【ＪＲＡ耐重塩害仕様】

セット名称 AKSB08055JMZG
仕様表 （室内ユニット） AIK-AP405H ×2
（室外機） ROA-AP805HSJZG
（分岐管） RBC-TWP30

壁掛1
インバータ
同時ツイン

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壁掛形）

【平成２６年度グリーン購入法適合】

定格冷房能力 (注1)		kW	7.1 〈1.9～8.0〉	
定格冷房時の顕熱比		-	0.85	
定格暖房標準能力 (注1)		kW	8.0 〈1.3～10.6〉	
定格暖房低温能力 (注1)		kW	8.1	
冷房エネルギー消費効率		-	3.16 / 3.16	
暖房エネルギー消費効率			3.35 / 3.35	
冷暖平均エネルギー消費効率			3.26 / 3.26	
中間冷暖房性能	中間冷房能力 (注1)	kW	3.2	
	中間冷房消費電力	kW	0.608 / 0.608	
	中間冷房エネルギー消費効率	-	5.26 / 5.26	
	中間暖房能力 (注1)	kW	3.6	
	中間暖房消費電力	kW	0.659 / 0.659	
	中間暖房エネルギー消費効率	-	5.46 / 5.46	
通年エネルギー消費効率		-	4.9	
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	2.25 / 2.25	
	定格暖房標準消費電力		2.39 / 2.39	
	定格暖房低温消費電力		3.32 / 3.32	
	運転電流 (冷)	A	11.8 / 11.8	
	(暖)		12.5 / 12.5	
	(最大)		20.6 / 20.6	
	力率 (冷)	%	95 / 95	
	(暖)		96 / 96	
	始動電流	A	- / -	

室内ユニット (注4)	形名		AIK-AP405H	
	外装	側面･吸込みグリル		ﾑｰﾝﾎﾜｲﾄ(ﾏﾝｾﾙ2.5GY9.0/0.5)
		吹出しグリル		ﾑｰﾝﾎﾜｲﾄ(ﾏﾝｾﾙ2.5GY9.0/0.5)
		下面		ﾑｰﾝﾎﾜｲﾄ(ﾏﾝｾﾙ2.5GY9.0/0.5)
	外形寸法	高さ	mm	320
		幅	mm	1,050
		奥行	mm	228
	総質量		kg	12
	空気熱交換器			フィンドチューブ
	防音・断熱材			軟質ポリエチレンフォーム ・ 発泡スチロール
	送風装置	送風機		横流ファン
		標準風量	m^3/min	14.0
		電動機	kW	0.030
	エアフィルタ			室内ユニットに付属
	運転調整装置		(注5)	リモコンスイッチ
	ドレン口径(呼び径)			16(塩ビ管)
	騒音値 (急-強-弱)		dB	42 - 39 - 36

室外機	形名			ROA-AP805HSJZG
	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	890
		幅	mm	900
		奥行	mm	320
	総質量		kg	61
	圧縮機	形式		全密閉形
		電動機	kW	1.40
		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	50.0
		電動機	kW	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	-
	騒音値	(冷)	dB	46 / 46
		(暖)		48 / 48
冷媒・出荷時封入量			kg	R410A・2.10
冷媒追加不要の最大実長			m	30
冷媒追加量			g/m	主配管 ：40 分岐配管 ：20
冷媒配管	室外機・分岐管間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5
	分岐管・室内ﾕﾆｯﾄ間		mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4
	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
	分岐配管最大長さ		m	15
	分岐配管長さの最大差		m	10
電源設計	漏電遮断器		(注14)	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 (注13)	20m 以下		撚線5.5mm2
		50m 以下		撚線14mm2
連絡線	室外機・室内ﾕﾆｯﾄ間	70 m以下		単線1.6mm×3本
	室内A・室内B間			(電源線) ：単線1.6mm×2本 (信号線) ：VCTF0.5-2.0mm2 2芯
リモコンコード				VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など

(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	-
単線2.0mm	-
撚線5.5mm^2	24
撚線8.0mm^2	34
撚線14.0mm^2	61
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) 同一室内ユニットを２台使用し、表示は室内ユニット１台あたりの値を示します。
(注5) 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。

東芝キヤリア株式会社

T2511H58ZG - 03