

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天井カセット形2方向吹出しタイプ)

【グリーン購入法適合】
(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力		kW	7.1 < 3.1 ~ 8.0 >		室 外	形 名		ROA-HRP801HSZ	
	額 熱 比		-	0.72			外 装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)	
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	3.70 / 3.70			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
	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		-	3.13 / 3.13				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	
	暖房性能 (注1)	最小暖房標準能力		kW	2.4		室 外	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ
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		プロペラファン		
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		(注5)	-			電 動 機		kW	0.100	
APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	5.5 / 5.5		高圧スイッチ			MPa	-	-
APF (JIS B 8616:2006)		-	4.9 / 4.9		低圧スイッチ			MPa	-	-
冷暖平均エネルギー消費効率		-	3.42 / 3.42		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 源		(注2)	三相 200V 50/60Hz		機			ケ ー ス ヒ ー タ		W
電気特性 (注1)	消費電力	定格冷房標準	kW	1.92 / 1.92		機	定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)	dB	72
		中間冷房標準	kW	0.653 / 0.653			(注7)	(暖)	dB	73
		中間冷房中温	kW	0.550 / 0.550				(冷)	dB	58
		最小冷房中温	kW	0.435 / 0.435			(注8)	(暖)	dB	58
		定格暖房標準	kW	2.56 / 2.56				I Pコード		IPX4
		中間暖房標準	kW	0.706 / 0.706			法定冷凍トン		2.93	
	運転電流	最大暖房標準	kW	0.410 / 0.410		機	設計圧力	高 圧 部	MPa	4.15
		最大暖房低温	kW	5.72 / 5.72			低 圧 部	MPa	2.21	
		率	(冷)	%	86 / 86		冷媒・出荷時封入量	kg	R32・2.40	
		率	(暖)	%	86 / 86		冷媒追加不要の最大実長	m	30	
始 動 電 流		A	-		冷媒追加量	g/m	主配管：35 分岐配管：20			
室内ユニット (注3)	形 名		AIU-RP403WH			冷 媒 配 管	室外機・分岐管間	mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5	
	外 装		シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)				分岐管・室内ユニット間	mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4	
	外形寸法	高 さ	mm	295			最 大 実 長	m	50	
		幅	mm	815			最 大 落 差	m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30	
		奥 行	mm	570			分岐配管最大長さ	m	15	
	総 質 量		kg	18			分岐配管長さの最大差	m	10	
	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ				漏 電 遮 断 器	(注9)	30A、30mA 0.1sec以下	
	防 音 ・ 断 熱 材		難燃性ポリエチレンフォーム、発泡ポリスチレン				手元 開閉器	容量	A	30
	送風装置	送 風 機	ターボファン				開閉器 ヒューズ	A	30	
		風 量	(注6)	m³/min	10.0 / 9.5 / 8.9 / 8.0 / 7.5		配 線 用 遮 断 器	A	30	
急/強+/強/弱+/弱					電 源 配 線	線 径	電源線こう長(最大)			
電 動 機		kW	0.060				単線1.6mm	- / -		
エ ア フ ィ ル タ		天井パネルに付属		単線2.0mm			- / -			
運 転 調 整 装 置		(注4)	リモコンスイッチ	燃線3.5mm²			- / -			
ド レ ン 口 径 (呼び径)		25(塩ビ管)		燃線5.5mm²			20 / 20			
定格騒音(音響パワーレベル) (注7)	dB(A)	50 / 49 / 48 / 46 / 45		燃線8.0mm²			30 / 30			
急/強+/強/弱+/弱				燃線14.0mm²			52 / 52			
運転音(音圧レベル) (注8)	dB(A)	35 / 34 / 33 / 31 / 30		燃線22.0mm²			82 / 82			
急/強+/強/弱+/弱				燃線38.0mm²			- / -			
天井パネル (注4)	電 熱 装 置		取付不可				電 源 配 線	75 m以下		単線1.6mm×3本
	形 名		RBC-UW283PG(W)			リ モ コ ン コ ー ド		(室内Aにのみ接続します) (500mまで) VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など		
	外 装		(W)ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/0.5)					(電源線)：単線1.6mm×2本 (信号線)：燃線0.5mm2×2本		
	外形寸法	高 さ	mm	20						
		幅	mm	1,050						
		奥 行	mm	680						
	総 質 量		kg	10.0						

(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。

く) 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) 同一室内ユニットを2台使用し、表示は室内ユニット1台あたりの値を示します。

(注4) 天井パネル・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5) 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6) 定格風量は「急」です。

(注7) 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8) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616：2006に基づいた値です。

(注9) 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天井カセット形2方向吹出しタイプ)	図 番	T2521675Z	O1	東芝キヤリア株式会社
		セット名称	RWHB08031MUZ	214	