【ＪＲＡ耐塩害仕様】

セット名称 AWHB11254MZ
仕様表 (室内ユニット) AIU-AP565WH ×2

(室外機) ROA-HAP1124HSZ
(分岐管) RBC-TWP30

天カセ
インバータ
同時ツイン

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カセット形２方向吹出しタイプ）

(50/60Hz)

冷房性能(注1)	定格冷房標準能力		kW	10.0〈2.7～11.2〉
		顕熱比	-	0.71
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	3.06
	中間冷房標準能力		kW	4.8
	中間冷房中温能力		kW	5.1
	最小冷房中温能力		kW	4.3
暖房性能(注1)	定格暖房標準能力		kW	11.2〈2.7～15.6〉
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.65
	中間暖房標準能力		kW	5.3
	最小暖房標準能力		kW	3.4
	最大暖房低温能力		kW	14.2
	最大暖房極低温能力(-7℃)		kW	12.0 / 12.0
最大極低温能力(-15℃)			kW	14.2 / 14.2
最大極低温能力(-20℃)			kW	12.0 / 12.0
通年エネルギー消費効率			(注5)	
	APF2015 (JIS B 8616：2015)		-	4.8 / 4.8
	APF (JIS B 8616：2006)		-	4.7
冷暖平均エネルギー消費効率			-	3.36 / 3.36
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	3.27 / 3.27
		中間冷房標準	kW	1.13 / 1.13
		中間冷房中温	kW	0.939 / 0.939
		最小冷房中温	kW	0.825 / 0.825
	消費電力 暖房	定格暖房標準	kW	3.07 / 3.07
		中間暖房標準	kW	0.953 / 0.953
		最小暖房標準	kW	0.660 / 0.660
		最大暖房低温	kW	6.27 / 6.27
		最大暖房極低温(-7℃)	kW	5.92 / 5.92
	運転電流	(冷)	A	10.2 / 10.2
		(暖)		9.50 / 9.50
		(最大)		20.7 / 20.7
	力率	(冷)	%	93 / 93
		(暖)		93 / 93
	始動電流		A	- / -

室内ユニット	形名			AIU-AP565WH
	外装			シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)
	外形寸法	高さ	mm	345
		幅	mm	1,180
		奥行	mm	570
	総質量		kg	25
	空気熱交換器			フィンドチューブ
	防音・断熱材			難燃性ポリエチレンフォーム，発泡ポリスチレン
	送風装置	送風機		シロッコファン
		風量 急/強/弱 (注8)	m^3/min	15.0 / 12.5 / 10.3
		電動機	kW	0.030
	エアフィルタ			天井パネルに付属
	運転調整装置		(注4)	リモコンスイッチ
	ドレン口径(呼び径)			25(塩ビ管)
(注3)	定格騒音(音響パワーレベル) 急/強/弱		(注6) dB(A)	50 / 48 / 45
	運転音(音圧レベル) 急/強/弱		(注7) dB(A)	35 / 33 / 30
	電熱装置			取付不可
天井パネル(注4)	形名			RBC-UW803PG(W)
	外装			(W):ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/0.5)
	外形寸法	高さ	mm	20
		幅	mm	1,415
		奥行	mm	680
	総質量		kg	14.0

室外機	形名			ROA-HAP1124HSZ
	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	1,340
		幅	mm	900
		奥行	mm	320
	総質量		kg	95
	圧縮機	形式		全密閉形
		圧縮機用電動機定格出力	kW	2.20
		極数		4
	空気熱交換器			フィンドチューブ
	冷媒制御	(冷)		電子制御弁
		(暖)		電子制御弁
	送風装置	送風機		プロペラファン
		標準風量	m^3/min	100.0
		電動機	kW	0.060+0.060
	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6)	(冷)	dB	67
		(暖)		67
	運転音(音圧レベル) (注7)	(冷)	dB	48
		(暖)		50
	IPコード			IPX4
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	R410A・2.95
冷媒追加不要の最大実長			m	20
冷媒追加量			g/m	主配管：40 分岐配管：20

冷媒配管	室外機・分岐管間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5
	分岐管・室内ユニット間		mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4
	最大実長		m	50
	最大落差		m	室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30
	分岐配管最大長さ		m	15
	分岐配管長さの最大差		m	10
電源設計	漏電遮断器		(注9)	30A、30mA 0.1sec以下
	手元開閉器	開閉器容量	A	30
		ヒューズ	A	30
		配線用遮断器	A	30
	電源配線			線径 / 電源線こう長(最大) 単線1.6mm / -/- 単線2.0mm / -/- 撚線3.5mm² / 15/15 撚線5.5mm² / 23/23 撚線8.0mm² / 34/34 撚線14.0mm² / 59/59 撚線22.0mm² / 94/94 撚線38.0mm² / -/-
連絡線	室外機・室内ユニット間	70 m以下		単線1.6mm×3本
	室内A・室内B間			（電源線）：単線1.6mm×2本 （信号線）：撚線0.3mm2×2本
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

(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) 天井パネル・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5) 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 8616：2015に基づいた値です。
(注8) 定格風量は「急」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。

T2517530Z - 04

東芝キヤリア株式会社