

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1方向吹出シタイプ)

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力		kW	7.1 < 1.9 ~ 8.0 >		室 外 機	形 名		ROA-AP807HJZ							
	顕 熱 比		-	0.68			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		-	2.86			外形寸法	高 さ	mm	714						
	中間冷房標準能力		kW	3.2				幅	mm	859						
	中間冷房中温能力		kW	-				奥 行	mm	309						
	最小冷房中温能力		kW	-			総 質 量		kg	49						
	定格暖房標準能力		kW	7.1 < 1.3 ~ 10.0 >			形 式		全密閉形							
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.40			圧 縮 機	圧縮機用電動機定格出力	kW	1.50						
	中間暖房標準能力		kW	3.2				極 数	6							
	最小暖房標準能力		kW	2.0			空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ							
暖房性能 (注1)	最大暖房低温能力		kW	7.4		外 機	冷 媒 制 御		(冷)	電子制御弁						
	通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		(注4)					(暖)	電子制御弁							
	APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	5.1 / 5.1			送風装置	送 風 機	プロペラファン							
	APF (JIS B 8616:2006)		-	4.9				標 準 風 量	m³/min	55.0						
	冷 暖 平 均 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		-	3.13 / 3.13				電 動 機	kW	0.071						
	電 源		(注2)	単相 200V 50/60 Hz			高 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-					
	電 気 特 性 (注1)	冷 房	定格冷房標準	kW	2.48 / 2.48		低 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-					
			中間冷房標準	kW	0.593 / 0.593		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							
			中間冷房中温	kW	- / -											
			最小冷房中温	kW	- / -											
暖 房		定格暖房標準	kW	2.09 / 2.09			ケ ー ス ヒ ー タ		W	-						
		中間暖房標準	kW	0.517 / 0.517			定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)	dB	69						
室 内 機	運 転 電 流	(冷) (暖) (最大)	最小暖房標準	kW	0.400 / 0.400		(注5)(暖)	dB	68							
			最大暖房低温	kW	3.56 / 3.56		運転音(音圧レベル)	(冷)	dB	54						
					13.1 / 13.1		(注6)(暖)	dB	53							
					11.2 / 11.2		IPコード		IPX4							
					18.0 / 18.0		法定冷凍トン		1.22							
					94 / 94		設計圧力	高 圧 部	MPa	4.15						
	力 率	(冷) (暖)			93 / 93		設計圧力	低 圧 部	MPa	2.21						
			始 動 電 流	A	- / -			冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R410A・1.80					
			形 名		AIU-RP803SH			冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	20					
			外 装		グレー(断熱材貼付溶融亜鉛メッキ鋼板)			冷 媒 追 加 量		g/m	40					
室 外 機	外形寸法	高 さ	mm	200		冷 媒 配 管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5						
			幅	1,000												
			奥 行	710												
	総 質 量		kg	21			最 大 実 長		m	30						
	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ				最 大 落 差		m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30						
	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													
	送風装置	送 風 機	シロッコファン													
			風 量	(注7)	m³/min		漏 電 遮 断 器		(注8)	30A、30mA 0.1sec以下						
			急/強+/強/弱+/弱	19.0 / 17.5 / 16.0 / 14.0 / 13.5			手元開閉器	開 閉 器 容 量	A	30						
			電 動 機	kW				0.094	ヒ ュ ー ズ	A	30					
エ ア フ ィ ル タ			天井パネルに付属			電 源 配 線		配 線 用 遮 断 器	A	30						
運 転 調 整 装 置			(注3)	リモコンスイッチ			電 源 配 線	線 径		電源線こう長(最大)						
ド レ ン 口 径 (呼び径)			25(塩ビ管)					単線1.6mm	- / -							
定格騒音(音響パワーレベル)			(注5)	60 / 58 / 56 / 54 / 52				単線2.0mm	- / -							
急/強+/強/弱+/弱								燃線3.5mm ²	14 / 14							
運転音(音圧レベル)			(注6)	45 / 43 / 41 / 39 / 37				燃線5.5mm ²	23 / 23							
急/強+/強/弱+/弱								燃線8.0mm ²	- / -							
電 熱 装 置			取付不可					燃線14.0mm ²	- / -							
形 名			RBC-US21PG(W)-1					燃線22.0mm ²	- / -							
外 装			(W)・ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/0.5)					燃線38.0mm ²	- / -							
天 井 パ ネ ル	外形寸法		高 さ	mm	20		連 絡 線	室外機・室内ユニット間		70 m以下	単線1.6mm×3本					
		幅		1,230												
		奥 行		800				リ モ コ ン コ ー ド		(500mまで)	VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など					
	(注3)	総 質 量		kg	5.5											

(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) 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) 定格風量は「急」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。