

セット名称
仕様表

RBSA05633M
(室内ユニット) AID-RP563BH
(室外機) ROA-RP563HS

天埋ビルトイン
インバータ

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	5.0 < 1.2 ~ 5.6 >		室 外 機	形 名		ROA-RP563HS			
	額 熱 比		-	0.76			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		-	2.91 / 2.91			外形寸法	高 さ	mm	550		
	中間冷房標準能力		kW	2.3				幅	mm	780		
	中間冷房中温能力		kW	2.4				奥 行	mm	290		
暖房性能 (注1)	最小冷房中温能力		kW	1.4			外 機	総 質 量		kg	39	
	定格暖房標準能力		kW	5.6 < 0.9 ~ 7.4 >				圧 縮 機	形 式	全密閉形		
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.46 / 3.46					圧縮機用電動機定格出力	kW	1.11	
	中間暖房標準能力		kW	2.6					極 数	6		
	最小暖房標準能力		kW	1.4				空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ		
通年エネルギー消費効率 (注4)	最大暖房低溫能力		kW	6.0			外 機	冷 媒 制 御		(冷)	電子制御弁	
	APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	4.6 / 4.6				(暖)		電子制御弁		
	APF (JIS B 8616:2006)		-	4.3				送風装置	送 風 機	プロペラファン		
	冷 暖 平 均 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		-	3.19 / 3.19					標 準 風 量	m ³ /min	36.7	
	電 源		(注2)	室外	三相	200V 50/60 Hz			電 動 機	kW	0.043	
電 気 特 性 (注1)	消費電力	冷房	定格冷房標準	kW	1.72 / 1.72		機	高 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	
			中間冷房標準	kW	0.552 / 0.552			低 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	
			中間冷房中温	kW	0.476 / 0.476			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		
			最小冷房中温	kW	0.256 / 0.256							
			定格暖房標準	kW	1.62 / 1.62							
	運転電流	(最大)	中間暖房標準	kW	0.551 / 0.551		法定冷凍トン	ケースヒータ		W	-	
			最小暖房標準	kW	0.280 / 0.280			定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)	dB	61	
			最大暖房低溫	kW	3.43 / 3.43			(注7)(暖)	dB	64		
			力 率	(冷)	92 / 92	運転音(音圧レベル)		(冷)	dB	45		
			(暖)	92 / 92	(注8)(暖)	dB		47				
始 動 電 流	A	- / -		IPコード	IPX4							
室 内 機 二 ツ ト	形 名		AID-RP563BH				設計圧力		高 圧 部	MPa	4.15	
	外 装		シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)				低 圧 部		MPa	2.21		
	外形寸法	高 さ	mm	275			冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R32・1.10		
		幅	mm	700			冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	20		
		奥 行	mm	925			冷 媒 追 加 量		g/m	20		
	総 質 量		kg	26			冷 媒 配 管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4	
	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					最 大 実 長		m	50	
	送風装置	送 風 機		シロッコファン				最 大 落 差		m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30	
		風 量	(注5)	風 量	m ³ /min	13.3 / 12.3 / 11.3 / 10.5 / 9.5						
急/強+/強/弱+/弱												
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							
エ ア フ ィ ル タ	風 量 限 界 (下限)	m ³ /min	風 量 限 界 (下限)	m ³ /min	8.0		電 源 配 線	漏 電 遮 断 器		(注9)	15A、30mA 0.1sec以下	
			風 量 限 界 (上限)	m ³ /min	15.0			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			
			運 転 調 整 装 置		(注3)	リモコンスイッチ				電 源 配 線	線 径	
ドレン口径(呼び径)		25(塩ビ管)				単線1.6mm	19 / 19					
定格騒音(音響パワーレベル)		(注7)	dB(A)	60 / 58 / 56 / 54 / 52		単線2.0mm	30 / 30					
急/強+/強/弱+/弱				燃線3.5mm ²	33 / 33							
運転音(音圧レベル)		(注8)	dB(A)	45 / 43 / 41 / 39 / 37		燃線5.5mm ²	52 / 52					
急/強+/強/弱+/弱				燃線8.0mm ²	- / -							
電 熱 装 置		取付不可				電 源 配 線	燃線14.0mm ²	- / -				
							燃線22.0mm ²	- / -				
							燃線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・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。
< > 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。