【ＪＲＡ耐重塩害仕様】

セット名称 ABHB08052MZG
仕様表 （室内ユニット） AID-AP405BH ×2
（室外機） ROA-HAP802HSZG
（分岐管） RBC-TWP30

天埋ビルトイン
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天井埋込形ビルトインタイプ） 【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 〈2.7 ～ 8.0〉	室外機	形名				ROA-HAP802HSZG
定格冷房時の顕熱比		-	0.71		外装				シルキーシェード(ﾏﾝｾﾙ1Y8.5/0.5)
定格暖房標準能力 (注1)		kW	8.0 〈2.7 ～ 12.3〉		外形寸法	高さ	mm		1340
定格暖房低温能力 (注1)		kW	11.3			幅	mm		900
						奥行	mm		320
冷房Ｉネルギー消費効率		-	3.90 / 3.90		総質量		kg		95
暖房Ｉネルギー消費効率			3.94 / 3.94		圧縮機	形式			全密閉形
冷暖平均Ｉネルギー消費効率			3.92 / 3.92			電動機	kW		1.40
中間冷暖房性能	中間冷房能力 (注1)	kW	3.8			極数			4
	中間冷房消費電力	kW	0.960 / 0.960		空気熱交換器				フィンドチューブ
	中間冷房Ｉネルギー消費効率	-	3.96 / 3.96		冷媒制御			(冷)	電子制御弁
	中間暖房能力 (注1)	kW	3.8					(暖)	電子制御弁
	中間暖房消費電力	kW	0.720 / 0.720		送風装置	送風機			プロペラファン
	中間暖房Ｉネルギー消費効率	-	5.28 / 5.28			標準風量	m^3/min		80.0
通年Ｉネルギー消費効率		-	4.60			電動機	kW		0.060+0.060
電気特性 (注2)	電源 (注3)		三相 200V 50/60 Hz		高圧スイッチ		MPa		- -
	定格冷房消費電力	kW	1.82 / 1.82		低圧スイッチ		MPa		- -
	定格暖房標準消費電力		2.03 / 2.03		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
	定格暖房低温消費電力		5.18 / 5.18		ケースヒータ		W		ー
	運転電流 (冷)	A	5.90 / 5.90		騒音値		dB	(冷)	47 / 47
	(暖)		6.51 / 6.51					(暖)	49 / 49
	(最大)		18.9 / 18.9	冷媒出荷時封入量			kg		R410A・2.95
	力率 (冷)	%	89 / 89	冷媒追加不要の最大実長			m		20
	(暖)		90 / 90	冷媒追加量			g/m		主配管：40 分岐配管：20
	始動電流	A	- / -	冷媒配管	室外機・分岐管間		mm		ガス側：φ15.9 液側：φ9.5
暖房極低温能力 (注11)					分岐管・室内ﾕﾆｯﾄ間		mm		ガス側：φ12.7 液側：φ6.4
外気-15℃ (注11)		kW	11.3		最大実長		m		50
外気-20℃ (注11)		kW	10.2		最大落差		m		室外機が上の場合 ：30 室外機が下の場合 ：30
室内ユニット (注4)	形名		AID-AP405BH		分岐配管最大長さ		m		15
	外装		ｼﾙﾊﾞｰ(溶融亜鉛ﾒｯｷ鋼板)		分岐配管長さの最大差		m		10
	外形寸法 高さ	mm	320	電源設計	漏電遮断器 (注10)				30A、30mA 0.1sec以下
	外形寸法 幅	mm	700		手元開閉器	開閉器容量	A		30
	外形寸法 奥行	mm	800(+75)			ヒューズ	A		30
	総質量	kg	30			配線用遮断器	A		30
	空気熱交換器		フィンドチューブ		電源配線 (注9)		20m 以下		撚線5.5mm2
	防音・断熱材		難燃性ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝﾌｫｰﾑ ・ ﾎﾟﾘﾌﾟﾛﾋﾟﾚﾝ				50m 以下		撚線14mm2
	送風装置 送風機		シロッコファン	連絡線	室外機・室内ﾕﾆｯﾄ間		70 m以下		単線1.6mm×3本
	送風装置 標準風量	m^3/min	10.8		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
	送風装置 電動機	kW	0.120	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
	送風装置 出荷時機外静圧	Pa	40						
	送風装置 最大機外静圧	Pa	100						
	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						
	ドレンロ径(呼び径)		25(塩ビ管)						
	騒音値 (急-強-弱)	dB	39 - 36 - 32						

(注9) 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	26
撚線8.0mm^2	39
撚線14.0mm^2	68
撚線22.0mm^2	-
撚線38.0mm^2	-

(注10) 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 8615-2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 8615-2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) 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。

(注11) 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。

東芝キヤリア株式会社

T2511749ZG - 06