

東芝パッケージエアコン

(空冷式壁掛形)

(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		-	2.83 / 2.83		
	中間冷房標準能力		kW	5.7		
	中間冷房中温能力		kW	6.0		
通年	最小冷房中温能力		kW	3.4		
	エネルギー消費効率 (注5)					
	APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	5.4 / 5.4		
電気特性 (注1)	APF (JIS B 8616:2006)		-	5.5 / 5.5		
	電源 (注2)		三相 200V 50/60 Hz			
	消費電力 冷房	定格冷房標準		kW	4.41 / 4.41	
		中間冷房標準		kW	1.14 / 1.14	
		中間冷房中温		kW	0.991 / 0.991	
最小冷房中温		kW	0.505 / 0.505			
室内ユニット	運転電流 (最大)		A	13.4 / 13.4		
	力率		%	22.0 / 22.0		
	始動電流		A	95 / 95		
	形名		AIK-RP713H			
	外装		グランホワイト(マンセル5PB9/1)			
二ツト	外形寸法	高さ	mm	320		
		幅	mm	1,050		
		奥行	mm	250		
	総質量		kg	13		
	空気熱交換器		フィンドチューブ			
接続	防音・断熱材		軟質ポリエチレンフォーム, 発泡スチロール			
	送風装置	送風機		横流ファン		
		風量 (注8) 急/強+/強/弱+/弱	m³/min	17.0 / 14.2 / 12.5 / 11.5 / 11.0		
		電動機	kW	0.030		
	エアフィルタ		室内ユニットに付属			
(注3)	運転調整装置 (注4)		リモコンスイッチ			
	ドレン口径(呼び径)		16(塩ビ管)			
	定格騒音(音響パワーレベル) (注6) 急/強+/強/弱+/弱		dB(A)	60 / 56 / 53 / 52 / 49		
	運転音(音圧レベル) (注7) 急/強+/強/弱+/弱		dB(A)	46 / 42 / 39 / 38 / 35		
	電熱装置		取付不可			
室外ユニット	形名		ROA-RP1403Z			
	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	76		
	圧縮機	形式	全密閉形			
		圧縮機用電動機定格出力	kW	3.21		
		極数	4			
	空気熱交換器		フィンドチューブ			
	冷媒制御		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	90.0		
		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	-			
定格騒音(音響パワーレベル) (注6)		dB	73			
運転音(音圧レベル) (注7)		dB	57			
IPコード		IPX4				
法定冷凍トン		2.07				
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	R32・2.20		
冷媒追加不要の最大実長		m	30			
冷媒追加量		g/m	主配管: 35 分岐配管: 35			
冷媒配管	室外機・分岐管間		mm	ガス側: φ15.9 液側: φ9.5		
	分岐管・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		
分岐配管最大長さ		m	15			
分岐配管長さの最大差		m	10			
電源設計	漏電遮断器		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		線径	電源線こう長(最大)		
			単線1.6mm	- / -		
			単線2.0mm	- / -		
			撚線3.5mm²	- / -		
			撚線5.5mm²	22 / 22		
			撚線8.0mm²	32 / 32		
撚線14.0mm²			56 / 56			
撚線22.0mm²	88 / 88					
撚線38.0mm²	- / -					
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): 撚線0.5mm2×2本				
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				

(注1) 冷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) 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。