

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4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	12.5 < 3.1 ~ 14.0 >		室	形 名		ROA-RP1403HXZ			
	顕 熱 比		-	0.88			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		-	4.06 / 4.06			外形寸法	高 さ	mm	1,550		
	中間冷房標準能力		kW	5.7				幅	mm	1,010		
	中間冷房中温能力		kW	5.9				奥 行	mm	370		
暖房性能 (注1)	最小冷房中温能力		kW	3.8		総 質 量	kg	104				
	定格暖房標準能力		kW	14.0 < 2.6 ~ 20.0 >			形 式		全密閉形			
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	4.50 / 4.50		圧 縮 機	圧縮機用電動機定格出力	kW	2.63			
	中間暖房標準能力		kW	6.3			極 数		4			
	最小暖房標準能力		kW	3.5		空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ				
通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (注5)	最大暖房低温能力		kW	15.8		外	冷 媒 制 御	(冷)	電子制御弁			
					(暖)			電子制御弁				
	APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	6.4 / 6.4			送風装置	送 風 機	プロペラファン			
	APF (JIS B 8616:2006)		-	6.0 / 6.0				標 準 風 量	m³/min	116.0		
	冷暖平均エネルギー消費効率		-	4.28 / 4.28				電 動 機	kW	0.100+0.100		
電 気 特 性 (注1)	電 源		(注2)	三相 200V 50/60 Hz		機	高 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-	
	消 費 電 力	冷 房	定格冷房標準	kW	3.08 / 3.08		低 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-	
			中間冷房標準	kW	0.919 / 0.919		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	0.798 / 0.798							
			最小冷房中温	kW	0.448 / 0.448							
		暖 房	定格暖房標準	kW	3.11 / 3.11		ケ ー ス ヒ ー タ		W	-		
	中間暖房標準		kW	0.980 / 0.980			定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)	dB	66		
	最小暖房標準		kW	0.543 / 0.543			(注6)	(暖)	dB	68		
	最大暖房低温	kW	5.25 / 5.25		運転音(音圧レベル)		(冷)	dB	49			
	運 転 電 流	(冷)	9.56 / 9.56		(注7)		(暖)	dB	51			
		(暖)	9.65 / 9.65		IPコード		IPX4					
		(最大)	23.4 / 23.4		法定冷凍トン		2.65					
	力 率	(冷)	93 / 93		設計圧力		高 圧 部	MPa	4.15			
		(暖)	93 / 93				低 圧 部	MPa	2.21			
		-		冷媒・出荷時封入量			kg	R32・3.10				
始 動 電 流	A	-		冷媒追加不要の最大実長		m	30					
室 内 ユ ニ ッ ト (注3)	形 名		AIU-RP713H				冷 媒 配 管	冷 媒 追 加 量		g/m	主配管: 35 分岐配管: 35	
	外 装		シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)					室外機・分岐管間	mm	ガス側: φ15.9 液側: φ9.5		
	外形寸法	高 さ	mm	256								
		幅	mm	840		分岐管・室内ユニット間		mm	ガス側: φ15.9 液側: φ9.5			
		奥 行	mm	840		最 大 実 長		m	50			
	総 質 量	kg	21		最 大 落 差	m		室外機が上の場合: 30 室外機が下の場合: 30				
	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ					分岐配管最大長さ	m	15		
	防 音 ・ 断 熱 材		発泡ポリスチレン, ターボファン					分岐配管長さの最大差	m	10		
	送風装置	送 風 機	(注8)					漏 電 遮 断 器	(注9)	30A、30mA 0.1sec以下		
		風 量	(注8)	m³/min		27.0 / 22.0 / 21.0 / 18.0 / 13.0		手元開閉器	開 閉 器 容 量	A	30	
天 井 パ ネ ル (注4)	電 動 機	kW	0.060		電 源 配 線	ヒ ャ ー ス	A	30				
	エ ア フ ィ ル タ		天井パネルに付属				配 線 用 遮 断 器	A	30			
	運 転 調 整 装 置		(注4)	ワイヤレスリモコンスイッチ				電 源 配 線	線 径	電源線こう長(最大)		
	ド レ ン ロ 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6)	dB(A)	56 / 50 / 49 / 46 / 43		単線2.0mm	- / -					
	急/強+/強/弱+/弱					燃線3.5mm²	- / -					
	運転音(音圧レベル)	(注7)	dB(A)	42 / 37 / 36 / 33 / 28		燃線5.5mm²	20 / 20					
	急/強+/強/弱+/弱					燃線8.0mm²	30 / 30					
	電 熱 装 置	取付不可				燃線14.0mm²	52 / 52					
	形 名	RBC-U41PG(W)(C)(N)(K)				燃線22.0mm²	83 / 83					
井 外 装	(W):グランホワイト(マンセル5PB9/1) (C):マースブラウン(マンセル8.6YR6.7/3.4) (N):アボログレー(マンセル4.5B6.5/0.5) (K)コスミックブラック(マンセルN1)				連 絡 線	室外機・室内ユニット間	75 m以下	単線1.6mm×3本				
						室内A・室内B間	(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	30								
		幅	mm	950								
		奥 行	mm	950								
総 質 量	kg	5.0										

(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。
(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・ワイヤレスリモコンスイッチは別売部品です。

(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) 定格風量は「急」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。