【ＪＲＡ耐重塩害仕様】

セット名称 ACEA04575JXZG1
仕様表 （室内ユニット） AIC-AP457H
（室外機） ROA-AP455HJZG1

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	4.0 〈1.0～4.5〉	
定格冷房時の顕熱比		-	0.77	
定格暖房標準能力 (注1)		kW	4.0 〈1.0～5.4〉	
定格暖房低温能力 (注1)		kW	3.9	
冷房Ｉネルギー消費効率		-	2.72 / 2.72	
暖房Ｉネルギー消費効率		-	3.67 / 3.67	
冷暖平均Ｉネルギー消費効率		-	3.20 / 3.20	
中間冷暖房性能	中間冷房能力 (注1)	kW	1.9	
	中間冷房消費電力	kW	0.430 / 0.430	
	中間冷房Ｉネルギー消費効率	-	4.42 / 4.42	
	中間暖房能力 (注1)	kW	1.9	
	中間暖房消費電力	kW	0.360 / 0.360	
	中間暖房Ｉネルギー消費効率	-	5.28 / 5.28	
通年Ｉネルギー消費効率		-	4.5	
電気特性 (注2)	電源	(注3)	単相 200V 50/60 Hz	
	定格冷房消費電力	kW	1.47 / 1.47	
	定格暖房標準消費電力	kW	1.09 / 1.09	
	定格暖房低温消費電力	kW	1.53 / 1.53	
	運転電流 (冷)	A	8.17 / 8.17	
	(暖)	A	6.06 / 6.06	
	(最大)	A	9.6 / 9.6	
	力率 (冷)	%	90 / 90	
	(暖)	%	90 / 90	
	始動電流	A	- / -	

室内ユニット	形名		AIC-AP457H
	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
	外形寸法 幅	mm	950
	外形寸法 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
	送風装置 標準風量	m^3/min	14.0
	送風装置 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	36-34-28

室外機	形名		ROA-AP455HJZG1
	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
	外形寸法 幅	mm	780
	外形寸法 奥行	mm	290
	総質量	kg	34
	圧縮機 形式		全密閉形
	圧縮機 電動機	kW	0.75
	圧縮機 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
	送風装置 標準風量	m^3/min	39.0
	送風装置 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
	手元開閉器 ヒューズ	A	15
	手元開閉器 配線用遮断器	A	15
	電源配線 20m 以下		単線2.0mm
	電源配線 (注13) 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

(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	17
単線2.0mm	26
撚線5.5mm^2	46
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±6%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

T2513774ZG - 01