

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床置形スタンドタイプ)

【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	10.0 < 3.1 ~ 11.2 >		室内機	形名		ROA-HRP1121HS				
	顕熱比		-	0.80			外形寸法		高 さ		mm	1,050	
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	3.27 / 3.27			外形寸法		幅		mm	1,010	
	中間冷房標準能力		kW	4.8					奥行		mm	370	
	中間冷房中温能力		kW	5.2			総 質 量		電 動 機		kg	82	
	最小冷房中温能力		kW	4.3					形 式		全密閉形		
	定格暖房標準能力		kW	11.2 < 2.4 ~ 15.6 >			圧 縮 機		圧縮機用電動機定格出力		kW	1.92	
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.86 / 3.86					極 数		4		
	中間暖房標準能力		kW	5.4			空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ				
	最小暖房標準能力		kW	3.4					冷 媒 制 御		(冷)		電子制御弁
最大暖房低温能力		kW	14.2		(暖)		電子制御弁						
最大暖房極低温能力(-7℃)		kW	12.3 / 12.3				送風装置		送 風 機		フロベラファン		
最大極低温能力(-15℃)		kW	12.2 / 12.2		電 動 機				標 準 風 量		m³/min	82.5	
最大極低温能力(-20℃)		kW	10.8 / 10.8				高 圧 ス イ ャ ッ チ		MPa		-	-	
通年エネルギー消費効率		(注4)	3.57 / 3.57		低 圧 ス イ ャ ッ チ		MPa		-	-			
APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	5.3 / 5.3		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						
APF (JIS B 8616:2006)		-	5.1		ケースヒータ		W		-				
冷暖平均エネルギー消費効率		-	3.57 / 3.57		定格騒音(音響パワーレベル)		(冷)	dB	72				
電気特性 (注1)	電 源		(注2)	三相 200V 50/60 Hz		(注6)	(暖)	dB	73				
	消費電力		冷房	定格冷房標準	kW	3.06 / 3.06		運転音(音圧レベル)		(冷)	dB	58	
				中間冷房標準	kW	1.03 / 1.03		(注7)		(暖)		dB	58
				中間冷房中温	kW	0.92 / 0.92				I P コー ド		IPX4	
				最小冷房中温	kW	0.653 / 0.653		法定冷凍トン		2.93			
				定格暖房標準	kW	2.90 / 2.90		設計圧力		高 圧 部	MPa	4.15	
				中間暖房標準	kW	0.915 / 0.915		低 圧 部		MPa	2.21		
	最小暖房標準	kW	0.590 / 0.590		冷媒・出荷時封入量		kg	R32・2.40					
	最大暖房低温	kW	6.10 / 6.10		冷媒追加不要の最大実長		m	30					
	最大暖房極低温(-7℃)	kW	6.40 / 6.40		冷媒追加量		g/m	主配管：35 分岐配管：20					
運 転 電 流	(冷)	9.81 / 9.81		冷媒配管		室外機・分岐管間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5				
(暖)	9.30 / 9.30		分岐管・室内ユニット間			mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4						
(最大)	23.6 / 23.6		最大実長			m	50						
力 率	(冷)	90 / 90		最大落差		m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30						
(暖)	90 / 90		分岐配管最大長さ		m	15							
始 動 電 流	A	- / -		分岐配管長さの最大差		m	10						
室内ユニット 二ツト	形 名		AIF-RP563H		電源		漏 電 遮 断 器		(注8)	30A、30mA 0.1sec以下			
	外 装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)				手元開閉器		開閉器容量	A	30		
	外形寸法		高 さ	mm	1,750		ヒューズ		A	30			
			幅	mm	600		配 線 用 遮 断 器		A	30			
	総 質 量		奥 行	mm	210		電源配線		線 径		電源線こう長(最大)		
			kg	44		単線1.6mm			- / -				
	空気熱交換器		フィンドチューブ		燃線3.5mm²				- / -				
	防音・断熱材		難燃性ポリエチレンフォーム・ポリブレン		燃線5.5mm²				20 / 20				
	送風装置		送 風 機	(注5)	シロッコファン				燃線8.0mm²		30 / 30		
			風 量	m³/min	13.6 / 12.6 / 11.6 / 10.6 / 10.0				燃線14.0mm²		52 / 52		
電動機		kW	0.062		燃線22.0mm²		82 / 82						
エアフィルタ		室内ユニットに付属		燃線38.0mm²		- / -							
運転調整装置		室内ユニットに内蔵		連絡線		室外機・室内ユニット間		75 m以下	単線1.6mm×3本				
ドレン口径(呼び径)		20(塩ビ管)				室内A・室内B間		(電源線)：単線1.6mm×2本 (信号線)：燃線0.5mm²×2本					
定格騒音(音響パワーレベル)		(注6)	dB(A)	60 / 58 / 56 / 54 / 52		電 源 配 線		燃線5.5mm²		20 / 20			
急/強+/強/弱+/弱				燃線8.0mm²				30 / 30					
運転音(音圧レベル)		(注7)	dB(A)	46 / 44 / 42 / 40 / 38		燃線14.0mm²		52 / 52					
急/強+/強/弱+/弱				燃線22.0mm²		82 / 82							
電 熱 装 置		取付不可		燃線38.0mm²		- / -							

- (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) 同一室内ユニットを2台使用し、表示は室内ユニット1台あたりの値を示します。
- (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) 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7) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616：2006に基づいた値です。
- (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。