

東芝パッケージエアコン
ワイヤレスリモコン

(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)

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力		kW	12.5<3.1～14.0>		
	顕熱比		-	0.70		
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	2.45		
	中間冷房標準能力		kW	5.7		
	中間冷房中温能力		kW	5.8		
	最小冷房中温能力		kW	3.3		
	定格暖房標準能力		kW	12.5<2.6～16.0>		
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.70		
	中間暖房標準能力		kW	5.7		
	最小暖房標準能力		kW	3.2		
暖房性能 (注1)	最大暖房低温能力		kW	13.5		
	通年エネルギー消費効率		(注4)			
	APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	4.7 / 4.7		
	APF (JIS B 8616:2006)		-	4.5		
	冷暖平均エネルギー消費効率		-	3.08 / 3.08		
	電気特性 (注1)	電 源		(注2)	三相 200V 50/60 Hz	
		消費電力	冷房標準	kW	5.10 / 5.10	
			中間冷房標準	kW	1.26 / 1.26	
			中間冷房中温	kW	1.13 / 1.13	
			最小冷房中温	kW	0.610 / 0.610	
暖房標準		定格暖房標準	kW	3.38 / 3.38		
		中間暖房標準	kW	1.09 / 1.09		
		最小暖房標準	kW	0.560 / 0.560		
		最大暖房低温	kW	6.11 / 6.11		
運 転 電 流		(冷) (暖) (最大)	A	15.7 / 15.7 10.4 / 10.4 23.0 / 23.0		
力 率	(冷) (暖)	%	94 / 94 94 / 94			
始 動 電 流	A	- / -				
室内機 (注1)	形 名		AIU-AP1405WH			
	外 装		シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)			
	外形寸法	高 さ	mm	345		
		幅	mm	1,600		
		奥 行	mm	570		
	総 質 量		kg	35		
	空 気 熱 交 換 器		フィンチューブ			
	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	シロココファン			
		風 量	(注7)	30.0 / 24.7 / 20.5		
電 動 機	kW	0.070				
ユニット (注1)	エ ア フ ィ ル タ		天井パネルに付属			
	運 転 調 整 装 置		(注3)	ワイヤレスリモコンスイッチ		
	ド レ ン 口 径 (呼び径)		25(塩ビ管)			
	定格騒音(音響パワーレベル)		(注5)	58 / 55 / 52		
	急 / 強 / 弱		dB(A)			
	運転音(音圧レベル)		(注6)	43 / 40 / 37		
	急 / 強 / 弱		dB(A)			
	電 熱 装 置		取付不可			
	形 名		RBC-UW1403PG(W)			
	外 装		(W)：ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/0.5)			
天井パネル (注3)	外形寸法	高 さ	mm	20		
		幅	mm	1,835		
		奥 行	mm	680		
	総 質 量		kg	14.0		
	形 名		ROA-AP1407HZG			
	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	1,050		
		幅	mm	1,010		
		奥 行	mm	370		
	総 質 量		kg	86		
室外機 (注1)	圧 縮 機	形 式	全密閉形			
		圧縮機用電動機定格出力	kW	2.50		
	極 数		4			
	空 気 熱 交 換 器		フィンチューブ			
	冷 媒 制 御	(冷)	電子制御弁			
		(暖)	電子制御弁			
	送風装置	送 風 機	プロペラファン			
		標 準 風 量	m³/min	86.7		
		電 動 機	kW	0.100		
	高 圧 ス イ ッ チ		MPa	- -		
低 圧 ス イ ッ チ		MPa	- -			
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				
ケ ー ス ヒ ー タ		W	-			
機配管 (注1)	定格騒音(音響パワーレベル)		(冷)	dB	75	
	(注5)		(暖)	dB	75	
	運転音(音圧レベル)		(冷)	dB	54	
	(注6)		(暖)	dB	56	
	IPコード		IPX4			
	設 計 圧 力	高 圧 部	MPa	4.15		
		低 圧 部	MPa	2.21		
	冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R410A・2.90		
	冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	30		
	冷 媒 追 加 量		g/m	40		
冷媒配管 (注1)	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5		
	最 大 実 長		m	50		
	最 大 落 差		m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30		
	漏 電 遮 断 器		(注8)	30A、30mA 0.1sec以下		
	手元開閉器	開 閉 器 容 量	A	30		
		ヒ ュ ー ズ	A	30		
		配 線 用 遮 断 器	A	30		
	電源配線 (注1)	線 径		電源線こう長(最大)		
		単線1.6mm		- / -		
		単線2.0mm		- / -		
燃線3.5mm ²		13 / 13				
燃線5.5mm ²		21 / 21				
燃線8.0mm ²		30 / 30				
燃線14.0mm ²		53 / 53				
燃線22.0mm ²		84 / 84				
燃線38.0mm ²		- / -				
設計線 (注1)		室外機・室内ユニット間		75 m以下	単線1.6mm×3本	
	高 さ		mm	20		
	幅		mm	1,835		
	奥 行		mm	680		
	総 質 量		kg	14.0		

(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。

< > 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・ワイヤレスリモコンスイッチは別売部品です。

(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 8616：2015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。