

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壁掛形)

【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	3.6 < 1.0 ~ 4.0 >	
	顕 熱 比		-	0.85	
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	4.09 / 4.09	
	中間冷房標準能力		kW	1.7	
	中間冷房中温能力		kW	1.8	
	最小冷房中温能力		kW	1.4	
	暖房性能 (注1)	定格暖房標準能力		kW	4.0 < 0.8 ~ 6.4 >
定格暖房標準エネルギー消費効率		-	4.21 / 4.21		
中間暖房標準能力		kW	1.8		
最小暖房標準能力		kW	1.1		
最大暖房低温能力		kW	4.6		
通年エネルギー消費効率 (注4)		-			
APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	5.7 / 5.7		
APF (JIS B 8616:2006)		-	5.5		
冷暖平均エネルギー消費効率		-	4.15 / 4.15		
電気特性 (注1)	電 源 (注2)		三相 200V 50/60 Hz		
	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	0.880 / 0.880
			中間冷房標準	kW	0.305 / 0.305
			中間冷房中温	kW	0.262 / 0.262
			最小冷房中温	kW	0.180 / 0.180
		暖房	定格暖房標準	kW	0.950 / 0.950
			中間暖房標準	kW	0.307 / 0.307
			最小暖房標準	kW	0.210 / 0.210
	最大暖房低温		kW	1.86 / 1.86	
	運 転 電 流 (冷) (暖) (最大)		A	2.82 / 2.82 3.05 / 3.05 9.00 / 9.00	
	力 率 (冷) (暖)		%	90 / 90 90 / 90	
	始 動 電 流		A	- / -	
	形 名		AIK-RP403H		
	外 装		グランホワイト(マンセル5PB9/1)		
	室内ユニット 外形寸法 総質量	高 さ		mm	320
外形寸法		幅	mm	1,050	
		奥 行	mm	250	
総 質 量		kg	13		
空気熱交換器		フィンチューブ			
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7)	m³/min	14.0 / 13.0 / 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			
運転調整装置 (注3)		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5)		dB(A)	56 / 54 / 53 / 52 / 49		
急/強+/強/弱+/弱					
運転音(音圧レベル) (注6)		dB(A)	42 / 40 / 39 / 38 / 35		
急/強+/強/弱+/弱					
電 熱 装 置		取付不可			
室外機 外形寸法 総質量	形 名		ROA-RP403HS		
	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	550	
		幅	mm	780	
		奥 行	mm	290	
	総 質 量		kg	34	
	形 式		全密閉形		
	圧 縮 機	圧縮機用電動機定格出力	kW	0.73	
		極 数		6	
	空気熱交換器		フィンチューブ		
	冷媒制御 (冷) (暖)		電子制御弁 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	42.0	
		電 動 機	kW	0.043	
	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5)	(冷)	dB	61		
	(暖)	dB	64		
運転音(音圧レベル) (注6)	(冷)	dB	45		
	(暖)	dB	50		
IPコード		IPX4			
法定冷凍トン		0.96			
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・0.80		
冷媒追加不要の最大実長		m	20		
冷媒追加量		g/m	20		
冷媒配管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側: φ12.7 液側: φ6.4	
	最大実長		m	30	
	最大落差		m	室外機が上の場合 : 30 室外機が下の場合 : 30	
	電源配線	漏電遮断器 (注8)		15A、30mA 0.1sec以下	
手元開閉器		開閉器容量	A	15	
		ヒューズ	A	10	
		配線用遮断器	A	15	
電源配線		線 径		電源線こう長(最大)	
		単線1.6mm		19 / 19	
		単線2.0mm		30 / 30	
		撚線3.5mm²		34 / 34	
		撚線5.5mm²		54 / 54	
		撚線8.0mm²		- / -	
		撚線14.0mm²		- / -	
		撚線22.0mm²		- / -	
		撚線38.0mm²		- / -	
室外機・室内ユニット間		70 m以下	単線1.6mm×3本		
連絡線					
リモコンコード		(500mまで)	VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など		

- (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) 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。

T2518239 - 02