【ＪＲＡ耐塩害仕様】

セット名称 ACRA05085JAZ4
仕様表 （室内ユニット） AIC-AP508H
（室外機） ROA-AP505JZ2

天吊
冷専1

東芝パッケージエアコン （空冷式天井吊形）

冷房性能(注1)	定格標準能力		kW	4.5〈1.0～5.0〉
		顕熱比	-	0.73
	冷房エネルギー消費効率		-	2.73
	中間標準能力		kW	2.2
	中間中温能力		kW	2.3
	最小中温能力		kW	-
通年エネルギー消費効率			(注6)	
	APF2015 (JIS B 8616：2015)		-	5.4
	APF (JIS B 8616：2006)		-	5.6
電気特性(注2)	電源		(注3)	単相 200V 50/60 Hz
	消費電力 冷房	定格標準	kW	1.65 / 1.65
		中間標準	kW	0.440 / 0.440
		中間中温	kW	0.360 / 0.360
		最小中温	kW	- / -
	運転電流		A	9.07 / 9.07
	(最大)			9.6 / 9.6
	力率		%	91 / 91
	始動電流		A	- / -
室内ユニット	形名			AIC-AP508H
	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	950
		奥行	mm	690
	総質量		kg	23
	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11) 急/強+/強/弱+/弱	m3/min	15.0 / 13.0 / 12.0 / 9.8 / 9.0
		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4)	リモコンスイッチ
	ドレン口径(呼び径)			20(塩ビ管)
	騒音値	音響パワーレベル (注7) 急/強+/強/弱+/弱	dB(A)	52 / 51 / 50 / 45 / 43
		音圧レベル (注8) 急/強+/強/弱+/弱	dB(A)	37 / 36 / 35 / 30 / 28
	電熱装置			取付不可

室外機	形名			ROA-AP505JZ2
	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	550
		幅	mm	780
		奥行	mm	290
	総質量		kg	34
	圧縮機	形式		全密閉形
		電動機	kW	0.75
		極数		4
	空気熱交換器			フィンドチューブ
	冷媒制御			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	39.0
		電動機	kW	0.043
	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 (注9)	dB	63
		音圧レベル (注8)	dB	46
	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・1.00
	冷媒追加不要の最大実長		m	20
	冷媒追加量		g/m	20
冷媒配管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4
	最大実長		m	30
	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12)			15A、30mA 0.1sec以下
	手元開閉器	開閉器容量	A	15
		ヒューズ	A	15
		配線用遮断器	A	15
	電源配線 (注13)	20m以下		単線2.0mm
		50m以下		-
連絡線	室外機・室内ユニット間	50 m以下		単線1.6mm×3本
リモコンコード		(200mまで)		VCTF0.3mm2 2芯
		(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。

(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) 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) 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	16
単線2.0mm	25
撚線3.5mm^2	27
撚線5.5mm^2	43
撚線8.0mm^2	-
撚線14.0mm^2	-
撚線22.0mm^2	-
撚線38.0mm^2	-

T2515522Z - 03

東芝キヤリア株式会社