

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)	三相 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	3.27 / 3.27	
力 率		%		90 / 90		
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-RP403ZG			
	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		
	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 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9)	15A、30mA 0.1sec以下		
	手元開閉器	開 閉 器 容 量		A	15	
		ヒ ュ ー ス		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		21 / 21		
		単線2.0mm		34 / 34		
		撚線3.5mm ²		38 / 38		
		撚線5.5mm ²		60 / 60		
		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		70 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。