【ＪＲＡ耐重塩害仕様】

セット名称 ABSA08055JMZG1
仕様表 （室内ユニット） AID-AP805BH
（室外機） ROA-AP805HSJZG1

天埋ビルトイン
インバータ

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２５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	-	0.68
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	8.8
冷房Ｉネルギー消費効率 暖房Ｉネルギー消費効率 冷暖平均Ｉネルギー消費効率	-	2.97 / 2.97 3.46 / 3.46 3.22 / 3.22
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	0.632 / 0.632
中間冷房Ｉネルギー消費効率	-	5.06 / 5.06
中間暖房能力 (注1)	kW	3.6
中間暖房消費電力	kW	0.788 / 0.788
中間暖房Ｉネルギー消費効率	-	4.57 / 4.57
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 定格暖房標準消費電力 定格暖房低温消費電力	kW	2.39 / 2.39 2.31 / 2.31 3.75 / 3.75
運転電流 (冷) (暖) (最大)	A	12.7 / 12.7 12.3 / 12.3 20.6 / 20.6
力率 (冷) (暖)	%	94 / 94 94 / 94
始動電流	A	- / -

室内ユニット 形名			AID-AP805BH
外装			ｼﾙﾊﾞｰ(溶融亜鉛ﾒｯｷ鋼板)
外形寸法 高さ		mm	320
幅		mm	1,000
奥行		mm	800(+75)
総質量		kg	39
空気熱交換器			フィンドチューブ
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
送風装置 送風機			シロッコファン
標準風量		m^3/min	19.0
電動機		kW	0.120
出荷時機外静圧		Pa	40
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
ドレン口径（呼び径）			25(塩ビ管)
騒音値 (急-強-弱)		dB	40 - 37 - 34

室外機 形名			ROA-AP805HSJZG1
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	64
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	40
冷媒配管 室外機・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

電源設計 漏電遮断器 (注10)			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9)	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
リモコンコード			VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など

(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	24
撚線8.0mm^2	34
撚線14.0mm^2	61
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±６%を超えないようにしてください。

(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