【ＪＲＡ耐塩害仕様】

セット名称 RFHA08031BUZ
仕様表 （室内ユニット） AIF-RP803H

（室外機） ROA-HRP801HSZ

床置スタンド
インバータ

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床置形スタンドタイプ）

【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〉	室外機	形名			ROA-HRP801HSZ
	顕熱比			-	0.75		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			-	3.59 / 3.59		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(注1)	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			-	3.25 / 3.25			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
	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	外機	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3)				電動機	kW	0.100
	APF2015 (JIS B 8616：2015)			-	4.9 / 4.9		高圧スイッチ		MPa	- -
	APF (JIS B 8616：2006)			-	4.7 / 4.7		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
電気特性(注1)	電源			(注2)	三相 200V 50/60Hz		ケースヒータ		W	―
	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	1.98 / 1.98		定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)	dB	72
			中間冷房標準	kW	0.730 / 0.730			(注5) (暖)	dB	73
			中間冷房中温	kW	0.635 / 0.635		運転音(音圧レベル)	(冷)	dB	58
			最小冷房中温	kW	0.480 / 0.480			(注6) (暖)	dB	58
		暖房	定格暖房標準	kW	2.46 / 2.46		IPコード			IPX4
			中間暖房標準	kW	0.733 / 0.733	法定冷凍トン				2.93
			最小暖房標準	kW	0.519 / 0.519	設計圧力	高圧部		MPa	4.15
			最大暖房低温	kW	5.79 / 5.79		低圧部		MPa	2.21
			最大暖房極低温(-7℃)	kW	6.32 / 6.32	冷媒・出荷時封入量			kg	R32・2.40
	運転電流	(冷)		A	6.65 / 6.65	冷媒追加不要の最大実長			m	30
		(暖)			8.26 / 8.26	冷媒追加量			g/m	35
		(最大)			23.6 / 23.6					
	力率	(冷)		%	86 / 86					
		(暖)			86 / 86					
	始動電流			A	- / -	冷媒配管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5
室内ユニット	形名				AIF-RP803H					
	外装				シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)					
	外形寸法	高さ		mm	1,750		最大実長		m	75
		幅		mm	600		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	210					
	総質量			kg	45					
	空気熱交換器				フィンドチューブ					
	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	電源設計	漏電遮断器		(注7)	30A、30mA 0.1sec以下
	送風装置	送風機			シロッコファン		手元開閉器	開閉器容量	A	30
		風量 (注4) 急/強+/強/弱+/弱		m³/min	15.5 / 13.8 / 12.8 / 11.6 / 10.6			ヒューズ	A	30
		電動機		kW	0.062		配線用遮断器		A	30
	エアフィルタ				室内ユニットに付属		電源配線			線径 / 電源線こう長(最大)
	運転調整装置				室内ユニットに内蔵					単線1.6mm - / -
	ドレン口径（呼び径）				20(塩ビ管)					単線2.0mm - / -
	定格騒音(音響パワーレベル) (注5) 急/強+/強/弱+/弱			dB(A)	64 / 61 / 60 / 57 / 54					撚線3.5mm² - / -
										撚線5.5mm² 20 / 20
	運転音(音圧レベル) (注6) 急/強+/強/弱+/弱			dB(A)	50 / 47 / 45 / 43 / 41					撚線8.0mm² 30 / 30
										撚線14.0mm² 52 / 52
										撚線22.0mm² 82 / 82
										撚線38.0mm² - / -
	電熱装置				取付不可	連絡線	室外機・室内ユニット間		75 m以下	単線1.6mm×3本

(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) 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4) 定格風量は「急」です。
(注5) 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6) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616：2006に基づいた値です。
(注7) 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床置形スタンドタイプ）	図番	T2521732Z	02	東芝キヤリア株式会社
		セット名称	RFHA08031BUZ	217	