【ＪＲＡ耐重塩害仕様】

セット名称
仕様表　AKHB14052AZG
（室内ユニット）AIK-AP715H　×2
（室外機）ROA-HAP1402HSZG
（分岐管）RBC-TWP50

壁掛
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	12.5 〈4.0 ～ 14.0〉	
定格冷房時の顕熱比	-	0.70	
定格暖房標準能力 (注1)	kW	14.0 〈4.0 ～ 18.0〉	
定格暖房低温能力 (注1)	kW	16.0	
冷房エネルギー消費効率	-	3.60 / 3.60	
暖房エネルギー消費効率	-	4.40 / 4.40	
冷暖平均エネルギー消費効率	-	4.00 / 4.00	
中間冷暖房性能 中間冷房能力 (注1)	kW	5.8	
中間冷房消費電力	kW	1.27 / 1.27	
中間冷房エネルギー消費効率	-	4.57 / 4.57	
中間暖房能力 (注1)	kW	6.7	
中間暖房消費電力	kW	1.35 / 1.35	
中間暖房エネルギー消費効率	-	4.96 / 4.96	
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	3.47 / 3.47	
定格暖房標準消費電力	kW	3.18 / 3.18	
定格暖房低温消費電力	kW	5.75 / 5.75	
運転電流 (冷)	A	10.7 / 10.7	
(暖)	A	9.77 / 9.77	
(最大)	A	22.8 / 22.8	
力率 (冷)	%	94 / 94	
(暖)	%	94 / 94	
始動電流	A	- / -	
暖房極低温能力 (注4) 外気-15℃ (注4)	kW	16.0	
外気-20℃ (注4)	kW	14.0	

室内ユニット (注5)				
形名				AIK-AP715H
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	17.0
	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6)		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	47 - 41 - 36

室外機				
形名				ROA-HAP1402HSZG
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	1,540
	幅		mm	900
	奥行		mm	320
総質量			kg	116
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		(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	100.0
	電動機		kW	0.100+0.100
高圧スイッチ			MPa	作動：4.15　復帰：3.20
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	49 / 49
		(暖)	dB	50 / 50
冷媒・出荷時封入量			kg	R410A ・ 3.90
冷媒追加不要の最大実長			m	20
冷媒追加量			g/m	主配管 ：40 分岐配管 ：40

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：φ15.9　液側：φ9.5
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（室内Aにのみ接続します）			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	22
撚線8.0mm^2	32
撚線14.0mm^2	57
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) 暖房極低温能力-15、-20℃は弊社条件によります。また能力は、除霜を含まないピーク値です。
(注5) 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6) 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。

T2511946ZG - 05

東芝キヤリア株式会社