

【JRA耐重塩害仕様】	セット名称 仕様表	AUSB16065MZG	
		(室内ユニット)	AIU-AP806H × 2
		(室外機)	ROA-AP1605HSZG
		(分岐管)	RBC-TWP50
		天カセ 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カセット形4方向吹出しタイプ)

【平成25年度グリーン購入法適合】

定格冷房能力 (注1)			kW	14.0	〈2.6～16.0〉
定格冷房時の顕熱比			-	0.78	
定格暖房標準能力 (注1)			kW	16.0	〈2.4～20.7〉
定格暖房低温能力 (注1)			kW	15.6	
冷房エネルギー消費効率 暖房エネルギー消費効率			-	2.94 / 2.94 3.53 / 3.53	
冷暖平均エネルギー消費効率			-	3.24 / 3.24	
中間冷暖房性能	中間冷房能力 (注1)	kW	6.3		
	中間冷房消費電力	kW	1.18 / 1.18		
	中間冷房エネルギー消費効率	-	5.34 / 5.34		
	中間暖房能力 (注1)	kW	7.2		
	中間暖房消費電力	kW	1.36 / 1.36		
	中間暖房エネルギー消費効率	-	5.29 / 5.29		
通年エネルギー消費効率			-	4.9	
電気特性 (注2)	電 源 (注3)			三相 200V 50/60 Hz	
	定格冷房消費電力			4.77 / 4.77	
	定格暖房標準消費電力			4.53 / 4.53	
	定格暖房低温消費電力	kW		6.52 / 6.52	
	運 転 電 流 (冷) (暖)	A		14.5 / 14.5 13.8 / 13.8	
	力 率 (最大) (冷) (暖)	%		95 / 95 95 / 95	
	始 動 電 流	A		- / -	
室内ユニット (注4)	形 名			AIU-AP806H	
	外 装			スリパ (溶融亜鉛メッキ鋼板)	
	外形寸法	高 さ	mm	256	
		幅	mm	840	
		奥 行	mm	840	
	総 質 量		kg	20	
	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	
	送風装置	送 風 機		ターボファン	
		標 準 風 量	m <sup>3</sup> /min	20.5	
		電 動 機	kW	0.020	
	エ ア フ ィ ル タ			天井パネルに付属	
	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	35 - 31 - 28	
天井パネル (注5)	形 名			RBC-U31PG(WS)(W)(C)(N)(K)	
	外 装			(WS):スライパ 枠付(マツル2.5GY9.0/0.5,グレー:8B3/0.3) (W):ムーン枠付(マツル2.5GY9.0/0.5) (C):マース ラク(マツル8.6YR6.7/3.4) (N):アポロ グレー(マツル4.5B6.5/0.5) (K):コスミック ラック(マツルN1)	
	外形寸法	高 さ	mm	30	
		幅	mm	950	
		奥 行	mm	950	
	総 質 量		kg	4.0	
室外機	形 名			ROA-AP1605HSZG	
	外 装			シルキーシェード(マツル1Y8.5/0.5)	
	外形寸法	高 さ	mm	1,340	
		幅	mm	900	
		奥 行	mm	320	
	総 質 量		kg	90	
	圧 縮 機	形 式		全密閉形	
		電 動 機	kW	3.10	
		極 数		4	
	空 気 熱 交 換 器			フィンドチューブ	
	冷 媒 制 御 (冷) (暖)			電子制御弁 電子制御弁	
	送風装置	送 風 機		プロペラファン	
		標 準 風 量	m <sup>3</sup> /min	103.0	
		電 動 機	kW	0.100+0.100	
	高 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-
	低 圧 ス イ ッ チ		MPa	-	-
	保 護 装 置			吐出温度℃ 過電流℃ 圧縮機モーター	
	ケ ー ス ヒ ー タ		W	-	
	騒 音 値 (冷) (暖)		dB	49 / 49 51 / 51	
	冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R410A・3.10	
	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：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 50m 以下	燃線5.5mm <sup>2</sup> 燃線14mm <sup>2</sup>	
連絡線					
	室外機・室内ユニット間		75 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)：VCTF0.5-2.0mm <sup>2</sup> 2芯	
	リモコンコード (室内Aにのみ接続します)			VCTF0.5-2.0mm <sup>2</sup> 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	-
燃線5.5mm <sup>2</sup>	21
燃線8.0mm <sup>2</sup>	31
燃線14.0mm <sup>2</sup>	54
燃線22.0mm <sup>2</sup>	-
燃線38.0mm <sup>2</sup>	-

(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) 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) 天井パネル・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。