-	3.29 / 3.27			圧縮機用電動機定格出力	kW	1.53		
	中間暖房標準能力	kW	3.9		極数	4				
	最小暖房標準能力	kW	2.4		空気熱交換器	フィンドチューブ				
(注1)	最大暖房低温能力	kW	12.2		冷媒制御	(冷)	電子制御弁			
	最大暖房極低温能力(-7℃)	kW	11.0 / 11.0		(暖)	電子制御弁				
	最大極低温能力(-15℃)	kW	10.7 / 10.7		送風装置	送風機	フロアラファン			
	最大極低温能力(-20℃)	kW	10.0 / 10.0		標準風量	m³/min	82.5			
通年エネルギー消費効率	APF2015 (JIS B 8616:2015)	-	4.7 / 4.5		電動機	kW	0.100			
	APF (JIS B 8616:2006)	-	4.4 / 4.3		高圧スイッチ	MPa	-	-		
冷暖平均エネルギー消費効率	(注4)	-	3.37 / 3.34		低圧スイッチ	MPa	-	-		
	電源	(注2)	三相 200V 50/60Hz		保護装置	吐出温度センサー 過電流センサー 圧縮機サーモ				
電気消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	2.06 / 2.08		ケースヒータ	W		-	
		中間冷房標準	kW	0.737 / 0.757		定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)	dB		72
		中間冷房中温	kW	0.575 / 0.595		(注6)	(暖)	dB		73
		最小冷房中温	kW	0.527 / 0.547		運転音(音圧レベル)	(冷)	dB		58
	暖房	定格暖房標準	kW	2.43 / 2.45		(注7)	(暖)	dB		58
		中間暖房標準	kW	0.854 / 0.874		IPコード	IPX4			
		最小暖房標準	kW	0.563 / 0.583		法定冷凍トン	2.93			
		最大暖房低温	kW	5.93 / 5.95		設計圧力	高圧部	MPa	4.15	
特性	最大暖房極低温(-7℃)	kW	6.46 / 6.48		低圧部	MPa	2.21			
	運転電流	(冷)	A	6.91 / 6.98		冷媒・出荷時封入量	kg	R32・2.40		
(注1)	(暖)	A	8.16 / 8.22		冷媒追加不要の最大実長	m	30			
	力率	(冷)	%	86 / 86		冷媒追加量	g/m	35		
	(暖)	%	86 / 86		室外機・室内ユニット間	mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5			
室内	形名	AIC-RP803PH			冷媒配管	最大実長	m		75	
	外装	ステンレス鋼板ヘアライン仕上				最大落差	m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30		
ユニット	外形寸法	高さ	mm	300	電源	漏電遮断器	(注8)		30A、30mA 0.1sec以下	
		幅	mm	1,200		手元開閉器容量	A	30		
二ツト	総質量	奥行	mm	650	ヒューズ	A	30			
		kg	44		配線用遮断器	A	30			
電源配線	空気熱交換器	フィンドチューブ			電線径	線径	電源線こう長(最大)			
	防音・断熱材	難燃性ポリエチレンフォーム 難燃性ウレタンフォーム				単線1.6mm	- / -			
送風装置	送風機	シロココファン			単線2.0mm	- / -				
	風量	(注5)	m³/min	20.0 / 16.5 / 12.7	燃線3.5mm²	- / -				
エアフィルタ	電動機	0.075			燃線5.5mm²	20 / 20				
	運転調整装置	(注3)	リモコンスイッチ			燃線3.0mm²	29 / 29			
ドレン口径(呼び径)	運転調整装置	(注3)	リモコンスイッチ			燃線14.0mm²	51 / 51			
	定格騒音(音響パワーレベル)	(注6)	dB(A)	63 / 61 / 59		燃線22.0mm²	80 / 80			
運転音(音圧レベル)	運転音(音圧レベル)	(注7)	dB(A)	48 / 46 / 44		燃線38.0mm²	- / -			
	電熱装置	取付不可			室外機・室内ユニット間	75 m以下	単線1.6mm×3本			
リモコンコード				リモコンコード	(500mまで)		VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など			

- (注1) 冷房・暖房性能および電気特性は、JIS B 8616:2015による温度条件、基準配管《配管相当長7.5m(P40~P63形は5m)、落差0m》のときの値です。 < > 内は能力範囲を示します。
- (注2) 電源電圧は、変動があった場合でも±10%を超えないようにしてください。
- (注3) リモコンスイッチは別売部品です。 リモコンコード配線長は『リモコン外形図』を参照してください。
- (注4) 経済産業省告示213号「エアコンディショナーの性能の向上に関する製造事業者等の判断基準等」 (通称：省エネ法基準値)における通年エネルギー消費効率は、「APF (JIS B 8616:2006)」が適用されます。
- (注5) 定格風量は「急」です。
- (注6) 定格騒音(音響パワーレベル)は、JIS B 8616:2015に基づいた値です。
- (注7) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616:2006に基づいた値です。
- (注8) 漏電遮断器が地絡保護専用の場合には手元開閉器+ヒューズ、または配線用遮断器を設けてください。漏電遮断器は、高調波対応品を使用してください。

品名	東芝パッケージエアコン仕様表 (空冷インバータヒートポンプ式厨房用天井吊形)	図番	T2521738Z	O2	東芝キャリア株式会社
		セット名称	RPHA08031MUZ	217	