【ＪＲＡ耐重塩害仕様】

セット名称 ACHA08084XZG
仕様表 （室内ユニット） AIC-AP808H
（室外機） ROA-HAP804HSZG

天吊
インバータ
ワイヤレス

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吊形）
ワイヤレスリモコン

(50/60Hz)

冷房性能(注1)	定格冷房標準能力		kW	7.1〈2.7～8.0〉
		顕熱比	-	0.82
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	4.36
	中間冷房標準能力		kW	3.8
	中間冷房中温能力		kW	4.0
	最小冷房中温能力		kW	-
暖房性能(注1)	定格暖房標準能力		kW	8.0〈2.7～12.3〉
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.92
	中間暖房標準能力		kW	3.8
	最小暖房標準能力		kW	-
	最大暖房低温能力		kW	11.3
	最大暖房極低温能力(-7℃)		kW	10.0 / 10.0
最大極低温能力(-15℃)			kW	11.3 / 11.3
最大極低温能力(-20℃)			kW	10.2 / 10.2
通年エネルギー消費効率			(注4)	
	APF2015 (JIS B 8616：2015)		-	4.9 / 4.9
	APF (JIS B 8616：2006)		-	5.0
冷暖平均エネルギー消費効率			-	4.14 / 4.14

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	1.63 / 1.63
			中間冷房標準	kW	0.830 / 0.830
			中間冷房中温	kW	0.694 / 0.694
			最小冷房中温	kW	- / -
		暖房	定格暖房標準	kW	2.04 / 2.04
			中間暖房標準	kW	0.680 / 0.680
			最小暖房標準	kW	- / -
			最大暖房低温	kW	4.30 / 4.30
			最大暖房極低温(-7℃)	kW	4.46 / 4.46
	運転電流			A	5.03 / 5.03 (冷) 6.54 / 6.54 (暖) 18.6 / 18.6 (最大)
	力率			%	89 / 89 (冷) 90 / 90 (暖)
	始動電流			A	- / -

室内ユニット	形名			AIC-AP808H
	外装			ピュアホワイト(マンセルN9.1)
	外形寸法	高さ	mm	235
		幅	mm	1,270
		奥行	mm	690
	総質量		kg	29
	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
	送風装置	送風機		シロッコファン
		風量 (注7) 急/強+/強/弱+/弱	m³/min	23.5 / 17.3 / 16.7 / 13.5 / 12.5
		電動機	kW	0.094
	エアフィルタ			室内ユニットに付属
	運転調整装置		(注3)	ワイヤレスリモコンスイッチ
	ドレン口径(呼び径)			20(塩ビ管)
	定格騒音(音響パワーレベル) (注5) 急/強+/強/弱+/弱		dB(A)	56 / 53 / 51 / 46 / 44
	運転音(音圧レベル) (注6) 急/強+/強/弱+/弱		dB(A)	41 / 38 / 36 / 31 / 29
	電熱装置			取付不可

室外機	形名			ROA-HAP804HSZG
	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	1.63
		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	80.0
		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5)	(冷)	dB	64
		(暖)		66
	運転音(音圧レベル) (注6)	(冷)	dB	47
		(暖)		49
	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	40

冷媒配管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5
	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

電源設計	漏電遮断器		(注8)	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 16 / 16
				撚線5.5mm² 26 / 26
				撚線8.0mm² 38 / 38
				撚線14.0mm² 66 / 66
				撚線22.0mm² 104 / 104
				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

(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) ワイヤレスリモコンスイッチは別売部品です。

(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) 定格騒音(音響パワーレベル)は、JIS B 8616：2015 に基づいた値です。
(注6) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616：2015に基づいた値です。
(注7) 定格風量は「急」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。

T2517597ZG - 05

東芝キヤリア株式会社