

東芝パッケージエアコン

(空冷式天井埋込形ビルトインタイプ)

(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			-	0.71				
	定格冷房標準エネルギー消費効率			-	3.53 / 3.53				
	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				
通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率					(注4)				
APF2015 (JIS B 8616 : 2015)					-	5.2 / 5.2			
APF (JIS B 8616 : 2006)					-	5.5 / 5.5			
電 気 特 性 (注1)	電 源			(注2)	単相 200V 50/60 Hz				
	消 費 電 力	冷 房	定格冷房標準	kW	1.02 / 1.02				
			中間冷房標準	kW	0.354 / 0.354				
			中間冷房中温	kW	0.313 / 0.313				
			最小冷房中温	kW	0.232 / 0.232				
	運 転 電 流			(最大)	A	5.60 / 5.60			
力 率			%		91 / 91				
始 動 電 流			A	- / -					
室 内	形 名			AID-RP403BH					
	外 装			シルバー (溶融亜鉛メッキ鋼板)					
	外形寸法	高 さ		mm	275				
		幅		mm	700				
		奥 行		mm	925				
	総 質 量			kg	26				
空 気 熱 交 換 器			フィンドチューブ						
防 音 ・ 断 熱 材			発泡ポリスチレン・ポリエチレンフォーム						
ユ ニ ッ ト	送 風 装 置	送 風 機			シロッコファン				
		風 量	(注5)	m³/min	13.3 / 12.3 / 11.3 / 10.5 / 9.5				
		電 動 機			kW	0.150			
		出荷時機外静圧			Pa	20.0			
		機外静圧設定範囲			(注6)	Pa	20-30-40-50-65-80-100		
		風 量 限 界 (下限)			m³/min	8.0			
		風 量 限 界 (上限)			m³/min	15.0			
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)			25(塩ビ管)						
ツ ー ト	定格騒音 (音響パワーレベル)			(注7)	dB(A)	60 / 58 / 56 / 54 / 52			
	急/強+/強/弱+/弱								
	運転音 (音圧レベル)			(注8)	dB(A)	45 / 43 / 41 / 39 / 37			
急/強+/強/弱+/弱									
電 熱 装 置			取付不可						
機 外	形 名			ROA-RP403JZ					
	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	35				
	圧 縮 機	形 式		全密閉形					
		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	40.0					
	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7)	dB	61				
運転音 (音圧レベル)			(注8)	dB	45				
IPコード			IPX4						
冷 媒 配 管	法定冷凍トン			0.53					
	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				
電 源 設 計	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 設 計	漏 電 遮 断 器			(注9)	15A、30mA 0.1sec以下				
	手元開閉器	開 閉 器 容 量		A	15				
		ヒ ュ ー ス		A	15				
	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	11 / 11				
				単線2.0mm	18 / 18				
				撚線3.5mm ²	20 / 20				
				撚線5.5mm ²	31 / 31				
				撚線8.0mm ²	- / -				
				撚線14.0mm ²	- / -				
撚線22.0mm ²				- / -					
撚線38.0mm ²	- / -								
連 絡 線	室外機・室内ユニット間		50 m以下	単線1.6mm×3本					
リ モ コ ン コ ー ド			(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) 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) 定格風量は「急」です。

(注6) 機外静圧を変更する場合は、現地にて設定変更が必要です。

(注7) 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8) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616：2006に基づいた値です。

(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。