【ＪＲＡ耐重塩害仕様】

セット名称 ACEA05075XZG1
仕様表 （室内ユニット） AIC-AP507H
（室外機） ROA-AP505HZG1

天吊
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

【平成２５年度グリーン購入法適合】

定格冷房能力 (注1)	kW	4.5 〈1.0～5.0〉		
定格冷房時の顕熱比	-	0.73		
定格暖房標準能力 (注1)	kW	4.5 〈1.0～5.6〉		
定格暖房低温能力 (注1)	kW	4.0		
冷房エネルギー消費効率 暖房エネルギー消費効率 冷暖平均エネルギー消費効率	-	2.73 / 2.73 3.72 / 3.72 3.22 / 3.22		
中間冷暖房性能 中間冷房能力 (注1)	kW	2.2		
中間冷房消費電力	kW	0.440 / 0.440		
中間冷房エネルギー消費効率	-	5.00 / 5.00		
中間暖房能力 (注1)	kW	2.2		
中間暖房消費電力	kW	0.380 / 0.380		
中間暖房エネルギー消費効率	-	5.79 / 5.79		
通年エネルギー消費効率	-	4.8		
電気特性 (注2) 電源	(注3)	三相 200V 50/60 Hz		
定格冷房消費電力	kW	1.65 / 1.65		
定格暖房標準消費電力	kW	1.21 / 1.21		
定格暖房低温消費電力	kW	1.32 / 1.32		
運転電流 (冷)	A	5.23 / 5.23		
(暖)	A	3.88 / 3.88		
(最大)	A	6.9 / 6.9		
力率 (冷)	%	91 / 91		
(暖)	%	90 / 90		
始動電流	A	- / -		

室内ユニット 形名			AIC-AP507H
外装	側面･吸込みグリル		ﾋﾟｭｱﾎﾜｲﾄ(ﾏﾝｾﾙN9.1)
	吹出しグリル		ﾋﾟｭｱﾎﾜｲﾄ(ﾏﾝｾﾙN9.1)
	下面		ﾋﾟｭｱﾎﾜｲﾄ(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
	標準風量	m^3/min	15.0
	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)	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)
騒音値 (急-強-弱)		dB	37-35-28

室外機 形名			ROA-AP505HZG1
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		(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	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	-
騒音値	(冷)	dB	46 / 46
	(暖)	dB	47 / 47
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14)	15A、30mA 0.1sec以下
手元開閉器	開閉器容量	A	15
	ヒューズ	A	10
	配線用遮断器	A	10
電源配線	20m 以下		単線1.6mm
(注13)	50m 以下		単線2.0mm
連絡線 室外機・室内ﾕﾆｯﾄ間	70 m以下		単線1.6mm×3本

(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	32
単線2.0mm	50
撚線5.5mm^2	88
撚線8.0mm^2	-
撚線14.0mm^2	-
撚線22.0mm^2	-
撚線38.0mm^2	-

(注14) 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) ワイヤレスリモコンスイッチは別売部品です。

東芝キヤリア株式会社

T2513779ZG - 01