【ＪＲＡ耐塩害仕様】

セット名称 ACRA14085MZ4
仕様表 （室内ユニット） AIC-AP1408H
（室外機） ROA-AP1405SZ2

天吊1
冷専1

東芝パッケージエアコン （空冷式天井吊形）

【グリーン購入法適合】

(50/60Hz)

冷房性能(注1)	定格標準能力		kW	12.5〈2.6～14.0〉
		顕熱比	-	0.74
	冷房エネルギー消費効率		-	2.91
	中間標準能力		kW	5.7
	中間中温能力		kW	6.1
	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)		-	5.8
	APF (JIS B 8616：2006)		-	5.8
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	4.29 / 4.29
		中間標準	kW	1.09 / 1.09
		中間中温	kW	0.900 / 0.900
		最小中温	kW	- / -
	運転電流		A	13.2 / 13.2
	(最大)			17.4 / 17.4
	力率		%	94 / 94
(注2)	始動電流		A	- / -
室内ユニット	形名			AIC-AP1408H
	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	1,586
		奥行	mm	690
	総質量		kg	35
	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	31.0 / 27.0 / 25.5 / 21.0 / 20.0
		電動機	kW	0.139
	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)	59 / 57 / 56 / 51 / 50
		音圧レベル (注8) 急/強+/強/弱+/弱	dB(A)	44 / 42 / 41 / 36 / 35
	電熱装置			取付不可

室外機	形名			ROA-AP1405SZ2
	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	90
	圧縮機	形式		全密閉形
		電動機	kW	2.50
		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	103.0
		電動機	kW	0.100+0.100
	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	66
		音圧レベル (注8)	dB	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・3.10
冷媒追加不要の最大実長			m	30
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	75
	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)	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 16 / 16
				撚線3.5mm² 17 / 17
				撚線5.5mm² 28 / 28
				撚線8.0mm² 40 / 40
				撚線14.0mm² 71 / 71
				撚線22.0mm² 112 / 112
				撚線38.0mm² - / -
連絡線	室外機・室内ユニット間	75 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。

T2515546Z - 11

東芝キヤリア株式会社