

## 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天井埋込形ビルトインタイプ)

【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	20.0 < 4.6 ~ 22.4 >		室	形 名		ROA-AP2247HSPG				
	顕 熱 比		-	0.66			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		-	2.80 / 2.80			外形寸法	高 さ	mm	1,550			
	中間冷房標準能力		kW	9.0				幅	mm	1,010			
中間冷房中温能力			kW	9.5			総 質 量	奥 行	mm	370			
	最小冷房中温能力		kW	5.2				極 量	kg	141			
	定格暖房標準能力		kW	22.4 < 4.6 ~ 28.0 >				圧 縮 機	形 式	全密閉形			
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.45 / 3.45					圧縮機用電動機定格出力	kW	4.74		
中間暖房標準能力			kW	10.1			空 気 熱 交 換 器	極 数	4				
	最小暖房標準能力		kW	5.7				フィンドチューブ					
	最大暖房低温能力		kW	20.8				冷 媒 制 御 (冷)			電子制御弁		
								(暖)			電子制御弁		
通年エネルギー消費効率 (注5)						外	送風装置		フロベラファン				
APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	5.0 / 5.0				送風装置	送 風 機	標準風量		m³/min	152.5	
APF (JIS B 8616:2006)		-	4.5					電 動 機	kW	0.200+0.200			
冷暖平均エネルギー消費効率		-	3.13 / 3.13				高 圧 スイ ッ チ	MPa	作動: 4.15		復帰: 3.20		
電 気 特 性 (注1)	電 源 (注2)		室外	三相	200V 50/60 Hz		機	低 圧 スイ ッ チ		MPa	-		
	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	7.14 / 7.14			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			
			中間冷房標準	kW	2.05 / 2.05			ケースヒータ		W	-		
			中間冷房中温	kW	1.75 / 1.75			定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)	dB	76		
			最小冷房中温	kW	0.810 / 0.810				(注8)	(暖)	dB	76	
		暖房	定格暖房標準	kW	6.49 / 6.49			運転音(音圧レベル)	(冷)	dB	58		
			中間暖房標準	kW	1.98 / 1.98				(注9)	(暖)	dB	60	
			最小暖房標準	kW	0.990 / 0.990			IPコード		IPX4			
			最大暖房低温	kW	8.60 / 8.60			法定冷凍トン		3.15			
	運 転 電 流 (冷)		A	21.9 / 21.9		設計圧力		高 圧 部	MPa	4.15			
	(暖)		A	19.9 / 19.9		冷媒・出荷時封入量		kg	R410A・5.90				
	(最大)		A	27.2 / 27.2		冷媒追加不要の最大実長		m	30				
	力 率 (冷)		%	94 / 94		冷媒追加量		g/m	主配管: 40 分岐配管: 40				
	(暖)		%	94 / 94		室外機・第1分岐管間		mm	ガス側: φ25.4 液側: φ9.5				
	始 動 電 流		A	- / -		第1分岐管・第2分岐管間		mm	ガス側: φ15.9 液側: φ9.5				
形 名		AID-RP563BH			第2分岐管・室内ユニット間	mm	ガス側: φ12.7 液側: φ6.4						
室 内 ユ ニ ッ ト (注3)	外 装		シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)			冷 媒 配 管	最 大 実 長		m	100			
	外形寸法	高 さ	mm	275			最 大 落 差		m	室外機が上の場合: 30 室外機が下の場合: 30			
		幅	mm	700			分 岐 配 管 最 大 長 さ		m	20			
		奥 行	mm	925			分岐配管長さの最大差		m	6			
	総 質 量	kg	26		漏 電 遮 断 器 (注10)		40A、30mA 0.1sec以下						
	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ				電 源 配 線	手元開閉器		開 閉 器 容 量	A	60	
	防 音 ・ 断 熱 材		発泡ポリスチレン・ポリエチレンフォーム					ヒ ャ ー ス		A	40		
	送風装置	送 風 機	シロッコファン					配 線 用 遮 断 器		A	40		
		風 量 (注6)	m³/min	13.3 / 12.3 / 11.3 / 10.5 / 9.5				線 径		電源線こう長(最大)			
			電 動 機	kW	0.150			単線1.6mm		- / -			
			出荷時機外静圧	Pa	20.0			単線2.0mm		- / -			
			機外静圧設定範囲 (注7)	Pa	20-30-40-50-65-80-100			燃線3.5mm <sup>2</sup>		- / -			
			風 量 限 界 (下側)	m³/min	8.0			燃線5.5mm <sup>2</sup>		- / -			
	風 量 限 界 (上側)	m³/min	15.0		燃線8.0mm <sup>2</sup>			26 / 26					
	エ ア フ ィ ル タ		室内ユニットに付属					燃線14.0mm <sup>2</sup>		45 / 45			
運 転 調 整 装 置 (注4)		リモコンスイッチ			燃線22.0mm <sup>2</sup>			71 / 71					
ドレン口径(呼び径)		25(塩ビ管)			燃線38.0mm <sup>2</sup>			123 / 123					
定格騒音(音響パワーレベル) (注8)		dB(A)	60 / 58 / 56 / 54 / 52		電 源 配 線								
急/強+/強/弱+/弱 (注9)					線 径			電源線こう長(最大)					
運転音(音圧レベル) (注9)		dB(A)	45 / 43 / 41 / 39 / 37		単線1.6mm			- / -					
急/強+/強/弱+/弱					単線2.0mm		- / -						
電 熱 装 置		取付不可			燃線3.5mm <sup>2</sup>		- / -						
結 線	連 絡		室外機・室内ユニット間	75 m以下	燃線5.5mm <sup>2</sup>		- / -						
				120 m以下	燃線8.0mm <sup>2</sup>		26 / 26						
	室内A・室内B間				燃線14.0mm <sup>2</sup>		45 / 45						
	室内B・室内C間				燃線22.0mm <sup>2</sup>		71 / 71						
室内C・室内D間				燃線38.0mm <sup>2</sup>		123 / 123							
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							