【ＪＲＡ耐重塩害仕様】

セット名称 ADHB11253AZG
仕様表 （室内ユニット） AID-AP565H ×2
（室外機） ROA-HAP1123HSZG
（分岐管） RBC-TWP30

天埋ダクト
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埋込形ダクトタイプ）

冷房性能	定格標準能力		kW	10.0〈2.7～11.2〉
		顕熱比	-	0.85
	冷房エネルギー消費効率		-	4.06
	中間標準能力		kW	3.9
(注1)	中間中温能力		kW	4.2
	最小中温能力		kW	-
暖房性能	定格標準能力		kW	11.2〈2.7～15.6〉
	暖房エネルギー消費効率		-	3.43
	中間標準能力		kW	5.3
	最小標準能力		kW	3.4
	最大低温能力		kW	14.2
(注1)	最大極低温能力(-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6)	
	APF2015 (JIS B 8616：2015)		-	3.9
	APF (JIS B 8616：2006)		-	3.9
冷暖平均ｴﾈﾙｷﾞｰ消費効率			-	3.18 / 3.09
電気特性	電源		(注3)	三相 200V 50/60 Hz
	消費電力 冷房	定格標準	kW	3.41 / 3.52
		中間標準	kW	1.38 / 1.49
		中間中温	kW	1.15 / 1.24
		最小中温	kW	1.01 / 1.09
	消費電力 暖房	定格標準	kW	3.27 / 3.36
		中間標準	kW	1.25 / 1.34
		最小標準	kW	0.852 / 0.911
		最大低温	kW	6.47 / 6.6
		最大極低温(-7℃)	kW	6.10 / 6.23
	運転電流	(冷)	A	10.6 / 10.9
		(暖)		10.2 / 10.4
(注2)		(最大)		21.7 / 21.9
	力率	(冷)	%	93 / 93
		(暖)		93 / 93
	始動電流		A	- / -
室内ユニット	形名			AID-AP565H
	外装			シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)
	外形寸法	高さ	mm	380
		幅	mm	850
		奥行	mm	660
	総質量		kg	50
	空気熱交換器			フィンドチューブ
	防音・断熱材			グラスウール
	送風機	送風機		シロッコファン
		風量 (急) (注11)	m³/min	15.0
		電動機	kW	0.160
		出荷時機外静圧	Pa	137.0
		機外静圧 (下限)	Pa	68.6
		機外静圧 (上限)	Pa	196.0
(注13)		風量限界 (下限)	m³/min	12.0
		風量限界 (上限)	m³/min	18.0
	エアフィルタ			別売部品
	運転調整装置		(注5)	リモコンスイッチ
(注4)	ドレンロ径（呼び径）			25(オネジ片側)
	騒音値	音響パワーレベル(急) (注7)	dB(A)	60
		音圧レベル(急) (注8)	dB(A)	37
	電熱装置			取付不可

室外機	形名			ROA-HAP1123HSZG
	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
		電動機	kW	1.70
		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	m³/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 (注10)	音響パワーレベル (冷)	dB	65
		(注9) (暖)		67
		音圧レベル (冷)	dB	48
		(注8) (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12)	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	20m以下		撚線5.5mm2
		50m以下		撚線14mm2
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）：VCTF0.5-2.0mm2 2芯
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) 冷暖房能力は、JIS B 8615-1条件によります。
〈 〉内は能力範囲を示します。
(注2) 電気特性は、JIS B 8615-1条件によります。
(注3) 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4) 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5) 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6) 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7) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-2 に基づいた値です。
(注8) 音圧レベルはJIS B 8616：2006に基づいた値です。
(注9) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-1 に基づいた値です。
(注10) 定格騒音は、音響パワーレベルの値です。
(注11) 標準風量は「急」です。
(注12) 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。
(注13) 室内ユニット電動機のタップを切換えることにより機外静圧の切換えが可能です。
(注14) 最大極低温はJIS B 8615に基づいた、外気温-7℃DB/-8℃WB時の時であり、最大低温(外気温2℃DB/1℃WB)に対し、外気温条件を変化させた場合の性能値を示します。

(注15) 各線径での最大こう長は下記参照願います。

線径	電源線こう長（最大）
単線1.6mm	-
単線2.0mm	12
撚線3.5mm²	14
撚線5.5mm²	22
撚線8.0mm²	32
撚線14.0mm²	56
撚線22.0mm²	89
撚線38.0mm²	-

東芝キヤリア株式会社